

Bohren		
	Bohrer VHM/HM	3
	Bohrer HSS/HSSE	26
	Kreisschneider für Bleche und Kunststoffe	47
	Kernbohrer	48
	Spezialbohrer für Holz	51
	Bohrer und Meißel für Stein und Beton	54
Modulares Bohren		
	NC-Anbohrer, Gravierfräser	62
	Wendeschneidplattenbohrer	65
	Modulares Ausdrehsystem MULTIBORE®	71
	Wechselplattenbohrer	81
Reiben und Räumen		
	Reibahlen VHM/HM	89
	Reibahlen HSS/HSSE	93
	Räumen	97
Senken		
	Kegel- und Entgratsenker	99
	Kegel- und Entgratsenker Bits	104

	Flachsenker	104
	Querlochsenker	106
	Kombi-Zapfensenker	107
	CNC-Senker mit WSP	108
Gewinden		
	Gewinde Bohren, Hand (HGB)	110
	Gewinde Bohren, Maschine (MGB)	117
	Gewinde Formen	136
	Gewinde Fräsen	137
	Gewinde Drehen	142
	Schneideisen und Halter	148
	Gewindeschneidwerkzeug Sortiment	153
	Gewinden, Zubehör	155
Fräsen		
	Fräser VHM	159
	Fräser HDS/HSSE/HSSE-PM	183
	Schlitzfräser	191
	Winkelfräser	192

	Viertelkreisfräser	193
	T-Nutenfräser	193
	Walzenstirnfräser	193
	Scheibenfräser	195
	Halbkreisformfräser	196
	Winkelstirnfräser	196
	Prismenfräser	197
	Spezialfräser für Holz	198
Modulares Fräsen		
	Planfräser	202
	Eckfräser	204
	Kopierfräser	214
	Zirkular-Nutenfräser	215
	Fasfräser	215
	T-Nutenfräser	218
	Wendeschneidplatten für Fräswerkzeuge	219
	Ersatzteile für Fräswerkzeuge	233

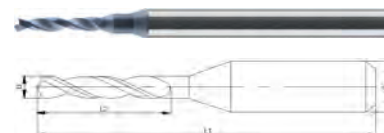
Drehen		
	Drehlinge	234
	HM Drehmeißel	235
	HSSE Drehmeißel	239
Modulares Drehen		
	Klemmhalter, Bohrstangen	248
	ISO-Wendeschneidplatten für Drehwerkzeuge, positiv	276
	ISO-Wendeschneidplatten für Drehwerkzeuge, negativ	285
	Ersatzteile für Drehwerkzeuge	290
	Multiwerkzeug "4 in 1"	292
	Stechen	293
	Stech- und Ausbohrsystem "EYLMICRO"	301
	Ausdrehsystem "EYLMINI"	303
	Rändeln	306

Spiralbohrer Micro VHM Eyl-Nano



< Ø 0,2 mm mit Zweiflächenanschliff, ab Ø 0,2 mm mit Vierflächenanschliff, Spiralwinkel 30°

Einsatz für Stähle bis 1300 N/mm², rost- und säurebeständige Stähle und NE-Metalle



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,1	0,5	38	3	114350,1	25,35
0,15	1	38	3	114350,15	25,35
0,2	2,25	38	3	114350,2	25,35
0,25	2,25	38	3	114350,25	23,75
0,3	2,25	38	3	114350,3	23,75
0,35	2,25	38	3	114350,35	23,40
0,4	2,25	38	3	114350,4	23,40
0,45	2,25	38	3	114350,45	23,40
0,5	2,5	38	3	114350,5	23,40
0,55	3	38	3	114350,55	22,40
0,6	3	38	3	114350,6	22,40
0,65	3,5	38	3	114350,65	21,20
0,7	3,5	38	3	114350,7	21,20
0,75	4	38	3	114350,75	21,20
0,8	4	38	3	114350,8	21,20
0,85	4,5	38	3	114350,85	22,35
0,9	4,5	38	3	114350,9	21,20
0,95	5	38	3	114350,95	20,00
1	5	38	3	114351	20,00
1,05	5,5	38	3	114351,05	20,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,1	5,5	38	3	114351,1	20,00
1,15	6	38	3	114351,15	19,70
1,2	6	38	3	114351,2	19,70
1,25	6	38	3	114351,25	19,70
1,3	6	38	3	114351,3	19,70
1,35	7	38	3	114351,35	19,70
1,4	7	38	3	114351,4	19,40
1,45	7,5	38	3	114351,45	19,40
1,5	7,5	38	3	114351,5	19,40
1,55	8	38	3	114351,55	19,40
1,6	8	38	3	114351,6	19,40
1,65	8,5	38	3	114351,65	19,40
1,7	8,5	38	3	114351,7	19,40
1,75	9	38	3	114351,75	19,40
1,8	9	38	3	114351,8	19,40
1,85	9,5	38	3	114351,85	19,40
1,9	9,5	38	3	114351,9	19,40
1,95	10	38	3	114351,95	19,40
2	10	38	3	114352	20,40
2,05	10,5	38	3	114352,05	20,40

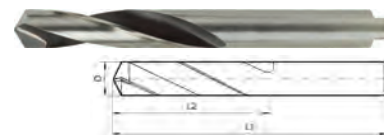
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,1	10,5	38	3	114352,1	20,40
2,15	11	38	3	114352,15	20,40
2,2	11	38	3	114352,2	20,40
2,25	11,5	38	3	114352,25	20,40
2,3	11,5	38	3	114352,3	20,40
2,35	12	38	3	114352,35	20,40
2,4	12	38	3	114352,4	20,40
2,45	12,5	38	3	114352,45	20,40
2,5	12,5	38	3	114352,5	22,95
2,55	13	38	3	114352,55	22,95
2,6	13	38	3	114352,6	22,95
2,65	13,5	38	3	114352,65	22,95
2,7	13,5	38	3	114352,7	22,95
2,75	14	38	3	114352,75	22,95
2,8	14	38	3	114352,8	22,95
2,85	14,5	38	3	114352,85	22,95
2,9	14,5	38	3	114352,9	22,95
2,95	15	38	3	114352,95	22,95
3	15	38	3	114353	22,95

Spiralbohrer mit gelöteter HM-Schneide



mit gelöteter Hartmetall-Schneidplatte

Einsatz für Stahl 750-1400 N/mm², Stahlguss über 700 N/mm², Grau-, Hart-, Temper- und Rotguss, Messing, Bronze und alle anderen kurzspanenden Werkstoffe



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	50	3	114803	10,50
3,1	25	56	3,1	114803,1	17,40
3,2	25	56	3,2	114803,2	14,90
3,3	25	56	3,3	114803,3	14,90
3,5	25	56	3,5	114803,5	10,90
4	25	56	4	114804	10,90
4,1	28	63	4,1	114804,1	14,35
4,2	28	63	4,2	114804,2	12,25
4,5	28	63	4,5	114804,5	10,40
5	28	63	5	114805	10,40
5,1	32	71	5,1	114805,1	15,30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,2	32	71	5,2	114805,2	15,30
5,5	32	71	5,5	114805,5	11,85
6	32	71	6	114806	11,85
6,5	32	71	6,5	114806,5	11,85
7	40	80	7	114807	12,40
7,5	40	80	7,5	114807,5	14,50
8	40	80	8	114808	13,35
8,5	50	90	8,5	114808,5	16,20
9	50	90	9	114809	14,90
9,5	50	90	9,5	114809,5	19,95
10	56	100	10	1148010	18,30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10,5	56	100	10,5	1148010,5	21,80
11	56	100	11	1148011	20,40
11,5	63	112	11,5	1148011,5	29,45
12	63	112	12	1148012	21,40
12,5	63	112	12,5	1148012,5	32,35
13	63	112	13	1148013	28,95
14	71	125	14	1148014	33,70
15	71	125	15	1148015	42,95
16	80	140	16	1148016	46,00

Schicht für Schicht entsteht etwas Großes -

Wir liefern Ihnen alles für den 3D-Druck !

Nutzen Sie die Technologie der Zukunft - die additive Fertigung. Bei uns finden Sie alles, was Sie dazu benötigen: angefangen von der **Software**, über **3D-Drucker** und **Filamente** bis hin zu **Werkzeugen** für die **Nachbearbeitung** und weiterem **Zubehör**.

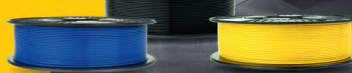
Bei Fragen beraten wir Sie gern!



René Fleischmann

Eylruf: 0172 3702260

Eylmail: rene.fleischmann@werkzeug-eylert.de



Unsere aktuelle Eylaktion zum 3D-Druck finden Sie hier: werkzeug-eylert.de/aktionen



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	43	107	45,0	14	1180313	(75,00)
13,1	43	107	45,0	14	1180313,1	(77,40)
13,2	43	107	45,0	14	1180313,2	(77,40)
13,3	43	107	45,0	14	1180313,3	(77,40)
13,4	43	107	45,0	14	1180313,4	(77,40)
13,5	43	107	45,0	14	1180313,5	(77,40)
13,6	43	107	45,0	14	1180313,6	(77,40)
13,7	43	107	45,0	14	1180313,7	(77,40)
13,8	43	107	45,0	14	1180313,8	(77,40)
13,9	43	107	45,0	14	1180313,9	(77,40)
14	43	107	45,0	14	1180314	(77,40)
14,1	45	115	48,0	16	1180314,1	(89,40)
14,2	45	115	48,0	16	1180314,2	(89,40)
14,3	45	115	48,0	16	1180314,3	(89,40)
14,4	45	115	48,0	16	1180314,4	(89,40)
14,5	45	115	48,0	16	1180314,5	(89,40)
14,6	45	115	48,0	16	1180314,6	(89,40)
14,7	45	115	48,0	16	1180314,7	(89,40)
14,8	45	115	48,0	16	1180314,8	(89,40)
14,9	45	115	48,0	16	1180314,9	(89,40)
15	45	115	48,0	16	1180315	(89,40)
15,1	45	115	48,0	16	1180315,1	(101,50)
15,2	45	115	48,0	16	1180315,2	(101,50)
15,3	45	115	48,0	16	1180315,3	(101,50)
15,4	45	115	48,0	16	1180315,4	(101,50)
15,5	45	115	48,0	16	1180315,5	(101,50)
15,6	45	115	48,0	16	1180315,6	(101,50)
15,7	45	115	48,0	16	1180315,7	(101,50)
15,8	45	115	48,0	16	1180315,8	(101,50)
15,9	45	115	48,0	16	1180315,9	(101,50)
16	45	115	48,0	16	1180316	(101,50)
16,1	51	123	48,0	18	1180316,1	(118,00)
16,2	51	123	48,0	18	1180316,2	(118,00)
16,3	51	123	48,0	18	1180316,3	(118,00)
16,4	51	123	48,0	18	1180316,4	(118,00)
16,5	51	123	48,0	18	1180316,5	(118,00)

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,6	51	123	48,0	18	1180316,6	(118,00)
16,7	51	123	48,0	18	1180316,7	(118,00)
16,8	51	123	48,0	18	1180316,8	(118,00)
16,9	51	123	48,0	18	1180316,9	(118,00)
17	51	123	48,0	18	1180317	(118,00)
17,1	51	123	48,0	18	1180317,1	(142,00)
17,2	51	123	48,0	18	1180317,2	(142,00)
17,3	51	123	48,0	18	1180317,3	(142,00)
17,4	51	123	48,0	18	1180317,4	(142,00)
17,5	51	123	48,0	18	1180317,5	(142,00)
17,6	51	123	48,0	18	1180317,6	(142,00)
17,7	51	123	48,0	18	1180317,7	(142,00)
17,8	51	123	48,0	18	1180317,8	(142,00)
17,9	51	123	48,0	18	1180317,9	(142,00)
18	51	123	48,0	18	1180318	(142,00)
18,1	55	131	50,0	20	1180318,1	(154,50)
18,2	55	131	50,0	20	1180318,2	(154,50)
18,3	55	131	50,0	20	1180318,3	(154,50)
18,4	55	131	50,0	20	1180318,4	(154,50)
18,5	55	131	50,0	20	1180318,5	(154,50)
18,6	55	131	50,0	20	1180318,6	(154,50)
18,7	55	131	50,0	20	1180318,7	(154,50)
18,8	55	131	50,0	20	1180318,8	(154,50)
18,9	55	131	50,0	20	1180318,9	(154,50)
19	55	131	50,0	20	1180319	(154,50)
19,1	55	131	50,0	20	1180319,1	(165,50)
19,2	55	131	50,0	20	1180319,2	(165,50)
19,3	55	131	50,0	20	1180319,3	(165,50)
19,4	55	131	50,0	20	1180319,4	(165,50)
19,5	55	131	50,0	20	1180319,5	(165,50)
19,6	55	131	50,0	20	1180319,6	(165,50)
19,7	55	131	50,0	20	1180319,7	(165,50)
19,8	55	131	50,0	20	1180319,8	(165,50)
19,9	55	131	50,0	20	1180319,9	(165,50)
20	55	131	50,0	20	1180320	(165,50)

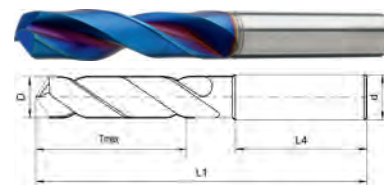
Hochleistungsbohrer VHM EYL-Blue



gutes Eigenzentrierverhalten, fluchtungsgenaue Bohrungen bei engen Toleranzen und guter Oberfläche, spezielle Geometrie und Spezialanschliff sorgen für optimale Bearbeitungsparameter, extrem hohe Verschleißfestigkeit und längere Standzeit durch spezielle Beschichtung

Einsatz zu Serien- und Reparaturzwecken in entsprechenden Werkzeugaufnahmen mit hoher Rundlaufgenauigkeit auf stabilen Maschinen ohne Flüssigkeitskühlung, Luftkühlung möglich, für gehärtete Materialien bis 65 HRC

Voraussetzung leistungsstarke Maschine, spielarme Spindel, fluchtungsgenaue Werkzeugaufnahme, Rundlauffehler im eingebautem Zustand maximal 0,02 mm



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,8	20	62	35,0	6	118042,8	54,20
3	20	62	42,0	6	118043	54,20
3,3	20	62	42,0	6	118043,3	54,20
3,5	20	62	42,0	6	118043,5	54,20
3,8	24	66	42,0	6	118043,8	57,00
4	24	66	42,0	6	118044	57,00
4,2	24	66	42,0	6	118044,2	57,00
4,3	24	66	42,0	6	118044,3	57,00
4,5	24	66	42,0	6	118044,5	57,00
4,8	28	66	36,0	6	118044,8	57,00
5	28	66	38,0	6	118045	57,00
5,5	28	66	38,0	6	118045,5	57,00

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,8	28	66	38,0	6	118045,8	57,00
6	28	66	38,0	6	118046	57,00
6,5	34	79	45,0	8	118046,5	59,80
6,8	34	79	45,0	8	118046,8	59,80
7	34	79	45,0	8	118047	59,80
7,8	41	79	38,0	8	118047,8	59,80
8	41	79	38,0	8	118048	59,80
8,5	47	89	42,0	10	118048,5	64,00
9	47	89	42,0	10	118049	64,00
10	47	89	42,0	10	1180410	64,00
10,2	55	102	47,0	12	1180410,2	91,90
12	55	102	47,0	12	1180412	91,90

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13,1	43	107	45,0	14	1182313,1	(120,00)
13,2	43	107	45,0	14	1182313,2	(120,00)
13,3	43	107	45,0	14	1182313,3	(120,00)
13,4	43	107	45,0	14	1182313,4	(120,00)
13,5	43	107	45,0	14	1182313,5	(120,00)
13,6	43	107	45,0	14	1182313,6	(120,00)
13,7	43	107	45,0	14	1182313,7	(120,00)
13,8	43	107	45,0	14	1182313,8	(120,00)
13,9	43	107	45,0	14	1182313,9	(120,00)
14	43	107	45,0	14	1182314	(120,00)
14,1	45	115	48,0	16	1182314,1	(138,50)
14,2	45	115	48,0	16	1182314,2	(138,50)
14,3	45	115	48,0	16	1182314,3	(138,50)
14,4	45	115	48,0	16	1182314,4	(138,50)
14,5	45	115	48,0	16	1182314,5	(138,50)
14,6	45	115	48,0	16	1182314,6	(138,50)
14,7	45	115	48,0	16	1182314,7	(138,50)
14,8	45	115	48,0	16	1182314,8	(138,50)
14,9	45	115	48,0	16	1182314,9	(138,50)
15	45	115	48,0	16	1182315	(138,50)
15,1	45	115	48,0	16	1182315,1	(157,50)
15,2	45	115	48,0	16	1182315,2	(157,50)
15,3	45	115	48,0	16	1182315,3	(157,50)
15,4	45	115	48,0	16	1182315,4	(157,50)
15,5	45	115	48,0	16	1182315,5	(157,50)
15,6	45	115	48,0	16	1182315,6	(157,50)
15,7	45	115	48,0	16	1182315,7	(157,50)
15,8	45	115	48,0	16	1182315,8	(157,50)
15,9	45	115	48,0	16	1182315,9	(157,50)
16	45	115	48,0	16	1182316	(157,50)
16,1	51	123	48,0	18	1182316,1	(183,00)
16,2	51	123	48,0	18	1182316,2	(183,00)
16,3	51	123	48,0	18	1182316,3	(183,00)
16,4	51	123	48,0	18	1182316,4	(183,00)
16,5	51	123	48,0	18	1182316,5	(183,00)

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,6	51	123	48,0	18	1182316,6	(183,00)
16,7	51	123	48,0	18	1182316,7	(183,00)
16,8	51	123	48,0	18	1182316,8	(183,00)
16,9	51	123	48,0	18	1182316,9	(183,00)
17	51	123	48,0	18	1182317	(183,00)
17,1	51	123	48,0	18	1182317,1	(220,00)
17,2	51	123	48,0	18	1182317,2	(220,00)
17,3	51	123	48,0	18	1182317,3	(220,00)
17,4	51	123	48,0	18	1182317,4	(220,00)
17,5	51	123	48,0	18	1182317,5	(220,00)
17,6	51	123	48,0	18	1182317,6	(220,00)
17,7	51	123	48,0	18	1182317,7	(220,00)
17,8	51	123	48,0	18	1182317,8	(220,00)
18	51	123	48,0	18	1182318	(220,00)
18,1	55	131	50,0	20	1182318,1	(239,00)
18,2	55	131	50,0	20	1182318,2	(239,00)
18,3	55	131	50,0	20	1182318,3	(239,00)
18,4	55	131	50,0	20	1182318,4	(239,00)
18,5	55	131	50,0	20	1182318,5	(239,00)
18,6	55	131	50,0	20	1182318,6	(239,00)
18,7	55	131	50,0	20	1182318,7	(239,00)
18,8	55	131	50,0	20	1182318,8	(239,00)
18,9	55	131	50,0	20	1182318,9	(239,00)
19	55	131	50,0	20	1182319	(239,00)
19,1	55	131	50,0	20	1182319,1	(257,00)
19,2	55	131	50,0	20	1182319,2	(257,00)
19,3	55	131	50,0	20	1182319,3	(257,00)
19,4	55	131	50,0	20	1182319,4	(257,00)
19,5	55	131	50,0	20	1182319,5	(257,00)
19,6	55	131	50,0	20	1182319,6	(257,00)
19,7	55	131	50,0	20	1182319,7	(257,00)
19,8	55	131	50,0	20	1182319,8	(257,00)
19,9	55	131	50,0	20	1182319,9	(257,00)
20	55	131	50,0	20	1182320	(257,00)

Senken Sie Ihre Werkzeugkosten sinnvoll -

Unser Eylbox-Nachschleif-Service



Durch einen Nachschliff werden Ihre verschlissenen Werkzeuge wieder aufbereitet und erreichen nahezu die Standzeit und Zerspanungsleistung eines Neuwerkzeuges. Eine zusätzliche Beschichtung sorgt für die perfekte Oberfläche.

Weitere Infos sowie unsere Preisliste erhalten Sie unter
Tel.: 0371 5267-72 oder per Mail: soeren.gatzsch@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-**EYLERT**
Werkzeuge & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



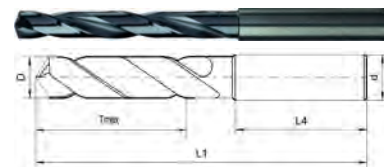
Hochleistungsbohrer VHM TiAIN 5xD IK



gutes Eigenzentrierverhalten, fluchtungsgenaue Bohrungen bei engen Toleranzen und guter Oberfläche, spezielle Geometrie und Spezialanschliff sorgen für optimale Bearbeitungsparameter, extrem hohe Verschleißfestigkeit und längere Standzeit durch spezielle Beschichtung

Einsatz Sonderlegierungen, martensitische, austenitische, geschwefelte rostfreie Stähle

Voraussetzung leistungsstarke Maschine, spielarme Spindel, fluchtungsgenaue Werkzeugaufnahme, Rundlauffehler im eingebautem Zustand maximal 0,02 mm



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	23	66	36,0	6	118463	46,00
3,1	23	66	36,0	6	118463,1	46,00
3,2	23	66	36,0	6	118463,2	46,00
3,3	23	66	36,0	6	118463,3	46,00
3,4	23	66	36,0	6	118463,4	46,00
3,5	23	66	36,0	6	118463,5	46,00
3,6	23	66	36,0	6	118463,6	46,00
3,7	23	66	36,0	6	118463,7	46,00
3,8	29	74	36,0	6	118463,8	46,00
3,9	29	74	36,0	6	118463,9	46,00
4	29	74	36,0	6	118464	49,20
4,1	29	74	36,0	6	118464,1	49,20
4,2	29	74	36,0	6	118464,2	49,20
4,3	29	74	36,0	6	118464,3	49,20
4,4	29	74	36,0	6	118464,4	49,20
4,5	29	74	36,0	6	118464,5	49,20
4,6	29	74	36,0	6	118464,6	49,20
4,7	29	74	36,0	6	118464,7	49,20
4,8	35	82	36,0	6	118464,8	49,20
4,9	35	82	36,0	6	118464,9	49,20
5	35	82	36,0	6	118465	49,20
5,1	35	82	36,0	6	118465,1	49,20
5,2	35	82	36,0	6	118465,2	49,20
5,3	35	82	36,0	6	118465,3	49,20
5,4	35	82	36,0	6	118465,4	49,20
5,5	35	82	36,0	6	118465,5	49,20
5,6	35	82	36,0	6	118465,6	49,20
5,7	35	82	36,0	6	118465,7	49,20
5,8	35	82	36,0	6	118465,8	49,20
5,9	35	82	36,0	6	118465,9	49,20
6	35	82	36,0	6	118466	49,20
6,1	43	91	36,0	8	118466,1	54,60
6,2	43	91	36,0	8	118466,2	54,60
6,3	43	91	36,0	8	118466,3	54,60
6,4	43	91	36,0	8	118466,4	54,60
6,5	43	91	36,0	8	118466,5	54,60
6,6	43	91	36,0	8	118466,6	54,60
6,7	43	91	36,0	8	118466,7	54,60
6,8	43	91	36,0	8	118466,8	54,60
6,9	43	91	36,0	8	118466,9	54,60
7	43	91	36,0	8	118467	54,60
7,4	43	91	36,0	8	118467,4	54,60
7,5	43	91	36,0	8	118467,5	54,60
7,7	43	91	36,0	8	118467,7	54,60
7,8	43	91	36,0	8	118467,8	54,60
7,9	43	91	36,0	8	118467,9	54,60
8	43	91	36,0	8	118468	54,60
8,1	49	103	40,0	10	118468,1	63,10

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8,2	49	103	40,0	10	118468,2	63,10
8,3	49	103	40,0	10	118468,3	63,10
8,5	49	103	40,0	10	118468,5	63,10
8,6	49	103	40,0	10	118468,6	63,10
8,7	49	103	40,0	10	118468,7	63,10
8,8	49	103	40,0	10	118468,8	63,10
8,9	49	103	40,0	10	118468,9	63,10
9	49	103	40,0	10	118469	63,10
9,1	49	103	40,0	10	118469,1	63,10
9,3	49	103	40,0	10	118469,3	63,10
9,4	49	103	40,0	10	118469,4	63,10
9,5	49	103	40,0	10	118469,5	63,10
9,6	49	103	40,0	10	118469,6	63,10
9,8	49	103	40,0	10	118469,8	63,10
9,9	49	103	40,0	10	118469,9	63,10
10	49	103	40,0	10	1184610	63,10
10,1	56	118	45,0	12	1184610,1	91,70
10,2	56	118	45,0	12	1184610,2	91,70
10,5	56	118	45,0	12	1184610,5	91,70
10,8	56	118	45,0	12	1184610,8	91,70
11	56	118	45,0	12	1184611	91,70
11,2	56	118	45,0	12	1184611,2	91,70
11,5	56	118	45,0	12	1184611,5	91,70
11,8	56	118	45,0	12	1184611,8	91,70
12	56	118	45,0	12	1184612	91,70
12,2	60	124	45,0	14	1184612,2	123,30
12,5	60	124	45,0	12	1184612,5	123,30
12,8	60	124	45,0	14	1184612,8	123,30
13	60	124	45,0	14	1184613	123,30
13,5	60	124	45,0	14	1184613,5	123,30
13,8	60	124	45,0	14	1184613,8	123,30
14	60	124	45,0	14	1184614	123,30
14,2	63	133	48,0	16	1184614,2	152,40
14,5	63	133	48,0	16	1184614,5	152,40
14,8	63	133	48,0	16	1184614,8	152,40
15	63	133	48,0	16	1184615	152,40
15,3	63	133	48,0	16	1184615,3	152,40
15,5	63	133	48,0	16	1184615,5	152,40
15,8	63	133	48,0	16	1184615,8	152,40
16	63	133	48,0	16	1184616	152,40
16,5	71	143	48,0	18	1184616,5	244,00
17	71	143	48,0	18	1184617	244,00
17,5	71	143	48,0	18	1184617,5	244,00
18	71	143	48,0	18	1184618	244,00
18,5	77	153	50,0	20	1184618,5	266,00
19	77	153	50,0	20	1184619	266,00
19,5	77	153	50,0	20	1184619,5	266,00
20	77	153	50,0	20	1184620	266,00

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur – wir lasern fast alles.

Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 5267-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13,5	106	184	45,0	14	1186613,5	301,00
14	106	184	45,0	14	1186614	301,00
14,5	122	203	48,0	16	1186614,5	387,00

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	122	203	51,0	16	1186615	387,00
15,5	122	203	51,0	16	1186615,5	387,00
16	122	203	51,0	16	1186616	387,00

Hochleistungsbohrer VHM 10xD

Hochleistungsbohrer VHM 10xD IK



VHM

WN



10xD



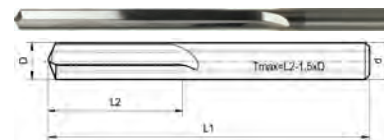
Guss

NE

sehr gutes Eigenzentrierverhalten, hohe Produktivität, hohe Schnittdaten, enge Durchmesser-toleranzen, sehr gute Bohrungsflächen

Einsatz für die Bearbeitung von kurzspanenden Werkstoffen wie z. B. Gusseisen, Grauguss, vergütetem Grauguss, Temper- und Kugelgraphitguss, Aluminium-Legierungen mit hohem Siliziumgehalt

Voraussetzung leistungsstarke Maschine, spielfreie Spindel, fluchtungsgenaue Werkzeugaufnahmen, ratterfreie definierte Vorschübe, Rundlauffehler des Werkzeuges im eingespannten Zustand max. 0,02 mm, optimalen Kühlmitteldruck beachten



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	77	121	36,0	6	118674	59,80
4,2	77	121	36,0	6	118674,2	59,80
4,5	77	121	36,0	6	118674,5	59,80
5	82	121	36,0	6	118675	59,80
5,5	82	121	36,0	6	118675,5	59,80
6	82	121	36,0	6	118676	59,80
6,5	106	146	36,0	8	118676,5	78,30
6,8	106	146	36,0	8	118676,8	78,30
7	106	146	36,0	8	118677	78,30
7,5	106	146	36,0	8	118677,5	78,30
7,8	106	146	36,0	8	118677,8	78,30
8	106	146	36,0	8	118678	78,30
8,5	130	175	40,0	10	118678,5	98,90
9	130	175	40,0	10	118679	98,90
9,5	130	175	40,0	10	118679,5	98,90

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	130	175	40,0	10	1186710	98,90
10,2	159	209	45,0	12	1186710,2	122,60
10,5	159	209	45,0	12	1186710,5	122,60
11	159	209	45,0	12	1186711	122,60
11,5	159	209	45,0	12	1186711,5	122,60
12	159	209	45,0	12	1186712	122,60
12,5	183	233	45,0	14	1186712,5	163,80
12,7	183	233	45,0	14	1186712,7	163,80
13	183	233	45,0	14	1186713	163,80
13,5	183	233	45,0	14	1186713,5	163,80
14	183	233	45,0	14	1186714	163,80
14,5	207	260	48,0	16	1186714,5	206,00
15	207	260	48,0	16	1186715	206,00
15,5	207	260	48,0	16	1186715,5	206,00
16	207	260	48,0	16	1186716	206,00

Hochleistungsbohrer VHM 12xD

Hochleistungsbohrer VHM EYL+ 12xD IK



VHM

EYL+



WN



12xD

DIN 6535 HA

St

VA

Guss

NE

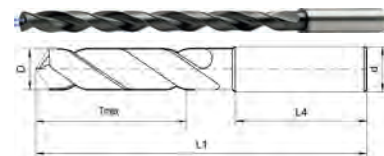
Sonder

höchste Schnittwerte, fluchtungsgenaue Bohrungen mit engen Durchmesser-Toleranzen und guten Oberflächen, gutes Eigenzentrierverhalten, kurze Späne durch optimierte Schneidengeometrie mit Spezialanlschliff und Spezialausspitzung, enorme Leistungs- und Standzeiterhöhung durch Eyl+Doppelschicht

Einsatz für lang- und kurzspanende Werkstoffe wie Bau- und Einsatzstähle, Stahlguss, Vergütungsstähle und legierte Stähle bis 1200 N/mm², Kohlenstoffstähle, Bronze, Guss und hochlegierte AISI-Legierungen, universell einsetzbar, in der Klein- und Großserienfertigung

Ausführung Durchmesser 1-2,9 mm mit 2 Führungsfasen, ab Durchmesser 3 mm mit 4 Führungsfasen

Voraussetzung leistungsstarke Maschine, spielfreie Spindel, fluchtungsgenaue Werkzeugaufnahme, Rundlauffehler im eingebautem Zustand maximal 0,02 mm



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	12	55	40,0	3	118681	68,80
1,1	18,5	55	32,0	3	118681,1	68,80
1,2	18,5	55	32,0	3	118681,2	68,80
1,3	18,5	55	32,0	3	118681,3	68,80
1,4	18,5	55	32,0	3	118681,4	68,80
1,5	24	65	45,5	3	118681,5	68,80
1,6	24	65	45,5	3	118681,6	68,80
1,7	24	65	45,5	3	118681,7	68,80
1,8	24	65	45,5	3	118681,8	68,80
1,9	24	65	45,5	3	118681,9	68,80
2	30,5	74	36,0	3	118682	68,80
2,1	30,5	74	36,0	3	118682,1	68,80
2,2	30,5	74	36,0	3	118682,2	68,80
2,3	30,5	74	36,0	3	118682,3	68,80
2,4	30,5	74	36,0	3	118682,4	68,80
2,5	35	81	30,0	3	118682,5	68,80
2,6	35	81	37,0	3	118682,6	68,80
2,7	35	81	37,0	3	118682,7	68,80
2,8	35	81	37,0	3	118682,8	68,80
2,9	35	81	37,0	3	118682,9	68,80

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	48	92	38,0	6	118683	120,30
3,2	48	92	38,0	6	118683,2	120,30
3,3	48	92	38,0	6	118683,3	120,30
3,5	48	92	38,0	6	118683,5	120,30
3,7	48	92	38,0	6	118683,7	134,40
3,8	58	102	38,0	6	118683,8	134,40
3,9	58	102	38,0	6	118683,9	134,40
4	58	102	38,0	6	118684	134,40
4,2	58	102	38,0	6	118684,2	134,40
4,3	58	102	38,0	6	118684,3	134,40
4,5	58	102	38,0	6	118684,5	134,40
4,8	70	118	40,0	6	118684,8	134,40
5	70	118	40,0	6	118685	134,40
5,2	70	118	38,0	6	118685,2	140,00
5,3	70	118	38,0	6	118685,3	140,00
5,5	70	118	40,0	6	118685,5	140,00
5,8	70	118	40,0	6	118685,8	140,00
5,9	70	118	38,0	6	118685,9	140,00
6	70	118	40,0	6	118686	140,00
6,1	94	146	38,0	8	118686,1	177,10

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,2	94	146	38,0	8	118686,2	177,10
6,5	94	146	38,0	8	118686,5	177,10
6,6	94	146	38,0	8	118686,6	177,10
6,8	94	146	38,0	8	118686,8	177,10
7	94	146	38,0	8	118687	177,10
7,5	94	146	38,0	8	118687,5	184,00
7,8	94	146	38,0	8	118687,8	184,00
8	94	146	38,0	8	118688	184,50
8,1	110	162	42,0	10	118688,1	184,50
8,2	110	162	42,0	10	118688,2	237,00
8,5	110	162	42,0	10	118688,5	237,00
8,8	110	162	42,0	10	118688,8	237,00
9	110	162	42,0	10	118689	237,00
9,5	110	162	42,0	10	118689,5	290,00
9,8	110	162	42,0	10	118689,8	290,00
10	110	162	42,0	10	1186810	290,00
10,2	142	204	48,0	12	1186810,2	326,00

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10,5	142	204	48,0	12	1186810,5	326,00
10,8	142	204	48,0	12	1186810,8	326,00
11	142	204	48,0	12	1186811	326,00
11,2	142	204	48,0	12	1186811,2	326,00
11,5	142	204	48,0	12	1186811,5	326,00
11,8	142	204	48,0	12	1186811,8	326,00
12	142	204	48,0	12	1186812	326,00
12,5	166	230	48,0	14	1186812,5	437,00
12,8	166	230	48,0	14	1186812,8	437,00
13	166	230	48,0	14	1186813	437,00
13,5	166	230	48,0	14	1186813,5	437,00
14	166	230	48,0	14	1186814	437,00
14,5	192	260	52,0	16	1186814,5	575,00
15	192	260	52,0	16	1186815	575,00
15,5	192	260	52,0	16	1186815,5	575,00
16	192	260	52,0	16	1186816	575,00
18	216	285	51,0	18	1186818	575,00

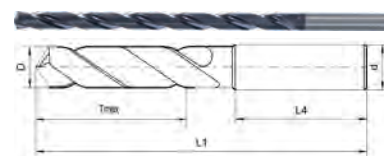
Hochleistungsbohrer VHM 15xD

Hochleistungsbohrer VHM TiAIN 15xD IK



perfekte Selbstzentrierung durch Spezialanschliff, sichere Spanabfuhr durch extrem glatte Nutoberfläche, höchste Vorschübe und Schnittgeschwindigkeiten beim Tieflochbohren

Einsatz im Hydrodehnspannfutter oder Schrumpffutter, für tiefe Bohrungen in Stahl und Guss



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	52	90	32,0	4	1187133	(227,00)
3,5	61	100	32,0	4	1187133,5	(227,00)
4	60	100	32,0	4	1187134	(227,00)
4,5	67	110	34,0	5	1187134,5	(241,00)
5	77	120	34,0	5	1187135	(241,00)
5,5	84	130	36,0	6	1187135,5	(249,00)
6	93	140	36,0	6	1187136	(249,00)
7	105	155	38,0	7	1187137	(260,00)
8	121	175	40,0	8	1187138	(276,00)

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	135	190	40,0	9	1187139	(304,00)
10	153	210	40,0	10	11871310	(338,00)
11	167	230	45,0	11	11871311	(375,00)
12	185	250	45,0	12	11871312	(439,00)
13	199	265	45,0	13	11871313	(509,00)
14	212	285	50,0	14	11871314	(601,00)
15	231	305	50,0	15	11871315	(693,00)
16	244	320	50,0	16	11871316	(786,00)

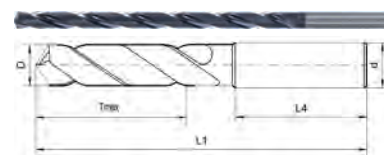
Hochleistungsbohrer VHM 20xD

Hochleistungsbohrer VHM TiAIN 20xD IK



perfekte Selbstzentrierung durch Spezialanschliff, sichere Spanabfuhr durch extrem glatte Nutoberfläche, höchste Vorschübe und Schnittgeschwindigkeiten beim Tieflochbohren

Einsatz im Hydrodehnspannfutter oder Schrumpffutter, für tiefe Bohrungen in Stahl und Guss



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	70	110	32,0	4	1187153	(239,00)
3,5	81	120	32,0	4	1187153,5	(239,00)
4	80	120	32,0	4	1187154	(239,00)
4,5	91	135	34,0	5	1187154,5	(255,00)
5	102	145	34,0	5	1187155	(255,00)
5,5	112	160	36,0	6	1187155,5	(263,00)
6	121	170	36,0	6	1187156	(263,00)
7	140	190	38,0	7	1187157	(275,00)

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	161	215	40,0	8	1187158	(299,00)
9	183	240	40,0	9	1187159	(332,00)
10	203	260	40,0	10	11871510	(365,00)
11	222	285	45,0	11	11871511	(417,00)
12	240	305	45,0	12	11871512	(482,00)
14	282	355	50,0	14	11871514	(645,00)
15	301	375	50,0	15	11871515	(739,00)
16	324	400	50,0	16	11871516	(845,00)

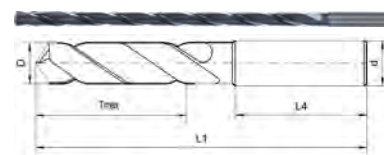
Hochleistungsbohrer VHM 25xD

Hochleistungsbohrer VHM TiAlN 25xD IK



perfekte Selbstzentrierung durch Spezialanschliff, sichere Spanabfuhr durch extrem glatte Nutoberfläche, höchste Vorschübe und Schnittgeschwindigkeiten beim Tieflochbohren

Einsatz im Hydrodehnspannfutter oder Schrumpffutter, für tiefe Bohrungen in Stahl und Guss



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	87	125	32,0	4	1187173	(292,00)
4	100	140	32,0	4	1187174	(292,00)
5	127	170	34,0	5	1187175	(310,00)
5,5	139	185	36,0	6	1187175,5	(318,00)
6	151	200	36,0	6	1187176	(318,00)
7	175	225	38,0	7	1187177	(334,00)
8	201	255	40,0	8	1187178	(363,00)

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	225	280	40,0	9	1187179	(402,00)
10	253	310	40,0	10	11871710	(443,00)
11	277	340	45,0	11	11871711	(506,00)
12	300	365	45,0	12	11871712	(583,00)
13	324	390	45,0	13	11871713	(678,00)
14	352	425	50,0	14	11871714	(770,00)

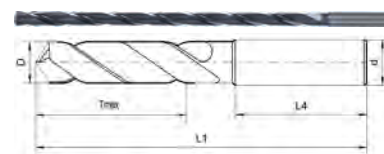
Hochleistungsbohrer VHM 30xD

Hochleistungsbohrer VHM TiAlN 30xD IK



perfekte Selbstzentrierung durch Spezialanschliff, sichere Spanabfuhr durch extrem glatte Nutoberfläche, höchste Vorschübe und Schnittgeschwindigkeiten beim Tieflochbohren

Einsatz im Hydrodehnspannfutter oder Schrumpffutter, für tiefe Bohrungen in Stahl und Guss



D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	106	145	32,0	4	1187193	(336,00)
4	120	160	32,0	4	1187194	(336,00)
5	152	195	34,0	5	1187195	(363,00)
5,5	164	210	36,0	6	1187195,5	(373,00)
6	183	230	36,0	6	1187196	(373,00)
7	210	260	38,0	7	1187197	(392,00)

D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	241	295	40,0	8	1187198	(423,00)
9	270	325	40,0	9	1187199	(472,00)
10	303	360	40,0	10	11871910	(517,00)
11	337	400	45,0	11	11871911	(593,00)
12	365	430	45,0	12	11871912	(684,00)

Bohrreibahlen VHM

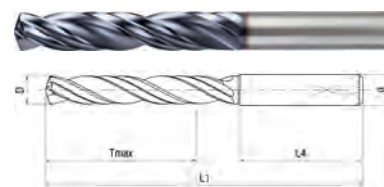
Bohrreibahle VHM TiAlN 5xD IK



gutes Eigenzentrierverhalten, fluchtungsgenaue Bohrungen bei engsten Toleranzen, höchste Oberflächenqualität durch 4 Reibschneiden, zum Herstellen von Bohrungen im Toleranzfeld H7, Bohren und Reiben in einem Arbeitsgang

Einsatz Stahlwerkstoffe, Gusseisen und Aluminium

Voraussetzung leistungsstarke Maschine, spielarme Spindel, Rundlauffehler in Werkzeugaufnahme < 0,010 mm



D (mm)	L1 (mm)	Tmax (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,98	74	36	6	118473,98	114,70
3,99	74	36	6	118473,99	114,70
4	74	36	6	118474	114,70
4,01	74	36	6	118474,01	114,70
4,02	74	36	6	118474,02	114,70
4,98	82	44	6	118474,98	114,70
4,99	82	44	6	118474,99	114,70
5	82	44	6	118475	114,70
5,01	82	44	6	118475,01	114,70
5,02	82	44	6	118475,02	114,70
5,98	81	44	6	118475,98	118,80
5,99	81	44	6	118475,99	118,80
6	81	44	6	118476	118,80
6,01	81	44	6	118476,01	118,80
6,02	81	44	6	118476,02	118,80
7,98	91	53	8	118477,98	118,80
7,99	91	53	8	118477,99	118,80

D (mm)	L1 (mm)	Tmax (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	91	53	8	118478	118,80
8,01	91	53	8	118478,01	118,80
8,02	91	53	8	118478,02	118,80
9,98	103	61	10	118479,98	168,80
9,99	103	61	10	118479,99	168,80
10	103	61	10	1184710	168,80
10,01	103	61	10	1184710,01	168,80
10,02	103	61	10	1184710,02	168,80
11,98	118	71	12	1184711,98	243,00
11,99	118	71	12	1184711,99	243,00
12	118	71	12	1184712	243,00
12,01	118	71	12	1184712,01	243,00
12,02	118	71	12	1184712,02	243,00
14	124	77	14	1184714	330,00
16	133	83	16	1184716	409,00
18	143	93	18	1184718	569,00
20	153	101	20	1184720	690,00

Zentrierbohrer VHM

Zentrierbohrer VHM



doppelseitig geschliffene Ausführung, ohne Schutzsenkung

Einsatz für Stahl, Guss und besonders für schwer zerspanbare, hochfeste Werkstoffe bei hoher thermischer Beanspruchung, wie rost- und säurebeständige Stähle (V2A, V4A usw.) sowie Sonderlegierungen

Drahlrichtung rechts



D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	0-4	31,5	3,15	115990,5	30,60
0,8	4-6	31,5	3,15	115990,8	30,60
1	6-8	31,5	3,15	115991	30,60
1,25	8-10	31,5	3,15	115991,25	34,65
1,6	10-15	35,5	4	115991,6	34,65
2	15-20	40	5	115992	38,05

D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	20-30	45	6,3	115992,5	38,05
3,15	30-40	50	8	115993,15	50,30
4	40-63	56	10	115994	60,70
5	63-100	63	12,5	115995	92,20
6,3	100-150	71	16	115996,3	131,40

NC-Anbohrer VHM Standard

NC-Anbohrer 90° VHM TiAlN

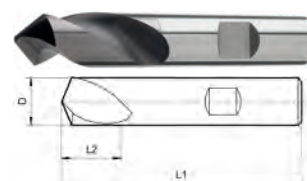


geschliffene Ausführung

Einsatz für schnelles Anbohren und Ansenken von Gewindebohrungen in hochfesten Stählen, CrNi-Stählen, abrasiven Werkstoffen, Grau- und Hartguss sowie Leicht- und Buntmetallen

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	32	HA	117393	15,30
4	10	40	HA	117394	18,20
5	13	50	HA	117395	25,30
6	13	50	HB	117396	33,95
8	16	60	HB	117398	47,45

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	20	66	HB	1173910	54,60
12	24	70	HB	1173912	71,20
16	28	75	HB	1173916	128,40
20	35	100	HB	1173920	231,00



NC-Anbohrer 120° VHM TiAlN

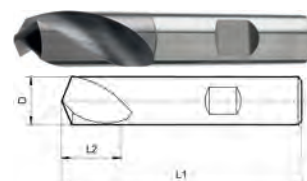


geschliffene Ausführung

Einsatz für schnelles Anbohren und Ansenken von Gewindebohrungen in hochfesten Stählen, CrNi-Stählen, abrasiven Werkstoffen, Grau- und Hartguss sowie Leicht- und Buntmetallen

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	50	117596	32,80
8	16	60	117598	44,45
10	20	70	1175910	58,90

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	24	70	1175912	75,80
16	28	75	1175916	135,60



NC-Anbohrer 142° VHM TiAlN

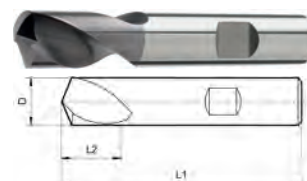


geschliffene Ausführung

Einsatz für schnelles Anbohren und Ansenken von Gewindebohrungen in hochfesten Stählen, CrNi-Stählen, abrasiven Werkstoffen, Grau- und Hartguss sowie Leicht- und Buntmetallen

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	32	HA	117613	26,25
4	10	40	HA	117614	26,25
5	13	50	HA	117615	26,25
6	13	50	HB	117616	34,45

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	23	60	HB	117618	42,70
10	24	70	HB	1176110	62,50
12	24	70	HB	1176112	74,90
16	26	75	HB	1176116	143,50



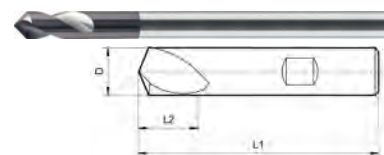
NC-Anbohrer VHM lang

11763... NC-Anbohrer 90° überlang VHM TiAlN



geschliffene Ausführung

Einsatz für schnelles Anbohren und Ansenken von Gewindebohrungen in hochfesten Stählen, CrNi-Stählen, abrasiven Werkstoffen, Grau- und Hartguss sowie Leicht- und Buntmetallen

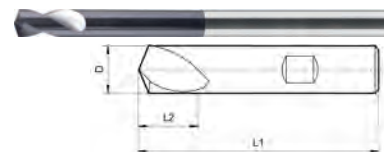


11765... NC-Anbohrer 142° überlang VHM TiAlN



geschliffene Ausführung

Einsatz für schnelles Anbohren und Ansenken von Gewindebohrungen in hochfesten Stählen, CrNi-Stählen, abrasiven Werkstoffen, Grau- und Hartguss sowie Leicht- und Buntmetallen



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11763... pro Stück	11765... pro Stück
4	10	120	41,95	41,95
5	13	132	41,95	41,95
6	15	139	41,95	41,95
8	17	165	68,10	68,10

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11763... pro Stück	11765... pro Stück
10	20	184	92,90	92,90
12	25	205	127,60	127,60
16	30	230	220,00	220,00

Fließlochbohrer VHM

Fließlochbohrer VHM



lange Ausführung, Polygonschliff und Zylinderschaft für ER-Spannzangenfutter

Einsatz für die Herstellung von Fließlöchern in dünnwandigen metallischen Werkstoffen auf handelsüblichen Tisch- und Ständerbohrmaschinen sowie CNC- und konventionellen Fräsmaschinen mit anschließendem Gewindeformen

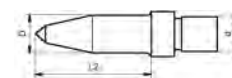
Gewinde	D (mm)	L2 (mm)	d (mm)	max. Materialstärke (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	
M3	2,7	7,6	6	2	ohne Planschneide	119080M3	57,60	
				3	mit Planschneide	119082M3	73,60	
M4	3,7	10,1		2,5	ohne Planschneide	119080M4	58,70	
				4	mit Planschneide	119082M4	74,70	
M5	4,5	12		3	ohne Planschneide	119080M5	61,90	
				4,5	mit Planschneide	119082M5	97,00	
M6	5,4	14,4	8	3,5	ohne Planschneide	119080M6	68,30	
				5	mit Planschneide	119082M6	108,80	
M8	7,4	18,2		4	ohne Planschneide	119080M8	83,20	
				6	mit Planschneide	119082M8	125,80	
M10	9,3	21,7		10	4,5	ohne Planschneide	119080M10	101,30
					6,5	mit Planschneide	119082M10	143,90
M12	11	25,8	5		ohne Planschneide	119080M12	112,00	
			7		mit Planschneide	119082M12	153,50	
M14	13,1	31,5	14		5	ohne Planschneide	119080M14	146,10
					7	mit Planschneide	119082M14	179,10
M16	14,9	35,7		6	ohne Planschneide	119080M16	163,10	
				8	mit Planschneide	119082M16	202,00	
M18	16,8	39,5		18	6	ohne Planschneide	119080M18	205,00
					8	mit Planschneide	119082M18	242,00
M20	18,8	43,4	8		ohne Planschneide	119080M20	247,00	
			10		mit Planschneide	119082M20	278,00	



ohne Planschneide



mit Planschneide



Spannzangenfutter für Fließlochbohrer



der Aluminium-Kühlring verringert bei längerer Nutzung die Erwärmung der Bohrspindel und gewährleistet den optimalen Sitz des Fließlochbohrers

Einsatz für Fließlochbohrer (Art.-Nr. 119080... und 119082...)

Ring-Ø (mm) 85
Spannbereich (mm) 3-20
ER 32



Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK 2	119086MK2	217,50

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK 3	119086MK3	217,50

119090 Schmierpaste für Fließlochbohrer 52,00

Einsatz zum Schutz des Fließlochbohrers vor hohem Verschleiß
Inhalt (g) 1.000
Ausführung Dose
Lieferumfang - Paste
 - Messingpinsel



Spiralbohrer Sätze

11052... Spiralbohrer Satz HSS TiN



Spiralbohrer (ähnl. Art.-Nr. 11020...)

Stufung (mm) 0,5
Lieferumfang - in einer Metallkassette



11053... Spiralbohrer Satz HSSE



Spiralbohrer (ähnl. Art.-Nr. 11030...)

Lieferumfang - in einer Metallkassette



11054... Spiralbohrer Satz HSS geschliffen



Spiralbohrer (Art.-Nr. 11040...)

Lieferumfang - in einer Metallkassette



11055... Spiralbohrer Satz HSS gewalzt VAPO



Spiralbohrer (Art.-Nr. 11050...)

Lieferumfang - in einer Metallkassette



D-Bereich (mm)	Stufung (mm)	Anzahl Teile	11052... pro Satz	11053... pro Satz	11054... pro Satz	11055... pro Satz
1-5,9	0,1	50	-	116,00	79,70	42,80
1-10	0,5	19	74,20	82,20	54,00	24,10
1-10,5	0,5	24	98,70	105,00	74,00	41,40
1-13	0,5	25	141,00	175,10	83,00	39,70
6-10	0,1	41	-	290,00	193,40	92,10

Spiralbohrer Vorratkoffer

11061 Spiralbohrer Satz HSS gewalzt 170-tlg. 146,70



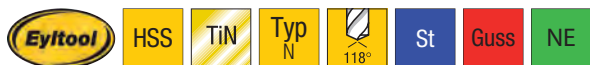
rollgewalzt, Spiralbohrer (Art.-Nr. 11050...)

Einsatz bei Montagearbeiten, Reparaturen in Stahl bis 900 N/mm², Nichteisenmetalle, Grauguss und Hartkunststoffe

Anzahl Teile 170
Lieferumfang - je 10 Stück 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 mm
 - je 5 Stück 8,5 - 9 - 9,5 - 10 mm
 - im Metallkoffer



11062 Spiralbohrer Satz HSS TiN 170-tlg. 244,00



geschliffen, Spiralbohrer (ähnl. Art.-Nr. 11020...)

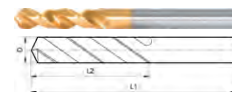
Einsatz für Stahl und Stahlguss bis 900 N/mm², Grauguss
Lieferumfang - je 10 Stück 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 mm,
 - je 5 Stück 8,5 - 9 - 9,5 - 10 mm
 - im Metallkoffer



11421... Spiralbohrer kurz HSSE TiN



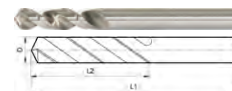
Einsatz für legierte/unlegierte Stähle bis 800 N/mm², Kalt-/Warmarbeitsstähle, Wälzgerätestähle, NE-Metalle, Gussmaterialien, rostfreie Stähle, Kunststoffe



11422... Spiralbohrer kurz HSSE



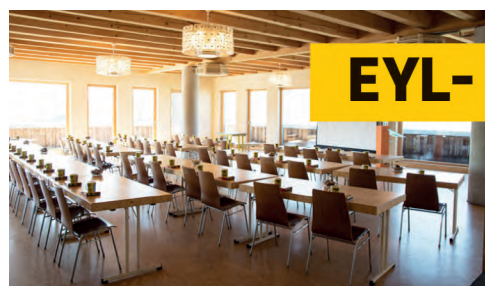
Einsatz für legierte/unlegierte Stähle bis 800 N/mm², Kalt-/Warmarbeitsstähle, Wälzgerätestähle, NE-Metalle, Gussmaterialien, rostfreie Stähle, Kunststoffe



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11421... pro Stück	11422... pro Stück
1	6	26	4,09	2,07
1,1	7	28	4,09	2,07
1,2	8	30	4,21	2,07
1,3	8	30	4,41	2,07
1,4	9	32	4,04	2,07
1,5	9	32	3,89	2,07
1,6	10	34	3,99	2,07
1,7	10	34	4,04	2,07
1,8	11	36	4,68	2,07
1,9	11	36	4,68	2,07
2	12	38	3,98	2,13
2,1	12	38	4,80	2,13
2,2	13	40	4,80	2,13
2,3	13	40	4,09	2,13
2,4	14	43	4,86	2,13
2,5	14	43	3,80	2,27
2,6	14	43	4,36	2,27
2,7	16	46	5,40	2,35
2,8	16	46	4,95	2,35
2,9	16	46	5,25	2,35
3	16	46	4,53	2,35
3,1	18	49	4,74	2,35
3,2	18	49	4,56	2,35
3,3	18	49	4,56	2,35
3,4	20	52	5,20	2,61
3,5	20	52	4,56	2,61
3,6	20	52	5,65	2,61
3,7	20	52	5,15	2,61
3,8	22	55	5,60	2,83
3,9	22	55	6,35	2,83
4	22	55	5,10	2,83
4,1	22	55	6,00	2,83
4,2	22	55	5,10	2,83
4,3	24	58	5,90	3,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11421... pro Stück	11422... pro Stück
4,4	24	58	6,35	3,00
4,5	24	58	5,90	3,00
4,6	24	58	6,00	3,00
4,7	24	58	6,35	3,00
4,8	26	62	6,65	3,00
4,9	26	62	6,75	3,00
5	26	62	5,65	3,00
5,1	26	62	6,35	3,16
5,2	26	62	6,75	3,16
5,3	26	62	7,00	3,16
5,4	28	66	7,45	3,79
5,5	28	66	6,45	3,79
5,56	28	66	7,00	3,79
5,6	28	66	7,50	3,79
5,7	28	66	8,20	3,79
5,8	28	66	7,85	3,79
5,9	28	66	8,20	3,79
6	28	66	6,90	3,79
6,1	28	70	8,10	4,13
6,2	31	70	8,10	4,13
6,3	31	70	8,50	4,13
6,4	31	70	8,50	4,13
6,5	31	70	8,10	4,46
6,6	31	70	8,95	4,46
6,7	31	70	9,20	4,46
6,8	34	74	9,80	5,20
6,9	34	74	9,70	5,20
7	34	74	9,05	5,20
7,1	34	74	11,00	6,30
7,2	34	74	11,25	6,30
7,3	34	74	11,25	6,30
7,4	34	74	11,35	6,30
7,5	34	74	9,40	6,30
7,54	37	79	-	10,85

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11421... pro Stück	11422... pro Stück
7,6	37	79	12,00	7,05
7,7	37	79	12,10	7,05
7,8	37	79	12,10	7,05
7,9	37	79	12,00	7,05
8	37	79	11,25	7,05
8,1	37	79	14,30	7,05
8,2	37	79	14,95	7,05
8,3	37	79	15,05	7,05
8,4	37	79	15,05	7,05
8,5	37	79	13,10	7,05
8,6	40	84	16,35	8,50
8,7	40	84	16,35	8,50
8,8	40	84	16,35	8,50
8,9	40	84	17,10	9,25
9	40	84	13,30	9,25
9,1	40	84	17,10	9,25
9,2	40	84	17,10	9,25
9,3	40	84	15,05	9,25
9,4	40	84	17,10	9,25
9,5	40	84	14,60	9,25
9,6	43	89	17,45	11,60
9,7	43	89	17,45	11,60
9,8	43	89	17,45	11,60
9,9	43	89	17,45	11,60
10	43	89	14,40	9,10
10,2	43	89	18,35	11,60
10,5	43	89	17,35	11,60
11	47	95	19,20	13,60
11,5	47	95	22,10	15,60
12	51	102	21,70	16,30
12,5	51	102	23,75	19,80
13	51	102	23,75	18,25
13,5	54	107	25,40	-
14	54	107	31,60	-



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

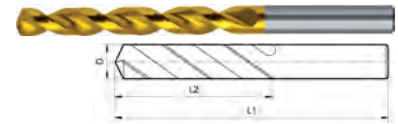
Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



11012... Spiralbohrer HSSE-PM TiN



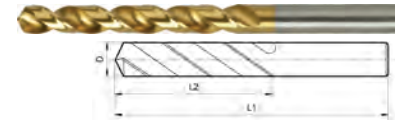
Einsatz für hochlegierte Stähle bis 1200 N/mm², Vergütungs- und Einsatzstähle, Gusseisen, Messing und Bronze vorwiegend Nassbearbeitung



11015... Spiralbohrer HSSE TiN



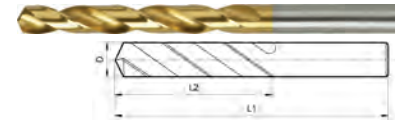
Einsatz universeller Spiralbohrer für NE-Metalle, Bau- und Kohlenstoffstähle, hochlegierte Stähle, Werkzeugstähle, Guss und Guss-Legierungen sowie Magnesium-Legierungen



11020... Spiralbohrer HSS TiN



Einsatz für Stahl und Stahlguss bis ca. 900 N/mm², Grauguss

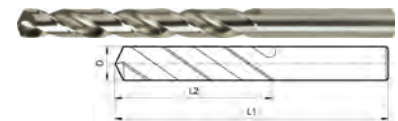


11030... Spiralbohrer HSSE



Lieferung: bis einschließlich $\varnothing = 2$ mm erfolgt die Lieferung in VPE (10 Stück)

Einsatz für schwer zerspanbare, hochfeste Werkstoffe wie rost- und säurebeständige Stähle, Titan und Titanlegierungen

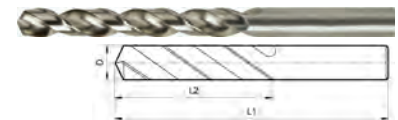


11035... Spiralbohrer HSS geschliffen



Lieferung: bis einschließlich $\varnothing = 2$ mm erfolgt die Lieferung in VPE (10 Stück)

Einsatz für weiche und langspanende Werkstoffe wie Aluminium-Legierungen, Zink, Hütten-Kupfer, Silumin, Elektron, Zamak, Kunststoffe (weich) und Holz

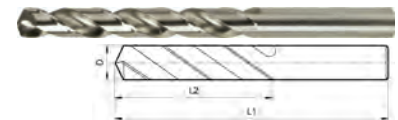


11040... Spiralbohrer HSS geschliffen



Lieferung: bis einschließlich $\varnothing = 2$ mm erfolgt die Lieferung in VPE (10 Stück)

Einsatz für Stahl, Grauguss, Temporguss, Sphäroguss, Sintereisen, Neusilber, Graphit, Aluminium-Legierungen kurzspanend, Druckguss, Bronze, Messing, Industriequalität

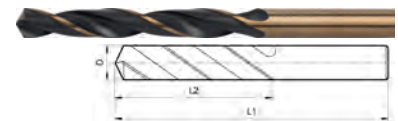


11045... Spiralbohrer HSS präzisionsgewalzt



Lieferung: bis einschließlich $\varnothing = 10$ mm erfolgt die Lieferung in VPE (10 Stück)
ab $\varnothing = 10,2$ mm erfolgt die Lieferung in VPE (5 Stück)

Einsatz bei Montagearbeiten, Reparaturen in Stahl bis 900 N/mm², Nichteisenmetalle, Grauguss und Hartkunststoffe

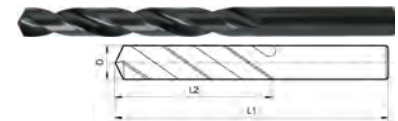


11050... Spiralbohrer HSS gewalzt VAPO



Lieferung: bis einschließlich $\varnothing = 7,5$ mm erfolgt die Lieferung in VPE (10 Stück)
ab $\varnothing = 7,6$ mm erfolgt die Lieferung in VPE (5 Stück)

Einsatz bei Montagearbeiten, Reparaturen in Stahl bis 900 N/mm², Nichteisenmetalle, Grauguss und Hartkunststoffe



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11012... pro Stück	11015... pro Stück	11020... pro Stück	11030... pro Stück	11035... pro Stück	11040... pro Stück	11045... pro Stück	11050... pro Stück
0,3	3	19	-	-	-	-	-	2,70	-	-
0,4	5	20	-	-	-	-	-	2,24	-	-
0,5	6	22	-	-	-	-	-	1,87	-	-
0,6	7	24	-	-	-	-	-	1,77	-	-
0,7	9	28	-	-	-	-	-	1,60	-	-
0,8	10	30	-	-	-	-	-	1,50	-	-
0,9	11	32	-	-	-	-	2,75	1,50	-	-
1	12	34	8,40	4,00	2,61	2,31	2,60	1,26	0,58	0,35
1,1	14	36	8,30	4,50	-	2,27	3,00	1,20	0,58	0,35
1,2	16	38	8,50	4,35	-	2,31	2,68	1,26	0,58	0,35
1,3	16	38	9,15	4,50	-	2,25	2,80	1,20	0,58	0,35
1,4	18	40	8,30	4,57	-	2,18	2,58	1,15	0,58	0,35
1,5	18	40	8,05	4,22	2,20	2,00	2,58	1,06	0,58	0,35
1,6	20	43	8,15	4,22	-	1,96	2,53	1,00	0,58	0,40
1,7	20	43	8,25	4,63	-	1,98	2,45	1,06	0,58	0,40
1,8	22	46	8,15	4,57	-	1,79	2,45	0,86	0,58	0,40
1,9	22	46	8,25	4,57	-	1,81	2,58	0,92	0,58	0,40
2	24	49	7,00	4,35	1,61	1,58	1,80	0,75	0,58	0,40
2,1	24	49	7,60	4,63	-	1,80	2,45	0,92	0,58	0,40
2,2	27	53	8,30	4,82	-	1,85	2,33	0,92	0,58	0,40
2,3	27	53	8,30	4,69	-	1,85	2,45	0,92	0,58	0,40
2,4	30	57	8,60	4,35	-	1,85	2,43	1,00	0,58	0,40
2,5	30	57	7,50	4,50	2,06	1,96	1,80	1,00	0,58	0,40
2,6	30	57	9,20	4,69	-	1,98	2,45	1,00	0,58	0,45
2,7	33	61	8,50	4,91	-	1,98	2,38	1,00	0,67	0,45
2,8	33	61	9,50	4,85	-	2,00	2,73	1,06	0,67	0,45
2,9	33	61	8,30	4,91	-	2,00	3,04	1,06	0,67	0,45
3	33	61	8,00	4,75	1,79	1,76	1,99	0,86	0,67	0,36
3,1	36	65	8,30	5,20	-	2,03	2,75	1,06	0,67	0,36
3,2	36	65	9,15	5,05	2,27	2,03	2,50	1,06	0,67	0,36
3,3	36	65	9,20	5,20	2,27	2,05	2,29	1,09	0,67	0,36
3,4	39	70	8,25	5,50	-	2,03	2,75	1,09	0,67	0,36
3,5	39	70	8,60	5,60	1,99	1,85	2,60	1,00	0,71	0,36
3,6	39	70	7,15	5,75	-	2,23	2,93	1,15	0,71	0,45
3,7	39	70	7,80	5,75	-	2,29	3,00	1,20	0,71	0,45
3,8	43	75	8,60	6,00	-	2,34	2,98	1,26	0,71	0,45
3,9	43	75	10,05	6,15	-	2,47	3,63	1,29	0,83	0,45
4	43	75	8,05	5,95	2,11	2,00	2,53	1,03	0,83	0,45
4,1	43	75	9,40	6,00	-	2,60	3,13	1,28	0,83	0,48
4,2	43	75	8,30	6,00	2,56	2,29	2,53	1,17	0,83	0,48
4,3	47	80	9,30	6,50	-	2,63	3,63	1,34	0,83	0,48
4,4	47	80	10,05	6,50	-	2,63	4,17	1,34	0,86	0,48
4,5	47	80	8,25	6,40	2,65	2,47	3,19	1,25	0,86	0,48
4,6	47	80	10,50	6,75	-	2,63	3,98	1,34	0,98	0,61
4,7	47	80	10,05	6,75	-	2,67	3,98	1,34	0,98	0,61
4,8	52	86	10,60	6,85	-	2,74	3,63	1,39	0,98	0,61
4,9	52	86	10,85	6,95	-	2,83	3,78	1,48	1,03	0,61
5	52	86	9,20	6,75	2,61	2,34	3,27	1,12	1,03	0,61
5,1	52	86	9,85	6,95	-	2,87	3,80	1,56	1,03	0,60
5,2	52	86	11,50	6,95	-	2,87	4,25	1,56	1,12	0,60
5,3	52	86	10,95	7,55	-	2,87	4,63	1,56	1,12	0,60
5,4	57	93	11,85	8,35	-	3,24	5,45	1,75	1,12	0,60
5,5	57	93	10,10	7,90	3,63	3,23	4,10	1,64	1,12	0,60
5,6	57	93	12,00	8,45	-	3,34	5,40	1,81	1,27	0,90
5,7	57	93	12,85	8,45	-	3,43	5,15	1,81	1,27	0,90
5,8	57	93	13,20	8,45	-	3,43	5,15	1,87	1,27	0,90
5,9	57	93	12,85	8,60	-	3,54	5,70	1,89	1,27	0,90
6	63	93	10,70	8,00	3,63	3,23	4,35	1,64	1,27	0,90
6,1	63	101	12,65	9,15	-	3,69	5,40	2,09	1,59	0,95
6,2	63	101	12,65	9,05	-	3,69	5,70	2,09	1,59	0,95
6,3	63	101	13,40	8,95	-	3,83	5,85	2,09	1,59	0,95
6,4	63	101	13,30	9,05	-	4,03	6,15	2,17	1,59	0,95
6,5	63	101	11,10	9,75	4,43	3,87	5,05	2,12	1,59	0,95
6,6	63	101	14,00	9,95	-	4,14	7,20	2,25	1,59	1,11
6,7	63	101	14,45	10,20	-	4,27	6,15	2,34	1,59	1,11
6,8	69	109	14,30	10,90	6,00	4,94	6,45	2,70	1,65	1,11
6,9	69	109	15,30	11,00	-	4,94	7,85	2,70	1,65	1,11
7	69	109	17,00	10,90	5,40	4,58	5,20	2,48	1,65	1,11
7,1	69	109	18,60	12,20	-	5,15	9,25	2,78	1,83	1,32
7,2	69	109	18,45	12,20	-	5,25	9,85	2,87	1,83	1,32

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11012... pro Stück	11015... pro Stück	11020... pro Stück	11030... pro Stück	11035... pro Stück	11040... pro Stück	11045... pro Stück	11050... pro Stück
7,3	69	109	18,45	12,75	-	5,25	9,25	2,87	1,83	1,32
7,4	69	109	18,55	12,75	-	5,40	9,25	3,00	1,83	1,32
7,5	69	109	17,80	11,70	5,95	4,98	6,95	2,78	1,83	1,32
7,6	75	117	19,70	13,90	-	5,70	10,65	3,14	1,95	1,35
7,7	75	117	20,15	13,55	-	5,70	10,65	3,14	1,95	1,35
7,8	75	117	16,80	13,70	-	5,75	10,20	3,23	1,95	1,35
7,9	75	117	19,70	14,35	-	5,90	12,05	3,25	2,06	1,35
8	75	117	18,45	13,10	5,95	4,98	6,65	2,78	2,06	1,35
8,1	75	117	24,85	14,25	-	6,05	11,85	3,39	2,12	1,53
8,2	75	117	25,75	14,10	-	6,15	11,85	3,42	2,12	1,53
8,3	75	117	25,75	14,10	-	6,60	13,85	3,70	2,36	1,53
8,4	75	117	25,75	14,95	-	6,60	12,60	3,70	2,36	1,53
8,5	75	117	21,60	13,45	7,80	6,45	8,00	3,59	2,56	1,53
8,6	81	125	-	-	-	7,40	13,00	4,17	2,56	1,66
8,7	81	125	-	-	-	7,40	14,65	4,17	2,56	1,66
8,8	81	125	30,00	15,75	-	7,50	14,65	4,23	2,65	1,66
8,9	81	125	-	-	-	7,80	13,85	4,39	2,68	1,66
9	81	125	23,85	14,95	8,45	7,05	8,85	3,92	2,50	1,66
9,1	81	125	-	-	-	7,80	17,20	4,39	2,68	1,92
9,2	81	125	-	-	-	7,80	17,20	4,39	2,68	1,92
9,3	81	125	35,60	16,00	-	7,90	15,60	4,45	2,71	1,92
9,4	81	125	-	-	-	7,90	17,20	4,45	2,71	1,92
9,5	81	125	28,55	15,50	9,60	7,90	12,60	4,45	2,71	1,92
9,6	87	133	-	-	-	8,50	19,40	4,89	3,03	2,18
9,7	87	133	-	-	-	8,50	19,85	4,89	3,03	2,18
9,8	87	133	30,45	18,20	-	9,30	15,85	5,35	3,36	2,18
9,9	87	133	-	-	-	9,30	20,45	5,35	3,36	2,18
10	87	133	27,65	17,50	10,20	8,30	10,00	4,75	3,36	2,18
10,1	87	133	-	-	-	-	-	5,70	-	2,46
10,2	87	133	41,65	20,25	13,00	10,50	-	6,00	3,74	2,46
10,3	87	133	-	-	-	-	-	7,10	-	-
10,4	87	133	-	-	-	-	-	7,10	-	-
10,5	87	133	40,75	20,40	13,15	10,80	13,85	6,20	3,89	2,46
10,6	87	133	-	-	-	-	-	7,40	-	-
10,7	94	142	-	-	-	-	-	8,50	-	-
10,8	94	142	-	-	-	-	-	8,50	-	2,78
11	94	142	40,75	20,95	15,05	12,35	16,40	7,10	4,33	2,78
11,1	94	142	-	-	-	-	-	8,80	-	3,05
11,2	94	142	-	-	-	-	-	8,80	-	3,05
11,5	94	142	42,60	23,40	16,20	13,30	-	7,75	4,86	3,05
11,7	94	142	-	-	-	-	-	-	-	3,28
11,8	94	142	-	-	-	-	-	9,75	-	3,28
12	101	151	49,65	25,25	18,50	15,10	18,85	8,65	5,40	3,28
12,1	101	151	-	-	-	-	-	11,10	-	3,64
12,2	101	151	-	-	-	-	-	11,50	-	3,64
12,3	101	151	56,60	-	-	-	-	-	-	3,64
12,4	101	151	-	-	-	-	-	-	-	3,64
12,5	101	151	53,40	25,80	20,80	16,95	20,85	9,70	6,10	3,64
12,6	101	151	-	-	-	-	-	-	-	3,91
12,7	101	151	61,70	-	-	-	-	-	-	3,91
12,8	101	151	-	-	-	-	-	12,65	-	3,91
12,9	101	151	-	-	-	-	-	-	-	3,91
13	101	151	53,40	27,65	22,70	18,00	22,40	10,60	6,60	3,91
13,2	101	151	-	-	-	-	-	11,10	-	-
13,5	108	160	57,20	32,40	-	-	-	12,65	9,30	5,10
13,8	108	160	-	-	-	-	-	13,25	-	-
14	108	160	71,20	32,40	-	-	-	13,75	10,95	5,25
14,2	114	169	-	-	-	-	-	14,55	-	-
14,5	114	169	-	-	-	-	-	14,85	14,85	5,90
14,8	114	169	-	-	-	-	-	15,75	-	-
15	114	169	-	-	-	-	-	15,95	14,85	8,00
15,2	120	178	-	-	-	-	-	17,35	-	-
15,5	120	178	-	-	-	-	-	18,90	16,15	8,85
16	120	178	-	-	-	-	-	19,65	16,15	9,20

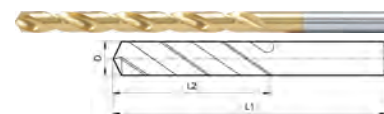
Spiralbohrer lang

11100... Spiralbohrer lang HSSE TiN



mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit, Spezialausspitzung, größerem Seitenspanwinkel sowie größerer Kerndicke

Einsatz zum Bohren durch Bohrbuchsen in Titan und Titanlegierungen, VA-Werkstoffe, für Stahlwerkstoffe über 900 N/mm² und Sonderlegierungen

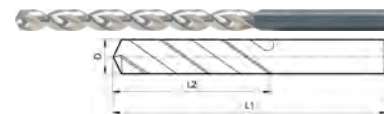


11120... Spiralbohrer lang HSSE geschliffen



mit nitrierten Fasen, mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit, größeren Spannuten und stark gerundeten Rückenrücken sowie sehr großer Kerndicke

Einsatz zum Bohren durch Bohrbuchsen für legierte und unlegierte Stähle sowie Gussarten mit einer Festigkeit von über 800 N/mm², insbesondere Warm- und Kaltarbeitsstähle, hochlegierte Stähle sowie Vergütungs- und Einsatzstähle



11200... Spiralbohrer lang HSS geschliffen



vaporisiert, mit normalem Kernanstieg und geschliffenem Profil

Einsatz für Grau-, Temper-, Sphäroguss, Stahl und Stahlguss, Sintereisen, Neusilber und Graphit



11220... Spiralbohrer lang HSS gewalzt



Einsatz bei Montagearbeiten, Reparaturen in Stahl bis 900 N/mm² usw.



11230... Spiralbohrer lang HSS geschliffen



Einsatz für weiche und langspannende Werkstoffe wie Aluminium, Aluminium-Legierungen, Zink, Hütten-Kupfer, Silumin, Elektron, Zamak, Kunststoffe (weich) und Holz



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11100.. pro Stück	11120.. pro Stück	11200.. pro Stück	11220.. pro Stück	11230.. pro Stück
1	33	56	11,15	5,50	3,67	1,50	-
1,1	37	60	-	7,25	3,75	-	-
1,2	41	65	14,10	6,30	3,45	-	-
1,3	41	65	-	6,80	3,30	-	-
1,4	45	70	13,85	5,90	3,00	-	-
1,5	45	70	10,90	4,76	2,58	1,40	-
1,6	45	70	13,85	5,30	2,84	-	-
1,7	50	76	13,85	5,30	2,84	-	-
1,8	53	80	13,40	5,30	2,84	-	-
1,9	53	80	14,30	5,30	2,84	-	-
2	56	85	10,00	3,90	1,90	1,28	-
2,1	56	85	12,30	4,96	2,36	1,28	-
2,2	59	90	12,05	4,91	2,36	1,28	-
2,3	59	90	12,30	4,96	2,57	1,28	-
2,4	62	95	12,50	4,91	2,36	1,28	-
2,5	62	95	10,00	4,13	2,05	1,28	4,55
2,6	62	95	12,50	5,30	2,48	1,39	-
2,7	66	100	12,95	5,35	2,73	1,39	-
2,8	66	100	12,50	5,20	2,48	1,39	-
2,9	66	100	12,95	5,70	2,73	1,39	-
3	66	100	10,45	4,32	2,00	1,39	4,80
3,1	69	106	12,95	5,75	2,53	1,53	-
3,2	69	106	11,85	5,15	2,11	1,53	6,70
3,3	69	106	12,05	5,95	2,33	1,53	6,70
3,4	73	112	12,95	6,05	2,88	1,53	-
3,5	73	112	11,15	5,35	2,30	1,53	6,20
3,6	73	112	12,95	6,35	2,82	1,90	-
3,7	73	112	12,95	6,55	2,85	1,90	-

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11100.. pro Stück	11120.. pro Stück	11200.. pro Stück	11220.. pro Stück	11230.. pro Stück
3,8	78	119	12,95	6,30	2,60	1,90	-
3,9	78	119	14,30	6,80	2,80	1,90	-
4	78	119	11,85	6,05	2,41	1,64	6,30
4,1	78	119	-	-	2,80	2,04	-
4,2	78	119	12,50	6,70	2,55	2,04	6,60
4,5	82	126	12,50	7,05	2,88	2,04	7,25
4,8	87	132	13,40	8,10	3,41	2,04	-
5	87	132	12,95	7,05	3,17	1,79	7,15
5,1	87	132	15,45	8,35	3,50	2,12	-
5,2	87	132	15,25	9,15	3,53	2,12	-
5,5	91	139	14,10	8,70	3,61	2,01	9,70
5,8	91	139	17,90	10,65	3,75	2,42	-
6	91	139	15,45	9,00	3,95	2,15	10,15
6,2	97	148	23,65	11,25	4,30	2,80	-
6,5	97	148	20,65	10,05	4,30	2,63	11,35
6,8	102	156	25,40	12,90	6,15	2,92	-
7	102	156	22,65	11,60	4,96	2,86	12,05
7,2	102	156	-	16,00	7,30	3,13	-
7,4	102	156	-	17,20	-	-	-
7,5	109	165	26,80	14,05	6,00	3,10	17,20
7,8	109	165	33,15	17,45	7,05	3,66	-
8	109	165	24,05	12,40	5,90	3,45	13,00
8,2	109	165	32,25	17,25	7,05	3,66	-
8,5	109	165	27,70	15,85	6,80	4,01	18,20
9	115	175	30,40	15,50	7,15	4,33	18,60
9,5	115	175	36,75	21,90	8,60	4,92	-
9,8	121	184	-	31,35	11,60	5,45	-
10	121	184	-	-	8,40	5,20	21,65

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11100.. · pro Stück	11120.. · pro Stück	11200.. · pro Stück	11220.. · pro Stück	11230.. · pro Stück
10,2	121	184	49,50	27,05	11,80	-	-
10,5	121	184	-	32,00	11,80	5,85	-
11	128	195	-	32,55	12,25	6,25	-
11,5	128	195	-	43,30	13,75	7,70	-
12	134	205	-	39,00	15,65	8,45	-

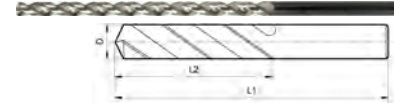
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11100.. · pro Stück	11120.. · pro Stück	11200.. · pro Stück	11220.. · pro Stück	11230.. · pro Stück
12,5	134	205	-	-	15,65	10,05	-
13	134	205	-	-	16,55	10,90	-
14	140	214	-	-	20,35	17,20	-
15	144	220	-	-	-	26,60	-
16	149	227	-	-	-	31,55	-

Spiralbohrer überlang

Spiralbohrer überlang HSS



Kegelmantelschliff, Ausspitzung nach DIN 1412 Form A, Seitenspanwinkel größer als normal, Kerndicke stärker als normal, flache und weite Spannuten



Einsatz für tiefe oder tiefliegende Bohrungen in Grauguss, Stählen bis 1000 N/mm², ausgenommen Chrom-Nickel-Stähle, VA usw.

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	100	150	113003X150	12,10
	130	190	113003X190	16,55
	160	240	113003X240	29,05
3,5	115	165	113003,5X165	12,10
	145	210	113003,5X210	18,70
4	180	265	113003,5X265	23,00
	120	175	113004X175	12,55
	150	220	113004X220	17,45
4,5	190	280	113004X280	22,35
	125	185	113004,5X185	14,15
	160	235	113004,5X235	19,55
5	200	295	113004,5X295	27,85
	135	195	113005X195	14,15
	170	245	113005X245	19,00
	210	315	113005X315	27,25

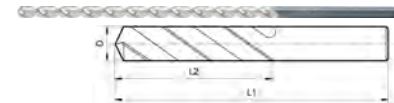
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,5	140	205	113005,5X205	15,95
	180	260	113005,5X260	23,60
	225	330	113005,5X330	29,05
6	140	205	113006X205	15,30
	180	260	113006X260	22,65
	225	330	113006X330	30,55
6,5	150	215	113006,5X215	21,80
	190	275	113006,5X275	27,25
	235	350	113006,5X350	33,00
6,8	155	225	113006,8X225	27,50
			113007X225	22,35
7	200	290	113007X290	28,45
	250	370	113007X370	42,70
	165	240	113008X240	27,50
8	210	305	113008X305	33,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	265	390	113008X390	49,45
	165	240	113008,5X240	35,45
8,5	210	305	113008,5X305	52,00
	265	390	113008,5X390	62,40
9	175	250	113009X250	38,45
	220	320	113009X320	50,80
	280	410	113009X410	67,20
9,5	220	320	113009,5X320	61,10
	185	265	1130010X265	39,70
	235	340	1130010X340	54,40
10	295	430	1130010X430	79,40
	235	340	1130010,2X340	82,50
10,2	205	295	1130012X295	60,50
	260	375	1130012X375	86,70
	330	480	1130012X480	108,10

Spiralbohrer überlang HSSE



fasennitriert, mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit und großem Spanraum, Kegelmantelschliff und Ausspitzung nach DIN 1412 Form A, mit größerem Seitenspanwinkel und stärkerem Kern



Einsatz zum Bohren extrem tiefer Löcher unter erschwerten Bedingungen, für Stahl und Stahlguss mit höherer Festigkeit, Grauguss, Temperguss, Sphäroguss usw.

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	100	150	113103X150	13,25
	130	190	113103X190	22,75
3,5	115	165	113103,5X165	13,25
	145	210	113103,5X210	27,00
4	120	175	113104X175	13,50
	150	220	113104X220	24,70
4,5	125	185	113104,5X185	15,45
	160	235	113104,5X235	27,55
5	135	195	113105X195	15,65
	170	245	113105X245	26,35

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,5	140	205	113105,5X205	17,90
	180	260	113105,5X260	32,05
6	140	205	113106X205	17,15
	180	260	113106X260	32,05
6,5	150	215	113106,5X215	22,50
	190	275	113106,5X275	36,60
6,8	155	225	113106,8X225	29,90
	200	290	113106,8X290	91,00
7	150	225	113107X225	24,45
	200	290	113107X290	40,40

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7,5	155	225	113107,5X225	31,85
	200	290	113107,5X290	58,80
8	165	240	113108X240	29,90
	210	305	113108X305	46,90
8,5	165	240	113108,5X240	38,65
	210	305	113108,5X305	73,10
9	175	250	113109X250	40,05
	220	320	113109X320	72,50
10	185	265	1131010X265	43,50
	235	340	1131010X340	76,40

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



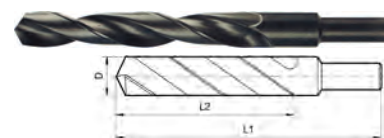
Spiralbohrer mit abgesetztem Zylinderschaft

Spiralbohrer HSS abgesetzter Schaft



rollgewalzte Spirale mit geschliffener Fase

Einsatz für Stähle bis 900 N/mm², Nichteisenmetalle, Grauguss und Hartkunststoffe
d (mm) 13



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13,5	108	160	1144013,5	6,05
14	108	160	1144014	6,45
14,5	114	169	1144014,5	7,95
15	114	169	1144015	9,15
15,5	120	178	1144015,5	9,55
16	120	178	1144016	10,35
16,5	125	184	1144016,5	10,50
17	125	184	1144017	10,75
17,5	130	191	1144017,5	11,55

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	130	191	1144018	12,40
18,5	135	198	1144018,5	13,30
19	135	198	1144019	14,50
19,5	140	205	1144019,5	14,95
20	140	205	1144020	15,30
20,5	145	205	1144020,5	21,15
21	145	205	1144021	21,15
21,5	150	210	1144021,5	23,15
22	150	210	1144022	23,15

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	155	215	1144023	24,85
24	160	220	1144024	25,45
25	160	220	1144025	27,75
26	165	235	1144026	29,80
27	170	235	1144027	33,25
28	170	235	1144028	35,65
29	175	240	1144029	38,35
30	175	240	1144030	41,65

Spiralbohrer Bits

11443 Spiralbohrer-Bit Satz HSS 19-teilig

66,90



schneller Werkzeugwechsel, kurze Bauweise ermöglicht gutes Arbeiten an engen Stellen

Einsatz zum Bohren mit Akkuschaubern
Lieferumfang – je 1 Spiralbohrer-Bit 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 - 8,5 - 9 - 9,5 - 10 mm
 – in einer Kunststoffkassette



Spiralbohrer-Bit HSS



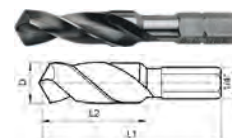
schneller Werkzeugwechsel, kurze Bauweise ermöglicht gutes Arbeiten an engen Stellen

Einsatz zum Bohren mit Akkuschaubern

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	7	32	114421	4,07
1,5	10	32	114421,5	4,07
2	12	34	114422	4,07
2,5	14	36	114422,5	4,07
3	16	38	114423	4,07
3,3	18	40	114423,3	4,07
3,5	18	40	114423,5	4,07
4	20	44	114424	4,07

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,2	20	45	114424,2	4,07
4,45	24	46	114424,5	4,07
5	26	50	114425	4,07
5,5	26	50	114425,5	4,20
6	26	50	114426	4,20
6,5	30	50	114426,5	4,20
6,8	30	50	114426,8	4,20
7	30	50	114427	4,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	32	51	114428	4,90
8,5	33	53	114428,5	5,70
9	33	53	114429	5,70
9,5	38	54	114429,5	6,40
10	38	54	1144210	6,40
10,2	38	54	1144210,2	6,40



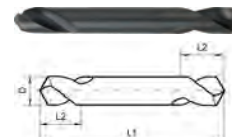
Blech- und Schweißpunktbohrer

Blechbohrer kurz HSS geschliffen



extrem bruchstabil durch kurze Spirale und starken Kernanstieg, kein Ankörnen nötig

Einsatz für dünne Werkstücke wie Stahl-, Messing-, Zink-, Kupfer- und Aluminiumblech, Kunststoffplatten, im Karosserie- und Metallbau, Nietlöcher usw.



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	9,5	43	114502,5	1,44
3	10,6	46	114503	1,44
3,1	11,2	49	114503,1	1,47
3,2	11,2	49	114503,2	1,47
3,3	11,2	49	114503,3	1,47

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,5	12,5	52	114503,5	1,47
4	14	55	114504	1,60
4,1	14	55	114504,1	1,60
4,2	14	55	114504,2	1,60
4,5	15,5	58	114504,5	2,06

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,8	17	62	114504,8	2,88
5	17	62	114505	2,06
5,1	17	62	114505,1	2,59
5,2	17	62	114505,2	2,59
6	19	66	114506	2,65

11970 Schweißpunktfräser 13,95



Zähne der Fräserkrone geschliffen, Sechskant-Schaft mit Einstellschraube für die Einstellung der Frästiefe

Einsatz zum Lösen von punktgeschweißten Blechteilen, kein Ausreißen und Verbiegen des Bleches

D (mm)	10
d (mm)	7

11972 Ersatz-Fräskrone 6,20



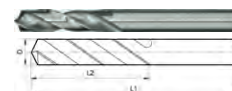
Einsatz für Schweißpunktfräser (Art.-Nr. 11970)
D (mm) 10

11974 Ersatz-Zentrierstift 0,82



Einsatz für Schweißpunktfräser (Art.-Nr. 11970)

Schweißpunktbohrer



leichtes Zentrieren, Anbohren und exakt rundes Bohren

Einsatz zum gratfreien Aufbohren von Schweißpunkten in Metall, AISi-Legierungen, für Nichteisen- und Buntmetalle

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	28	66	6	119806	5,75	8	37	79	8	119808	6,40

11990 Universal-Fräsböhrer 11,70



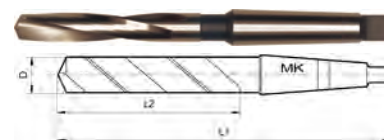
Nuten geschliffen

Einsatz zum Bohren und anschließendem Ausfräsen dünnwandiger Werkstücke aus Metall, rost- und säurebeständigen Stählen, Leicht- und Buntmetallen, Holz- und Kunststoffen

D (mm)	6,35
d (mm)	6,35

Spiralbohrer mit MK-Schaft kurz

Spiralbohrer HSSE-8 MK extra stabil



besonders stabiler Spiralbohrer aus hochlegiertem HSCo (8% Co, 10% Mo) mit extrem ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit und verstärktem Kern

Einsatz zum Bohren von schwer zerspanbaren Werkstoffen, Stahl und Bronze bis 1400 N/mm², von festen und hochfesten Legierungen auf CrNi-Basis sowie rost-, säure- und hitzebeständigen Stählen und Hardox

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	56	140	MK1	1152210	57,20
11	76	175	MK2	1152211	57,20
12	81	179	MK2	1152212	57,20
13	81	179	MK2	1152213	60,00
14	86	184	MK2	1152214	75,80
15	89	187	MK2	1152215	80,80
16	89	187	MK2	1152216	80,80

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	92	190	MK2	1152217	80,80
18	92	190	MK2	1152218	85,00
19	95	213	MK3	1152219	92,90
20	95	213	MK3	1152220	107,20
21	105	222	MK3	1152221	121,40
22	105	222	MK3	1152222	128,60
23	105	222	MK3	1152223	135,70

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
24	105	222	MK3	1152224	135,70
25	108	225	MK3	1152225	143,20
26	108	225	MK3	1152226	176,00
28	124	270	MK4	1152228	188,60
30	124	270	MK4	1152230	208,00

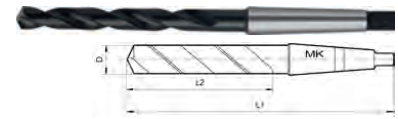
Spiralbohrer mit MK-Schaft

11495... Spiralbohrer HSSE MK



dampfbehandelt, mit ausgespitzter Querschneide nach DIN 1412-A, dadurch verminderte Aufschweißneigung und verbesserte Spanabfuhr, verstärkter Kern mit normalem Kernanstieg

Einsatz geeignet für legierte und unlegierte Stähle sowie Gussarten mit Festigkeiten über 800 N/mm², insbesondere Warm- und Kaltarbeitsstähle, Wälzgerätestähle, hochlegierte Stähle, Vergütungs- und Einsatzstähle, rost- und säurebeständige Stähle



11500... Spiralbohrer HSSE geschliffen MK



dampfbehandelt, dadurch verminderte Aufschweißneigung und verbesserte Spanabfuhr, hohe Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit sowie präziser Spitzenanschliff

Einsatz für legierte und unlegierte Stähle und Stahlguss, Grauguss, Temperguss und kurzspannende Alu-Legierungen



11520... Spiralbohrer HSS gewalzt MK



dampfbehandelt, dadurch verminderte Aufschweißneigung und verbesserte Spanabfuhr

Einsatz für Grauguss, Temperguss, und Sphäroguss, legierte und unlegierte Stähle sowie Stahlguss und Sintereisen



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	11495... pro Stück	11500... pro Stück	11520... pro Stück
5	52	133	MK1	-	14,60	11,25
5,5	57	138	MK1	-	15,80	11,25
6	57	138	MK1	-	16,25	11,25
6,5	63	144	MK1	-	16,00	11,25
6,8	69	150	MK1	-	-	11,25
7	69	150	MK1	-	16,00	11,25
7,5	69	150	MK1	-	19,50	11,25
8	75	156	MK1	-	13,90	7,70
8,5	75	156	MK1	-	15,30	7,70
9	81	162	MK1	-	15,00	7,70
9,5	81	162	MK1	-	18,85	7,70
9,75	87	168	MK1	-	36,15	9,55
10	87	168	MK1	32,10	15,30	7,70
10,25	87	168	MK1	-	26,85	8,60
10,5	87	168	MK1	39,10	16,95	8,60
10,75	94	175	MK1	-	27,70	8,60
11	94	175	MK1	34,90	16,75	8,60
11,25	94	175	MK1	-	32,45	8,60
11,5	94	175	MK1	43,85	19,95	8,60
11,75	94	175	MK1	-	25,40	8,60
12	101	182	MK1	42,40	17,20	8,60
12,25	101	182	MK1	-	29,15	8,60
12,5	101	182	MK1	41,50	18,15	9,00
12,75	101	182	MK1	-	28,20	9,00
13	101	182	MK1	39,15	18,70	9,50
13,25	108	189	MK1	-	28,05	10,75
13,5	108	189	MK1	51,90	21,05	9,50
13,75	108	189	MK1	-	28,05	9,50
14	108	189	MK1	43,85	19,40	9,50
14,25	114	212	MK2	-	33,65	12,45
14,5	114	212	MK2	49,05	20,80	9,85
14,75	114	212	MK2	-	36,90	11,60
15	114	212	MK2	50,50	21,75	10,75
15,25	120	218	MK2	-	31,80	12,45
15,5	120	218	MK2	53,80	23,35	11,25
15,75	120	218	MK2	-	32,20	12,70
16	120	218	MK2	53,40	23,35	11,00
16,25	125	223	MK2	-	39,20	12,60
16,5	125	223	MK2	56,20	25,25	12,60
16,75	125	223	MK2	-	35,95	12,60
17	125	223	MK2	56,20	26,65	12,10

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	11495... pro Stück	11500... pro Stück	11520... pro Stück
17,25	130	228	MK2	-	38,30	14,45
17,5	130	228	MK2	53,40	27,10	12,70
17,75	130	228	MK2	-	36,90	13,95
18	130	228	MK2	60,60	28,50	13,95
18,25	135	233	MK2	-	42,45	15,95
18,5	135	233	MK2	65,10	30,35	15,10
18,75	135	233	MK2	-	-	15,95
19	135	233	MK2	61,80	30,35	14,80
19,25	140	238	MK2	-	47,10	16,00
19,5	140	238	MK2	77,80	35,00	16,00
19,75	140	238	MK2	-	45,70	16,55
20	140	238	MK2	65,60	32,70	15,20
20,25	145	243	MK2	-	53,30	19,75
20,5	145	243	MK2	72,60	34,50	19,00
20,75	145	243	MK2	-	-	19,45
21	145	243	MK2	78,30	36,90	18,40
21,25	150	248	MK2	-	-	20,70
21,5	150	248	MK2	102,80	42,00	20,00
21,75	150	248	MK2	-	-	20,70
22	150	248	MK2	109,90	40,60	19,45
22,25	150	248	MK2	-	-	24,55
22,5	155	253	MK2	126,80	43,85	21,75
23	155	253	MK2	101,90	47,60	22,60
23,5	155	276	MK3	109,40	47,10	24,25
23,75	160	281	MK3	-	-	27,90
24	160	281	MK3	117,90	49,95	24,25
24,5	160	281	MK3	124,40	51,40	25,75
24,75	160	281	MK3	-	-	32,30
25	160	281	MK3	117,90	55,60	25,75
25,5	165	286	MK3	-	56,50	29,60
25,75	165	286	MK3	-	-	32,25
26	165	286	MK3	137,60	63,10	29,60
26,5	165	286	MK3	160,20	61,10	29,85
26,75	170	291	MK3	-	-	36,00
27	170	291	MK3	150,80	63,10	31,95
27,5	170	291	MK3	179,00	64,90	31,95
27,75	170	291	MK3	-	-	39,70
28	170	291	MK3	172,40	68,60	31,95
28,5	175	296	MK3	200,00	85,40	37,30
28,75	175	296	MK3	-	-	44,40
29	175	296	MK3	180,00	74,70	35,80

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	11495... pro Stück	11500... pro Stück	11520... pro Stück
29,5	175	296	MK3	192,10	77,40	37,30
29,75	175	296	MK3	-	-	49,70
30	175	296	MK3	166,80	74,70	37,30
30,5	180	301	MK3	243,00	91,50	46,00
30,75	180	301	MK3	-	-	46,00
31	180	301	MK3	196,20	89,60	43,80
31,5	180	301	MK3	240,00	101,70	49,70
32	185	334	MK4	207,00	93,40	52,00
32,5	185	334	MK4	430,00	113,80	62,00
33	185	334	MK4	220,00	100,80	62,00
33,5	185	334	MK4	-	124,10	66,30
34	190	339	MK4	234,00	117,50	63,80
34,5	190	339	MK4	-	137,10	71,10
35	190	339	MK4	242,00	120,30	66,00
35,5	190	339	MK4	-	155,80	73,00
36	195	344	MK4	-	129,80	69,90
36,5	195	344	MK4	-	160,40	76,10
37	195	344	MK4	-	140,90	74,30
37,5	195	344	MK4	-	158,60	80,50
38	200	349	MK4	-	149,30	77,60
38,5	200	349	MK4	-	188,40	92,10
39	200	349	MK4	-	165,10	83,00

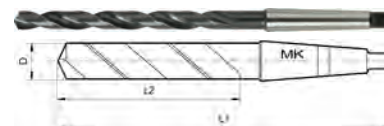
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	11495... pro Stück	11500... pro Stück	11520... pro Stück
39,5	200	349	MK4	-	207,00	99,00
40	200	349	MK4	-	170,70	89,10
41	205	354	MK4	-	181,90	100,20
42	205	354	MK4	-	201,00	107,30
43	210	359	MK4	-	211,00	111,50
44	210	359	MK4	-	223,00	118,00
45	210	359	MK4	-	232,00	119,10
46	215	364	MK4	-	238,00	128,90
47	215	364	MK4	-	258,00	134,50
48	220	369	MK4	-	262,00	140,20
49	220	369	MK4	-	290,00	143,70
50	220	369	MK4	-	285,00	150,20
51	225	412	MK5	-	-	209,00
52	225	412	MK5	-	-	220,00
53	225	412	MK5	-	-	220,00
54	230	417	MK5	-	-	220,00
55	230	417	MK5	-	-	231,00
56	230	417	MK5	-	-	252,00
57	235	422	MK5	-	-	261,00
58	235	422	MK5	-	-	287,00
59	235	422	MK5	-	-	287,00
60	235	422	MK5	-	-	335,00

Bohrbuchsenbohrer MK



dampfbehandelte Oberfläche, dadurch verminderte Aufschweißungen und verbesserte Spannfuhr

Einsatz zum Bohren durch Bohrbuchsen sowie zum Bohren tiefer Löcher, geeignet für Stahl und Stahlguss (legiert und unlegiert), Grauguss, Temperguss, Sphäroguss, Sinterisen, Neusilber und Graphit



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	116	197	MK1	1152510	28,30
10,5	116	197	MK1	1152510,5	29,70
11	125	206	MK1	1152511	29,70
11,5	125	206	MK1	1152511,5	29,70
12	134	215	MK1	1152512	29,70
12,5	134	215	MK1	1152512,5	30,00
13	134	215	MK1	1152513	30,00
13,5	142	223	MK1	1152513,5	33,65
14	142	223	MK1	1152514	33,65
14,5	147	245	MK2	1152514,5	43,25
15	147	245	MK2	1152515	42,00
15,5	153	251	MK2	1152515,5	40,90
16	153	251	MK2	1152516	44,40
16,5	159	257	MK2	1152516,5	47,45
17	159	257	MK2	1152517	46,25
17,5	165	263	MK2	1152517,5	52,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	165	263	MK2	1152518	52,20
18,5	171	269	MK2	1152518,5	58,90
19	171	269	MK2	1152519	58,90
19,5	177	275	MK2	1152519,5	62,80
20	177	275	MK2	1152520	64,50
20,5	184	282	MK2	1152520,5	74,60
21	184	282	MK2	1152521	72,10
21,5	191	289	MK2	1152521,5	86,50
22	191	289	MK2	1152522	78,70
22,5	198	296	MK2	1152522,5	87,10
23	198	296	MK2	1152523	81,70
24	206	327	MK3	1152524	99,70
25	206	327	MK3	1152525	100,30
26	214	335	MK3	1152526	115,90
27	222	343	MK3	1152527	123,70
28	222	343	MK3	1152528	139,30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
29	230	351	MK3	1152529	159,70
30	230	351	MK3	1152530	158,50
31	239	360	MK3	1152531	195,70
32	248	397	MK4	1152532	205,00
33	248	397	MK4	1152533	205,00
34	257	406	MK4	1152534	260,00
35	257	406	MK4	1152535	250,00
36	267	416	MK4	1152536	286,00
37	267	416	MK4	1152537	331,00
38	277	426	MK4	1152538	313,00
39	277	426	MK4	1152539	331,00
40	277	426	MK4	1152540	343,00
45	298	447	MK4	1152545	439,00
50	321	470	MK4	1152550	571,00

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



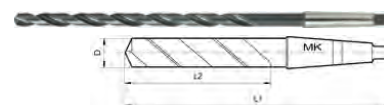
WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Spiralbohrer mit MK-Schaft lang

Spiralbohrer überlang MK



Seitenspanwinkel größer als normal, Kerndicke erheblich stärker als normal, keine Kernverstärkung, Profilform, flache und weite Spannuten, gerundete Rückenränder, Oberfläche mit nitrierten Fasen, blanke und geschliffene Spannuten bis 16 mm, mit ausgespitzter Querschnitte nach DIN 1412-A, dampfbehandelte Oberfläche

Einsatz für besonders tiefe oder tiefliegende Bohrungen, zum Bohren unter erschwerten Bohrbedingungen, z. B. bei schlechter Spanabfuhr und dadurch verursachter mangelhafter Kühlung der Bohrspitze, geeignet für Grauguss, Stähle bis max. 1000 N/mm², ausgenommen Chrom-Nickel-Stähle, VA

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	165	265	MK1	115268X265	42,85
8	210	330	MK1	115268X330	74,80
8,5	210	330	MK1	115268,5X330	78,10
9	175	275	MK1	115269X275	48,65
9	220	345	MK1	115269X345	89,50
10	185	285	MK1	1152610X285	48,65
10	235	360	MK1	1152610X360	89,20
10,5	185	285	MK1	1152610,5X285	61,50
10,5	235	360	MK1	1152610,5X360	95,30
11	195	300	MK1	1152611X300	57,70
11	250	375	MK1	1152611X375	94,40
11,5	195	300	MK1	1152611,5X300	70,50
11,5	250	375	MK1	1152611,5X375	97,70
12	260	310	MK1	1152612X310	62,60
12	260	395	MK1	1152612X395	97,60
12,5	205	310	MK1	1152612,5X310	63,10
13	205	310	MK1	1152613X310	64,90
13	260	395	MK1	1152613X395	104,80
13,5	220	325	MK1	1152613,5X325	66,80
13,5	275	410	MK1	1152613,5X410	112,10
14	220	325	MK1	1152614X325	58,80
14	275	410	MK1	1152614X410	107,10
14,5	220	340	MK2	1152614,5X340	73,20
14,5	275	425	MK2	1152614,5X425	117,10
15	220	340	MK2	1152615X340	70,00
15	275	425	MK2	1152615X425	114,80
15,5	230	355	MK2	1152615,5X355	84,40
15,5	295	445	MK2	1152615,5X445	128,70
16	230	355	MK2	1152616X355	74,30
16	295	445	MK2	1152616X445	118,90
16,5	230	355	MK2	1152616,5X355	72,20
16,5	295	445	MK2	1152616,5X445	142,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	230	355	MK2	1152617X355	82,80
17	295	445	MK2	1152617X445	136,00
17,5	245	370	MK2	1152617,5X370	90,30
17,5	310	365	MK2	1152617,5X465	146,80
18	245	370	MK2	1152618X370	88,20
18	310	465	MK2	1152618X465	135,60
18,5	245	370	MK2	1152618,5X370	94,80
18,5	310	465	MK2	1152618,5X465	160,50
19	245	370	MK2	1152619X370	92,40
19	310	465	MK2	1152619X465	153,80
19,5	260	385	MK2	1152619,5X385	94,40
19,5	325	490	MK2	1152619,5X490	183,90
20	260	385	MK2	1152620X385	103,60
20	325	490	MK2	1152620X490	167,80
20,5	260	385	MK2	1152620,5X385	149,50
21	260	385	MK2	1152621X385	128,20
21	325	490	MK2	1152621X490	207,00
22	270	405	MK2	1152622X405	135,70
22	345	515	MK2	1152622X515	240,00
23	270	405	MK2	1152623X405	153,40
23	345	515	MK2	1152623X515	267,00
24	290	440	MK3	1152624X440	167,70
24	365	555	MK3	1152624X555	341,00
25	290	440	MK3	1152625X440	169,90
25	365	555	MK3	1152625X555	291,00
26	290	440	MK3	1152626X440	196,20
26	365	555	MK3	1152626X555	320,00
28	305	460	MK3	1152628X460	226,00
28	385	580	MK3	1152628X580	347,00
30	305	460	MK3	1152630X460	265,00
30	385	580	MK3	1152630X580	389,00

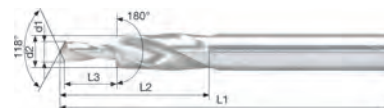
Stufenbohrer 180°

Kurzstufenbohrer 180° Durchgangsloch Senkung mittel



sehr torsionsstabile, leistungsstarke und kurze Bauform, enge Rundlauf-toleranzen zwischen Bohr- und Senkdurchmesser garantieren eine exakte Fluchtung

Einsatz für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273 und Schraubenkopfsenkungen 180° nach DIN 974-1, für Schrauben nach DIN 6912, DIN 7513, DIN 7984, besonders geeignet für den Einsatz auf CNC- bzw. NC-Maschinen



für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6	3,4	28	9	66	6	11539M3	17,85
M4	8	4,5	37	11	79	8	11539M4	19,50
M5	10	5,5	43	13	89	10	11539M5	23,25
M6	11	6,6	47	15	95	11	11539M6	26,70
M8	15	9	56	19	111	15	11539M8	33,65
M10	18	11	62	23	123	18	11539M10	54,80

Mehrfasen-Stufenbohrer 180° Durchgangsloch Senkung mittel



Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Einsatz für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273 und Schraubkopfsenkungen 180° nach DIN 974-1, für Schrauben nach DIN 6912, DIN 7513, DIN 7984



für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6	3,4	57	9	93	6	11540M3	26,50
M4	8	4,5	75	11	117	8	11540M4	27,20
M5	10	5,5	87	13	133	10	11540M5	36,50
M6	11	6,6	94	15	142	11	11540M6	37,95
M8	15	9	114	19	169	15	11540M8	50,80
M10	18	11	130	23	191	18	11540M10	104,60

Mehrfasen-Stufenbohrer 180° MK Durchgangsloch Senkung mittel



Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Einsatz für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273 und Schraubkopfsenkungen 180° nach DIN 974-1, für Schrauben nach DIN 6912, DIN 7513, DIN 7984



für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Schaft	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	10	5,5	87	13	MK1	168	11560M5	55,40
M6	11	6,6	94	15		175	11560M6	56,10
M8	15	9	114	19	MK2	212	11560M8	64,70
M10	18	11	130	23		228	11560M10	88,20
M12	20	13,5	140	27	MK3	238	11560M12	105,30
M14	24	15,5	160	31		281	11560M14	132,90
M16	26	17,5	165	35		286	11560M16	167,70
M20	33	22	185	43		334	11560M20	234,00

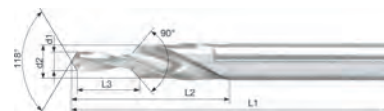
Stufenbohrer 90°

Kurzstufenbohrer 90° Durchgangsloch Senkung fein



sehr torsionsstabile, leistungsstarke und kurze Bauform, enge Rundlauf toleranzen zwischen Bohr- und Senkdurchmesser garantieren eine exakte Fluchtung

Einsatz für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273 und Schraubkopfsenkungen 90°, besonders geeignet für den Einsatz auf CNC- bzw. NC-Maschinen



für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6	3,2	28	9	66	6	11570M3	18,00
M4	8	4,3	37	11	79	8	11570M4	19,35
M5	10	5,3	43	13	89	10	11570M5	24,80
M6	11,5	6,4	47	15	95	11,5	11570M6	31,10
M8	15	8,4	56	19	111	15	11570M8	36,20
M10	19	10,5	64	23	127	19	11570M10	57,30

Mehrfasen-Stufenbohrer 90° Durchgangsloch Senkung fein



Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Einsatz für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273 und Schraubkopfsenkungen 90°



für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6	3,2	57	9	93	6	11571M3	24,15
M4	8	4,3	75	11	117	8	11571M4	28,65
M5	10	5,3	87	13	133	10	11571M5	35,15
M6	11,5	6,4	94	15	142	11,5	11571M6	42,75
M8	15	8,4	114	19	169	15	11571M8	76,40
M10	19	10,5	135	23	198	19	11571M10	98,80

Mehrfasen-Stufenbohrer 90° Durchgangsloch Senkung mittel



Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Einsatz für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273 und Schraubenkopfsenkungen 90°, Form A, nach DIN 74

für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6,6	3,4	63	9	101	6,6	11571M3	27,95
M4	9	4,5	81	11	125	9	11571M4	33,65
M5	11	5,5	94	13	142	11	11571M5	37,80
M6	13	6,6	101	15	151	13	11571M6	56,90
M8	17,2	9	130	19	191	17,2	11571M8	105,40

Mehrfasen-Stufenbohrer 90° MK Durchgangsloch Senkung mittel



Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Einsatz für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273 und Schraubensenkungen 90°

für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	11	5,5	94	13	175	11572M5	59,75
M6	13	6,6	101	15	182	11572M6	59,75
M8	17,2	9	130	19	228	11572M8	81,90
M10	21,5	11	150	23	248	11572M10	127,60

Kurzstufenbohrer 90° Gewindekernloch



sehr torsionsstabile, leistungsstarke, kurze Bauform, enge Rundlauf toleranzen zwischen Bohr- und Senkdurchmesser garantieren für eine exakte Fluchtung

Einsatz für Gewindekernbohrungen nach DIN 336, für Freisenkungen 90°, nach DIN EN 20 273, besonders geeignet für den Einsatz auf CNC- bzw. NC-Maschinen

für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	3,4	2,5	20	8,8	52	3,4	11580M3	15,00
M4	4,5	3,3	24	11,4	58	4,5	11580M4	15,00
M5	5,5	4,2	28	13,6	66	5,5	11580M5	16,65
M6	6,6	5	31	16,5	70	6,6	11580M6	17,45
M8	9	6,8	40	21	84	9	11580M8	21,90
M10	11	8,5	47	25,5	95	11	11580M10	27,00
M12	13,5	10,2	54	30	107	13,5	11580M12	36,70

Mehrfasen-Stufenbohrer 90° Gewindekernloch



Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Einsatz für Gewindekernbohrungen nach DIN 336, für Freisenkungen 90°, für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273

für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	3,4	2,5	39	8,8	70	3,4	11581M3	23,50
M4	4,5	3,3	47	11,4	80	4,5	11581M4	23,65
M5	5,5	4,2	57	13,6	93	5,5	11581M5	24,25
M6	6,6	5	63	16,5	101	6,6	11581M6	28,40
M8	9	6,8	81	21	125	9	11581M8	32,35
M10	11	8,5	94	25,5	142	11	11581M10	41,20
M12	13,5	10	108	30	160	13,5	11581M12	53,10

Mehrfasen-Stufenbohrer 90° MK Gewidekernloch



HSS

Typ
NDIN
3879

118°

St

Guss



Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Einsatz für Gewidekernbohrungen nach DIN 336-1, für Freisenkungen 90° nach DIN EN 20273

für Gewinde	d2 (mm)	d1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	9	6,8	81	21	162	11582M8	52,90
M10	11	8,5	94	25,5	175	11582M10	54,60
M12	13,5	10,2	108	30	189	11582M12	73,50
M14	15,5	12	120	34,5	218	11582M14	80,70
M16	17,5	14	130	38,5	228	11582M16	88,20
M18	20	15,5	140	43,5	238	11582M18	119,30
M20	22	17,5	150	47,5	248	11582M20	119,30

Stufenbohrer für Bleche

Stufenbohrer-Bit HSSE VARI-BIT®



HSSE

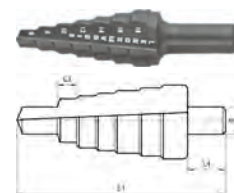
WN

St

VA

stufenweise exakte und gratfreie Löcher, patentierte Doppel-Spannut schneidet schnell saubere, runde Löcher, kein Ankörnen erforderlich: schnelles Arbeiten durch Split-Point-Konstruktion, verlängerte Haltbarkeit durch optimierte Spannut und die dampfoxydierte Oberfläche

Einsatz zum Bohren von dünnem oder dickem Material, für die meisten Werkstoffe, einschließlich Edelstahl bis zu 3,2 mm



Durchmesser der Bohrstufen (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4-5-6-7-8-9-10-11-12	73	19,0	6	119301	59,90
6-8-10-12-14-16-18	70	24,0	10	119302	78,90
14-16-18-20-22-24-25	84	23,0	10	119303	87,50
20-22-24-26-28-30-32-34	95	24,0	10	119304	173,90

Universal-Stufenbohrer HSS spiralgenutet



HSS

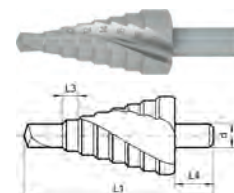
WN

St

mit fester Zentrierspitze und 2 geschliffenen Spiralnuten, Spannut mit eingelaseter Durchmesser-Skalierung, 3 Flächen am Schaft, mit Anbohrer

Einsatz in dünnen Blechen zum Bohren und Entgraten in einem Arbeitsgang

Durchmesser der Bohrstufen (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4-5-6-7-8-9-10-11-12	79	22,0	6	119401	21,45
6-8-10-12-14-16-18-20	70	22,0	9	119402	29,30
6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30	100	24,0	10	119403	54,10



11941 Universal-Stufenbohrer Satz HSS 4-30 mm spiralgenutet

98,00



HSS

WN

St

mit fester Zentrierspitze und 2 geschliffenen Spiralnuten, Spannut mit eingelaseter Durchmesser-Skalierung, 3 Flächen am Schaft, mit Anbohrer

Einsatz in dünnen Blechen zum Bohren und Entgraten in einem Arbeitsgang

Lieferumfang – je 1 Stufenbohrer (Art.-Nr. 11940...) 4-12 mm, 6-20 mm, 6-30 mm
– in einer Kunststoffkassette



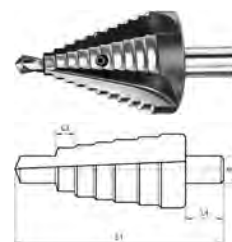
Universal-Stufenbohrer HSS mit auswechselbarem Anbohrer



mit auswechselbarem Anbohrer, 3 Flächen am Schaft

Einsatz in dünnen Blechen zum Bohren und Entgraten in einem Arbeitsgang

Durchmesser der Bohrstufen (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9-12-15-18-21-24-27-30-33-36	85	25,0	12	119453	86,60
25-28-31-34-37-40-43-46-49-52-55-58	85	25,0	12	119454	186,60



11946 Ersatzanbohrer

19,85



Einsatz für Stufenbohrer (Art.-Nr. 11945...)



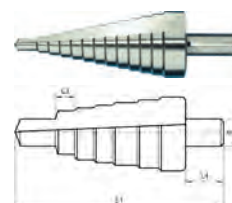
Universal-Stufenbohrer HSS geradengetut



mit fester Zentrierspitze, 3 Flächen am Schaft, mit Anbohrer, Spannt mit eingelaserter Durchmesser-Skalierung

Einsatz in dünnen Blechen zum Bohren und Entgraten in einem Arbeitsgang

Durchmesser der Bohrstufen (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30	100	24,0	10	119503	45,55
9-12-15-18-21-24-27-30-33-36	85	25,0	12	119507	82,60



11951 Universal-Stufenbohrer Satz HSS 4-30 mm geradengetut 3-tlg.

95,00



Lieferumfang - je 1 Stufenbohrer (Art.-Nr. 11950...) 4-12 mm, 6-20 mm, 6-30 mm
- in einer Kunststoffkassette



11957 Universal-Stufenbohrer HSS geradengetut für metrisches Gewinde

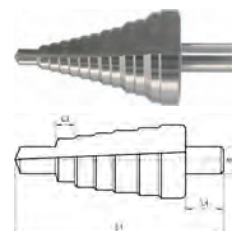
97,10



2 Schneiden, 3 Flächen am Schaft, mit Anbohrer, mit Beschriftung für Kernlöcher (1.Spannt) und Durchgangslöcher (2.Spannt)

Einsatz bohrt alle Kernlöcher und Durchgangslöcher für metrisches Gewinde M12-M40

L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)
95	25,0	12



Aufbohrer

Aufbohrer



dampfbehandelte Oberfläche gegen Aufschweißungen und für bessere Späneabfuhr, durch 3 Schneiden fluchtungsgenaueres Bohren mit verbesserter Bohrungsoberfläche, besonders hohe Stabilität

Einsatz zum Aufbohren vorgebohrter, vorgegossener oder vorgestanzter Löcher, für das anschließende Reiben in Stahlwerkstoffen



D (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,8	2,8	64	96	115903,8	37,20
4	2,8	64	96	115904	39,30
4,8	3,5	74	108	115904,8	25,65
5	3,5	74	108	115905	25,25
5,8	4,2	80	116	115905,8	26,85
6	4,2	80	116	115906	22,75
6,8	4,9	93	133	115906,8	28,50
7	4,9	93	133	115907	28,50
7,8	5,6	100	142	115907,8	31,80
8	5,6	100	142	115908	32,60
8,8	6,3	107	151	115908,8	48,80
9	6,3	107	151	115909	39,30
9,8	7	116	162	115909,8	37,60

D (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	7	116	162	1159010	38,00
10,75	7,7	125	173	1159010,75	65,30
11	7,7	125	173	1159011	47,15
11,75	8,4	134	184	1159011,75	50,40
12	8,4	134	184	1159012	47,95
12,75	9,1	134	184	1159012,75	82,70
13	9,1	134	184	1159013	57,10
13,75	9,8	142	194	1159013,75	80,20
14	9,8	142	194	1159014	67,80
14,75	10,5	147	202	1159014,75	74,10
15	10,5	147	202	1159015	77,70
15,75	11,2	153	211	1159015,75	93,40
16	11,2	153	211	1159016	82,70

Aufbohrer MK



dampfbehandelte Oberfläche gegen Aufschweißungen und für bessere Späneabfuhr, durch 3 Schneiden fluchtungsgenaueres Bohren mit verbesserter Bohrungsoberfläche, besonders hohe Stabilität

Einsatz zum Aufbohren vorgebohrter, vorgegossener oder vorgestanzter Löcher, für das anschließende Reiben in Stahlwerkstoffen



D (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
7,8	5,6	75	156	MK1	115917,8	44,65
8	5,6	75	156	MK1	115918	46,30
8,8	6,3	81	162	MK1	115918,8	65,30
9	6,3	81	162	MK1	115919	57,90
9,8	7	87	168	MK1	115919,8	47,15
10	7	87	168	MK1	1159110	57,90
10,75	7,7	94	175	MK1	1159110,75	70,30
11	7,7	94	175	MK1	1159111	52,10
11,75	8,4	101	182	MK1	1159111,75	53,00
12	8,4	101	182	MK1	1159112	49,55
12,75	9,1	101	182	MK1	1159112,75	61,10
13	9,1	101	182	MK1	1159113	54,60
13,75	9,8	108	189	MK1	1159113,75	61,10
14	9,8	108	189	MK1	1159114	55,40
14,75	10,5	114	212	MK2	1159114,75	71,10
15	10,5	114	212	MK2	1159115	62,00
15,75	11,2	120	218	MK2	1159115,75	65,30
16	11,2	120	218	MK2	1159116	63,70
16,75	11,9	125	223	MK2	1159116,75	78,60
17	11,9	125	223	MK2	1159117	67,80
17,75	12,6	130	228	MK2	1159117,75	74,40
18	12,6	130	228	MK2	1159118	69,40
18,75	13,3	135	233	MK2	1159118,75	97,00
19	13,3	135	233	MK2	1159119	72,80
19,75	14	140	156	MK2	1159119,75	95,70
20	14	140	238	MK2	1159120	68,60
20,7	14,6	145	243	MK2	1159120,7	97,50
21	14,6	145	243	MK2	1159121	91,00
21,7	15,3	150	248	MK2	1159121,7	97,50
22	15,3	150	248	MK2	1159122	91,00
22,75	16	155	253	MK2	1159122,75	142,70
23	16	155	253	MK2	1159123	96,70
23,7	16,6	160	281	MK3	1159123,7	110,80

D (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
24	16,6	160	281	MK3	1159124	105,80
24,7	17,3	160	281	MK3	1159124,7	114,90
25	17,3	160	281	MK3	1159125	100,80
25,7	18	165	286	MK3	1159125,7	117,30
26	18	165	286	MK3	1159126	114,00
26,7	18,6	170	291	MK3	1159126,7	175,10
27	18,6	170	291	MK3	1159127	136,40
27,7	19,3	170	291	MK3	1159127,7	141,30
28	19,3	170	291	MK3	1159128	124,80
28,7	20	175	296	MK3	1159128,7	170,20
29,7	20,5	175	296	MK3	1159129,7	143,70
30	20,5	175	296	MK3	1159130	151,20
31,6	22	185	334	MK4	1159131,6	212,00
32	22	185	334	MK4	1159132	198,40
32,6	23	185	334	MK4	1159132,6	220,00
33	23	185	334	MK4	1159133	200,00
33,6	24	190	339	MK4	1159133,6	233,00
34	24	190	339	MK4	1159134	220,00
34,6	25	190	339	MK4	1159134,6	214,00
35	25	190	339	MK4	1159135	232,00
35,6	25,5	195	344	MK4	1159135,6	279,00
36	25,5	195	344	MK4	1159136	229,00
36,6	26	195	344	MK4	1159136,6	282,00
37,6	26,5	200	349	MK4	1159137,6	267,00
38	26,5	200	349	MK4	1159138	257,00
39	27	200	349	MK4	1159139	270,00
39,6	28	200	349	MK4	1159139,6	261,00
40	28	200	349	MK4	1159140	261,00
44	30,5	210	359	MK4	1159144	430,00
44,6	31	210	359	MK4	1159144,6	430,00
45	31	210	359	MK4	1159145	385,00
50	34,5	220	369	MK4	1159150	456,00

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

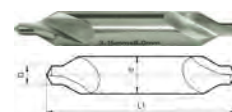
Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Zentrierbohrer**11600... Zentrierbohrer HSSE-8**

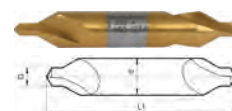
doppelseitig geschliffene Ausführung, ohne Schutzsenkung

Einsatz für schwer zerspanbare, hochfeste Werkstoffe bei hoher thermischer Beanspruchung, wie rost- und säurebeständige Stähle (V2A, V4A usw.)

**11610... Zentrierbohrer HSS TiN**

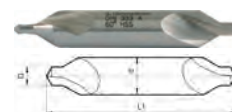
doppelseitig geschliffene Ausführung, ohne Schutzsenkung

Einsatz für Stahl, Guss, Bunt- und Leichtmetalle

**11620... Zentrierbohrer HSS**

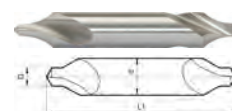
doppelseitig geschliffene Ausführung (außer Ø 0,8 mm), ohne Schutzsenkung

Einsatz für Stahl, Guss, Bunt- und Leichtmetalle

**11622... Zentrierbohrer HSS**

mit Radius, doppelseitig geschliffene Ausführung, ohne Schutzsenkung

Einsatz für Stahl, Guss, Bunt- und Leichtmetalle, besonders geeignet für Werkstücke bei denen Verformungsspannungen während der Bearbeitung auftreten

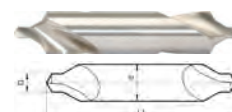


D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	L1 (mm)	d (mm)	11600... pro Stück	11610... pro Stück	11620... pro Stück	11622... pro Stück
1	6-8	31,5	3,15	4,57	9,15	2,89	3,70
1,25	8-10	31,5	3,15	-	9,15	2,89	3,70
1,6	10-15	35,5	4	4,83	9,15	2,89	3,70
2	15-20	40	5	5,20	9,80	2,89	4,15
2,5	20-30	45	6,3	5,65	11,20	3,10	4,43
3,15	30-40	50	8	6,10	12,55	4,65	5,25
4	40-63	56	10	10,75	16,00	6,10	7,50
5	63-100	63	12,5	16,55	18,65	8,35	10,50
6,3	100-150	71	16	-	23,35	14,60	18,15

Zentrierbohrer HSS mit Schutzsenkung

doppelseitig geschliffene Ausführung, mit Schutzsenkung 120°

Einsatz besonders geeignet für Werkzeuge oder Werkstücke, die häufig zwischen Körnerspitzen eingespannt werden



3

D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	6-8	35,5	4	116301	4,95
1,25	8-10	40	5	116301,25	5,50
1,6	10-15	45	6,3	116301,6	6,10
2	15-20	50	8	116302	7,05
2,5	20-30	56	10	116302,5	8,85

D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,15	30-40	60	11,2	116303,15	11,95
4	40-63	67	14	116304	17,85
5	63-100	75	18	116305	22,90
6,3	100-150	80	20	116306,3	26,10

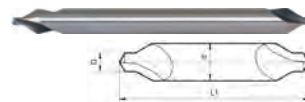
Zentrierbohrer überlang HSS

HSS
Typ N
60°
WN
Form A

St
Guss
NE

doppelseitig geschliffene Ausführung, ohne Schutzsenkung

Einsatz für vertieft liegende Zentrierstellen, die mit normalen Zentrierbohrern unerreichbar sind
L1 (mm) 120



D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	6-8	4	116551	14,00
1,6	10-15	5	116551,6	13,75
2	15-20	6	116552	12,90

D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	20-30	8	116552,5	15,40
3,15	30-40	10	116553,15	22,35

NC-Anbohrer, Standard

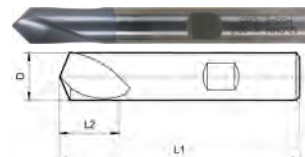
11690... NC-Anbohrer 90° HSSE TiCN

HSSE
TiCN

WN
St
VA
Guss
NE

geschliffene Ausführung

Einsatz auf NC-Maschinen und konventionellen Maschinen, zum Anbohren und Ansenken



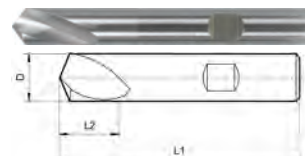
11700... NC-Anbohrer 90° HSSE

HSSE

WN
St
VA
NE

geschliffene Ausführung

Einsatz auf NC-Maschinen und konventionellen Maschinen, zum Anbohren und Ansenken



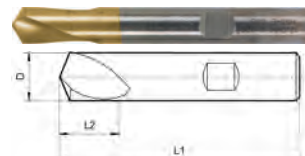
11710... NC-Anbohrer 120° HSSE TiN

HSSE
TiN

WN
St
VA
Guss
NE

geschliffene Ausführung

Einsatz auf NC-Maschinen und konventionellen Maschinen, zum Anbohren und Ansenken



D (mm)	Schaft	L2 (mm)	L1 (mm)	11690... pro Stück	11700... pro Stück	11710... pro Stück
3	HA	12	46	-	6,35	8,85
4	HA	12	55	11,45	6,60	9,10
5	HA	15	60	11,55	6,85	11,30
6	HB	20	66	14,40	8,60	11,80
8	HB	25	79	17,55	10,40	15,00

D (mm)	Schaft	L2 (mm)	L1 (mm)	11690... pro Stück	11700... pro Stück	11710... pro Stück
10	HB	25	89	23,70	12,60	18,25
12	HB	30	102	29,10	16,60	22,40
16	HB	35	115	46,75	26,90	37,55
20	HB	40	131	70,60	43,00	55,00

NC-Anbohrer, lang

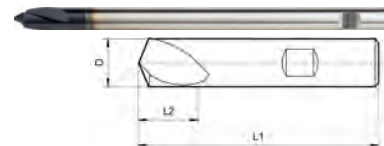
11721... NC-Anbohrer 90° überlang HSSE TiAlN

HSSE
TiAlN

WN
St
VA
Guss
NE
Sonder
DIN 6535 HB

geschliffene Ausführung

Einsatz auf NC-Maschinen und konventionellen Maschinen, zum Anbohren und Ansenken



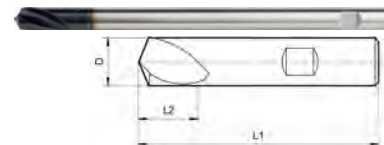
11722... NC-Anbohrer 120° überlang HSSE TiAlN

HSSE
TiAlN

WN
St
VA
Guss
NE
Sonder
DIN 6535 HB

geschliffene Ausführung

Einsatz auf NC-Maschinen und konventionellen Maschinen, zum Anbohren und Ansenken



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11721... pro Stück	11722... pro Stück
6	20	140	38,10	38,10
8	25	140	41,95	41,95

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	11721... pro Stück	11722... pro Stück
10	25	170	55,50	55,50
12	30	170	64,40	64,40

Blechsälbohrer**Blechsälbohrer Satz 3-30,5mm**

geschliffene Ausführung

Einsatz in dünnen Blechen zum Bohren ins Volle
Anzahl Teile 3
D-Bereich (mm) 3-30,5



TiN beschichtet

ohne Beschichtung

Beschichtung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
TiN	je 1 Stück Blechsälbohrer (Art.-Nr. 11910...) Größe 1, 2 und 3 in einer Kunststoffkassette	11920	98,10
-	je 1 Stück Blechsälbohrer (Art.-Nr. 11915...) Größe 1, 2 und 3 in einer Kunststoffkassette	11925	61,00

11910... Blechsälbohrer HSSE TiN

geschliffene Ausführung

Einsatz in dünnen Blechen zum Bohren ins Volle**11915... Blechsälbohrer HSSE**

geschliffene Ausführung

Einsatz in dünnen Blechen zum Bohren ins Volle

Gr.	D-Bereich (mm)	L4 (mm)	d (mm)	11910... pro Stück	11915... pro Stück	Gr.	D-Bereich (mm)	L4 (mm)	d (mm)	11910... pro Stück	11915... pro Stück
1	3-14	22,0	6	23,95	12,75	4	26-40	25,0	12	91,40	62,90
2	8-20	22,0	8	30,85	14,10	5	36-50	30,0	13	137,00	99,60
3	3-30,5	25,0	10	-	26,80	6	46-60	30,0	13	232,00	149,00
	16-30,5	25,0	10	49,65	-	7	4-30,5	22,0	10	64,00	32,50

Kreisschneider "Mücke", Ø 18-80 mm**119000 Kreisschneider Ø 18-80 mm****165,70**

Ø 18-80 mm, zum Schneiden von Ringen können mehrere Messer aufgesteckt werden, die Messer werden direkt im Querbalken eingespannt, mit je einer Aufnahme für gerade und ziehende Einspannung

Einsatz Ausschneiden von Blechen bis 5 mm Stärke sowie Kunststoffen bis 30 mm Stärke, auf stationären Bohrmaschinen zum genauen Kreisschneiden von Löchern, Ringen und Scheiben

d (mm) 10

Lieferumfang - Kreisschneider
 - schräges Blechmesser (Art.-Nr. 119001)

**Messer für Kreisschneider Ø 18-80 mm**

Blechmesser

Dichtungsmesser

Kunststoffmesser

Ausführung	Einsatz	Material	Beschichtung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Schräges Blechmesser	für Stahlbleche bis 5 mm, Edelstahl bis 2,5 mm	HSSE	-	119001	28,00
			TiN	119002	52,10
Schräges Blechmesser, links	für Leder, Gummi, Dichtungsmaterial und Plexiglas bis 3 mm	HM	-	119003	51,20
Gerades Dichtungsmesser				119004	28,00
Gerades Kunststoffmesser	für harte Kunststoffe, Hart-PVC, Polyamid, Pressstoffe, Verbundstoffe usw. bis maximal 15 mm von einer Seite oder 30 mm von zwei Seiten	HSSE	-	119005	26,85
				119006	29,05
				TiN	119008
Ersatzzentrierbohrer	-	HM	-	119007	48,05
				HSS	119009

Kreisschneider "Biene", Ø 30-200 mm

Kreisschneider Ø 30-200 mm



Ø 30-200mm, zum Schneiden von Ringen können mehrere Messer aufgesteckt werden, die Messer werden in Stahlhaltern eingespannt

Einsatz Ausschneiden von Blechen bis 5 mm Stärke sowie Kunststoffen bis 30 mm Stärke, auf stationären Bohrmaschinen zum genauen Kreisschneiden von Löchern, Ringen und Scheiben



d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	-	119020	265,00
-	MK2	119021	265,00
-	MK3	119022	280,00

Messer für Kreisschneider Ø 30-200 mm



Ausführung	Einsatz	Material	Beschichtung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Schräges Blechmesser	für Stahlbleche bis 5 mm, Edelstahl bis 2,5 mm	HSSE	-	119025	26,90
			TiN	119026	51,10
HM		-	119027	48,00	
Schräges Blechmesser, links		HSSE	-	119028	26,90
			TiN	119029	28,45
Gerades Dichtungsmesser		für Leder, Gummi, Dichtungsmaterial und Plexiglas bis 3 mm	HSSE	-	119030
Gerades Kunststoffmesser	für harte Kunststoffe, Hart-PVC, Polyamid, Pressstoffe, Verbundstoffe usw. bis maximal 15 mm von einer Seite oder 30 mm von zwei Seiten	TiN		119032	59,60
		HM	-	119031	48,00

Kernbohrer

Kernbohrer HSS mit Weldonaufnahme



hohe Standzeit

Aufnahme HB
d (mm) 19



D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	30	6204612	16,35
	55	6204712	29,95
13	30	6204613	16,35
	55	6204713	29,95
14	30	6204614	16,35
	55	6204714	29,95
15	30	6204615	16,35
	55	6204715	29,95
16	30	6204616	16,35
	55	6204716	29,95
17	30	6204617	19,40
	55	6204717	29,95
18	30	6204618	19,40
	55	6204718	32,00
19	30	6204619	19,40
	55	6204719	32,00
20	30	6204620	19,40
	55	6204720	32,00
21	30	6204621	19,40
	55	6204721	36,00
22	30	6204622	22,00
	55	6204722	36,00
23	30	6204623	22,00
	55	6204723	38,00
24	30	6204624	29,50
	55	6204724	38,00
25	30	6204625	29,50

D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	55	6204725	38,00
26	30	6204626	29,50
	55	6204726	38,00
27	30	6204627	30,40
	55	6204727	50,50
28	30	6204628	30,40
	55	6204728	50,50
29	30	6204629	30,40
	55	6204729	50,50
30	30	6204630	30,40
	55	6204730	50,50
31	30	6204631	31,95
	55	6204731	50,50
32	30	6204632	31,95
	55	6204732	50,50
33	30	6204633	36,00
	55	6204733	58,00
34	30	6204634	36,00
	55	6204734	58,00
35	30	6204635	36,00
	55	6204735	58,00
36	30	6204636	42,00
	55	6204736	65,00
37	30	6204637	42,00
	55	6204737	65,00
38	30	6204638	42,00
	55	6204738	65,00

D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
39	30	6204639	51,90
	55	6204739	79,50
40	30	6204640	51,90
	55	6204740	79,50
41	30	6204641	51,90
	55	6204741	79,50
42	30	6204642	51,90
	55	6204742	87,00
43	30	6204643	51,90
	55	6204743	87,00
44	30	6204644	51,90
	55	6204744	87,00
45	30	6204645	51,90
	55	6204745	87,00
46	30	6204646	66,30
	55	6204746	87,00
47	30	6204647	66,30
	55	6204747	95,00
48	30	6204648	66,30
	55	6204748	95,00
49	30	6204649	66,30
	55	6204749	95,00
50	30	6204650	66,30
	55	6204750	95,00
51	30	6204651	75,60
	55	6204751	(136,00)
52	30	6204652	75,60

D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
52	55	6204752	(136,00)
53	30	6204653	84,80
	55	6204753	(142,00)
54	30	6204654	84,80
	55	6204754	(142,00)
55	30	6204655	84,80

D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
55	55	6204755	(142,00)
56	30	6204656	(84,80)
	55	6204756	(142,00)
57	30	6204657	(84,80)
	55	6204757	(156,00)
58	30	6204658	(108,00)

D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
58	55	6204758	(156,00)
59	30	6204659	(138,00)
	55	6204759	(195,00)
60	30	6204660	138,00
	55	6204760	(210,00)

Kernbohrer HSS mit QuickIN-Aufnahme "Nova"



HSS

hohe Standzeit

Aufnahme

QuickIN



D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	25	6204112	18,60
	50	6204412	(26,10)
13	25	6204113	18,60
	50	6204413	(26,10)
14	25	6204114	18,60
	50	6204414	(26,10)
15	25	6204115	18,60
	50	6204415	(26,10)
16	25	6204116	18,60
	50	6204416	(26,10)
17	25	6204117	20,25
	50	6204417	(28,40)
18	25	6204118	20,25
	50	6204418	(28,40)
19	25	6204119	20,25
	50	6204419	(28,40)
20	25	6204120	23,65
	50	6204420	(33,15)
21	25	6204121	23,65
	50	6204421	(33,15)
22	25	6204122	23,65
	50	6204422	(33,15)
23	25	6204123	27,00
	50	6204423	(33,15)
24	25	6204124	27,00
	50	6204424	(35,55)

D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	25	6204125	27,00
	50	6204425	(40,30)
26	25	6204126	31,55
	50	6204426	(40,30)
27	25	6204127	31,55
	50	6204427	(40,30)
28	25	6204128	33,75
	50	6204428	(47,45)
29	25	6204129	33,75
	50	6204429	47,45
30	25	6204130	36,00
	50	6204430	(47,45)
31	25	6204131	36,00
	50	6204431	(53,30)
32	25	6204132	41,70
	50	6204432	(53,30)
33	25	6204133	41,70
	50	6204433	(59,30)
34	25	6204134	47,25
	50	6204434	(59,30)
35	25	6204135	47,25
	50	6204435	(59,30)
36	25	6204136	47,25
	50	6204436	(67,60)
37	25	6204137	55,20
	50	6204437	67,60

D (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
38	25	6204138	55,20
	50	6204438	67,60
39	25	6204139	55,20
	50	6204439	(77,00)
40	25	6204140	61,90
	50	6204440	(77,00)
41	25	6204141	61,90
	50	6204441	(83,00)
42	25	6204142	67,60
	50	6204442	90,00
43	25	6204143	67,60
	50	6204443	(90,00)
44	25	6204144	71,00
	50	6204444	90,00
45	25	6204145	71,00
	50	6204445	94,80
46	25	6204146	81,10
	50	6204446	166,00
47	25	6204147	81,10
	50	6204447	(166,00)
48	25	6204148	84,40
	50	6204448	174,00
49	25	6204149	84,40
	50	6204449	174,00
50	25	6204150	84,40
	50	6204450	(180,00)

Aggressiver, schneller, präziser - unser TornadoCut

- HSSE-Präzisions-Kegelsenker 90° mit bester Performance in fast allen Werkstoffen
- bis zu 50% reduzierte Vorschub- und Radialkraft
- extrem ruhiger Lauf
- optimales Senkbild mit exakter, runder und ratterfreier Oberfläche
- ideale Spanabfuhr
- EYL-Nano-TEC-Beschichtung sorgt für extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte



Standard-Senker



TORNADO CUT







Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



62040... Kernbohrer HM miz QuickIN-Aufnahme "Ultra"



höchste Standzeit und hervorragende Zerspanleistung

Aufnahme	QuickIN
Tmax (mm)	35

620421... Kernbohrer HSSE Durablue mit Weldonaufnahme "BLUE-LINE"



HSS-XE + DURABLU-Beschichtung

Einsatz	für Stahl, Edelstahl, Grauguss, Aluminium, Kupfer, Messing, Zinn, Kunststoffe GFK/CFK
Aufnahme	HB
Tmax (mm)	30

620422... Kernbohrer HSSE-PM Durablue mit Weldonaufnahme "BLUE-LINE"



Pulverstahl + DURABLU-Beschichtung, hohe Verschleißfestigkeit und Standzeit

Einsatz	für Stahl, Edelstahl, Grauguss, Aluminium, Kupfer, Messing, Zinn, Kunststoffe GFK/CFK, Hardox, Hastelloy, Inconell, exotische Materialien
Aufnahme	HB
Tmax (mm)	30

620431... Kernbohrer HM mit Weldonaufnahme "HARD-LINE"









hartmetallbestückt

Einsatz	für Stahl, Edelstahl, Grauguss, Aluminium, Kupfer, Messing, Zinn, Kunststoffe GFK/CFK, Hardox, Hastelloy, Inconell, exotische Materialien
Aufnahme	HB
Tmax (mm)	40

D (mm)	62040... pro Stück	620421... pro Stück	620422... pro Stück	620431... pro Stück	D (mm)	62040... pro Stück	620421... pro Stück	620422... pro Stück	620431... pro Stück
12	47,95	26,80	54,10	25,65	33	-	45,65	109,00	33,95
13	47,95	26,80	54,10	25,65	34	-	47,60	109,00	33,95
14	47,95	27,35	54,10	26,50	35	55,20	47,60	113,00	33,95
15	47,95	27,35	58,80	26,50	36	-	52,70	-	52,50
16	47,95	28,75	58,80	26,50	37	-	66,70	-	38,90
17	47,95	28,75	58,80	26,50	38	63,80	70,00	-	38,90
18	47,95	29,70	58,80	26,50	39	-	70,00	-	38,90
19	47,95	29,70	58,80	26,50	40	63,80	74,60	-	52,50
20	47,95	31,30	61,90	26,50	41	-	74,60	-	46,90
21	47,95	31,30	62,30	27,20	42	-	78,80	-	46,90
22	47,95	35,60	65,40	27,20	43	-	78,80	-	46,90
23	47,95	36,50	68,80	27,20	44	-	84,40	-	46,90
24	47,95	37,55	73,40	27,20	45	75,40	84,40	-	46,90
25	47,95	37,55	73,40	27,20	46	-	89,10	-	50,30
26	47,95	39,20	83,60	28,70	47	-	89,10	-	50,30
27	47,95	39,20	83,70	28,80	48	-	92,80	-	50,30
28	47,95	42,45	92,30	28,80	49	-	92,80	-	50,30
29	55,20	42,45	93,80	28,80	50	84,10	97,60	-	53,30
30	55,20	44,05	96,10	28,80	55	93,00	-	-	-
31	55,20	44,05	98,70	33,95	60	97,00	-	-	-
32	55,20	45,65	103,00	33,95	65	110,00	-	-	-

Zentrierstift

Marke	Einsatz	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
	für Kernbohrer HARD-LINE, 12-17 mm, Nutzlänge 40 mm (Art.-Nr. 620431...)		6205190	8,50
	für Kernbohrer HARD-LINE, 18-65 mm, Nutzlänge 40 mm (Art.-Nr. 620431...)		6205190/1	9,20
	für Kernbohrer mit Weldon-Aufnahme, Nutzlänge 30 mm (Art.-Nr. 620421..., 620422... und 62046...)		6205177	6,35

Marke	Einsatz	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
	für Kernbohrer mit Weldon-Aufnahme, Nutzlänge 55 mm (Art.-Nr. 62047...)		62051102	7,25
	für Kernbohrer mit QuickIn-Aufnahme (Art.-Nr. 62040..., 62041..., 62042..., 62044... und 62045...)		62051105	13,85
	für Kernbohrer mit QuickIn-Max-Aufnahme (Art.-Nr. 620391...) und bei Verwendung eines Adapters (Art.-Nr. 62049 und 62050)		62051125	14,15

Spezialbohrer für Holz Sortimente

47109 Spiralbohrer HSS für Hartholz Satz 5-tlg. 27,45



Lieferumfang je 1 Holzspiralbohrer Turbo (Art.-Nr. 47104...) 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm in einer Kunststoffkassette



Spiralbohrer HSS für Holz Sätze



Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
je 1 Stück Holzspiralbohrer (Art.-Nr. 471092...) 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm in einer Kunststoffkassette	471093	11,85
je 1 Stück Holzspiralbohrer (Art.-Nr. 471092...) 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm in einer Kunststoffkassette	471094	18,80



47145 Forstnerbohrer HSS Satz 5-tlg. 71,00



Lieferumfang je 1 Stück Forstnerbohrer (Art.-Nr. 47140...) 15 - 20 - 25 - 30 - 35 mm in einem Holzetui



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



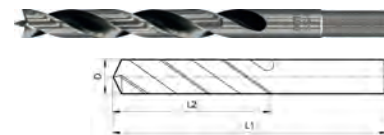
Spezialbohrer für Holz Einzel

Spiralbohrer HSS für Hartholz



hohe Lebensdauer dank HSS-Stahlqualität, hohe Schnelligkeit und gute Spanabfuhr aufgrund großvolumigem und geschliffenem Wendeldesign, saubere und ausrissfreie Löcher durch Präzisions-Spezialschliff

Einsatz Arbeiten mit wenig Druck in Materialien wie z. B. Hartholz (Bangkirai, Australien Jarrah, Lignum Vitea, American Black Walnut), Mehrschichtplatten und Kunststoff



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	33	61	3	471043	5,15
4	43	75	4	471044	5,60
5	52	86	5	471045	6,25
6	57	93	6	471046	6,80
7	69	109	7	471047	7,90

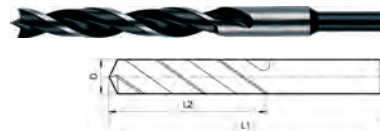
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	75	117	8	471048	8,50
10	87	133	9,6	4710410	12,45
12	101	151	9,6	4710412	18,10
14	108	160	9,6	4710414	28,25
16	120	178	9,6	4710416	33,90

Spiralbohrer CV-Stahl für Holz



exaktes Anbohren und saubere Bohrlöcher durch geschliffene Zentrierspitze und zwei Schulerschneiden, extra stabil durch verschleißfesten Stahl, schneller Vortrieb und Spanabtransport in Hart- und Weichholz, auch für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen gut geeignet

Einsatz in Weich- und Hartholz, Hartfaserplatten, beschichtete Spanplatten und Sperrholz



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	30	60	3	4710923	1,69
4	43	75	4	4710924	1,69
5	50	85	5	4710925	1,69
6	52	90	6	4710926	1,72
7	68	110	7	4710927	1,72
8	75	120	8	4710928	2,53
10	80	130	9,5	47109210	2,53
11	90	140	9,5	47109211	3,72

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	100	150	9,5	47109212	3,72
13	100	150	9,5	47109213	5,50
14	105	160	9,5	47109214	5,50
15	105	170	9,5	47109215	5,50
16	115	180	9,5	47109216	7,20
18	120	190	9,5	47109218	13,30
20	130	200	9,5	47109220	14,35

Krauskopfsenker HSS



7 Schneiden, Senkwinkel 90°

Einsatz zum Ansenken von Bohrungen in Holz, Kunststoff, Plexiglas und GFK für Senkschrauben

d (mm) 8

Art. Nr.	D (mm)	Preis pro Stück
4711013	13	15,35
4711016	16	15,95

Art. Nr.	D (mm)	Preis pro Stück
4711020	20	17,65



Aufstecksenker HSS 90°



Bohren und Senken in einem Arbeitsgang, zum Aufstecken auf Spiralbohrer des entsprechenden Durchmessers, durch Drehen des Senkers auf dem Spiralbohrer, kann dieser auch als Tiefenanschlag verwendet werden

Einsatz für Weichholz, Sperrholz, beschichtete Spanplatten und furnierte Platten, ideal in Akku-Maschinen einsetzbar

L (mm) 25

L2 (mm) 16

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	471153	17,65
3,5	471153,5	17,65
4	471154	16,40

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	471155	16,40
6	471156	16,40

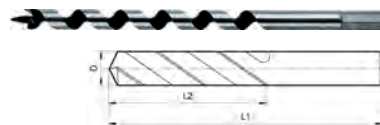


Schlangenbohrer CV-Stahl



Sechskantschaft, selbsteinziehende Gewindespitze für punktgenaues Bohren, extra stabil, gehärtete Vor- und Hauptschneide sichert lange Lebensdauer, Lewiswendel (bewährt für schnellsten Spanabtransport)

Einsatz in Weich- und Harthölzern, Stirnholz, Balken



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	150	235	5	471216	10,30
8	150	235	7	471218	9,95
8	375	460	7	471238	16,90
10	150	235	8	4712110	10,30
10	375	460	8	4712310	19,65
12	150	235	10	4712112	9,80
12	375	460	10	4712312	20,45
14	150	235	12	4712114	13,60
14	375	460	12	4712314	20,80
16	150	235	12	4712116	13,45
16	375	460	12	4712316	22,70
18	150	235	12	4712118	14,35
18	370	460	12	4712318	25,30
19	150	235	12	4712119	18,40
20	150	235	12	4712120	13,35

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	370	460	12	4712320	27,40
22	145	235	12	4712122	20,10
22	365	460	12	4712322	37,30
24	145	235	12	4712124	23,40
24	365	460	12	4712324	42,65
25	140	235	12	4712125	23,90
26	140	235	12	4712126	26,35
26	365	460	12	4712326	42,95
28	140	235	12	4712128	24,60
28	365	460	12	4712328	37,85
30	135	235	12	4712130	34,05
30	360	460	12	4712330	56,50
32	135	235	12	4712132	41,70
32	360	460	12	4712332	73,10

Schalungsbohrer CV-Stahl



optimale Spanabfuhr auch in tiefen Bohrlöchern, abgesetzter Schaft mit offenem Wendelauslauf verhindert das Verklemmen des Bohrers, hervorragender Rundlauf für exakte Löcher, hohe Belastbarkeit und Bruchsicherheit dank verschleißfestem CV-Stahl

Einsatz Schalbretter und Schalttafeln, Weich- und Hartholz, Isolations- und Dämmstoffe



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	350	400	8	Zylinder	471318X400	11,00
8	550	600	8	Zylinder	471318X600	11,65
10	350	400	8	SDS-Plus	4713310X400	18,25
10	350	400	8	Zylinder	4713110X400	12,70
10	550	600	8	SDS-Plus	4713310X600	21,00
10	550	600	8	Zylinder	4713110X600	11,30
12	350	400	8	SDS-Plus	4713312X400	20,05
12	350	400	8	Zylinder	4713112X400	13,45
12	550	600	8	SDS-Plus	4713312X600	27,40
12	550	600	8	Zylinder	4713112X600	13,85
12	750	800	8	SDS-Plus	4713312X800	43,75
14	350	400	8	SDS-Plus	4713314X400	22,00
14	350	400	8	Zylinder	4713114X400	15,25
14	550	600	8	Zylinder	4713114X600	15,85
16	350	400	10	SDS-Plus	4713316X400	33,05
16	350	400	10	Zylinder	4713116X400	17,95
16	550	600	10	SDS-Plus	4713316X600	34,15
16	550	600	10	Zylinder	4713116X600	19,20
18	350	400	10	SDS-Plus	4713318X400	40,90
18	350	400	10	Zylinder	4713118X400	22,10
18	550	600	10	SDS-Plus	4713318X600	40,80

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	550	600	10	Zylinder	4713118X600	24,80
20	350	400	10	SDS-Plus	4713320X400	42,45
20	350	400	10	Zylinder	4713120X400	25,00
20	550	600	10	SDS-Plus	4713320X600	43,95
20	550	600	10	Zylinder	4713120X600	25,35
22	350	400	10	SDS-Plus	4713322X400	54,50
22	350	400	10	Zylinder	4713122X400	29,30
22	550	600	10	SDS-Plus	4713322X600	59,70
22	550	600	10	Zylinder	4713122X600	33,90
24	350	400	11	Zylinder	4713124X400	53,80
24	550	600	11	SDS-Plus	4713324X600	81,50
26	350	400	11	SDS-Plus	4713326X400	94,70
26	350	400	11	Zylinder	4713126X400	57,20
26	550	600	11	SDS-Plus	4713326X600	82,50
26	550	600	11	Zylinder	4713126X600	52,40
28	550	600	11	SDS-Plus	4713328X600	92,50
28	550	600	11	Zylinder	4713128X600	73,30
30	350	400	11	SDS-Plus	4713330X400	95,10
30	550	600	11	SDS-Plus	4713330X600	95,90
30	550	600	11	Zylinder	4713130X600	72,70

Forstnerbohrer HSS



wellenförmiges Design sorgt für weniger Reibung und Hitze, woraus sich eine höhere Standzeit ergibt, kurze Zentrierspitze mit zwei Haupt- und Seitenschneiden für glattes, splitterfreies Bohren, große spänefreie Zonen für einen optimierten Späneabtransport und Schnellbohrpräzision, 3-seitiger Schaft verhindert ein Durchdrehen im Spannfutter

Einsatz für präzise, auch kantenoffene Bohrungen in Massivholz und furnierten Platten
L (mm) 90



D (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	8	4714010	9,80
15	8	4714015	10,90
16	8	4714016	11,70
18	8	4714018	11,70
20	8	4714020	11,70

D (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	8	4714022	13,20
25	8	4714025	14,65
26	8	4714026	14,65
28	8	4714028	16,40
30	8	4714030	17,35

D (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	10	4714032	19,35
35	10	4714035	22,00
40	10	4714040	25,95
50	10	4714050	32,50

ZOBO Bohrer HM



problemloses Bohren in unterschiedlichen Plattenmaterialien dank Hartmetallschneiden, passgenaue Verlängerungen ermöglichen präzise Tieflochbohrungen für Wand- oder Deckendurchführungen, dank Tiefensteller lassen sich Bohrungen mit definierter Bohrtiefe und hoher Genauigkeit herstellen

Einsatz für Hartholz und Plattenmaterial
L (mm) 100



D (mm)	Größe der Zentrierspitze (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	2,5 x 3,5	9	47150012	89,70
14	2,5 x 3,5	9	47150014	93,40
15	2,5 x 3,5	9	47150015	95,40
16	2,5 x 3,5	9	47150016	96,70
17	2,5 x 3,5	9	47150017	98,40
18	2,5 x 3,5	9	47150018	100,00
19	2,5 x 3,5	9	47150019	101,70

D (mm)	Größe der Zentrierspitze (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	2,5 x 3,5	9	47150020	103,40
25	2,5 x 3,5	9	47150025	111,70
30	2,5 x 3,5	9	47150030	120,10
35	3,5 x 4	12	47150035	128,90
40	3,5 x 4	12	47150040	137,20
45	3,5 x 4	12	47150045	152,50
50	3,5 x 4	12	47150050	181,50

Verlängerung für ZOBO Bohrer



Einsatz für handgeführte Maschinen

D (mm)	L (mm)	d (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	150	9	10	471516150	66,10
13	150	12	14	471518150	67,90

D (mm)	L (mm)	d (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	400	9	10	471516400	96,60
16	400	12	14	471518400	98,60

Bohrer mit Zylinderschaft

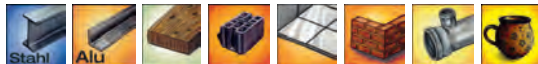
479701 Mehrzweckbohrer Satz "CYL-9 Multi Construction" 4-tlg.

16,95



BOSCH
Technik fürs Leben

HM



optimale Ergebnisse beim drehenden oder schlagenden Bohren

Einsatz für Keramik und Fliesen bis Ritzhärte 8, Eternit, Kunststoff, Aluminium, Baustahl, alle Arten von Leichtbaustoffen, Holz, Mauerwerk, Ziegelsteine und Beton B 35, für alle Bohr- und Schlagbohrmaschinen, insbesondere Akkubohrmaschinen

Anzahl Teile 4

Lieferumfang je 1 Stück Ø 4 - 5 - 6 - 8 mm in Kunststoffkassette



47974 Betonbohrer Satz 7-tlg.

20,25



BOSCH
Technik fürs Leben

HM



für höchste Beanspruchung, sehr gute Kraftübertragung der Maschine auf den Bohrer, mit schlagbeständiger und diamantgeschliffener Hartmetallschneidplatte bestückt, hammerfester Hochleistungsbohrer, nach DIN 8039

Einsatz in Schlagbohrmaschinen sowie in leichten Bohrhämmern mit Bohrfutteraufnahme, gut geeignet für Dübelbohrungen

Anzahl Teile 7

Senkwinkel (°) 120

Lieferumfang Durchmesser: 1 x 4 mm - 2 x 5 mm - 2 x 6 mm - 1 x 8 mm - 1 x 10 mm, in Kunststoffkassette

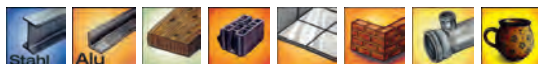


Mehrzweckbohrer "CYL-9 Multi Construction"



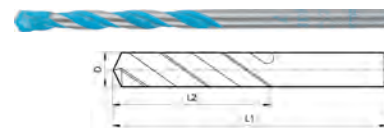
BOSCH
Technik fürs Leben

HM



optimale Ergebnisse beim drehenden oder schlagenden Bohren

Einsatz für Keramik und Fliesen bis Ritzhärte 8, Eternit, Kunststoff, Aluminium, Baustahl, alle Arten von Leichtbaustoffen, Holz, Mauerwerk, Ziegelsteine und Beton B 35, für alle Bohr- und Schlagbohrmaschinen, insbesondere Akkubohrmaschinen



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	40	75	479704X75	3,31
5	50	85	479705X85	3,46
6	60	100	479706X100	3,96
6	90	150	479706X150	5,20

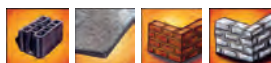
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	80	120	479708X120	4,74
8	200	250	479708X250	7,60
10	80	120	4797010X120	5,85
10	200	250	4797010X250	9,50

Betonbohrer



BOSCH
Technik fürs Leben

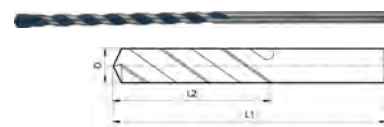
HM



für höchste Beanspruchung, sehr gute Kraftübertragung der Maschine auf den Bohrer, mit schlagbeständiger und diamantgeschliffener Hartmetallschneidplatte bestückt, hammerfester Hochleistungsbohrer, nach DIN 8039

Einsatz Bohrungen in Granit, Beton und Mauerwerk, Kalksandstein, Natur- und Kunststein

Senkwinkel (°) 120

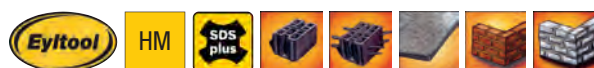


D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	40	90	479763X90	4,42
4	50	90	479764X90	4,42
5	50	100	479765X100	4,09
6	50	100	479766X100	4,34
6	100	150	479766X150	6,65
8	80	150	479768X150	8,60

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	200	250	479768X250	10,85
10	80	150	4797610X150	6,45
10	200	250	4797610X250	11,60
12	90	150	4797612X150	8,65
12	190	250	4797612X250	14,60
14	90	150	4797614X150	14,70

Bohrer und Meißel mit SDS-Plus Aufnahme

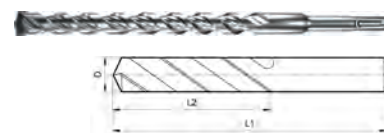
Hammerbohrer SDS-Plus



besonders hohe Bohrgeschwindigkeit durch optimierte Kopfgeometrie mit aggressivem Schneidenprofil und vergrößertem Spitzenwinkel, patentiertes Schneidendesign und verstärktes Hartmetall mit doppelter Zentrierspitze garantieren äußerst hohe Lebensdauer komfortables und vibrationsarmes Bohrverhalten, optimaler Bohrmehltransport

Einsatz für Beton, armierten Beton, Mauerwerk, Naturstein, Kalksandstein, Marmor, Klinker

Z 2



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück		
4	50	110	4795624X110	3,81		
			4795625X110	3,04		
5	100	160	4795625X160	3,30		
			4795626X110	3,01		
6	100	160	4795626X160	3,30		
			150	210	4795626X210	5,65
					4795626X260	5,90
6,5	200	260	4795626,5X260	8,00		
			4795626,5X290	12,95		
7	100	160	4795627X160	4,40		
			4795628X110	3,97		
8	50	110	4795628X110	3,97		
			100	160	4795628X160	4,07
			150	210	4795628X210	4,84
			200	260	4795628X260	5,50
			250	310	4795628X310	8,20
10	400	460	4795628X460	13,50		
			100	160	47956210X160	4,79
			150	210	47956210X210	5,55
			200	260	47956210X260	6,80
			250	310	47956210X310	7,75
11	400	460	47956210X460	11,40		
			550	600	47956210X600	19,65
			100	160	47956211X160	6,25
12	150	210	47956212X160	5,20		
			200	260	47956212X260	7,75
			250	310	47956212X310	10,80
			400	450	47956212X450	13,55
			550	600	47956212X600	22,15
			950	1.000	47956212X1000	55,10
			1.350	1.400	47956212X1400	136,10

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück		
13	150	210	47956213X210	8,50		
			100	160	47956214X160	7,95
			150	200	47956214X200	8,35
14	200	250	47956214X250	9,40		
			250	300	47956214X300	10,00
			400	450	47956214X450	16,70
			550	600	47956214X600	24,75
			100	160	47956215X160	9,10
15	200	250	47956215X250	12,40		
			150	200	47956216X200	10,75
16	250	300	47956216X300	12,55		
			400	450	47956216X450	23,10
			550	600	47956216X600	25,30
			750	800	47956216X800	35,55
			950	1.000	47956216X1000	58,30
			1.350	1.400	47956216X1400	148,20
			150	200	47956218X200	18,35
18	250	300	47956218X300	23,90		
			400	450	47956218X450	25,30
			550	600	47956218X600	37,15
20	150	200	47956220X200	22,00		
			250	300	47956220X300	27,50
			400	450	47956220X450	27,15
			550	600	47956220X600	37,90
			950	1.000	47956220X1000	82,60
22	400	450	47956222X450	42,75		
24	400	450	47956224X450	47,75		
25	200	250	47956225X250	39,30		
			400	450	47956225X450	55,20
26	400	450	47956226X450	56,80		

Alles

aus einer Hand

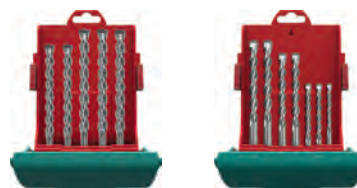
www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Hammerbohrer SDS-Plus Satz 5-tlg.



Einsatz für Beton, armierten Beton, Mauerwerk, Naturstein, Kalksandstein, Marmor, Klinker
Z 2



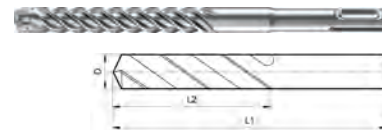
Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
5	je 1 Stück 5 x 110 - 6 x 110 - 6 x 160 - 8 x 160 - 10 x 160 mm (Art.-Nr. 479562...) in Kunststoffkassette	479554	18,25
7	je 1 Stück 5 x 110 - 6 x 110 - 6 x 160 - 8 x 110 - 8 x 160 - 10 x 160 - 12 x 160 mm (ähnl. Art.-Nr. 479562...) in Kunststoffkassette	479556	28,25

Hammerbohrer SDS-Plus "4Power"



äußerst robust mit 4 Schneiden für hohe Standzeiten, mit eingelassenem Hartmetallkopf für äußerste Widerstandsfähigkeit in Armierung, kraftvoller Bohrfortschritt, optimiertes Kopf- und Wendeldesign für hochwirksamen Bohrmehrtransport und minimale Staubverpuffung auch in tiefen Bohrlöchern, geringste Vibration durch computerberechnete Wendel reduziert die Belastung des Anwenders, einfaches Anbohren dank Zentrierspitze

Einsatz für Beton, armierten Beton, Mauerwerk, Naturstein, Kalksandstein, Marmor, Klinker
Z 4



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	50	110	4795675X110	5,15
	100	160	4795675X160	5,40
5,5	50	110	4795675,5X110	6,45
	100	160	4795675,5X160	7,00
6	50	110	4795676X110	5,50
	100	160	4795676X160	5,05
	150	210	4795676X210	9,00
6,5	200	260	4795676X260	11,75
	50	110	4795676,5X110	6,30
	100	160	4795676,5X160	7,35
7	150	210	4795676,5X210	9,55
	200	260	4795676,5X260	12,65
7	100	160	4795677X160	7,20
	150	210	4795677X210	9,50
8	50	110	4795678X110	7,40
	100	160	4795678X160	5,80
	150	210	4795678X210	8,95
	200	260	4795678X260	11,25
	250	310	4795678X310	15,75
10	400	460	4795678X460	26,20
	50	110	47956710X110	7,00
	100	160	47956710X160	7,15

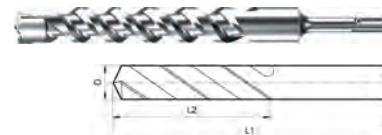
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	150	210	47956710X210	8,55
	200	260	47956710X260	10,20
	250	310	47956710X310	12,65
12	400	460	47956710X460	23,15
	100	160	47956712X160	9,30
	150	210	47956712X210	10,40
	200	260	47956712X260	13,55
14	250	310	47956712X310	14,80
	400	450	47956712X450	28,90
	550	600	47956712X600	49,85
	100	160	47956714X160	13,10
16	150	200	47956714X200	14,30
	200	250	47956714X250	15,70
	250	300	47956714X300	19,15
	400	450	47956714X450	33,70
16	550	600	47956714X600	55,50
	150	200	47956716X200	20,35
	200	250	47956716X250	22,10
	250	300	47956716X300	25,85
	400	450	47956716X450	47,20
	550	600	47956716X600	59,20

Hammerbohrer SDS-Plus "Y-Cutter Ergo"



einzigartiges, patentiertes Schneidprofil in Y-Form für noch mehr Schneidleistung und Laufruhe, hohe Bohrgeschwindigkeit, optimierter Schlagenergiedurchsatz, HST-gehärtete Oberfläche für erhöhte Bruchfestigkeit beim Hammerbohrbetrieb und hohe Festigkeit bei Armierungstreffern

Einsatz für Beton, armierten Beton, Mauerwerk, Naturstein, Kalksandstein, Marmor, Klinker
Z 4



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	400	450	47956816X450	34,70
18	250	300	47956818X300	35,95
	400	450	47956818X450	38,20
20	250	300	47956820X300	40,70
	400	450	47956820X450	43,65

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	400	450	47956822X450	67,80
24			47956824X450	74,00
25			47956825X450	78,00
28			47956828X450	83,50
30			47956830X450	89,60

479610 Spitzmeißel SDS-Plus 10,45



Einsatz zum Verlegen von Leitungen sowie für sämtliche Meißel-/Abbrucharbeiten und Durchbrüche
L (mm) 250



479612 Flachmeißel SDS-Plus 10,45



Einsatz für gezielte Brechwirkung sowie sämtliche Meißel-/Abbrucharbeiten und Durchbrüche
L (mm) 250



479614 Hohlmeißel SDS-Plus 18,70



Einsatz für das Einziehen von schmalen Kanälen in Beton
L (mm) 250



479616 Spatmeißel SDS-Plus 16,50



Einsatz für universelles Abtragen von Material in größerem Umfang
L (mm) 250



Fliesenmeißel SDS-Plus



gebogene Schneide

Einsatz für das Entfernen von Fliesen und Putz



Art. Nr.	L (mm)	Preis pro Stück	Art. Nr.	L (mm)	Preis pro Stück
479620	165	26,75	479618	250	21,10

Bohrer und Meißel mit SDS-Max Aufnahme

Hammerbohrer SDS-Max

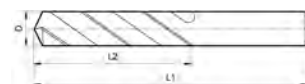


beeindruckende Bohrgeschwindigkeit, Zwei-Punkt-Zentrierspitze, großvolumige Bohrmehlnuten, kein Verhaken bei Armierungstreffern
 - Ø 12-16 mm: 3 Schneiden, breite Hartmetallflügel, eingebettetes Hartmetall, wellenförmiges Kopfdesign, breite Wendelform, schnell und vibrationsarm
 - Ø 18-50 mm: 4 Schneiden, vergrößerte, abgerundete Nebenschneiden, vergrößerter Hartmetall-Spitzenwinkel, stabilisierte Haupt- und Nebenschneiden, abgerundete Schneidkanten, breite Twinmax-3D-Wendel

Einsatz für Beton, Naturstein und Mauerwerk



Ø 12-16 mm / Ø 18-50 mm



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	200	340	3	47965212X340	47,50
	400	540		47965212X540	56,40
	600	740		47965212X740	80,10
13	200	340		47965213X340	53,20
	400	540		47965213X540	70,30
14	200	340		47965214X340	60,00
	400	540		47965214X540	63,70
	600	740		47965214X740	86,10
15	200	340		47965215X340	60,80
	400	540		47965215X540	71,90
16	200	340		47965216X340	57,40
	400	540		47965216X540	67,10
	600	740	47965216X740	86,90	
	800	940	47965216X940	90,10	
	1.200	1.340	47965216X1340	152,50	
18	200	340	4	47965218X340	59,30
	400	540		47965218X540	70,80
	600	740		47965218X740	87,50

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	800	940	4	47965218X940	90,80
	200	320		47965220X320	63,20
	20	400		520	47965220X520
600		720		47965220X720	89,00
800		920		47965220X920	92,20
22	200	320		47965222X320	67,30
	400	520		47965222X520	78,60
	600	720		47965222X720	92,40
	800	920		47965222X920	93,80
24	200	320		47965224X320	68,70
	400	520		47965224X520	79,60
	200	320		47965225X320	70,80
25	400	520		47965225X520	80,50
	600	720		47965225X720	101,80
	800	920		47965225X920	114,30
	1.200	1.320		47965225X1320	197,50
26	200	320		47965226X320	80,80
	400	520		47965226X520	90,70

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
28	200	320	4	47965228X320	81,40
	400	520		47965228X520	91,30
	600	720		47965228X720	107,10
	800	920		47965228X920	124,00
30	200	320	4	47965230X320	83,70
	400	520		47965230X520	92,10
	600	720		47965230X720	112,10
32	200	320	4	47965232X320	84,50
	400	520		47965232X520	97,80
	600	720		47965232X720	115,20
	800	920		47965232X920	134,10
	1.200	1.320		47965232X1320	237,00
35	200	320		47965235X320	87,30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	400	520	4	47965235X520	109,50
	600	720		47965235X720	149,20
	200	320		47965238X320	91,40
38	400	520	4	47965238X520	133,50
	600	720		47965238X720	153,60
40	200	320	4	47965240X320	94,80
	400	520		47965240X520	155,10
	600	720		47965240X720	176,90
	800	920		47965240X920	204,00
45	1.200	1.320	4	47965240X1320	300,00
	400	520		47965245X520	199,90
50	400	520		47965250X520	239,00

Durchbruchbohrer SDS-Max



höchste Leistung durch glockenförmigen Bohrkopf, HM-Schneidstifte und großvolumige Doppelwendel, hohe Standzeit durch Vakuumölt-/Härteverfahren, einfaches, punktgenaues Anbohren durch Zentrierspitze

Einsatz in Beton, Mauerwerk, Kalksandstein usw.
Z 2



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	440	550	47965545X550	215,00
	1.005	1.125	47965545X1125	257,00
55	440	550	47965555X550	242,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
55	1.005	1.125	47965555X1125	293,00
68	440	550	47965568X550	274,00

Spitzmeißel SDS-Max



Einsatz zum Verlegen von Leitungen sowie für sämtliche Meißel-/Abbrucharbeitern und Durchbrüche

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	479661	12,35

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	479662	22,00



Flachmeißel SDS-Max



Einsatz für gezielte Brechwirkung sowie sämtliche Meißel-/Abbrucharbeiten und Durchbrüche
Klingenbreite (mm) 25

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	479664	12,35

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	479666	22,00



Spatmeißel SDS-Max



Einsatz für universelles Abtragen von Material in größerem Umfang

Klingenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	400	479668	24,90

Klingenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	300	479670	32,40



479674 Hohlmeißel SDS-Max

34,35



Einsatz für das Einziehen von schmalen Kanälen in Beton und Mauerwerk
Klingenbreite (mm) 26
L (mm) 300



479676 Fliesenmeißel SDS-Max

46,70



Einsatz für das Entfernen von Fliesen und Putz
Klingenbreite (mm) 50
L (mm) 300



Hohlbohrkronen und Zubehör

Hohlbohrkrone mit M16 Aufnahme



mit Hartmetallzähnen und längerer Lebensdauer, Bohrtiefe max. 50 mm, Lieferung ohne Zentrierbohrer und ohne Aufnahmeschaft

D (mm)	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	Ablaufrohre, Wasser- und Heizungsrohre mit Isolierung	47959040	40,65
50	Wasser- und Heizungsrohre mit Isolierung	47959050	49,25
68	Schalterdosen	47959068	57,70
82	Abzweig- und Verteilerdosen	47959082	65,80



479592 Zentrierbohrer HM 8 mm

7,40



D (mm) 8
Einsatz für HM-Schlagbohrkrone (Art.-Nr. 479590...)



Aufnahmeschaft M16



Lieferumfang Aufnahmeschaft ohne Zentrierbohrer



Einsatz	Aufnahme	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für HM-Schlagbohrkrone (Art.-Nr. 479590...)	6-Kant SW12	110	479594	17,55
für HM-Schlagbohrkrone (Art.-Nr. 479590...) und Diamant-Trockenbohrkrone (Art.-Nr. 517501...)	SDS-Plus	110	479596	17,55
für HM-Schlagbohrkrone (Art.-Nr. 479590...) und Diamant-Trockenbohrkrone (Art.-Nr. 517501...)	SDS-Plus	220	479598	26,40

Schlagbohrkrone HM SDS-Plus

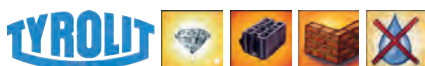


stabiler Kronenkörper, Bohrtiefe max. 50 mm, komplett mit SDS-plus-Aufnahmeschaft und Zentrierbohrer

D (mm)	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
68	Schalterdosen	47960068	80,80
82	Verteilerdosen	47960082	89,00



Trockenbohrkrone Diamant mit Aufnahme M16



Einsatz zum Setzen von Steck- und Verteilerdosen sowie für kleinere Durchbrucharbeiten auf Diamant-Kernbohrmaschinen mit und ohne Softschlag sowie einer Leistung von 1000-2000 Watt

L (mm) 70

D (mm)	Anzahl der Segmente	Art. Nr.	Preis pro Stück
68	5	51750168	29,45
82	6	51750182	34,90



51751 Aufnahmeschaft M16

26,65

Sechskantaufnahmeschaft 11 mm

51752 Zentrierbohrer HM für Trockenbohrkronen

8,10



Einsatz für Trockenbohrkronen Diamant (Art.-Nr. 51750...)

Trockenbohrkrone Diamant mit Aufnahme M16



mit patentierter Segmentanordnung

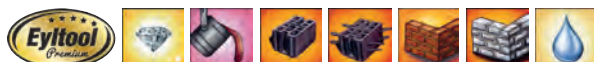
Einsatz zum Setzen von Steck- und Verteilerdosen sowie für kleinere Durchbrucharbeiten auf Diamant-Kernbohrmaschinen ohne Softschlag sowie einer Leistung von 1000-2000 Watt

Tmax (mm) 60



D (mm)	Anzahl der Segmente	Art. Nr.	Preis pro Stück
68	13	5175368	157,50
82	15	5175382	179,70

Nassbohrkrone Diamant mit Aufnahme 1.1/4" IG



lasergeschweißt, hohe Schnittgeschwindigkeit, garantiert kein Segmentverlust, sehr schneller Schnitt, hohe Standzeit

Einsatz Beton mit starker Armierung, Gussrohr, Baumaterialien

Ausführung nur für Nassschnitt

Tmax (mm) 450

Segmenthöhe (mm) 9



D (mm)	Anzahl der Segmente	Art. Nr.	Preis pro Stück
62	6	5180562	91,00
82	7	5180582	129,30
102	9	51805102	138,60
112	10	51805112	162,20

D (mm)	Anzahl der Segmente	Art. Nr.	Preis pro Stück
122	12	51805122	167,90
132	12	51805132	187,20
142	12	51805142	197,70
152	13	51805152	216,00

D (mm)	Anzahl der Segmente	Art. Nr.	Preis pro Stück
162	13	51805162	223,00
172	14	51805172	230,00
182	14	51805182	259,00
200	15	51805200	279,00

Verlängerung für Nassbohrkronen

Material brüniertes Stahl



L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	51811200	(31,35)
300	51811300	(35,90)

L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	51811400	(43,65)
500	51811500	(55,40)

Fliesen und Feinsteinzeugbohrer

51679 Fliesenbohrer Satz Diamant 7-tlg.

89,00



extrem schnelles und sauberes Bohren, kein Wasser notwendig durch Spezialwachsfüllung

Einsatz für Akku-Schrauber und Bohrmaschine geeignet (ohne Hammerschlag)

Nutzlänge (mm) 40

Lieferumfang
 - Diamant-Fliesenbohrer (Art.-Nr. 51677...) je 1 Stück Ø 5 - 8 - 10 - 12 mm
 - je 2 Stück Ø 6 mm
 - Anbohrhilfe
 - Alu-Transportkoffer



5168351 Glas- und Fliesenbohrer Satz CYL-9 Ceramic 5-teilig

40,60



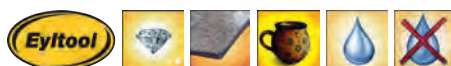
zum präzisen Bohren in Glas und weichen bis mittelharten Wandfliesen, verstärkter Bohrkopf, keine Kühlung erforderlich, scharfe und präzise zentrierende Hartmetallspitze

Lieferumfang 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm



51688 Fliesenbohrkronen Satz Diamant 8-tlg.

199,00



extrem schnelles und sauberes Bohren, vakuum-beschichtet

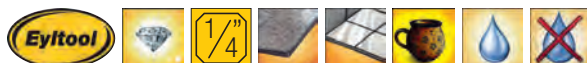
Einsatz für Winkelschleifer geeignet

Nutzlänge (mm) 45

Lieferumfang Diamant-Fliesenbohrkrone (Art.-Nr. 51686...) je 1 Stück Ø 20 - 25 - 32 - 35 - 40 - 50 - 60 - 68 mm und Alu-Transportkoffer



Fliesenbohrer Diamant Nass und Trocken



extrem schnelles und sauberes Bohren, kein Wasser notwendig durch Spezialwachsfüllung

Einsatz für Akku-Schrauber und Bohrmaschine geeignet (ohne Hammerschlag)

Nutzlänge (mm) 40



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	516775	28,00
6	516776	28,45

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	516778	29,40
10	5167710	30,40

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	5167712	31,50
14	5167714	35,00

Glas- und Fliesenbohrer CYL-9 Ceramic



zum präzisen Bohren in Glas und weichen bis mittelharten Wandfliesen, verstärkter Bohrkopf, keine Kühlung erforderlich, scharfe und präzise zentrierende Hartmetallspitze



D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	70	516843	5,55
4	70	516844	5,55
5	70	516845	6,10
5,5	70	516845,5	6,10

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	80	516846	6,10
6,5	80	516846,5	6,10
7	80	516847	8,00
8	80	516848	8,00

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	90	5168410	9,20
12	90	5168412	10,45
14	90	5168414	11,10
16	90	5168416	11,70

Fliesenbohrkronen Diamant mit Aufnahme M14



extrem schnelles und sauberes Bohren, vakuum-beschichtet

Einsatz für Winkelschleifer geeignet

Nutzlänge (mm) 45



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	5168620	36,95
25	5168625	46,20
32	5168632	59,20

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	5168635	64,70
40	5168640	73,90
50	5168650	92,40

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	5168660	110,90
68	5168668	125,60

Fingerfräser Diamant mit Aufnahme M14



schnelles und exaktes Bohren in härteste Materialien, problemloses freihändiges Anbohren möglich, leichtes Ausformen der Bohrungsgröße dank seitlichem Diamantbelag

Einsatz für Winkelschleifer geeignet

Nutzlänge (mm) 40



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	516898	43,05
10	5168910	54,60

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	5168920	72,80

Aufnahmeschaft für Hohlbohrkronen mit Aufnahme M14



mit Konus für Zentrierbohrer

Einsatz zur Aufnahme von Bohrkronen mit Gewinde M14



Aufnahme	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-Kant SW12	90	516982	6,30

Aufnahme	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SDS-Plus	115	516981	7,35

Halter

Klemmhalter für Gravierfräsen

Einsatz auf Graviermaschinen und CNC-Maschinen mit hoher Spindeldrehzahl

Senkwinkel (°)	L (mm)	d (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	40	6	Art.-Nr. 1168952	11660	57,90
60				11661	57,90



45° Lieferung ohne Wendeschneidplatten



60° Lieferung ohne Wendeschneidplatten

116690 Klemmhalter für Gravierfräsen und Anbohren 90°/60°

62,00

Einsatz zum Gravieren auf CNC-Maschinen für Schriftbreiten 0,3-1,2 mm

Senkwinkel (°)	L (mm)	d (mm)	WSP
60, 90	90	10	Art.-Nr. 116710, 116712, 116691, 116692, 116693



Lieferung ohne Wendeschneidplatte

116750 Klemmhalter zum Anbohren 90°

57,90

zum Anbohren, Anfasen, Gravieren, Senken und Plandrehen mit einem Werkzeug

Einsatz auf CNC-Maschinen zur Fräs- und Drehbearbeitung, auf konventionellen Maschinen

Senkwinkel (°)	L (mm)	d (mm)	WSP
90	35	6	Art.-Nr. 116752



Lieferung ohne Wendeschneidplatte

Klemmhalter zum Anbohren

zum Anbohren, Anfasen, Gravieren (Schriftbreite ab ca. 1 mm), Senken und Plandrehen mit einem Werkzeug

Einsatz auf CNC- und konventionellen Maschinen, zur Fräs- und Drehbearbeitung

Senkwinkel (°)	L (mm)	d (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	100	16	Art.-Nr. 116850, 116852, 116860, 116870, 116896... (nur für 116821 und 116822)	116821	62,00
	150			116823	110,00
	220	20		116822	177,80



Lieferung ohne Wendeschneidplatte

1168902 Klemmhalter zum Anbohren

144,20

Einsatz zum Anbohren, Anfasen, Senken und Nutfräsen auf konventionellen Maschinen und CNC-Maschinen

Senkwinkel (°)	L (mm)	d (mm)	WSP
90	100	20	Art.-Nr. 1168903, 116897...



Lieferung ohne Wendeschneidplatte

116894 Klemmhalter zum Anbohren

62,00

Einsatz zum Anbohren, Anfasen, Senken, Nutfräsen und Gravieren auf konventionellen Maschinen und CNC-Maschinen

Senkwinkel (°)	L (mm)	d (mm)	WSP
60	100	16	Art.-Nr. 1168951, 1168952



Lieferung ohne Wendeschneidplatte

Wendeschneidplatten

116752 Wendeschneidplatte SXMT 05T1..





21,90

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.
SXMT 05T102	BSB35	TiN	St Guss	0,2	90	2		116752


Wendeschneidplatte SXMT 0802..

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
SXMT 080208	BRB40	TiN	St Guss	0,8	90	2		116712	22,70
SXMT 080208	BSB35	TiN	St Guss	0,8	90	4		116710	23,60

Wendeschneidplatte SXMT/SXCT 11T3..



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
SXMT 11T308	BSB35	TiN	St	0,8	90	4		116850	23,65
SXMT 11T308	BRB40	TiN	St Guss	0,8	90	2		116852	22,85
SXCT 11T308	BNB10	TiAlN	VA NE	0,3	90	4		116860	24,15
SXCT 11T308	BSCU10	-	St	0,8	90	4		116870	30,00

1168903 Wendeschneidplatte SXMT 1704.. 43,80

ISO-Code	Beschichtung	Einsatzgebiet	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.
SXMT 1704	TiN	St Guss	1,2	90	2		1168903



Wendeschneidplatte 45° VXCT 06T102 zum Gravierfräsen

Schrifthöhe (mm) 0,2-2
Schriftbreite (mm) 0,45-2,1



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Einsatz	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VXCT 06T102	BRB35	TiAlN	St Guss	besonders geeignet für legierte Stähle bis 50 HRC und Gusseisen	0,2	45	2		11663	26,40
VXCT 06T102	BSB35	TiN	St VA NE	universell einsetzbar, besonders für unlegierte Stähle, VA und NE-Metalle	0,2	45	2		11662	24,15

Wendeschneidplatte 60° VXCT 06T102 zum Gravierfräsen

Schrifthöhe (mm) 0,2-2
Schriftbreite (mm) 0,65-2,7


ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Einsatz	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VXCT 06T102	BRB35	TiAlN	St Guss	besonders geeignet für legierte Stähle bis 50 HRC und Gusseisen	0,2	60	2		11665	26,40
VXCT 06T102	BSB35	TiN	St VA NE	universell einsetzbar, besonders für unlegierte Stähle, VA und NE-Metalle	0,2	60	2		11664	24,15

Wendeschneidplatte VXMT/VXCT 12T3..

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VXCT 12T308	BNU10	DCL	NE	0,8	60	2		1168952	44,55
VXMT 12T308	BRB40	TiN	St VA Guss Sonder	0,8	60	2		1168951	37,75



116693 Wendeschneidplatte 60° zum Gravierfräsen 43,90

Schrifthöhe (mm) 0,8
Schriftbreite (mm) 0,3-1,1

Beschichtung	Einsatzgebiet	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.
TiN	St Guss	0,1	60	4		116693

Wendeschneidplatte 90° zum Gravierfräsen

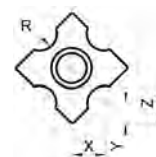
Schrifthöhe (mm) 0,9
Schriftbreite (mm) 0,3-2

Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	R (mm)	Spitzenwinkel (°)	Z	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
BRB35	TiAlN	St VA Guss NE	0,1	90	4		116692	43,90
BSB35	TiN	St Guss	0,1	90	4		116691	43,90

Radiusfräswendeschneidplatte für Kemmhalter Art.-Nr. 116821

Einsatz für die allgemeine Stahlbearbeitung und Gusseisen

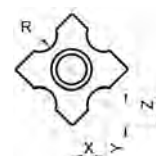
Radius (mm)	Beschichtung	Einsatzgebiet	Einstellwert X (mm)	Einstellwert Y (mm)	Einstellwert Z (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	TiN	Stahl, Guss	2,75	1,5	2,5	2	1168961	32,90
1,5			3,25		3		1168961,5	32,90
2			3,75		3,5		1168962	32,90
2,5			4,25	4	1168962,5		32,90	
3			4,75	1,4	4,4		1168963	32,90



Radiusfräswendeschneidplatte für Kemmhalter Art.-Nr. 1168902

Einsatz für die allgemeine Stahlbearbeitung und Gusseisen

Radius (mm)	Beschichtung	Einsatzgebiet	Einstellwert X (mm)	Einstellwert Y (mm)	Einstellwert Z (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	TiN	Stahl, Guss	2,15	2	6	2	1168974	54,70
5			2,1		7		1168975	54,70
6			8		1168976		54,70	



Ersatzklemmschrauben

Ersatzklemmschraube

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
passend für für Halter (Art.-Nr. 11660 und 11661)	11666	8,50
passend für Halter (Art.-Nr. 116690 und 1168451)	116730	8,50
passend für Halter (Art.-Nr. 116750)	116755	8,50

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
passend für Halter (Art.-Nr. 116821, 116822, 116823)	116890	8,50
passend für Halter (Art.-Nr. 1168902)	1168904	8,50

Aggressiver, schneller, präziser -

unser TornadoCut



- HSSE-Präzisions-Kegelsenker 90° mit bester Performance in fast allen Werkstoffen
- bis zu 50% reduzierte Vorschub- und Radialkraft
- extrem ruhiger Lauf
- optimales Senkbild mit exakter, runder und ratterfreier Oberfläche
- ideale Spanabfuhr
- EYL-Nano-TEC-Beschichtung sorgt für extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte


 Standard-Senker


TORNADO CUT





WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Wendeschneidplattenbohrer

Wendeschneidplattenbohrer TopCut Four™



der robuste Grundkörper erfüllt höchste Ansprüche an Kosteneffizienz und Qualität, innere und äußere Wendeschneidplatte weisen jeweils 4 Schneiden auf, die Geometrien der Wendeschneidplatten sorgen für ein einzigartiges Zentrierverhalten, durch hohe Schnittwerte, weite Spankammern und vergrößerte Kühlkanäle wird ein optimaler Spänetransport bei höchstem Zeitspannvolumen erreicht

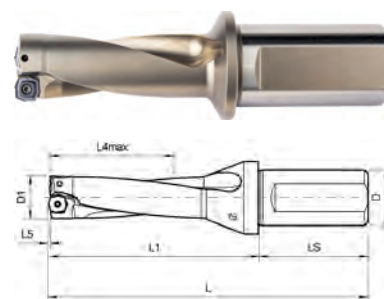
Paketbohren bitte nur in Anwesenheit unsererer Anwendungstechniker durchführen!

Einsatz für stabile und instabile Bedingungen bei vielseitigen Bohranwendungen und Werkstückmaterialien, ohne Pilotbohrung, in allen handelsüblichen Werkzeugaufnahmen, auf BAZ und CNC-Maschinen

Voraussetzung Maschinen mit entsprechender Kühlmittelzuführung und ausreichend Kühlmitteldruck

Lieferumfang

- Wendeschneidplattenbohrer
- Spannschrauben
- Torx-Schlüssel



D1 (mm)	L5 (mm)	x D	L1 (mm)	L4 max (mm)	L (mm)	D (mm)	LS (mm)	für WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	0,43	2	43,4	24	93,4	20	50	Gr. A	12240112	(290,00)
		3	55,4	36	105,4				12240212	(303,00)
		4	67,4	48	117,4				12240312	(333,00)
		5	79,4	60	129,4				12240412	(381,00)
12,5	0,45	2	44,5	25	94,5				12240112,5	(290,00)
		3	57	38	107				12240212,5	(303,00)
		4	69,5	50	119,5				12240312,5	(333,00)
12,7	0,46	5	82	63	132				12240412,5	(381,00)
		2	45,9	25	95,9				12240112,7	(290,00)
		3	58,6	38	108,6				12240212,7	(303,00)
13	0,47	4	71,3	51	121,3				12240312,7	(333,00)
		5	84	64	134				12240412,7	(381,00)
		2	46,5	26	96,5				12240113	(290,00)
13,5	0,48	3	59,5	39	109,5				12240213	(303,00)
		4	72,5	52	122,5				12240313	(333,00)
		5	85,5	65	135,5				12240413	(381,00)
14	0,49	2	48,5	27	98,5				12240113,5	(290,00)
		3	61	41	111				12240213,5	(303,00)
		4	75,5	54	125,5				12240313,5	(333,00)
14,5	0,52	5	89	68	139				12240413,5	(381,00)
		2	48,5	28	104,5	12240114	(290,00)			
		3	65,2	42	121,2	12240214	(303,00)			
15	0,55	4	76,5	56	132,5	12240314	(333,00)			
		5	90,5	70	146,5	12240414	(381,00)			
		2	49,5	29	105,5	12240114,5	(290,00)			
15,5	0,56	3	64	44	120	12240214,5	(303,00)			
		4	78,5	58	134,5	12240314,5	(333,00)			
		5	93	73	149	12240414,5	(381,00)			
16	0,58	2	51,5	30	107,5	12240115	(290,00)			
		3	66,5	45	122,5	12240215	(303,00)			
		4	81,5	60	137,5	12240315	(333,00)			
16,5	0,6	5	96,5	75	152,5	12240415	(381,00)			
		2	53,6	31	109,6	12240115,5	(290,00)			
		3	69,1	47	125,1	12240215,5	(303,00)			
17	0,61	4	84,6	62	140,6	12240315,5	(333,00)			
		5	100,1	78	156,1	12240415,5	(381,00)			
		2	54,6	32	110,6	12240116	(290,00)			
17,5	0,63	3	70,6	48	126,6	12240216	(303,00)			
		4	86,6	64	142,6	12240316	(333,00)			
		5	102,6	80	158,6	12240416	(381,00)			
18	0,64	2	56,6	33	112,6	12240116,5	(302,00)			
		3	73,1	50	129,1	12240216,5	(316,00)			
		4	89,6	66	145,6	12240316,5	(347,00)			
17	0,61	5	106,1	83	162,1	12240416,5	(397,00)			
		2	57,6	34	113,6	12240117	(302,00)			
		3	74,6	52	130,6	12240217	(316,00)			
17,5	0,63	4	91,6	68	147,6	12240317	(347,00)			
		5	108,6	85	164,6	12240417	(397,00)			
		2	59,6	35	115,6	12240117,5	(302,00)			
18	0,64	3	77,1	53	133,1	12240217,5	(316,00)			
		4	94,6	70	150,6	12240317,5	(347,00)			
		5	112,1	88	168,1	12240417,5	(397,00)			
18	0,64	2	60,6	36	116,6	12240118	(302,00)			
		3	78,6	54	134,6	12240218	(316,00)			
		4	96,6	72	152,6	12240318	(347,00)			
		5	114,6	90	170,6	12240418	(397,00)			

D1 (mm)	L5 (mm)	x D	L1 (mm)	L4 max (mm)	L (mm)	D (mm)	LS (mm)	für WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
18,5	0,65	2	62,7	37	118,7	25	56	Gr. B	12240118,5	(312,00)
		3	81,2	56	137,2				12240218,5	(327,00)
		4	99,7	74	155,7				12240318,5	(359,00)
		5	118,2	93	174,2				12240418,5	(409,00)
19	0,68	2	63,7	38	119,7			12240119	(312,00)	
		3	82,7	57	138,7			12240219	(327,00)	
		4	101,7	76	157,7			12240319	359,00	
		5	120,7	95	176,7			12240419	(409,00)	
19,5	0,71	2	65,7	39	121,7			12240119,5	(312,00)	
		3	85,2	59	141,2			12240219,5	(327,00)	
		4	104,7	78	160,7			12240319,5	(359,00)	
		5	124,2	98	180,2			12240419,5	(409,00)	
20	0,72	2	66,7	40	122,7			12240120	(312,00)	
		3	86,7	60	142,7			12240220	327,00	
		4	106,7	80	162,7			12240320	359,00	
		5	126,7	100	182,7			12240420	(409,00)	
20,5	0,74	2	68,7	41	124,7			12240120,5	(312,00)	
		3	89,2	62	145,2			12240220,5	(327,00)	
		4	109,7	82	165,7			12240320,5	(359,00)	
		5	130,2	103	186,2			12240420,5	(409,00)	
21	0,75	2	70,8	42	126,8			12240121	(312,00)	
		3	91,8	63	147,8			12240221	(327,00)	
		4	112,8	84	168,8			12240321	(359,00)	
		5	133,8	105	189,8			12240421	(409,00)	
22	0,78	2	73,8	44	129,8			12240122	(312,00)	
		3	95,8	66	151,8			12240222	327,00	
		4	117,8	88	173,8			12240322	(359,00)	
		5	139,8	110	195,8			12240422	(409,00)	
22,5	0,79	2	74,8	45	130,8			12240122,5	(312,00)	
		3	97,3	68	153,3			12240222,5	(327,00)	
		4	119,8	90	175,8			12240322,5	(359,00)	
		5	142,3	113	198,3			12240422,5	(409,00)	
23	0,8	2	76,8	46	132,8			12240123	(312,00)	
		3	99,8	69	155,8			12240223	(327,00)	
		4	122,8	92	178,8			12240323	(359,00)	
		5	145,8	115	201,8			12240423	(409,00)	
24	0,87	2	76,9	48	132,9			12240124	(312,00)	
		3	100,9	72	156,9			12240224	(327,00)	
		4	124,9	96	180,9			12240324	359,00	
		5	148,9	120	204,9			12240424	(409,00)	
25	0,91	2	80,9	50	140,9			12240125	(312,00)	
		3	105,9	75	165,9			12240225	(327,00)	
		4	130,9	100	190,9			12240325	359,00	
		5	155,9	125	215,9			12240425	(409,00)	
26	0,94	2	83,9	52	143,9			12240126	(312,00)	
		3	109,9	78	169,9			12240226	(327,00)	
		4	135,9	104	195,9			12240326	359,00	
		5	161,9	130	221,9			12240426	(409,00)	
26,5	0,95	2	86	54	146	12240126,5	(312,00)			
		3	112,5	80	172,5	12240226,5	(327,00)			
		4	139	107	199	12240326,5	(359,00)			
		5	165,5	133	225,5	12240426,5	(409,00)			
27	0,97	2	87	55	147	12240127	(312,00)			
		3	114	82	174	12240227	(327,00)			
		4	141	109	201	12240327	(359,00)			
		5	168	136	228	12240427	(409,00)			
28	0,99	2	90	57	150	12240128	(312,00)			
		3	118	85	178	12240228	(327,00)			
		4	146	113	206	12240328	(359,00)			
		5	174	141	234	12240428	(409,00)			
29	1,02	2	93	59	153	12240129	(312,00)			
		3	122	88	182	12240229	(327,00)			
		4	151	117	211	12240329	(359,00)			
		5	180	146	240	12240429	(409,00)			
30	1,09	2	93,1	61	153,1	12240130	(332,00)			
		3	123,1	91	183,1	12240230	(348,00)			
		4	153,1	121	213,1	12240330	(382,00)			
		5	183,1	151	243,1	12240430	(437,00)			
31	1,12	2	96,1	63	156,1	12240131	(332,00)			
		3	127,1	94	187,1	12240231	(348,00)			
		4	158,1	125	218,1	12240331	(382,00)			
		5	189,1	156	249,1	12240431	(437,00)			
32	1,15	2	99,2	65	159,2	12240132	(332,00)			
		3	131,2	97	191,2	12240232	(348,00)			

D1 (mm)	L5 (mm)	x D	L1 (mm)	L4 max (mm)	L (mm)	D (mm)	LS (mm)	für WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	1,15	4	163,1	129	223,1	32	60	Gr. E	12240332	(382,00)
		5	195,2	161	255,2				12240432	(437,00)
33	1,18	2	103,2	67	173,2	40	70		12240133	(332,00)
		3	136,2	100	206,2				12240233	(348,00)
		4	165,2	133	235,2				12240333	(382,00)
		5	202,2	166	272,2				12240433	(437,00)
34	1,21	2	106,2	69	176,2				12240134	(332,00)
		3	140,2	103	210,2				12240234	(348,00)
		4	174,2	137	244,2				12240334	(382,00)
35	1,24	5	208,2	171	278,2				12240434	(437,00)
		2	109,2	71	179,2				12240135	(332,00)
		3	144,2	106	214,2				12240235	(348,00)
36	1,27	4	179,2	141	249,2				12240335	(382,00)
		5	214,2	176	284,2				12240435	(437,00)
		2	112,3	73	182,3				12240136	(332,00)
37	1,35	3	148,3	109	218,3				12240236	(348,00)
		4	184,3	145	254,3				12240336	(382,00)
		5	220,3	181	290,3				12240436	(437,00)
37,5	1,36	2	115,3	75	185,3				12240137	(380,00)
		3	152,3	112	222,3				12240237	(398,00)
		4	189,3	149	259,3			12240337	(436,00)	
38	1,38	5	226,3	186	296,3			12240437	(500,00)	
		2	116,4	76	186,4	12240137,5	(380,00)			
		3	153,9	113	223,9	12240237,5	(398,00)			
39	1,41	4	191,4	151	261,4	12240337,5	(436,00)			
		5	228,9	188	298,9	12240437,5	(500,00)			
		2	118,4	77	188,4	12240138	(380,00)			
40	1,45	3	156,4	115	226,4	12240238	(398,00)			
		4	194,4	153	264,4	12240338	(436,00)			
		5	232,4	191	302,4	12240438	(500,00)			
41	1,48	2	121,4	79	191,4	12240139	(380,00)			
		3	160,4	118	230,4	12240239	(398,00)			
		4	199,4	157	269,4	12240339	(436,00)			
42	1,51	5	238,4	196	308,4	12240439	(500,00)			
		2	123,4	81	193,4	12240140	(380,00)			
		3	163,4	121	233,4	12240240	(398,00)			
43	1,53	4	203,4	161	273,4	12240340	(436,00)			
		5	243,4	201	313,4	12240440	(500,00)			
		2	126,5	83	196,5	12240141	(380,00)			
44	1,56	3	167,5	124	237,5	12240241	(398,00)			
		4	208,5	165	278,5	12240341	(436,00)			
		5	249,5	206	319,5	12240441	(500,00)			
45	1,59	2	129,5	85	199,5	12240142	(380,00)			
		3	171,5	127	241,5	12240242	(398,00)			
		4	213,5	169	283,5	12240342	(436,00)			
46	1,67	5	255,5	211	325,5	12240442	(500,00)			
		2	132,5	87	202,5	12240143	(380,00)			
		3	175,5	130	245,5	12240243	(398,00)			
47	1,7	4	218,5	173	288,5	12240343	(436,00)			
		5	261,5	216	331,5	12240443	(500,00)			
		2	135,6	89	205,6	12240144	(380,00)			
48	1,73	3	179,6	133	249,6	12240244	(398,00)			
		4	223,6	177	293,6	12240344	(436,00)			
		5	267,6	221	337,6	12240444	(500,00)			
49	1,76	2	138,6	91	208,6	12240145	(380,00)			
		3	183,6	136	253,6	12240245	(398,00)			
		4	228,6	181	298,6	12240345	(436,00)			
49	1,76	5	273,6	226	343,6	12240445	(500,00)			
		2	136,7	93	206,7	12240146	(380,00)			
		3	182,7	139	252,7	12240246	(398,00)			
49	1,76	4	228,7	185	298,7	12240346	(436,00)			
		5	274,7	231	344,7	12240446	(500,00)			
		2	139,7	95	209,7	12240147	(380,00)			
49	1,76	3	186,7	142	256,7	12240247	(398,00)			
		4	233,7	189	303,7	12240347	(436,00)			
		5	280,7	236	350,7	12240447	(500,00)			
49	1,76	2	142,7	97	212,7	12240148	(380,00)			
		3	190,7	145	260,7	12240248	(398,00)			
		4	238,7	193	308,7	12240348	(436,00)			
49	1,76	5	286,7	241	356,7	12240448	(500,00)			
		2	145,8	99	215,8	12240149	(411,00)			
		3	194,8	148	264,8	12240249	(430,00)			
49	1,76	4	243,8	197	313,8	12240349	(472,00)			
		5	292,8	246	362,8	12240449	(541,00)			

D1 (mm)	L5 (mm)	x D	L1 (mm)	L4 max (mm)	L (mm)	D (mm)	LS (mm)	für WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	1,79	2	147,8	101	217,8	40	70	Gr. G	12240150	(411,00)
		3	197,8	151	267,8				12240250	(430,00)
		4	247,8	201	317,8				12240350	(472,00)
		5	297,8	251	367,8				12240450	(541,00)
50,5	1,8	2	149,8	102	219,8				12240150,5	(411,00)
		3	200,3	153	270,3				12240250,5	(430,00)
		4	250,8	203	320,8				12240350,5	(472,00)
		5	301,3	254	371,3				12240450,5	(541,00)
51	1,81	2	150,8	103	220,8				12240151	(411,00)
		3	201,8	154	271,8				12240251	(430,00)
		4	252,8	205	322,8				12240351	(472,00)
		5	303,8	256	373,8				12240451	(541,00)
52	1,84	2	153,8	105	223,8				12240152	(411,00)
		3	205,8	157	275,8				12240252	(430,00)
		4	257,8	209	327,8				12240352	(472,00)
		5	309,8	261	379,8				12240452	(541,00)
53	1,87	2	156,9	107	226,9				12240153	(411,00)
		3	209,9	160	279,9				12240253	(430,00)
		4	262,9	213	332,9				12240353	(472,00)
		5	315,9	266	385,9				12240453	(541,00)
54	1,89	2	159,9	109	229,9			12240154	(411,00)	
		3	213,9	163	283,9			12240254	(430,00)	
		4	267,9	217	337,9			12240354	(472,00)	
		5	321,9	271	391,9			12240454	(541,00)	
55	1,92	2	161,9	111	231,9			12240155	447,00	
		3	216,9	166	286,9			12240255	(469,00)	
		4	271,9	221	341,9			12240355	(514,00)	
		5	326,9	276	396,9			12240455	(589,00)	
56	1,94	2	164,9	113	234,9			12240156	(447,00)	
		3	220,9	169	290,9			12240256	(469,00)	
		4	276,9	225	346,9			12240356	(514,00)	
		5	332,9	281	402,9			12240456	(589,00)	
57	2,06	2	162,1	116	232,1			12240157	(447,00)	
		3	219,1	173	289,1			12240257	(469,00)	
		4	276,1	230	346,1			12240357	(514,00)	
		5	333,1	287	403,1			12240457	(589,00)	
58	2,09	2	165,1	118	235,1			12240158	(447,00)	
		3	223,1	176	293,1			12240258	(469,00)	
		4	281,1	234	351,1			12240358	(514,00)	
		5	339,1	292	409,1			12240458	(589,00)	
59	2,12	2	168,1	120	238,1			12240159	(447,00)	
		3	227,1	179	297,1			12240259	(469,00)	
		4	286,1	238	356,1			12240359	(514,00)	
		5	345,1	297	415,1			12240459	(589,00)	
60	2,15	2	170,1	122	240,1	12240160	(447,00)			
		3	230,1	182	300,1	12240260	(469,00)			
		4	290,1	242	360,1	12240360	(514,00)			
		5	350,1	302	420,1	12240460	(589,00)			
61	2,18	2	173,2	124	243,2	12240161	(483,00)			
		3	234,2	185	304,2	12240261	(505,00)			
		4	295,2	246	365,2	12240361	(554,00)			
		5	356,2	307	426,2	12240461	(634,00)			
62	2,2	2	176,2	126	246,2	12240162	(483,00)			
		3	238,2	188	308,2	12240262	(505,00)			
		4	300,2	250	370,2	12240362	(554,00)			
		5	362,2	312	432,2	12240462	(634,00)			
63	2,23	2	179,2	128	249,2	12240163	(483,00)			
		3	242,2	191	312,2	12240263	(505,00)			
		4	305,2	254	375,2	12240363	(554,00)			
		5	368,2	317	438,2	12240463	(634,00)			
64	2,26	2	181,3	130	251,3	12240164	(483,00)			
		3	245,3	194	315,3	12240264	(505,00)			
		4	309,3	258	379,3	12240364	(554,00)			
		5	373,3	322	443,3	12240464	(634,00)			
65	2,28	2	184,3	132	254,3	12240165	(483,00)			
		3	249,3	197	319,3	12240265	(505,00)			
		4	314,3	262	384,3	12240365	(554,00)			
		5	379,3	327	449,3	12240465	(634,00)			
66	2,31	2	187,3	134	257,3	12240166	(483,00)			
		3	253,3	200	323,3	12240266	(505,00)			
		4	319,3	266	389,3	12240366	(554,00)			
		5	385,3	332	455,3	12240466	(634,00)			
67	2,33	2	189,3	136	259,3	12240167	(483,00)			
		3	256,3	203	326,3	12240267	(505,00)			
61	2,18	2	173,2	124	243,2	Gr. H	12240161	(483,00)		
		3	234,2	185	304,2		12240261	(505,00)		
		4	295,2	246	365,2		12240361	(554,00)		
		5	356,2	307	426,2		12240461	(634,00)		
62	2,2	2	176,2	126	246,2		12240162	(483,00)		
		3	238,2	188	308,2		12240262	(505,00)		
		4	300,2	250	370,2		12240362	(554,00)		
		5	362,2	312	432,2		12240462	(634,00)		
63	2,23	2	179,2	128	249,2		12240163	(483,00)		
		3	242,2	191	312,2		12240263	(505,00)		
		4	305,2	254	375,2		12240363	(554,00)		
		5	368,2	317	438,2		12240463	(634,00)		
64	2,26	2	181,3	130	251,3		12240164	(483,00)		
		3	245,3	194	315,3		12240264	(505,00)		
		4	309,3	258	379,3		12240364	(554,00)		
		5	373,3	322	443,3		12240464	(634,00)		
65	2,28	2	184,3	132	254,3		12240165	(483,00)		
		3	249,3	197	319,3		12240265	(505,00)		
		4	314,3	262	384,3		12240365	(554,00)		
		5	379,3	327	449,3		12240465	(634,00)		
66	2,31	2	187,3	134	257,3	12240166	(483,00)			
		3	253,3	200	323,3	12240266	(505,00)			
		4	319,3	266	389,3	12240366	(554,00)			
		5	385,3	332	455,3	12240466	(634,00)			
67	2,33	2	189,3	136	259,3	12240167	(483,00)			
		3	256,3	203	326,3	12240267	(505,00)			

D1 (mm)	L5 (mm)	x D	L1 (mm)	L4 max (mm)	L (mm)	D (mm)	LS (mm)	für WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
67	2,33	4	323,3	270	393,3	40	70	Gr. H	12240367	(554,00)
		5	390,3	337	460,3				12240467	(634,00)
68	2,36	2	192,4	138	262,4				12240168	(483,00)
		3	260,4	206	330,4				12240268	(505,00)
		4	328,4	274	398,4				12240368	(554,00)
		5	396,4	342	466,4				12240468	(634,00)

Ersatzklemmschraube für Wendeschneidplattenbohrer TopCut Four™



Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12-13,99	122405A	4,17
14-18,99	122405B	4,17
19-23,99	122405C	4,17

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24-29,99	122405D	4,17
30-36,99	122405E	4,17
37-45,99	122405F	4,17

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
46-56,99	122405G	4,17
57-68	122405H	4,17

Wendeschneidplatte Außen für TopCut Four™

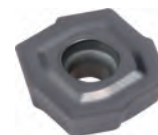


- **WU25CH:** gilt als Sorte für eine hohe Produktivität, die hohe Schnittgeschwindigkeiten und Vorschübe erlaubt und damit die erste Wahl ist für zuverlässige Anwendungen in Stählen, Edelstählen und Gusseisen
- **WU40PH:** aufgrund ihrer hohen Zuverlässigkeit für die meisten Werkstoffe die erste Wahl, diese Sorte sollte wegen der schärferen Schneide bei mittleren Schnittgeschwindigkeiten und höheren Vorschüben sowie bei Anwendungen verwendet werden, bei denen eine hohe Zähigkeit gefordert wird, eignet sich für Werkstoffe wie Stähle, Edelstähle und Gusseisen, unter bestimmten Bedingungen auch für hochtemperaturbeständige Legierungen
- **WN10PH:** spezielle Sorte mit scharfer Schneide, für die Bearbeitung von Aluminiumlegierungen und NE-Metallen, die hohe Schnittgeschwindigkeiten und hohe Vorschübe erlaubt

Gr.	ISO-Code	Einsatzgebiet	Spanleitstufe	Schneidstoff	Beschichtung	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	TCF 040204	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224083	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224084	10,10
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224081	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224082	10,10
B	TCF 050204	Edelstahl	V36	WN10PH	PVD	1224085	10,10
				WU25CH	Al2o3	1224103	10,10
		Guss, Stahl	V34	WU40PH	TiAIN	1224104	10,10
				WU25CH	Al2o3	1224101	10,10
C	TCF 070306	Edelstahl	V36	WU40PH	TiAIN	1224102	10,10
				WN10PH	PVD	1224105	10,10
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224123	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224124	10,10
D	TCF 080308	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224121	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224122	10,10
		Guss, Stahl	V34	WN10PH	PVD	1224125	10,10
				WU25CH	Al2o3	1224143	11,20
E	TCF 100408	Edelstahl	V36	WU40PH	TiAIN	1224144	11,20
				WU25CH	Al2o3	1224141	11,20
		Guss, Stahl	V34	WU40PH	TiAIN	1224142	11,20
				WN10PH	PVD	1224145	11,20
F	TCF 120412	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224163	11,20
				WU40PH	TiAIN	1224164	11,20
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224161	11,20
				WU40PH	TiAIN	1224162	11,20
G	TCF 150512	Edelstahl	V36	WN10PH	PVD	1224165	11,20
				WU25CH	Al2o3	1224183	12,35
		Guss, Stahl	V34	WU40PH	TiAIN	1224184	12,35
				WU25CH	Al2o3	1224181	12,35
H	TCF 180614	Edelstahl	V36	WU40PH	TiAIN	1224182	12,35
				WN10PH	PVD	1224185	12,35
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224203	14,10
				WU40PH	TiAIN	1224204	14,10
H	TCF 180614	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224201	14,10
				WU40PH	TiAIN	1224202	14,10
		Guss, Stahl	V34	WN10PH	PVD	1224205	14,10
				WU25CH	Al2o3	1224223	15,20
Nichteisenmetalle	V36	WU40PH	TiAIN	1224224	15,20		
		WU25CH	Al2o3	1224221	15,20		
Nichteisenmetalle	V36	WU40PH	TiAIN	1224222	15,20		
		WN10PH	PVD	1224225	15,20		

Wendeschneidplatte Zentrum für TopCut Four™

WIDIA



- **WU25CH**: gilt als Sorte für eine hohe Produktivität, die hohe Schnittgeschwindigkeiten und Vorschübe erlaubt und damit die erste Wahl ist für zuverlässige Anwendungen in Stählen, Edelstählen und Gusseisen
- **WU40PH**: aufgrund ihrer hohen Zuverlässigkeit für die meisten Werkstoffe die erste Wahl, diese Sorte sollte wegen der schärferen Schneide bei mittleren Schnittgeschwindigkeiten und höheren Vorschüben sowie bei Anwendungen verwendet werden, bei denen eine hohe Zähigkeit gefordert wird, eignet sich für Werkstoffe wie Stähle, Edelstähle und Gusseisen, unter bestimmten Bedingungen auch für hochtemperaturbeständige Legierungen
- **WN10PH**: spezielle Sorte mit scharfer Schneide, für die Bearbeitung von Aluminiumlegierungen und NE-Metallen, die hohe Schnittgeschwindigkeiten und hohe Vorschübe erlaubt

Gr.	ISO-Code	Einsatzgebiet	Spanleitstufe	Schneidstoff	Beschichtung	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	TCF 040203	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224073	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224074	10,10
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224071	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224072	10,10
B	TCF 060203	Edelstahl	V36	WN10PH	PVD	1224075	10,10
				WU25CH	Al2o3	1224093	10,10
		Guss, Stahl	V34	WU40PH	TiAIN	1224094	10,10
				WU25CH	Al2o3	1224091	10,10
C	TCF 070304	Edelstahl	V36	WU40PH	TiAIN	1224092	10,10
				WN10PH	PVD	1224095	10,10
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224113	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224114	10,10
D	TCF 090305	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224111	10,10
				WU40PH	TiAIN	1224112	10,10
		Guss, Stahl	V34	WN10PH	PVD	1224115	10,10
				WU25CH	Al2o3	1224133	11,20
E	TCF 120405	Edelstahl	V36	WU40PH	TiAIN	1224134	11,20
				WU25CH	Al2o3	1224131	11,20
		Guss, Stahl	V34	WU40PH	TiAIN	1224132	11,20
				WN10PH	PVD	1224135	11,20
F	TCF 150406	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224153	12,35
				WU40PH	TiAIN	1224154	12,35
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224151	12,35
				WU40PH	TiAIN	1224152	12,35
G	TCF 180508	Edelstahl	V36	WN10PH	PVD	1224155	12,35
				WU25CH	Al2o3	1224173	14,10
		Guss, Stahl	V34	WU40PH	TiAIN	1224174	14,10
				WU25CH	Al2o3	1224171	14,10
H	TCF 210608	Edelstahl	V36	WU40PH	TiAIN	1224172	14,10
				WN10PH	PVD	1224175	14,10
		Guss, Stahl	V34	WU25CH	Al2o3	1224193	15,20
				WU40PH	TiAIN	1224194	15,20
H	TCF 210608	Edelstahl	V36	WU25CH	Al2o3	1224191	15,20
				WU40PH	TiAIN	1224192	15,20
		Guss, Stahl	V34	WN10PH	PVD	1224195	15,20
				WU25CH	Al2o3	1224213	15,60
H	TCF 210608	Edelstahl	V36	WU40PH	TiAIN	1224214	15,60
				WU25CH	Al2o3	1224211	15,60
		Guss, Stahl	V34	WU40PH	TiAIN	1224212	15,60
				WN10PH	PVD	1224215	15,60

Alles
aus einer Hand

www.eylshop.de
WERKZEUG-EYLERT

 Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de




NOVITECH

Schwingungsgedämpftes
Zwischenmodul
Bearbeitungs-Ø bis 205 mm
Bohrungsbearbeitung bis zu 10xD



COMBI-LINE

Vor- und Fertigbearbeitung in einem
Arbeitsgang
Ausdrehbereich Ø 24,5 - 3255 mm
Steigerung der Produktivität bis
zu 60%



**VarioBore mit
3E^{TECH}**

Präzisionswerkzeug mit externer
Digitalanzeige
Ausdrehbereich Ø 0,4 - 152 mm
Klemmhalter mit stufenlos axial
einstellbarem Längenausgleich



**Konfigurator
Tool-Architect**

Ideale Werkzeugkombination für
Ihre Anwendung finden
Werkzeuge virtuell konfigurieren
und zusammenbauen
Werkzeuge als 3D-Modell darstellen



Bohren



Feindrehen



Reiben



Rollieren



Gewindefräsen



Sonderwerkzeuge

WOHLHAUPTER | MultiBore

- ▶ Modulares Ausdrehsystem für höchste Präzision
- ▶ Lösungen für die Vor-, Fertigbearbeitung sowie kombinierte Anwendungen
- ▶ Ausdrehbereich von 0,4 bis 3255 mm
- ▶ Zustellgenauigkeit 0,002 mm im Durchmesser

www.wohlhaupter.com

Fragen Sie einfach bei uns an! Eylruf: 0371/5267-72

VarioBore® Ausdreh-Sortimente

Modulares Ausdrehset VarioBore®



feinverstellbar, erweiterbar von Ø 0,4-152 mm, Zustellgenauigkeit 0,01 mm über Nonius 0,002 mm im Durchmesser, mit innerer Kühlmittelzufuhr, optional erweiterbar mit Klemmhalter mit Längenausgleich für größere Bohrtiefen

Einsatz für konventionelle Maschinen und CNC-Bearbeitungszentren mit entsprechender Spindelaufnahme

für WSP TO.. 0802..

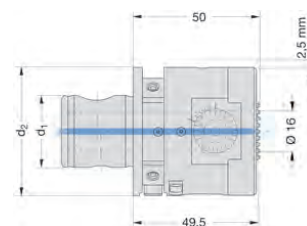
D-Bereich (mm)	Ausführung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-30	-	- 1 Feindrehwerkzeug feinverstellbar	12411	(1.392,00)
	mit 3ETech®	- 1 Klemmhalter Ø 10-15 mm - 1 Klemmhalter Ø 15-20 mm - 1 Klemmhalter Ø 20-25 mm - 1 Klemmhalter Ø 25-30 mm - 1 Bedienschlüssel S2,5 - 1 Bedienschlüssel S4,0 - 1 Bedienschlüssel T7 - 1 Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage	12413	(1.599,00)
10-102	-	- 1 Feindrehwerkzeug feinverstellbar	12412	(2.421,00)
	mit 3ETech®	- 1 Klemmhalter Ø 10-15 mm - 1 Klemmhalter Ø 15-20 mm - 1 Klemmhalter Ø 20-25 mm - 1 Klemmhalter Ø 25-30 mm - 1 Kerbzahnkörper - 1 Plattenhalter Ø 29-41 mm - 1 Plattenhalter Ø 40-53 mm - 1 Plattenhalter Ø 52-77 mm - 1 Plattenhalter Ø 76-102 mm - 1 Befestigungsteil - 1 Bedienschlüssel S2,5 - 1 Bedienschlüssel S4,0 - 1 Bedienschlüssel S5,0 - 1 Bedienschlüssel T7 - 1 Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage	12414	(2.628,00)



D-Bereich 10-30 mm



D-Bereich 10-102 mm



Grundhalter

12415 Externe Digitalanzeige 3ETech®

(339,00)



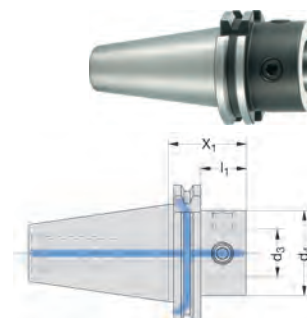
µ-genaue Verstellwegmessung mit einer Anzeigegenauigkeit von 0,002 mm im Durchmesser, für einfaches Ablesen bei der Maßkorrektur, multifunktional einsetzbar



Grundhalter SK



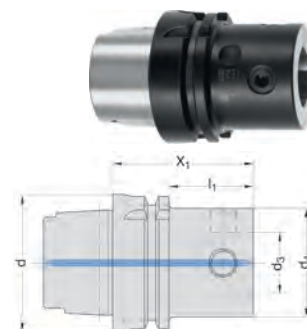
Aufnahme	d3 (mm)	d4 (mm)	x1 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 30	28	50	58	-	124161	(219,00)
SK 40			46	26,9	124162	(135,00)
SK 50	28	50	66	46,9	124163	(141,00)
			46	26,9	124164	(180,00)
	36	63	186	166,9	124165	(325,00)
			56	36,9	124166	(180,00)
			206	186,9	124167	(353,00)
			56	36,9	124168	(180,00)
		80	256	236,9	124169	(426,00)



Grundhalter HSK



Aufnahme	d3 (mm)	d4 (mm)	x1 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 50-A	28	50	65	-	124171	(155,00)
HSK 63-A			80	39	124172	(152,00)
HSK 100-A	28	50	65	36	124174	(257,00)
			180	151	124175	(365,00)
	36	63	80	51	124176	(262,00)
			205	176	124177	(400,00)
		80	80	51	124178	(264,00)
			255	226	124179	(449,00)

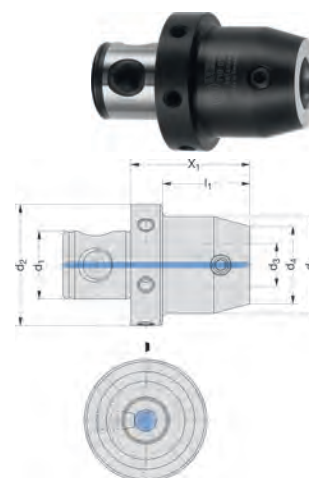


Zwischenmodule

Reduzierung



d2 (mm)	d1 (mm)	d4 (mm)	d3 (mm)	x1 (mm)	l1 (mm)	d5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	28	25	14	59	46	25	124211	(177,00)
				119	106	32	124212	(177,00)
				49	36	35	124214	(177,00)
		32	18	109	96	40	124215	(192,00)
				40	27	-	124217	(177,00)
				100	87	47	124218	(192,00)
63	36	25	14	59	46	25	124219	(177,00)
				119	106	32	1242110	(177,00)
				49	36	35	1242112	(177,00)
		32	18	109	96	40	1242113	(192,00)
				40	27	-	1242114	(192,00)
				100	87	47	1242115	(177,00)
							1242116	(192,00)



Verlängerung



d2 (mm)	d1 (mm)	d4 (mm)	d3 (mm)	x1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	14	25	14	25	124221	(132,00)
					124222	(132,00)
32	18	32	18	40	124223	(132,00)
40	22	40	22		124224	(132,00)
					124225	(132,00)
50	28	50	28	75	124226	(163,00)
				100	124227	(192,00)
				50	124228	(160,00)
63	36	63	36	75	124229	(180,00)
				125	1242210	(202,00)
				50	1242211	(177,00)
80	36	80	36	75	1242212	(197,00)
				125	1242213	(214,00)



Verlängerung NOVITech® schwingungsgedämpft



schwingungsdämpfendes Zwischenmodul für Bearbeitungen bis 10xD

Einsatz in allen MultiBore®-Grundhaltern, -Reduzierungen und -Verlängerungen

x1 (mm) 200

d2 (mm)	d1 (mm)	d4 (mm)	d3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	22	49,5	28	124231	(2.868,00)
50	28	63	36	124232	(2.994,00)
63	36	80		124233	(3.876,00)
80				124234	(3.876,00)



Kerzbahnkörper Ø 19,5-30 mm und Plattenhalter

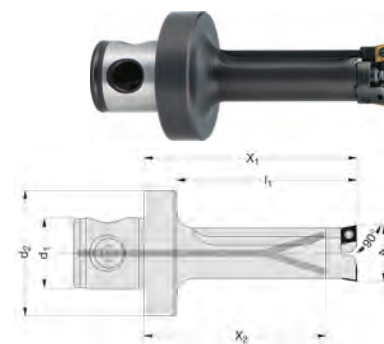
Kerzbahnkörper Ø 19,5-30 mm



hohe Stabilität durch die MVS-Verbindungsstelle auch bei kleinem Bearbeitungsdurchmesser, Spanleitstufe zur optimalen Spanabfuhr, Lieferung ohne Wendeplattenhalter (Art.-Nr. 12425...)

Einsatz in allen MultiBore®-Grundhaltern, -Reduzierungen und -Verlängerungen

d2 (mm)	d1 (mm)	A (mm)	x1 (mm)	x2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	28	19,5-23	85	73	72	124241	(174,00)
		22,5-26	90	78	77	124242	(183,00)
		25,5-30	95	83	82	124243	(210,00)
63	36	19,5-23	85	73	72	124244	(215,00)
		22,5-26	90	78	77	124245	(223,00)
		25,5-30	95	83	82	124246	(210,00)



Wendeplattenhalter Ø 19,5-30 mm



Einsatz für Kerzbahnkörper (Art.-Nr. 12424...), für die Schruppbearbeitung
WSP CC..0602..

A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19,5-23	124251	(149,00)
22,5-26	124252	(149,00)
25,5-30	124253	(151,00)



Kerzbahnkörper Ø 29-205 mm und Plattenhalter

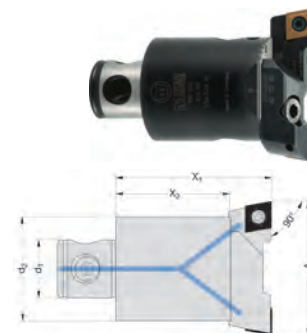
Kerzbahnkörper Ø 29-205 mm



hohe Stabilität durch die MVS-Verbindungsstelle und stirnseitige Kerbverzahnung, Lieferung ohne Wendeplattenhalter (Art.-Nr. 12431..., 12432..., 12433... und 12434...)

Einsatz in allen MultiBore®-Grundhaltern, -Reduzierungen und -Verlängerungen

d2 (mm)	d1 (mm)	A (mm)	x1 (mm)	x2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	14	29-37	56	42	124261	(187,00)
		36-44			124262	(215,00)
32	18	43-54	66	46	124263	(264,00)
40	22	53-66	75	55	124264	(290,00)
50	28	65-83			124265	(315,00)
63	36	82-103	90	60	124266	(342,00)
80		100-155			124267	(397,00)
		150-205			124268	(523,00)

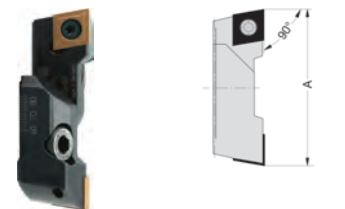


Wendeplattenhalter Ø 29-205 mm



A (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
29-37	CC..09T3	124311	(138,00)
36-44	CC..09T3	124312	(151,00)
43-54	CC..09T3	124313	(164,00)
43-54	CC..1204	124323	(164,00)
53-66	CC..09T3	124314	(177,00)
53-66	CC..1204	124324	(177,00)
65-83	CC..09T3	124315	(181,00)

A (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
65-83	CC..1204	124325	(181,00)
82-103	CC..09T3	124316	(201,00)
82-103	CC..1204	124326	(201,00)
100-130	CC..09T3	124317	(211,00)
100-130	CC..1204	124327	(211,00)
125-205	CC..09T3	124318	(230,00)
125-205	CC..1204	124328	(230,00)

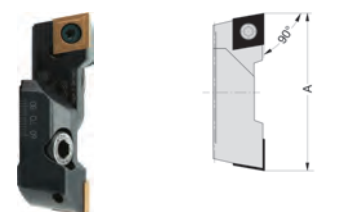


Wendeplattenhalter Ø 29-205 mm höhenversetzt



A (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
29-37	CC..09T3	124331	(161,00)
36-44	CC..09T3	124332	(176,00)
43-54	CC..09T3	124333	(164,00)
43-54	CC..1204	124343	(186,00)
53-66	CC..1204	124344	(203,00)

A (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
65-83	CC..1204	124345	(210,00)
82-103	CC..1204	124346	(231,00)
100-130	CC..1204	124347	(244,00)
125-205	CC..1204	124348	(264,00)



Grundsysteme

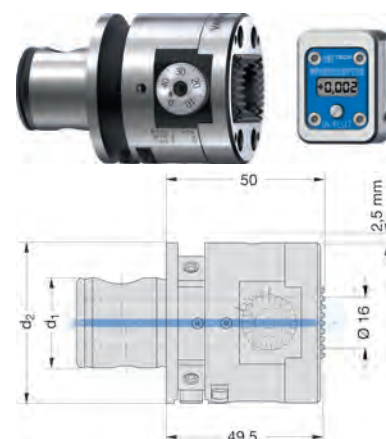
Feindrehwerkzeug Ø 0,4-152 mm



feinverstellbar, erweiterbar von Ø 0,4-152 mm, Zustellgenauigkeit von 0,01 mm über Nonius und 0,002 mm über Digitalanzeige im Durchmesser, mit innerer Kühlmittelzufuhr, optional erweiterbar mit Klemmhalter mit Längenausgleich für größere Bohrtiefen, Lieferung ohne Klemmhalter

Einsatz in allen MultiBore®-Grundhaltern, -Reduzierungen und -Verlängerungen entsprechend dem Systemdurchmesser für konventionelle Maschinen und CNC-Bearbeitungszentren

A (mm)	d2 (mm)	d1 (mm)	für externe Digitalanzeige geeignet	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4-152	50	28	Nein	124381	(1.017,00)
0,4-152	50	28	Ja	124382	(1.242,00)



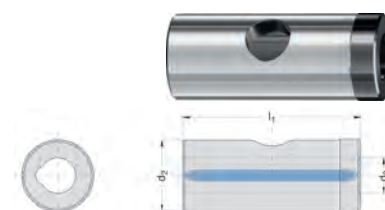
Reduzierbuchse für Ø-Bereich 0,4-20 mm



Einsatz zur Reduzierung der Klemmhalter im Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)

d2 (mm)	d3 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	4	32	124394	(63,80)
16	5	32	124395	(63,80)
16	7	32	124397	(63,80)
16	8	32	124398	(63,80)

d2 (mm)	d3 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	10	32	1243910	(63,80)
16	12	32	1243912	(63,80)
16	14	32	1243914	(63,80)



Mini-Ausdrehschneide Ø 0,4-6,5 mm

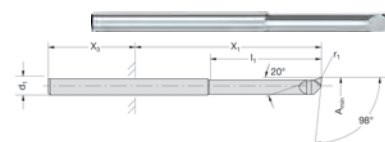


beschichtet

Einsatz über Reduzierbuchse (Art.-Nr. 12439...) in Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)

A min (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	l1 (mm)	r1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4	4	3-17	16	2	0,03	124411	(43,30)
0,6	4	4-18	16	3	0,04	124412	(43,30)
0,8	4	5-19	16	4	0,04	124413	(43,30)
1	4	6-20	16	5	0,05	124414	(40,80)
1,5	4	8,5-22,5	16	7,5	0,05	124415	(37,75)
2	4	11-25	16	10	0,05	124416	(37,75)

A min (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	l1 (mm)	r1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	4	13,5-27,5	16	12,5	0,05	124417	(40,80)
2,8	4	15-29	16	14	0,07	124418	(37,75)
3,5	4	19-33	25	17,5	0,1	124419	(42,30)
4	4	21-35	25	20	0,1	1244110	(42,00)
5	5	26,5-41	25	25	0,12	1244111	(44,50)



Klemmhalter, modulare Bearbeitungslänge

Klemmhalter Ø 6-20 mm



längeneinstellbar für die optimale Bearbeitungslänge, Lieferung ohne Wendeschneidplatten

Einsatz über Reduzierbuchse (Art.-Nr. 12439...) in Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)

A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	5	12,5-45	25	3	WB.. 0201..	124421	(135,00)
8-10	7	17,5-56	25	4	WB.. 0201..	124422	(118,00)
10-12	8	20-60	25	5	CC..0602..	1244283	(118,00)
10-12	8	20-60	25	5	TO.. 0802..	124423	(118,00)
12-14	10	25-75	25	6	CC..0602..	1244284	(132,00)
12-14	10	25-75	25	6	TO.. 0802..	124424	(132,00)

A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
14-16	12	30-84	30	7	CC..0602..	1244285	(132,00)
14-16	12	30-84	30	7	TO.. 0802..	124425	(132,00)
16-18	14	56-91	30	8	CC..0602..	1244286	(132,00)
16-18	14	56-91	30	8	TO.. 0802..	124426	(132,00)
18-20	14	56-91	30	9	CC..0602..	1244287	(132,00)
18-20	14	56-91	30	9	TO.. 0802..	124427	(132,00)



Klemmhalter Ø 6-20 mm HM



längeneinstellbar für die optimale Bearbeitungslänge, gedämpft, Lieferung ohne Wendeschneidplatten
Einsatz über Reduzierbuchse (Art.-Nr. 12439...) in Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)

A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	5	12,5-65	25	3	WB.. 0201..	124431	(189,00)
8-10	7	21-84	25	4	WB.. 0201..	124432	(217,00)
10-12	8	22-92	25	5	CC..0602..	1244383	(261,00)
10-12	8	22-92	25	5	TO.. 0802..	124433	(261,00)
12-14	10	51-115	25	6	CC..0602..	1244384	(329,00)
12-14	10	51-115	25	6	TO.. 0802..	124434	(329,00)
14-16	12	68-132	30	7	CC..0602..	1244385	(415,00)
14-16	12	68-132	30	7	TO.. 0802..	124435	(415,00)

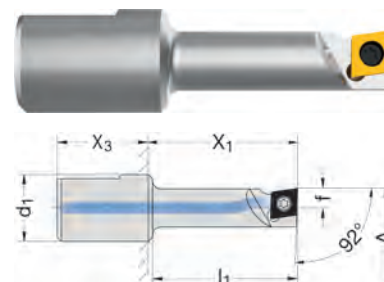
A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
16-18	14	77-112	30	8	CC..0602..	1244386	(479,00)
16-18	14	77-112	30	8	TO.. 0802..	124436	(479,00)
16-18	14	112-147	30	8	CC..0602..	1244387	(494,00)
16-18	14	112-147	30	8	TO.. 0802..	124437	(494,00)
18-20	14	77-112	30	9	CC..0602..	1244388	(494,00)
18-20	14	77-112	30	9	TO.. 0802..	124438	(494,00)
18-20	14	112-147	30	9	CC..0602..	1244389	(525,00)
18-20	14	112-147	30	9	TO.. 0802..	124439	(525,00)

Klemmhalter, feste Bearbeitungslänge

Klemmhalter Ø 6-27 mm



feste Bearbeitungslänge, Lieferung ohne Wendeschneidplatten
x3 (mm) 23



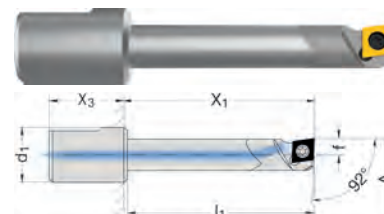
A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	l1 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	16	22	19	2,8	WB.. 0201..	124441	(87,30)
8-10	16	30	27	3,8	WB.. 0201..	124442	(88,60)
10-12	16	35	32	4,8	CC..0602..	1244483	(91,20)
10-12	16	35	32	4,8	TO.. 0802..	124443	(91,20)
12-14	16	45	42	5,8	CC..0602..	1244484	(90,30)
12-14	16	45	42	5,8	TO.. 0802..	124444	(90,30)
14-16	16	50	47	6,8	CC..0602..	1244485	(94,80)
14-16	16	50	47	6,8	TO.. 0802..	124445	(94,80)

A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	l1 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
15-17	16	60	57	7,4	CC..0602..	1244486	(100,00)
15-17	16	60	57	7,4	TO.. 0802..	124446	(100,00)
16-18	16	60	57	7,8	CC..0602..	1244487	(107,00)
16-18	16	60	57	7,8	TO.. 0802..	124447	(100,00)
20-22	16	70	67	9,8	CC..0602..	1244488	(106,00)
20-22	16	70	67	9,8	TO.. 0802..	124448	(106,00)
25-27	16	70	67	12,3	CC..0602..	1244489	(126,00)
25-27	16	70	67	12,3	TO.. 0802..	124449	(126,00)

Klemmhalter Ø 6-20 mm HM



feste Bearbeitungslänge, gute Dämpfungseigenschaften, Lieferung ohne Wendeschneidplatten
x3 (mm) 23



A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	l1 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	16	32	29	2,8	WB.. 0201..	124451	(252,00)
8-10	16	45	42	3,8	WB.. 0201..	124452	(266,00)
10-12	16	55	52	4,8	CC..0602..	1244583	(347,00)
10-12	16	55	52	4,8	TO.. 0802..	124453	(347,00)
10-12	16	75	72	4,8	CC..0602..	1244584	(394,00)
10-12	16	75	72	4,8	TO.. 0802..	124454	(394,00)
12-14	16	70	67	5,8	CC..0602..	1244585	(381,00)
12-14	16	70	67	5,8	TO.. 0802..	124455	(381,00)
12-14	16	90	87	5,8	CC..0602..	1244586	(434,00)

A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	l1 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
12-14	16	90	87	5,8	TO.. 0802..	124456	(434,00)
14-16	16	75	72	6,8	CC..0602..	1244587	(417,00)
14-16	16	75	72	6,8	TO.. 0802..	124457	(381,00)
14-16	16	100	97	6,8	CC..0602..	1244588	(470,00)
14-16	16	100	97	6,8	TO.. 0802..	124458	(470,00)
16-20	16	90	87	7,8	CC..0602..	1244589	(479,00)
16-20	16	90	87	7,8	TO.. 0802..	124459	(479,00)
16-20	16	120	117	7,8	CC..0602..	12445810	(565,00)
16-20	16	120	117	7,8	TO.. 0802..	1244510	(565,00)

Kerzbahnkörper Ø 20-34 mm und Plattenhalter

124461 Kerzbahnkörper Ø 20-34 mm

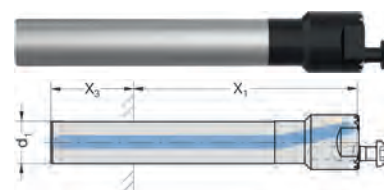
(207,00)

WOHLHAUPTER

längeneinstellbar für die optimale Bearbeitungslänge, Lieferung ohne Wendeplattenhalter (Art.-Nr. 12447... und 124478...)

Einsatz über Reduzierbuchse (Art.-Nr. 12439...) in Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)

A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)
20-34	14	49-84	30



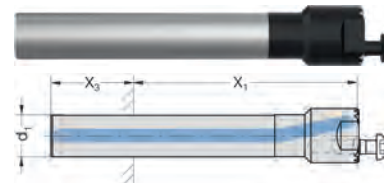
Kerzbahnkörper Ø 20-34 mm HM

WOHLHAUPTER HM

längeneinstellbar für die optimale Bearbeitungslänge, gedämpft, Lieferung ohne Wendeplattenhalter (Art.-Nr. 12447... und 124478...)

Einsatz über Reduzierbuchse (Art.-Nr. 12439...) in Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)

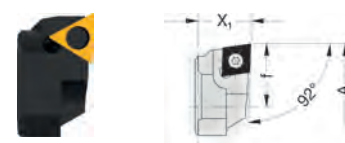
A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	A (mm)	d1 (mm)	x1 (mm)	x3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-34	14	77-112	30	1244682	(579,00)	20-34	14	112-147	30	1244683	(604,00)



Wendeplattenhalter Ø 20-32 mm

WOHLHAUPTER

die Kerbverzahnung für bestmögliche Stabilität



A (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück	A (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-22	13,6	CC..0602..	1244781	(167,00)	26-28	16,6	CC..0602..	1244784	(167,00)
20-22	13,6	TO..0802..	124471	(164,00)	26-28	16,6	TO..0802..	124474	(164,00)
22-24	14,6	CC..0602..	1244782	(167,00)	28-30	17,6	CC..0602..	1244785	(167,00)
22-24	14,6	TO..0802..	124472	(164,00)	28-30	17,6	TO..0802..	124475	(164,00)
24-26	15,6	CC..0602..	1244783	(167,00)	30-32	18,6	CC..0602..	1244786	(189,00)
24-26	15,6	TO..0802..	124473	(164,00)	30-32	18,6	TO..0802..	124476	(184,00)

Kerzbahnkörper Ø 29-53 mm und Plattenhalter

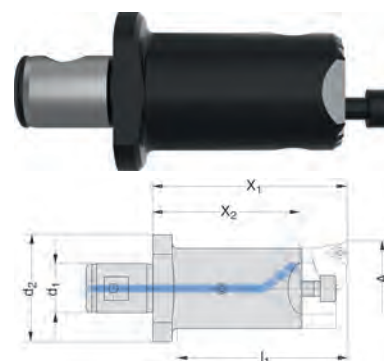
Kerzbahnkörper Ø 29-53 mm

WOHLHAUPTER

Grobverstellung über Kerbverzahnung für einen breiten Anwendungsbereich, Lieferung ohne Wendeplattenhalter (Art.-Nr. 12452... und 124528...)

Einsatz direkt im Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)**A (mm)** 29-53**d2 (mm)** 16**d1 (mm)** 35

l1 (mm)	x1 (mm)	x2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
56	64	48	124511	(211,00)
92	100	84	124512	(241,00)



Wendeplattenhalter Ø 29-53 mm

WOHLHAUPTER

die Kerbverzahnung für bestmögliche Stabilität



A (mm)	x1 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
29-41	16	17,75	CC..0602..	1245281	(164,00)
29-41	16	17,75	TO..0802..	124521	(164,00)
40-53	16	23,5	CC..0602..	1245282	(208,00)
40-53	16	23,5	TO..0802..	124522	(210,00)

Wendeplattenhalter Ø 52-102 mm



die Kerbverzahnung für bestmögliche Stabilität

A (mm)	x1 (mm)	f (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
52-77	16,5	26	CC..0602..	1245381	(229,00)
52-77	16,5	26	TO..0802..	124531	(229,00)
76-102	16,5	38	CC..0602..	1245382	(273,00)
76-102	16,5	38	TO..0802..	124532	(273,00)



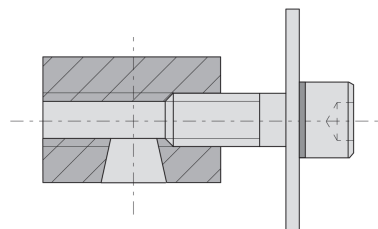
12471 Befestigungsteil Ø 52-102 mm

(22,70)



zum Befestigen des Wendeplattenhalters auf Feindrehwerkzeugen

Einsatz für Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...) in Kombination mit Wendeplattenhalter (Art.-Nr. 12453... und 124538...)



Kerbzahnschienen Ø 68-152 mm und Zubehör

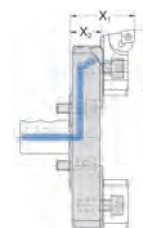
Kerbzahnschiene Ø 68-152 mm



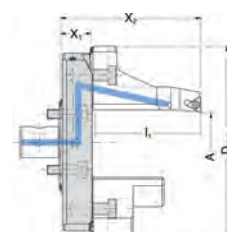
Grobverstellung über Kerbverzahnung aus Aluminium für einen breiten Anwendungsbereich, Lieferung ohne Wendeplattenhalter (Art.-Nr. 12473, 12474 und 12476) sowie Gegengewicht (Art.-Nr. 12475 und 12477)

Einsatz direkt auf Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...)

A (mm)	Überdrehbereich A (mm)	l1 (mm)	x1 (mm)	Überdrehen x1 (mm)	x2 (mm)	Dmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
68-96	-	-	32,5	-	16	-	124721	(177,00)
96-124	2-32	55	32,5	73	16	101	124722	(207,00)
124-152	30-58	55	32,5	73	16	129	124723	(212,00)



12472 Ausdrehen



12472 Überdrehen

Wendeplattenhalter Ø 68-208 mm



die Kerbverzahnung für bestmögliche Stabilität

Einsatz auf Kerbzahnschiene (Art.-Nr. 12472...)

A (mm)	x1 (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
68-208	16,5	CC.. 0602..	12474	(217,00)
68-208	16,5	TO.. 0802..	12473	(213,00)



12475 Gegengewicht Ø 52-102 mm zum Ausdrehen

(100,00)



zur Reduktion der Unwucht für ein besseres Zerspanungsergebnis

Einsatz auf Kerbzahnschiene (Art.-Nr. 12472...)



12476 Wendepplattenhalter zum Überdrehen Ø 2-114 mm

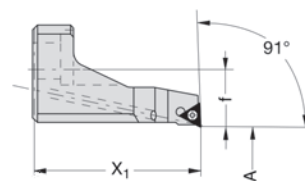
(306,00)

WOHLHAUPTER

die Kerbverzahnung für bestmögliche Stabilität

Einsatz auf Kerbzahnschiene (Art.-Nr. 124722)

A (mm)	x1 (mm)	WSP
2-114	57	TO.. 0802..



12477 Gegengewicht Ø 52-102 mm zum Überdrehen

(120,00)

WOHLHAUPTER

zur Reduktion der Unwucht für ein besseres Zerspanungsergebnis

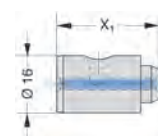
Einsatz auf Kerbzahnschiene (Art.-Nr. 12472...)

12478 Bolzen für Kühlmittelübergabe

(35,30)

WOHLHAUPTER

zur optimalen Kühlmittelzufuhr bis zur Schneide

Einsatz im Feindrehwerkzeug (Art.-Nr. 12438...) in Verwendung mit Kerbzahnschiene (Art.-Nr. 12472...)

Feindrehwerkzeuge Ø 29-205 mm und Plattenhalter

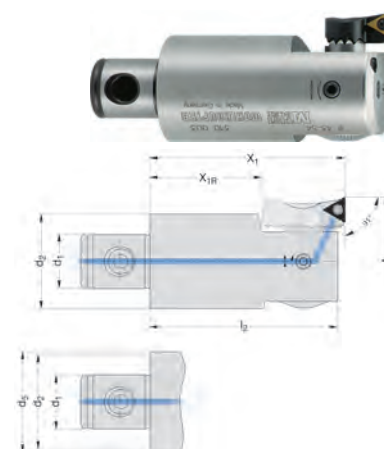
Feindrehwerkzeug Ø 29-205 mm

WOHLHAUPTER

feinverstellbar mit Zustellgenauigkeit von 0,01 mm über Nonius 0,002 mm im Durchmesser, mit innerer Kühlmittelzufuhr, Wendepplattenhalter kann für die Rückwärtsbearbeitung um 180° gedreht werden, Lieferung ohne Wendepplattenhalter (Art.-Nr. 12436... und 12437...)

Einsatz in allen MultiBore®-Grundhaltern, -Reduzierungen und -Verlängerungen entsprechend dem Systemdurchmesser für konventionelle Maschinen und CNC-Bearbeitungszentren

d2 (mm)	d1 (mm)	A (mm)	l2 (mm)	x1 (mm)	x1R (mm)	d5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	14	29-44	53,5	56	28	26	124351	(520,00)
32	18	43-54	63,5	66	38	26	124352	(551,00)
40	22	53-66	72,5	75	39	26	124353	(568,00)
50	28	65-83	72,5	75	39	26	124354	(599,00)
63	36	82-103	87,5	90	54	26	124355	(630,00)
80	36	100-130	87,5	90	54	80	124356	(665,00)
80	36	125-167,5	87,5	90	54	100	124357	(775,00)
80	36	162,5-205	87,5	90	54	135	124358	(896,00)



Wendepplattenhalter Ø 24,5-205 mm

WOHLHAUPTER

die Kerbverzahnung für bestmögliche Stabilität

A (mm)	x1 (mm)	WSP	f (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24,5-37	14	CC.. 0602..	6	124371	(85,80)
24,5-37	14	TO.. 0802..	6	124361	(83,80)
36-54	14	CC.. 0602..	9,5	124372	(93,50)

A (mm)	x1 (mm)	WSP	f (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
36-54	14	TO.. 0802..	9,5	124362	(90,90)
53-205	18	CC.. 0602..	14,5	124373	(111,00)
53-205	18	TO.. 0802..	14,5	124363	(111,00)



Wendeschneidplatten für MULTIBORE®- Ausdrehsysteme

Wendeschneidplatte WB..0201..

WOHLHAUPTER

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WB.. 020101	WHT12	-	St Guss NE	●		125611	(10,70)
WB.. 020101	WHC19	PVD	St VA Guss	✚		125613	(13,85)

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WB.. 020102	WHT12	-	St Guss NE			125612	(10,70)
WB.. 020102	WHC19	PVD	St VA Guss			125614	(13,85)

Wendeschneidplatte TO..0802..

WOHLHAUPTER

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
TO.. 080201	WHT12	-	St Guss NE			125621	(9,90)
TO.. 080201	WHC19	PVD	St VA Guss			125624	(12,20)
TO.. 080202	WHT12	-	St Guss NE			125622	(9,90)
TO.. 080202	WHC19	PVD	St VA Guss			125625	(12,20)
TO.. 080202	WHW16	-	Guss NE			125627	(12,20)
TO.. 080204	WHT12	-	St Guss NE			125623	(9,90)
TO.. 080204	WHC19	PVD	St VA Guss			125626	(12,20)
TO.. 080204	WHW16	-	Guss NE			125628	(12,20)

Wendeschneidplatte CC..0602..

WOHLHAUPTER

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CC.. 060202	WHC19	PVD	St VA Guss			125633	(8,35)
CC.. 060202	WHW16	-	Guss NE			125635	(10,50)
CC.. 060202	WHT32	-	St Guss NE			125631	(12,60)
CC.. 060204	WHC19	PVD	St VA Guss			125634	(8,35)
CC.. 060204	WHW16	-	Guss NE			125636	(10,50)
CC.. 060204	WHT32	-	St Guss NE			125632	(8,35)

Wendeschneidplatte CC..09T3..

WOHLHAUPTER

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CC.. 09T302	WHC19	PVD	St VA Guss			125643	(9,40)
CC.. 09T302	WHW16	-	Guss NE			125645	(11,50)
CC.. 09T302	WHT32	-	St Guss NE			125641	(14,20)

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CC.. 09T304	WHC19	PVD	St VA Guss			125644	(9,40)
CC.. 09T304	WHW16	-	Guss NE			125646	(11,50)
CC.. 09T304	WHT32	-	St Guss NE			125642	(9,40)

Wendeschneidplatte CC..1204..



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CC.. 120404	WHC19	PVD	St VA Guss			125651	(12,50)
CC.. 120404	WHW16	-	Guss NE			125653	(13,35)
CC.. 120408	WHC19	PVD	St VA Guss			125652	(12,50)

Halter

Bohrhalter GEN3SYS™ XT Pro



Grundhalter aus hochwertigem Werkzeugstahl, seitlich austretende Kühlmittelbohrungen bringen das Kühlmittel direkt in die Schnittzone, zusätzlicher Gewindeanschluss am Schaftende für die Nutzung eines Kühlmittelschlauchs als nicht rotierendes Werkzeug (z. B. NC-Drehmaschinen)

Einsatz auf CNC-Bearbeitungszentren im Weldon-Spannfutter und in anderen zylindrischen Spannmöglichkeiten, bei größeren Bohrtiefen (10xD) ist das Setzen einer Pilotbohrung notwendig

Ausführung gerade, Zylinderschaft mit Weldonfläche



Bohrbereich D (mm)	x D	L2 (mm)	L5 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	L7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11-11,99	10	119,9	146,6	148,4	194,6	48	127931	(365,00)
	3	36	62,6	64,7	110,6		127901	(263,00)
	5	60	86,6	88,6	134,6		127911	(291,00)
	7	84	110,6	112,6	158,6		127921	(323,00)
12-12,99	10	129,9	157,5	159,7	207,5	50	127932	(365,00)
	3	39	66,6	68,8	116,6		127902	(263,00)
	5	65	92,5	94,8	142,6		127912	(291,00)
	7	91	118,5	120,8	168,5		127922	(323,00)
13-13,99	10	140	167	169,4	217	50	127933	(365,00)
	3	42	69,2	71,5	119,2		127903	(263,00)
	5	70	97,3	99,5	147,3		127913	(291,00)
	7	98	125,3	127,5	175,3		127923	(323,00)
14-14,99	10	149,9	177,4	179,8	227,4	50	127934	(365,00)
	3	45	72,4	64,7	122,4		127904	(278,00)
	5	75	102,4	104,9	152,4		127914	(307,00)
	7	105	132,4	134,9	182,4		127924	(335,00)
15-15,99	10	159,9	186,9	189,5	236,9	50	127935	(384,00)
	3	48	75,1	77,6	125,1		127905	(278,00)
	5	80	107	109,6	157		127915	(307,00)
	7	112	139	141,6	189		127925	(335,00)
16-16,99	10	169,9	200	203,2	250	50	127936	(395,00)
	3	51	81,3	84,2	131,3		127906	(291,00)
	5	85	115,3	118,2	165,3		127916	(323,00)
	7	119	149,3	152,2	199,3		127926	(350,00)
17-17,99	10	179,8	209,9	212,8	259,9	50	127937	(413,00)
	3	54	84,1	87	134,1		127907	(307,00)
	5	90	120	122,9	170		127917	(336,00)
	7	126	156	158,9	206		127927	(365,00)

Bohrbereich D (mm)	x D	L2 (mm)	L5 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	L7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-19,99	10	199,9	234,1	236,7	290,1	56	127938	(431,00)
	3	60	94	96,8	150		127908	(323,00)
	5	100	134	136,8	190		127918	(350,00)
	7	140	174	176,8	230		127928	(381,00)
20-21,99	10	219,9	254	256,8	310	56	127939	(449,00)
	3	66	100,1	102,9	156,1		127909	(336,00)
	5	110	144,1	146,9	200,1		127919	(365,00)
	7	154	188,1	190,9	244,1		127929	(394,00)
22-23,99	10	239,9	273	276,2	329	56	1279310	(461,00)
	3	72	105,3	108,3	161,3		1279010	(350,00)
	5	120	153,3	156,2	209,3		1279110	(381,00)
	7	167,9	201,3	204,2	257,3		1279210	(407,00)
24-25,99	10	259,9	295,7	298,7	351,7	56	1279311	(479,00)
	3	78	113,8	116,8	169,8		1279011	(365,00)
	5	130	165,8	168,7	221,8		1279111	(394,00)
	7	182	217,8	220,7	273,8		1279211	(426,00)
26-28,99	10	289,9	331,4	334,4	391,4	60	1279312	(496,00)
	3	87	128,1	130,9	188,1		1279012	(381,00)
	5	145	186	188,8	246		1279112	(407,00)
	7	203	244	246,8	304		1279212	(440,00)
29-31,99	10	319,9	360,4	363,6	420,4	60	1279313	(515,00)
	3	96	136,2	139,1	196,2		1279013	(394,00)
	5	160	200,1	203,1	260,1		1279113	(423,00)
	7	224	264,1	267,1	324,1		1279213	(451,00)
32-35	10	350	402,8	406,4	462,8	60	1279314	(562,00)
	3	105	157,7	161,3	227,7		1279014	(433,00)
	5	175	227,7	231,3	297,7		1279114	(460,00)
	7	244,9	297,7	301,3	367,7		1279214	(495,00)

Bohreinsätze**12794... Bohreinsatz GEN3SYS™ XT Pro Stahl**

HM

AM
420

WN

St

Einsatz vorrangig einsetzbar für die allgemeine Stahlbearbeitung, Stahllegierungen, Werkzeugstahl, gehärteten Stahl und gewisse Edelstähle

Schneidstoff BUB35

**12795... Bohreinsatz GEN3SYS™ XT Pro VA/Sonder**

HM

AM
300

WN

VA

Sonder

Einsatz vorrangig einsetzbar für austenitische und martensitische Edelstähle, und auch für Warmfestlegierungen wie Inconel-, Hastelloy- und Titanlegierungen

Schneidstoff BUB20

**12796... Bohreinsatz GEN3SYS™ XT Pro Guss**

HM

AM
440

WN

Guss

Einsatz vorrangig einsetzbar für Grauguss und Sphäroguss

Schneidstoff BUB20



D (mm)	12794... pro Stück	12795... pro Stück	12796... pro Stück
11	(96,40)	(90,00)	(96,40)
11,5	(96,40)	(90,00)	(96,40)
12	(96,40)	(90,00)	(96,40)
12,5	(96,40)	(90,00)	(96,40)
13	(96,40)	(90,00)	(96,40)
13,5	(96,40)	(90,00)	(96,40)
14	(100,60)	(91,90)	(100,60)
14,5	(100,60)	(91,90)	(100,60)
15	(100,60)	(91,90)	(100,60)
15,5	(100,60)	(91,90)	(100,60)
16	(105,60)	(96,70)	(105,60)
16,5	(105,60)	(96,70)	(105,60)
17	(105,60)	(96,70)	(105,60)
17,5	(105,60)	(96,70)	(105,60)
18	(114,30)	(102,90)	(114,30)
18,5	(114,30)	(102,90)	(114,30)
19	(114,30)	(102,90)	(114,30)

D (mm)	12794... pro Stück	12795... pro Stück	12796... pro Stück
19,5	(114,30)	(102,90)	(114,30)
20	(120,20)	(108,20)	(120,20)
20,5	(120,20)	(108,20)	(120,20)
21	(120,20)	(108,20)	(120,20)
21,5	(120,20)	(108,20)	(120,20)
22	(126,10)	(113,50)	(126,10)
22,5	(126,10)	-	(126,10)
23	(126,10)	(113,50)	(126,10)
23,5	(126,10)	-	(126,10)
24	(140,30)	(120,00)	(140,30)
24,5	(140,30)	-	(140,30)
25	(140,30)	(120,00)	(140,30)
25,5	(140,30)	-	(140,30)
26	(149,50)	(127,70)	(149,50)
26,5	(149,50)	-	(149,50)
27	(149,50)	(127,70)	(149,50)
27,5	(149,50)	-	(149,50)

D (mm)	12794... pro Stück	12795... pro Stück	12796... pro Stück
28	(149,50)	(127,70)	(149,50)
28,5	(149,50)	-	(149,50)
29	(158,60)	(135,60)	(158,60)
29,5	(158,60)	-	(158,60)
30	(158,60)	(135,60)	(158,60)
30,5	(158,60)	(135,60)	(158,60)
31	(158,60)	(135,60)	(158,60)
31,5	(158,60)	-	(158,60)
32	(170,10)	(145,40)	(170,10)
32,5	(170,10)	(145,40)	(170,10)
33	(170,10)	(145,40)	(170,10)
33,5	(170,10)	(145,40)	(170,10)
34	(170,10)	(145,40)	(170,10)
34,5	(170,10)	(145,40)	(170,10)
35	(170,10)	(145,40)	(170,10)

Ersatzteile**Ersatzklemmschraube**

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11-11,99	127971	(2,95)
12-15,99	127972	(2,78)
16-16,99	127973	(2,78)

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17-17,99	127974	(2,78)
18-21,99	127975	(2,78)
22-25,99	127976	(2,81)

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
26-35	127977	(2,78)

Sicherungsschraube mit Nylon

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12-15,99	127982	(3,30)
16-16,99	127983	(3,30)

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17-17,99	127984	(3,30)
18-21,99	127985	(3,47)

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22-25,99	127986	(3,47)
26-35	127987	(3,47)

WERKZEUG-**EYLER**
GmbH & Co. KG

**ALLIED MACHINE
 & ENGINEERING**
Holemaking Solutions for Today's Manufacturing



GEN3SYS[®] XT & XT Pro

NEU KONZIPIERTES EINSATZ- & HALTERSYSTEM

Die PRO Vorteile

- ✔ **Bis zu 40% höhere Standzeit**
mit dem neuen Design für Stahlanwendungen
- ✔ **Erhöht Ihren Vorschub**
durch die neue Bohreinsatz-Technologie
- ✔ **Vereinfachen Sie Ihre Werkzeugauswahl**
mit neuen spezifischen Geometrien- und Beschichtungskombinationen
- ✔ **Erhöhte Hitzebeständigkeit**
mit neuer AM420-Beschichtung für Stahl-Einsätze
- ✔ **Verbesserte Verschleißfestigkeit**
mit der neuen AM440-Beschichtung für Gusseiseneinsätze
- ✔ **Verbesserte Spanabfuhr**
durch die verbesserte Spankammern der XT Pro Halter
- ✔ **Verbesserter Kühlmittelfluss zur Schneide**
durch neue Kühlmittelzufuhr am XT Pro Halter



Einführung **NEUER** material-spezifischer Lösungen

Verfügbare Geometrien GEN3SYS[®] XT Pro

P - Stähle

- Erhöht die Produktivität und verbessert die Standzeit in Stahlanwendungen
- Verbesserte Geometrien und Schneidkanten bieten eine hervorragende Spankontrolle
- Die Multi-Layer-Beschichtung AM420 erhöht den Verschleißwiderstand und verbessert die Standzeit



K - Gusseisen

- Besonders für Gusseisen- und Sphäroguss-anwendungen entworfen
- Die Geometrien beinhaltet einen Eckenradius für verbesserte Bohrungsqualität und Wärmeausbreitung
- Die Multi-Layer-Beschichtung AM440 von AMEC[®] erhöht die Verschleißfestigkeit und verbessert die Standzeit



N - Nichteisenmaterialien

- Geeignet für Anwendungen in Aluminium, Messing und Kupfer
- Die Geometrie ergibt eine hervorragende Spankontrolle in diesen weicheren Materialien
- Die TiN-Beschichtung ermöglicht eine flexible Bearbeitung verschiedenster Materialien bei gleichzeitiger Reduzierung des Rüstaufwandes.



Zusätzliche Geometrie GEN3SYS[®] XT

AS - Edelstahlgeometrie

- Spezifische Geometrie für optimale Spankontrolle und Werkzeugstandzeit in austenitische und martensitische Edelstähle, wie auch Warmfestelegierungen wie Inconel-, Hastelloy- und Titanlegierungen
- Erhältlich in C2 Hartmetall



Tiefere Löcher bohren

- Die neuen XT Pro Halter sind jetzt auch in 10xD erhältlich.
- ▶ Auf diese Weise können Sie die Vorteile der XT Pro-Einsätze bei Tieflochbohrungen nutzen.

Standzeit erhöhen

- Die neuen Kühlmittelauslässe erhöhen den Kühlmittelfluss und leiten zusätzliches Kühlmittel zum Schneidenbereich.
- ▶ Dies erhöht die Standzeit aller XT Pro-Einsätze.

Fragen Sie einfach bei uns an! Eyrluf: 0371/5267-72

TA-Bohrsystem Halter mit Zylinderschaft

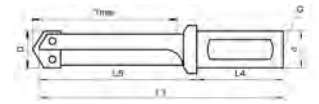


Grundhalter aus hochwertigem Werkzeugstahl
 zusätzlich mit seitlichem Gewindeanschluss 1/8" für den Einsatz als nichtrotierendes Werkzeug: Art-Nr. 128001, 128101, 128201, 128301, 128302, 128401, 128402
 zusätzlich mit seitlichem Gewindeanschluss 1/4" für den Einsatz als nichtrotierendes Werkzeug: Art-Nr. 128501
 nur mit HSSE Schneideinsätzen verwenden: 128005, 128006, 128105, 128106, 1282011, 1282012, 1283011, 1283012, 1284011, 1284012, 128506, 128507

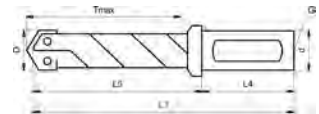
Einsatz auf CNC-Bearbeitungszentren im Weldon-Spannfutter und in anderen zylindrischen Spannmöglichkeiten, durch die passende Wahl der Schneideinsätze auch bei instabilen Verhältnissen einsetzbar, bei größeren Bohrtiefen ist das Setzen einer Pilotbohrung mit einem kurzen Werkzeug notwendig



Lieferung ohne Schneideinsatz



gerade



spiralig

Bohrbereich D (mm)	Ausführung	Tmax (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	d (mm)	G (BSP) (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
9,5-11	gerade	19	47,6	95,6	48,0	16	1/16	128001	230,00
		32	61,1	111,1				128002	213,00
		222	251,7	293,6				128005	266,00
		290	319,9	369,9				128006	330,00
	spiralig	60	89,7	139,7				128003	238,00
		111	140,5	190,5				128004	268,00
11,5-12,8	gerade	19,1	45,6	93,6	48,0	16	1/16	128101	230,00
		32	61,1	111,1				128102	213,00
		222,3	251,7	301,7				128105	266,00
		290,5	319,9	369,9				128106	330,00
	spiralig	60	89,7	139,7				128103	238,00
		111	140,5	190,5				128104	268,00
13-17,5	gerade	22	47,6	97,6	50,0	20	1/8	128201	226,00
		35	63,5	113,5				128203	209,00
		295	323,9	373,9				1282011	292,00
		387	416	466				1282012	348,00
	spiralig	64	92,1	142,1				128205	234,00
		114	142,9	192,9				128207	263,00
15,5-17,5	gerade	177	206,4	265,4	50,0	20	1/8	128209	310,00
		22	47,6	97,6				128202	226,00
		35	63,5	113,5				128204	209,00
		64	92,1	142,1				128206	234,00
	spiralig	114	142,9	192,9				128208	263,00
		177	206,4	265,4				128210	310,00
18-24	gerade	47	75,8	131,8	56,0	25	1/8	128301	252,00
		67	107,2	163,2				128303	220,00
		457	494,5	550,5				1283011	330,00
		565	602,5	658,5				1283012	401,00
	spiralig	118	154,8	210,8				128305	255,00
		168	205,6	261,6				128307	282,00
22-24	gerade	270	307,2	363,2	56,0	25	1/8	128309	316,00
		57	88,5	144,5				128302	273,00
		67	107,2	163,2				128304	238,00
		118	154,8	210,8				128306	274,00
	spiralig	168	205,6	261,6				128308	299,00
		270	307,2	363,2				128310	333,00
24,5-35	gerade	57	88,5	148,5	60,0	32	1/4	128401	280,00
		86	128,6	188,6				128403	238,00
		511	554,1	614,1				1284011	354,00
		692	735,1	795,1				1284012	432,00
	spiralig	137	179,4	239,4				128405	282,00
		187	230,2	290,2				128407	308,00
30-35	gerade	289	331,8	391,8	60,0	32	1/4	128409	357,00
		86	128,6	188,6				128404	266,00
		92	123,4	183,4				128402	307,00
		137	179,4	239,4				128406	313,00
	spiralig	187	230,2	290,2				128408	333,00
		289	331,8	391,8				128410	373,00
36-47	gerade	76,2	125	195,1	70,1	40	1/4	128501	332,00
		121	173	243,1				128502	291,00
		349,3	401,6	471,7				128505	445,00
		558,8	611,1	681,2				128506	511,00
	spiralig	787,4	839,7	909,8				128507	621,00
		165	217,5	287,6				128503	392,00
		210	261,9	332			128504	406,00	

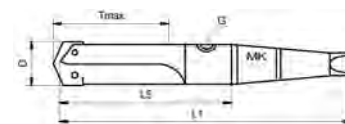
TA-Bohrsystem Halter mit Morsekegelschaft



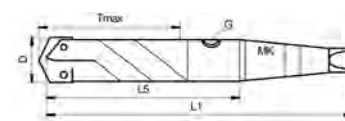
Grundhalter aus hochwertigem Werkzeugstahl, die innere Kühlmittelzufuhr erfolgt über einen Kühlmitteladapter auf konventionellen Maschinen mit Morsekegelaufnahme und CNC-Bearbeitungszentren im MK-Spannfutter, durch die Auswahl der passenden Schneideinsätze auch bei instabilen Verhältnissen einsetzbar, bei größeren Bohrtiefen ist das Setzen einer Pilotbohrung mit einem kurzen Werkzeug notwendig



Lieferung ohne Schneideinsatz



gerade



spiralig

Bohrbereich D (mm)	Ausführung	Tmax (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	Schaft	G (BSP) (")	Art. Nr.	Preis pro Stück		
9,5-11	gerade	32	51,5	160,3	MK2	1/16	128021	(213,00)		
	spiralig	60	80,2	188,9			128022	(228,00)		
		111	130,9	239,7			128023	(260,00)		
11,5-12,8	gerade	32	51,5	160,3			128121	(213,00)		
	spiralig	60	80,2	188,9			128122	(228,00)		
		111	130,9	239,7			128123	(260,00)		
13-17,5	gerade	35	55,5	164,3			128221	(209,00)		
	spiralig	64	84,1	192,9			128223	(224,00)		
		114	135	243,7			128225	(255,00)		
15,5-17,5	gerade	35	55,5	164,3			128227	(301,00)		
	spiralig	64	84,1	192,9			128222	(209,00)		
		114	135	243,7			128226	(255,00)		
18-24	gerade	70	98,4	232,5	MK3	1/8	128228	(301,00)		
	spiralig	177	198,5	307,2			128321	(232,00)		
		121	149,2	283,3			128323	(257,00)		
22-24	gerade	70	98,4	232,5			128325	(273,00)		
	spiralig	172	200	334,2			128327	(316,00)		
		273	301,6	435,8			128322	(250,00)		
24,5-35	gerade	86	114,3	273,8			MK4	1/4	128324	(275,00)
	spiralig	172	200	334,2					128326	(291,00)
		273	301,6	435,8					128328	(332,00)
30-35	gerade	86	114,3	281					128421	(268,00)
	spiralig	137	165,1	324,6					128423	(291,00)
		188	215,9	375,4					128425	(316,00)
36-47	gerade	289	317,5	477	128427	(360,00)				
		86	114,3	281	128422	(286,00)				
		137	165,1	331,8	128424	(313,00)				
36-47	spiralig	188	215,9	382,6	128426	(337,00)				
		289	317,5	484,2	128428	(380,00)				
		121	152,4	319,1	128521	(286,00)				
36-47	gerade	349	381	547,7	128524	(414,00)				
		558,8	590,6	757,2	128525	(511,00)				
		787,4	819,2	985,8	128526	(621,00)				
36-47	spiralig	165	196,9	363,6	128522	(380,00)				
		210	241,3	408	128523	(406,00)				

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schneideinsätze

Schneideinsatz für TA-Bohrsystem BUB35



HM

AM
300

WN

St

VA

Guss

NE

Einsatz

vorrangig einsetzbar für Stahllegierungen, Werkzeugstahl, gehärteten Stahl und rostfreie Stähle

Schneidstoff

BUB35



D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
9,5	2	128049,5	67,40
10	2	1280410	67,40
10,2	2	1280410,2	67,40
10,5	2	1280410,5	67,40
10,8	2	1280410,8	67,40
11	2	1280411	67,40
11,5	2	1281411,5	67,40
12	2	1281412	67,40
12,5	2	1281412,5	67,40
13	2	1282413	74,00
13,5	2	1282413,5	74,00
14	2	1282414	74,00
14,5	2	1282414,5	74,00
15	2	1282415	74,00
15,5	2	1282415,5	74,00
16	2	1282416	74,00
16,5	2	1282416,5	74,00
17	2	1282417	74,00

D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
17,5	2	1282417,5	74,00
18	2	1283418	85,30
18,5	2	1283418,5	85,30
19	2	1283419	85,30
19,5	2	1283419,5	85,30
20	2	1283420	85,30
20,5	2	1283420,5	85,30
21	2	1283421	85,30
21,5	2	1283421,5	85,30
22	2	1283422	85,30
22,5	2	1283422,5	85,30
23	2	1283423	85,30
23,5	2	1283423,5	85,30
24	2	1283424	85,30
24,5	2	1284424,5	101,20
25	2	1284425	101,20
25,5	2	1284425,5	101,20
26	2	1284426	101,20

D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
26,5	2	1284426,5	101,20
27	2	1284427	101,20
27,5	2	1284427,5	101,20
28	2	1284428	101,20
28,5	2	1284428,5	101,20
29	2	1284429	101,20
29,5	2	1284429,5	101,20
30	2	1284430	101,20
30,5	2	1284430,5	101,20
31	2	1284431	101,20
31,5	2	1284431,5	101,20
32	2	1284432	101,20
32,5	2	1284432,5	101,20
33	2	1284433	101,20
33,5	2	1284433,5	101,20
34	2	1284434	101,20
34,5	2	1284434,5	101,20
35	2	1284435	101,20

Schneideinsatz für TA-Bohrsystem BUHSB



HSSE

AM
200

WN

St

VA

Guss

NE

Einsatz

empfohlen für konstanten bis leicht unterbrochenen Schnitt bei stabilen Voraussetzungen, für Materialien bis zu einer Festigkeit von 1200 N/mm²

Schneidstoff

BUHSB



D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
9,5	2	128059,5	45,20
10	2	1280510	45,20
10,2	2	1280510,2	45,20
10,5	2	1280510,5	45,20
10,8	2	1280510,8	45,20
11	2	1280511	45,20
11,5	2	1281511,5	45,20
12	2	1281512	45,20
12,5	2	1281512,5	45,20
13	2	1282513	48,55
13,5	2	1282513,5	48,55
14	2	1282514	48,55
14,5	2	1282514,5	48,55
15	2	1282515	48,55
15,5	2	1282515,5	48,55
16	2	1282516	48,55
16,5	2	1282516,5	48,55
17	2	1282517	48,55
17,5	2	1282517,5	48,55
18	2	1283518	54,90
18,5	2	1283518,5	54,90
19	2	1283519	54,90

D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
19,5	2	1283519,5	54,90
20	2	1283520	54,90
20,5	2	1283520,5	54,90
21	2	1283521	54,90
21,5	2	1283521,5	54,90
22	2	1283522	54,90
22,5	2	1283522,5	54,90
23	2	1283523	54,90
23,5	2	1283523,5	54,90
24	2	1283524	54,90
24,5	2	1284524,5	61,00
25	2	1284525	61,00
25,5	2	1284525,5	61,00
26	2	1284526	61,00
26,5	2	1284526,5	61,00
27	2	1284527	61,00
27,5	2	1284527,5	61,00
28	2	1284528	61,00
28,5	2	1284528,5	61,00
29	2	1284529	61,00
29,5	2	1284529,5	61,00
30	2	1284530	61,00

D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
30,5	2	1284530,5	61,00
31	2	1284531	61,00
31,5	2	1284531,5	61,00
32	2	1284532	61,00
32,5	2	1284532,5	61,00
33	2	1284533	61,00
33,5	2	1284533,5	61,00
34	2	1284534	61,00
34,5	2	1284534,5	61,00
35	2	1284535	61,00
36	1	1285436	67,80
37	1	1285437	67,80
38	1	1285438	67,80
39	1	1285439	67,80
40	1	1285440	67,80
41	1	1285441	67,80
42	1	1285442	67,80
43	1	1285443	67,80
44	1	1285444	67,80
45	1	1285445	67,80
46	1	1285446	67,80
47	1	1285447	67,80

Schneideinsatz für TA-Bohrsystem BUHSB extra kurze Späne



HSSE

AM
200

WN

St

Einsatz

für das Bohren von kohlenstoffarmen Stählen, weichen Stahllegierungen und anderen langspannenden Werkstoffen

Schneidstoff

BUHSB



D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	2	1282713	(32,50)
13,5	2	1282713,5	(32,50)
14	2	1282714	(32,50)
14,5	2	1282714,5	(32,50)
15	2	1282715	(32,50)
15,5	2	1282715,5	(32,50)
16	2	1282716	(32,50)
16,5	2	1282716,5	(32,50)
17	2	1282717	(32,50)
17,5	2	1282717,5	(32,50)
18	2	1283718	(36,55)
18,5	2	1283718,5	(36,55)
19	2	1283719	(36,55)
19,5	2	1283719,5	(36,55)
20	2	1283720	(36,55)

D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
20,5	2	1283720,5	(36,55)
21	2	1283721	(36,55)
21,5	2	1283721,5	(36,55)
22	2	1283722	(36,55)
22,5	2	1283722,5	(36,55)
23	2	1283723	(36,55)
23,5	2	1283723,5	(36,55)
24	2	1283724	(36,55)
24,5	2	1284724,5	(42,20)
25	2	1284725	(42,20)
25,5	2	1284725,5	(42,20)
26	2	1284726	(42,20)
26,5	2	1284726,5	(42,20)
27	2	1284727	(42,20)
27,5	2	1284727,5	(42,20)

D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
28	2	1284728	(42,20)
28,5	2	1284728,5	(42,20)
29	2	1284729	(42,20)
29,5	2	1284729,5	(42,20)
30	2	1284730	(42,20)
30,5	2	1284730,5	(42,20)
31	2	1284731	(42,20)
31,5	2	1284731,5	(42,20)
32	2	1284732	(42,20)
32,5	2	1284732,5	(42,20)
33	2	1284733	(42,20)
33,5	2	1284733,5	(42,20)
34	2	1284734	(42,20)
34,5	2	1284734,5	(42,20)
35	2	1284735	(42,20)

Zubehör für Halter mit MK-Schaft

Ersatzklemmschraube



Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9,5-11	1286001	3,16
11,5-12,8	1286002	2,98
13-17,5	128601	2,98

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
15,5-17,5	128601,5	2,98
18-24	128602	2,98
22-24	128602,5	3,00

Bohrbereich D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24,5-35	128603	2,98
36-47	128604	2,98

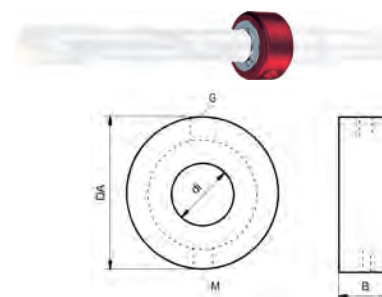
Kühlmitteladapter



Lieferumfang

Kühlmittelring, je 2 Stück O-Ringe, Sprengringe und Druckscheiben

Einsatz	Anschluss (")	D-Außen (mm)	D-Innen (mm)	B (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Bohrhalter T-A® (Art.-Nr. 12802..., 12812..., 12822...)	1/8	44,45	19,05	22,23	M8	128621	(54,20)
für Bohrhalter T-A® (Art.-Nr. 12832..., 128421/3/5/7)	1/8	53,97	25,4	28,57	M8	128622	(59,90)
für Bohrhalter T-A® (Art.-Nr. 128422/4/6/8, 12852...)	1/4	63,5	31,75	34,92	M10	128623	(72,50)



Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen



WERKZEUG-EYLERT
DRUCK & CO. GMBH

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de





APX™ DRILL

Das APX™-System für große Bohrungen und Tieflochbohrungen bietet die Stärke und Vielseitigkeit, die für jede Anwendung im Bereich Tieflochbohren benötigt wird. Die bahnbrechende Geometrie wurde entwickelt, um den Vorschub und die Standzeit zu erhöhen. Mit dem APX™ Bohrer können Sie die Leistungskurve moderner CNC-Maschinen nutzen, indem Sie höhere Drehzahlen zulassen.



EIGENSCHAFTEN

- 10 Serien decken den Durchmesserbereich 33,0 mm – 101,6 mm ab
- Bohrtiefen von 3, 5, 8 & 10xD als Standard
- Selbstführendes Werkzeug für große Durchmesser und tiefer als 3xD
- Bohren ins Volle, keine Pilotbohrung erforderlich
- Austauschbare Köpfe
- Austauschbare Führungsleisten auf einschneidigen Köpfen
- Einzigartige "X"-Schnittstelle
- IC-Wendeschneidplatte für Hochgeschwindigkeitsbohren
- Hauseigene Wendeschneidplatte mit Wiper-Geometrie
- Halter sind 15° spiralgenutet für bessere Spanabfuhr
- Halter mit Durchmesserbereichen bis zu 7,00 mm

PILOTSCHNEIDE

T-A® oder
GEN3SYS® XT Version

WENDESCHNEIDPLATTE

in 3 unterschiedlichen Größen, auch als Wiper-geometrie. Außerdem in Hartmetall oder mit AM300®-Beschichtung.



Ergebnisse der Konkurrenzprodukte

10,0	Minutentakt
5	Entspanzyklen zur Materialabtragung
D-	Spankontrolle

Ergebnisse der APX™ Bohrer Lösung

4,5	Minutentakt
0	Entspanzyklen zur Materialabtragung
A+	Spankontrolle

APX™ Bohrer — Tieflochbohren / Große Durchmesser

Ausgezeichnete Spankontrolle

Verbessert die Bohrungsqualität und die Oberflächenbeschaffenheit

Sorgt für maximale Haltbarkeit und Stabilität

Fragen Sie einfach bei uns an! Eylruf: 0371/5267-72

Reibahlen VHM/HM

Hochleistungsreibahle VHM HR500D

GÜHRING

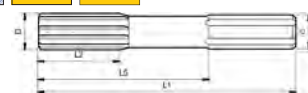
VHM

TiAlN

WN



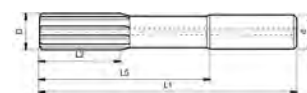
Durchgangsloch



Durchgangsloch



Sackloch



Sackloch

Zylinderschaft h6 mit Längsnuten zur Kühlmittelzuführung (Durchgangsloch) oder axialem Kühlkanal (Sackloch) welche für optimale Späneabfuhr sorgen, rechts-schneidend, extrem ungleich geteilt und geradegenutet

Einsatz erzeugt sehr hohe Bohrungsqualitäten mit höchsten Schnittwerten bei höchster Prozesssicherheit und erheblicher Einsparung von Prozesskosten, der h6-gefertigte Schaft bringt den optimalen Rundlauf beim Einsatz im Hydrodehnspannfutter oder Schrumpffutter

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Toleranz	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,97	12	40	68	4	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131503,97	(108,00)
3,97	12	40	68	4	4	0/+0,005	Sackloch	131523,97	(108,00)
3,98	12	40	68	4	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131503,98	(108,00)
3,98	12	40	68	4	4	0/+0,005	Sackloch	131523,98	(108,00)
3,99	12	40	68	4	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131503,99	(108,00)
3,99	12	40	68	4	4	0/+0,005	Sackloch	131523,99	(108,00)
4	12	40	68	4	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131504,00	(100,70)
4	12	40	68	4	4	0/+0,005	Sackloch	131524,00	(100,70)
4	12	40	68	4	4	H7	Durchgangsloch	131504	(100,70)
4	12	40	68	4	4	H7	Sackloch	131524	(100,70)
4,01	12	40	68	4	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131504,01	(108,00)
4,01	12	40	68	4	4	0/+0,005	Sackloch	131524,01	(108,00)
4,02	12	40	68	4	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131504,02	(108,00)
4,02	12	40	68	4	4	0/+0,005	Sackloch	131524,02	(108,00)
4,03	12	40	68	4	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131504,03	(108,00)
4,03	12	40	68	4	4	0/+0,005	Sackloch	131524,03	(108,00)
4,5	12	40	76	6	4	H7	Durchgangsloch	131504,5	(110,80)
4,5	12	40	76	6	4	H7	Sackloch	131524,5	(110,80)
4,97	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131504,97	(110,80)
4,97	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131524,97	(110,80)
4,98	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131504,98	(110,80)
4,98	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131524,98	(110,80)
4,99	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131504,99	(110,80)
4,99	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131524,99	(110,80)
5	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131505,00	(103,40)
5	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131525,00	(103,40)
5	12	40	76	6	4	H7	Durchgangsloch	131505	(103,40)
5	12	40	76	6	4	H7	Sackloch	131525	(103,40)
5,01	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131505,01	(110,80)
5,01	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131525,01	(110,80)
5,02	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131505,02	(110,80)
5,02	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131525,02	(110,80)
5,03	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131505,03	(110,80)
5,03	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131525,03	(110,80)
5,5	12	40	76	6	4	H7	Durchgangsloch	131505,5	(115,40)
5,5	12	40	76	6	4	H7	Sackloch	131525,5	(115,40)
5,97	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131505,97	(115,40)
5,97	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131525,97	(115,40)
5,98	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131505,98	(115,40)
5,98	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131525,98	(115,40)
5,99	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131505,99	(115,40)
5,99	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131525,99	(115,40)
6	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131506,00	(107,20)
6	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131526,00	(107,20)
6	12	40	76	6	4	H7	Durchgangsloch	131506	(107,20)
6	12	40	76	6	4	H7	Sackloch	131526	(107,20)
6,01	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131506,01	(115,40)
6,01	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131526,01	(115,40)
6,02	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131506,02	(115,40)
6,02	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131526,02	(115,40)
6,03	12	40	76	6	4	0/+0,005	Durchgangsloch	131506,03	(115,40)
6,03	12	40	76	6	4	0/+0,005	Sackloch	131526,03	(115,40)
6,5	16	65	101	8	6	H7	Durchgangsloch	131506,5	(122,80)
6,5	16	65	101	8	6	H7	Sackloch	131526,5	(122,80)
7	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131507,00	(116,40)
7	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131527,00	(116,40)
7	16	65	101	8	6	H7	Durchgangsloch	131507	(116,40)
7	16	65	101	8	6	H7	Sackloch	131527	(116,40)
7,5	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131507,5	(121,00)

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Toleranz	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
7,5	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131527,5	(121,00)
7,97	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131507,97	(121,00)
7,97	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131527,97	(121,00)
7,98	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131507,98	(121,00)
7,98	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131527,98	(121,00)
7,99	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131507,99	(121,00)
7,99	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131527,99	(121,00)
8	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131508,00	(112,60)
8	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131528,00	(112,60)
8	16	65	101	8	6	H7	Durchgangsloch	131508	(112,60)
8	16	65	101	8	6	H7	Sackloch	131528	(112,60)
8,01	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131508,01	(121,00)
8,01	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131528,01	(121,00)
8,02	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131508,02	(121,00)
8,02	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131528,02	(121,00)
8,03	16	65	101	8	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131508,03	(121,00)
8,03	16	65	101	8	6	0/+0,005	Sackloch	131528,03	(121,00)
8,5	19	61	101	10	6	H7	Durchgangsloch	131508,5	(139,50)
8,5	19	61	101	10	6	H7	Sackloch	131528,5	(139,50)
9	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131509,00	(131,10)
9	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	131529,00	(131,10)
9	19	61	101	10	6	H7	Durchgangsloch	131509	(131,10)
9	19	61	101	10	6	H7	Sackloch	131529	(131,10)
9,5	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131509,5	(169,90)
9,5	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	131529,5	(169,90)
9,97	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131509,97	(169,90)
9,97	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	131529,97	(169,90)
9,98	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131509,98	(169,90)
9,98	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	131529,98	(169,90)
9,99	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	131509,99	(169,90)
9,99	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	131529,99	(169,90)
10	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315010,00	(162,50)
10	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	1315210,00	(162,50)
10	19	61	101	10	6	H7	Durchgangsloch	1315010	(162,50)
10	19	61	101	10	6	H7	Sackloch	1315210	(162,50)
10,01	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315010,01	(169,90)
10,01	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	1315210,01	(169,90)
10,02	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315010,02	(169,90)
10,02	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	1315210,02	(169,90)
10,03	19	61	101	10	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315010,03	(169,90)
10,03	19	61	101	10	6	0/+0,005	Sackloch	1315210,03	(169,90)
10,5	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315010,5	(218,00)
10,5	19	85	130	12	6	H7	Sackloch	1315210,5	(218,00)
11	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315011,00	(211,00)
11	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315211,00	(211,00)
11	19	85	130	12	6	H7	Durchgangsloch	1315011	(211,00)
11	19	85	130	12	6	H7	Sackloch	1315211	(211,00)
11,5	19	85	130	12	6	H7	Durchgangsloch	1315011,5	(224,00)
11,5	19	85	130	12	6	H7	Sackloch	1315211,5	(224,00)
11,97	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315011,97	(224,00)
11,97	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315211,97	(224,00)
11,98	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315011,98	(224,00)
11,98	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315211,98	(224,00)
11,99	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315011,99	(224,00)
11,99	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315211,99	(224,00)
12	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315012,00	(217,00)
12	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315212,00	(217,00)
12	19	85	130	12	6	H7	Durchgangsloch	1315012	(217,00)
12	19	85	130	12	6	H7	Sackloch	1315212	(217,00)
12,01	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315012,01	(224,00)
12,01	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315212,01	(224,00)
12,02	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315012,02	(224,00)
12,02	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315212,02	(224,00)
12,03	19	85	130	12	6	0/+0,005	Durchgangsloch	1315012,03	(224,00)
12,03	19	85	130	12	6	0/+0,005	Sackloch	1315212,03	(224,00)
13	22	85	130	14	6	H7	Durchgangsloch	1315013	(233,00)
13	22	85	130	14	6	H7	Sackloch	1315213	(233,00)
14	22	85	130	14	6	H7	Durchgangsloch	1315014	(240,00)
14	22	85	130	14	6	H7	Sackloch	1315214	(240,00)
15	22	102	150	16	6	H7	Durchgangsloch	1315015	(240,00)
15	22	102	150	16	6	H7	Sackloch	1315215	(240,00)
16	22	102	150	16	6	H7	Durchgangsloch	1315016	(246,00)
16	22	102	150	16	6	H7	Sackloch	1315216	(246,00)
17	25	102	150	18	6	H7	Durchgangsloch	1315017	(246,00)

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
11,98	44	105	151	12	6	0/+0,005	1320511,98	127,50
11,99	44	105	151	12	6	0/+0,005	1320511,99	127,50
12	44	105	151	12	6	H7	1320512	127,50
12,01	44	105	151	12	6	0/+0,005	1320512,01	127,50

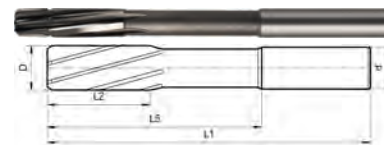
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,02	44	105	151	12	6	0/+0,005	1320512,02	127,50
12,03	44	105	151	12	6	0/+0,005	1320512,03	127,50
12,04	44	105	151	12	6	0/+0,005	1320512,04	127,50
12,05	44	105	151	12	6	0/+0,005	1320512,05	127,50

Maschinenreibahle HM/VHM



ähnlich DIN 8093 Form B, langes Schneidenteil, kurzer Anschnitt, extrem ungleiche Zahnteilung, bis 9 mm VHM-Ausführung, ab 10 mm hartmetallbestückt (Werksnorm)

Einsatz für Stähle bis 1200 N/mm², Grauguss >= 240 HB, Mn-Stähle, AlSi-Legierungen, harte bzw. abrasive Kunststoffe, für Durchgangslöcher H7 (bedingt auch Sacklochbohrungen)



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	5,5	10,5	34	1	3	132101	33,80
1,2	7,5	12,5	38	1,2	3	132101,2	41,30
1,4	8	13	40	1,4	3	132101,4	40,60
1,5	8	13	40	1,5	3	132101,5	29,90
1,6	9	14	43	1,6	3	132101,6	35,25
1,8	9	14	46	1,8	4	132101,8	43,40
2	11	16	49	2	4	132102	28,85
2,2	12	17	53	2,2	4	132102,2	49,15
2,5	14	19	57	2,5	4	132102,5	32,00
2,8	15	20	61	2,8	4	132102,8	38,45
3	15	20	61	3	6	132103	36,40
3,2	16	21	65	3,2	6	132103,2	51,00
3,5	18	23	70	3,5	6	132103,5	42,25
4	19	43	75	4	6	132104	42,25
4,5	21	47	80	4,5	6	132104,5	49,50
5	23	52	86	5	6	132105	51,00

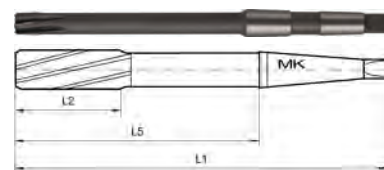
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	26	57	93	5,6	6	132106	59,70
7	31	69	109	7,1	6	132107	73,30
8	33	75	117	8	6	132108	76,40
9	36	81	125	9	6	132109	96,80
10	38	87	133	10	6	1321010	63,30
11	41	96	142	10	6	1321011	85,20
12	44	105	151	10	6	1321012	79,40
13	44	105	151	10	6	1321013	90,80
14	47	110	160	12,5	6	1321014	94,50
15	50	112	162	12,5	6	1321015	104,50
16	52	120	170	12,5	6	1321016	99,20
17	54	123	175	14	6	1321017	136,80
18	56	130	182	14	6	1321018	145,60
19	58	131	189	16	6	1321019	161,80
20	60	137	195	16	6	1321020	141,80

Maschinenreibahle HM MK



ähnlich DIN 8051-B, kurzer Anschnitt, extrem ungleiche Teilung, hartmetallbestückt, beidseitig mit Innenzentrierung

Einsatz für Stähle bis 1200 N/mm², Grauguss >= 240 HB, Mn-Stähle, AlSi-Legierungen, harte bzw. abrasive Kunststoffe, für Durchgangslöcher H7 (bedingt auch Sacklochbohrungen)



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	12	106	168	6	1321210	87,00
11	12	113	175	6	1321211	115,30
12	12	120	182	6	1321212	87,00
13	12	120	182	6	1321213	110,70
14	16	127	189	6	1321214	108,90
15	16	129	204	6	1321215	121,70
16	19	135	210	6	1321216	111,60
17	19	139	214	6	1321217	116,40

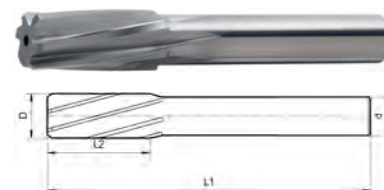
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	19	144	219	6	1321218	110,70
20	19	153	228	6	1321220	114,30
22	22	162	237	6	1321222	129,00
24	22	174	268	8	1321224	171,00
25	22	174	268	8	1321225	160,10
26	22	179	273	8	1321226	192,10
30	25	187	281	8	1321230	216,00
32	25	199,5	317	8	1321232	229,00

Automatenreibahle VHM



kurze Bauform für die Automatenbearbeitung

Einsatz für den universellen Einsatz in Stahl bis 1300 N/mm², Gusseisen, nichtrostende Stähle, Nichteisenmetalle und Sonderlegierungen, für Durchgangslöcher



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	56	2,5	6	133203	38,70
4	20	56	3,6	6	133204	38,05
5	22	63	4	6	133205	43,90
6	22	63	5	6	133206	44,55

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	25	71	6,3	6	133208	67,40
10	25	71	8	6	1332010	80,30
12	28	80	10	6	1332012	103,50

Handreibahlen

Handreibahle HSS spiralgenutet



HSS

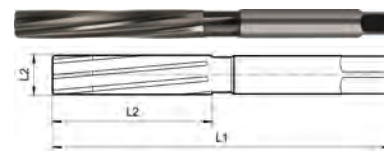
DIN

206B

H 7

langer, konischer Anschnitt, ungleiche Zahnteilung, mit Zylinderschaft und Vierkant nach DIN 10

Einsatz in allen Eisen-, NE-Metallen, Kunststoffen und für Bohrungen mit unterbrochenem Schnitt



Art. Nr.	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	□ (mm)	Z	Preis pro Stück
131102	2	50	25	1,6	4	21,15
131103	3	62	31	2,1	6	20,05
131104	4	76	35	3	6	17,10
131105	5	87	44	3,8	6	19,70
131106	6	93	47	4,3	6	19,35
131107	7	107	54	5,5	6	23,00
131108	8	115	58	6,2	6	22,65
131109	9	124	62	7	6	27,85
1311010	10	133	66	8	6	24,90
1311012	12	152	76	10	6	29,30
1311013	13	152	76	10	6	48,20

Art. Nr.	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	□ (mm)	Z	Preis pro Stück
1311014	14	163	81	11	8	46,70
1311015	15	163	81	11	8	53,40
1311016	16	175	87	12	8	51,90
1311018	18	188	93	14,5	8	67,40
1311020	20	201	100	16	8	64,50
1311022	22	215	107	18	8	81,60
1311025	25	231	115	20	8	89,00
1311028	28	247	124	22	10	133,40
1311030	30	247	124	22	10	125,30
1311032	32	265	133	24	10	155,70

Hand-Kegelreibahle HSS 1:50



HSS

Form

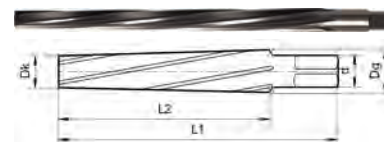
B

DIN

9B

mit Linksspirale 7°, Zylinderschaft mit Vierkant nach DIN 10

Einsatz zum Reiben von konischen Bohrungen, in allen Eisen-, NE-Metallen, Kunststoffen und für Bohrungen mit unterbrochenem Schnitt



Art. Nr.	D (mm)	Dk (mm)	Dg (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Z	Preis pro Stück
131203	3	2,9	4,06	80	58	4	3	5	27,45
131204	4	3,9	5,26	93	68	5	3,8	5	29,30
131205	5	4,9	6,36	100	73	6,3	4,9	5	31,15
131206	6	5,9	8	135	105	8	6,2	6	35,25
131208	8	7,9	10,8	180	145	10	8	6	52,70
1312010	10	9,9	13,4	215	175	12,5	10	6	74,20
1312012	12	11,8	16	255	210	14	11	8	95,60
1312013	13	12,8	17	255	210	16	12	8	113,40
1312014	14	13,8	18	255	210	16	12	8	119,40
1312016	16	15,8	20,4	280	230	18	14,5	8	137,90
1312020	20	19,8	24,8	310	250	22,4	18	8	179,40

Handreibahle HSS nachstellbar



HSS

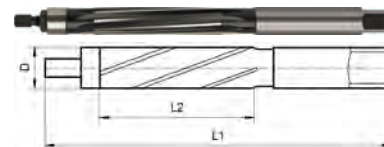
Form

B

konischer Anschnitt auf ca. 1/6 der Schneidlänge, mit Innenzentrierung, Zylinderschaft mit Vierkant nach DIN 10, auf Nennmaß geschliffen, der Einstellbereich beträgt 1/100 des Nenndurchmessers

Einsatz für Durchgangsbohrungen in allen Eisen- und NE-Metallen, in Kunststoffen hart und weich, für Einzelfertigung und Reparaturen

Einstellbarkeit Ja



Art. Nr.	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	□ (mm)	Z	Preis pro Stück
131286	6	93	33	4,9	6	59,10
131287	7	107	38	5,5	9	81,10
131288	8	115	42	6,2	9	81,00
131289	9	124	46	8	9	89,70
1312810	10	133	50	7	9	89,70
1312811	11	142	51	9	9	111,00
1312812	12	152	56	10	9	98,00
1312814	14	163	61	11	9	110,20

Art. Nr.	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	□ (mm)	Z	Preis pro Stück
1312815	15	163	61	11,2	9	107,30
1312816	16	175	67	12,5	9	142,30
1312818	18	188	68	14	9	167,60
1312820	20	201	75	16	9	158,90
1312822	22	215	82	18	12	202,00
1312825	25	231	85	20	12	186,20
1312830	30	247	84	24	12	266,00

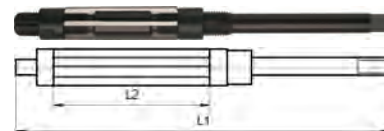
Handreibahle HSS mit Schnellverstellung



HSS **WN**

mit großem Einstellbereich durch verstellbare HSS-Messer, verstellbar durch Verstellmutter mit Skala (1 Teilstrich = 0,1 mm Durchmesser-Änderung), mit Zylinderschaft und Vierkant nach DIN 10

Einsatz besonders für Reparaturarbeiten geeignet
Einstellbarkeit Ja



Art. Nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	□ (mm)	Einstellbereich (mm)	Z	Preis pro Stück
131301	110	32	3	6,4-7,2	4	90,00
131302	115	34	3,8	8-9	5	90,00
131303	115	34	4,3	9-10	5	95,00
131304	115	34	4,9	10-11	5	95,00
131305	125	35	4,9	11-12	5	95,00
131306	135	41	6,2	12-13,5	5	98,00

Art. Nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	□ (mm)	Einstellbereich (mm)	Z	Preis pro Stück
131307	146	50	7	13,5-15,5	5	115,00
131308	166	60	8	15,5-18	5	119,00
131309	178	65	9	18-21	5	128,00
1313010	195	76	11	21-24	5	145,00
1313011	218	82	12	24-27,5	5	160,00
1313012	245	86	14,5	27,5-31,5	5	190,00

Ersatzmesser-Satz

HSS

Einsatz für Handreibahlen mit Schnellverstellung (Art.-Nr. 13130...)

Art. Nr.	Einstellbereich (mm)	Preis
131351	6,4-7,2	(56,50)
131352	8-9	(52,10)
131353	9-10	(59,00)
131354	10-11	(67,70)

Art. Nr.	Einstellbereich (mm)	Preis
131355	11-12	(67,70)
131356	12-13,5	(59,60)
131357	13,5-15,5	(72,00)
131358	15,5-18	(80,70)

Art. Nr.	Einstellbereich (mm)	Preis
131359	18-21	(67,00)
1313510	21-24	(111,10)
1313511	24-27,5	(109,20)
1313512	27,5-31,5	(124,10)

Maschinenreibahlen

13218 NC-Maschinenreibahle Satz HSSE

99,00



HSSE **WN** **Form B** **H 7**

ähnlich DIN 212

Einsatz für alle Eisen- und Nichteisenmetalle, harte und weiche Kunststoffe, für Durchgangslöcher (bedingt auch für Sacklochbohrungen), durch gerade Schaftdurchmesser einsetzbar in standardisierten Aufnahmen wie HD-Spannfuttern und ähnlichen Genauigkeitsfuttern

Lieferumfang – je 1 Stück NC-Maschinenreibahle (Art.-Nr. 13215...) 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 mm
 – in einer Kunststoffkassette



NC-Maschinenreibahle HSSE



HSSE **WN**

ähnlich DIN 212

Einsatz für alle Eisen- und Nichteisenmetalle, harte und weiche Kunststoffe, für Durchgangslöcher (bedingt auch für Sacklochbohrungen), durch gerade Schaftdurchmesser einsetzbar in standardisierten Aufnahmen wie HD-Spannfuttern und ähnlichen Genauigkeitsfuttern



D (mm)	d (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,98	1	15	5,5	34	3	0/+0,004	132150,98	23,75
0,99	1	15	5,5	34	3	0/+0,004	132150,99	23,75
1	1	15	5,5	34	3	H7	132151	15,30
1,01	1	15	5,5	34	3	0/+0,004	132151,01	17,70
1,02	1	15	5,5	34	3	0/+0,004	132151,02	17,70
1,03	1	15	5,5	34	3	0/+0,004	132151,03	17,70
1,5	2	18	8	40	3	H7	132151,5	15,45
1,51	2	20	9	43	3	0/+0,004	132151,51	15,45
1,52	2	20	9	43	3	0/+0,004	132151,52	15,45
1,53	2	20	9	43	3	0/+0,004	132151,53	15,45
1,6	2	20	9	43	3	H7	132151,6	15,45
1,7	2	20	9	43	3	H7	132151,7	15,45
1,8	2	22	10	46	4	H7	132151,8	15,45
1,9	2	22	10	46	4	H7	132151,9	15,45
1,98	2	24	11	49	4	0/+0,004	132151,98	15,45
1,99	2	24	11	49	4	0/+0,004	132151,99	15,45
2	2	24	11	49	4	H7	132152	15,45
2,01	2	24	11	49	4	0/+0,004	132152,01	16,00
2,02	2	24	11	49	4	0/+0,004	132152,02	16,00
2,03	2	24	11	49	4	0/+0,004	132152,03	16,00

D (mm)	d (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,1	2	24	11	49	4	H7	132152,1	15,75
2,2	3	25	12	53	4	H7	132152,2	15,75
2,3	3	25	12	53	4	H7	132152,3	15,75
2,4	3	29	14	57	4	H7	132152,4	15,75
2,48	3	29	14	57	4	0/+0,004	132152,48	15,75
2,49	3	29	14	57	4	0/+0,004	132152,49	15,75
2,5	3	29	14	57	4	H7	132152,5	15,75
2,51	3	29	14	57	4	0/+0,004	132152,51	15,75
2,52	3	29	14	57	4	0/+0,004	132152,52	15,75
2,53	3	29	14	57	4	0/+0,004	132152,53	15,75
2,6	3	29	14	57	4	H7	132152,6	16,90
2,7	3	33	15	61	6	H7	132152,7	16,90
2,8	3	33	15	61	6	H7	132152,8	16,90
2,9	3	33	15	61	6	H7	132152,9	16,90
2,97	3	33	15	61	6	0/+0,004	132152,97	19,00
2,98	3	33	15	61	6	0/+0,004	132152,98	19,00
2,99	3	33	15	61	6	0/+0,004	132152,99	19,00
3	3	33	15	61	6	H7	132153	13,90
3,01	3	37	16	65	6	0/+0,004	132153,01	13,90
3,02	3	37	16	65	6	0/+0,004	132153,02	13,90

Maschinenreibahle HSSE TiN



HSSE

TiN

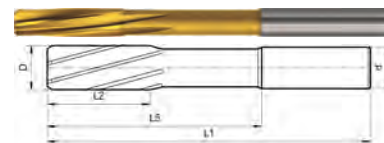
DIN 212B

Form B

H 7

langes Schneidenteil, kurzer Anschnitt, ungleiche Zahnteilung - eine saubere und genaue Bohrung wird erzielt

Einsatz für alle Eisen- und Nichteisenmetalle, harte und weiche Kunststoffe, für Durchgangslöcher (bedingt auch für Sacklochbohrungen), zur Aufnahme in Bohr- oder Spannzangenfutter (Schafttoleranz h9), nicht geeignet für Aufnahmen die einen Schaftdurchmesser mit h6-Toleranz benötigen



D (mm)	d (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	3	33	15	61	6	132203	50,10
4	4	43	19	75	6	132204	38,00
5	5	52	23	86	6	132205	38,00
6	5,6	57	26	93	6	132206	40,00

D (mm)	d (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	8	75	33	117	6	132208	47,65
10	10	87	38	133	6	1322010	57,40
12	10	105	44	151	6	1322012	84,00

Maschinenreibahle HSSE



HSSE

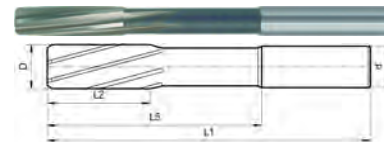
DIN 212B

Form B

H 7

langes Schneidenteil, kurzer Anschnitt, ungleiche Zahnteilung - eine saubere und genaue Bohrung wird erzielt

Einsatz für alle Eisen- und Nichteisenmetalle, harte und weiche Kunststoffe, für Durchgangslöcher (bedingt auch für Sacklochbohrungen), zur Aufnahme in Bohr- oder Spannzangenfutter (Schafttoleranz h9), nicht geeignet für Aufnahmen die einen Schaftdurchmesser mit h6-Toleranz benötigen



D (mm)	d (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	1,5	19	8	40	3	132301,5	20,60
2	2	22	11	49	4	132302	17,80
2,5	2,5	27	14	57	4	132302,5	19,40
3	3	33	15	61	6	132303	15,95
3,5	3,5	38	18	70	6	132303,5	21,90
4	4	43	19	75	6	132304	17,80
4,5	4,5	47	21	80	6	132304,5	19,90
5	5	52	23	86	6	132305	18,30
5,5	5,6	57	26	93	6	132305,5	24,70
6	5,6	57	26	93	6	132306	19,40
6,5	6,3	63	28	101	6	132306,5	25,85
7	7,1	69	31	109	6	132307	23,05
7,5	7,1	69	31	109	6	132307,5	33,55
8	8	75	33	117	6	132308	23,90

D (mm)	d (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
8,5	8	75	33	117	6	132308,5	36,80
9	8	81	36	125	6	132309	29,55
10	10	87	38	133	6	1323010	28,35
11	10	96	41	142	6	1323011	44,45
12	10	105	44	151	6	1323012	41,20
13	10	105	44	151	6	1323013	46,90
14	12,5	110	47	160	8	1323014	47,65
15	12,5	112	50	162	8	1323015	49,25
16	12,5	120	52	170	8	1323016	50,90
17	14	123	54	175	8	1323017	67,80
18	14	130	56	182	8	1323018	65,40
19	16	131	58	189	8	1323019	80,80
20	16	137	60	195	8	1323020	70,20

Maschinenreibahle HSSE



HSSE

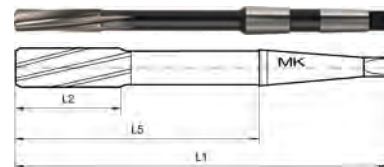
DIN 208B

Form B

H 7

langes Schneidenteil, kurzer Anschnitt, Morsekegelschaft, ungleiche Zahnteilung

Einsatz für alle Eisen- und Nichteisenmetalle, harte und weiche Kunststoffe, für Durchgangslöcher (bedingt auch für Sacklochbohrungen)



D (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	71	23	133	MK1	6	133105	43,05
6	76	26	138	MK1	6	133106	41,60
7	88	31	150	MK1	6	133107	51,30
8	94	33	156	MK1	6	133108	43,80
9	100	36	162	MK1	6	133109	55,00
10	106	38	168	MK1	6	1331010	37,10
11	113	41	175	MK1	6	1331011	45,30
12	120	44	182	MK1	6	1331012	40,85
13	120	44	182	MK1	6	1331013	45,30
14	127	47	189	MK1	8	1331014	43,05
15	129	50	204	MK2	8	1331015	52,80
16	135	52	210	MK2	8	1331016	52,80

D (mm)	L5 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	139	54	214	MK2	8	1331017	57,20
18	144	56	219	MK2	8	1331018	60,00
19	148	58	223	MK2	8	1331019	66,80
20	153	60	228	MK2	8	1331020	63,20
22	162	64	237	MK2	8	1331022	70,60
24	174	68	268	MK3	8	1331024	83,10
25	174	68	268	MK3	8	1331025	86,80
26	179	70	271	MK3	8	1331026	92,80
28	183	71	277	MK3	10	1331028	101,70
30	187	73	281	MK3	10	1331030	105,40
32	199,5	77	317	MK4	10	1331032	137,30

Maschinen-Nietlochreibahle 1:10

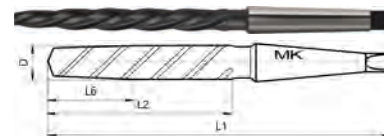


HSS

DIN 311

linksgenutet 25°, MK-Schaft

Einsatz für Stähle bis 900 N/mm², NE-Metalle, Kunststoffe hart und weich, auch für langsam laufende Handbohrmaschinen geeignet



D (mm)	L6 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	30	95	171	MK1	4	1312710	64,40
12	39	105	199	MK2	4	1312712	64,40
13	39	105	199	MK2	4	1312713	64,40
14	42	115	209	MK2	5	1312714	64,40
15	45	125	219	MK2	5	1312715	73,00
16	48	135	229	MK2	5	1312716	73,00
17	51	135	251	MK3	5	1312717	91,10

D (mm)	L6 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	58	145	261	MK3	5	1312718	91,10
20	62	155	271	MK3	5	1312720	109,10
21	62	155	271	MK3	5	1312721	117,70
22	66	165	281	MK3	5	1312722	125,00
25	72	180	296	MK3	5	1312725	145,00
28	78	195	311	MK3	5	1312728	171,10
30	78	195	311	MK3	5	1312730	199,00

Maschinen-Kegelreibahle HSSE 1:50

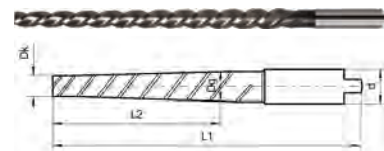


HSSE

DIN 2179

mit Linksspirale 45°, Zylinderschaft mit Vierkant nach DIN 10

Einsatz zum Reiben von konischen Bohrungen, für Kegelstifte nach DIN 1, DIN 258, DIN 7977 und DIN 7978, in allen Eisen-, NE-Metallen, Kunststoffen und für Bohrungen mit unterbrochenem Schnitt



D (mm)	d (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Dg (mm)	Dk (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	4	58	100	4,06	2,9	3	131253	32,65
4	5	68	112	5,26	3,9	3	131254	32,65
5	6,3	73	122	6,36	4,9	3	131255	33,35
6	8	105	160	8	5,9	3	131256	36,70

D (mm)	d (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Dg (mm)	Dk (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	10	145	207	10,8	7,9	3	131258	54,20
10	12,5	175	245	13,4	9,9	3	1312510	69,00
12	16	210	290	16	11,8	3	1312512	86,70

Räumen

Keilnuten-Räumnadel JS 9



HSS

St

VA

NE

Toleranz JS9, mit Hinterschliff und Spezialzahnform für eine saubere Oberfläche man wählt die Führungsbuchse, die dem Nabdurchmesser entspricht und nimmt die Räumnadel entsprechend der Keilnutenbreite, man schiebt die Führungsbuchse in die Bohrung des Werkstücks, legt die Räumnadel in die Buchse, bis der erste Zahn auf dem Werkstück aufliegt und drückt die Nadel mit dem Stößel durch das Werkstück, die mitgelieferten Unterlagen informieren über die Schnitttiefe, eine Keilnut ist in ca. einer Minute fertiggestellt

Einsatz zum Herstellen von Keilnuten nach DIN 6885, für Werkstoffe unter HRC 35, auf Hand- oder Hydraulikpressen

Lieferumfang Räumnadel mit Einlagen

Nut (mm)	Anzahl der Durchgänge	Nutzlänge	L (mm)	Räumkraft (kN)	passende Größe der Führungsbuchse	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1	6-30	133	2,3	6-10	134202	(130,00)
3	2	6-30	133	3,3	6-10	134203	(130,00)
4	2	8-43	178	5,2	11-17	134204	(152,80)
5	2	8-43	178	9,3	11-17	134205	(152,80)
6	2	10-64	302	8,6	18-30	134206	(185,60)
8	2	10-64	302	18	18-30	134208	(185,60)
10	3	20-150	352	36	32-50	1342010	(264,00)
12	3	20-150	352	48	32-50	1342012	(264,00)
14	3	20-150	352	50	32-50	1342014	(264,00)
16	4	20-150	387	52	52-70	1342016	(464,00)
18	4	20-150	387	55	52-70	1342018	(464,00)

Führungsbuchse JS 9



Ø 6-30 mm mit Bund, Ø 32-70 mm ohne Bund

Bohrung (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	32	134226	(25,10)
7	32	134227	(25,10)
8	32	134228	(25,10)
9	32	134229	(25,10)
10	32	1342210	(25,10)
11	46	1342211	(27,15)
12	46	1342212	(27,15)
14	46	1342214	(27,15)
15	46	1342215	(27,15)
16	46	1342216	(27,15)
17	46	1342217	(27,15)
18	65	1342218	(29,85)
19	65	1342219	(29,85)
20	65	1342220	(29,85)
22	65	1342222	(29,85)

Bohrung (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24	65	1342224	(29,85)
25	65	1342225	(29,85)
26	65	1342226	(29,85)
28	65	1342228	(35,65)
30	65	1342230	(35,65)
32	102	1342232	(46,70)
34	102	1342234	(46,70)
35	102	1342235	(46,70)
36	102	1342236	(46,70)
38	102	1342238	(46,70)
40	102	1342240	(46,70)
42	102	1342242	(55,10)
44	102	1342244	(55,10)
45	127	1342245	(55,10)
46	127	1342246	(55,10)

Bohrung (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
48	127	1342248	(55,10)
50	127	1342250	(55,10)
52	127	1342252	(112,20)
54	127	1342254	(112,20)
55	127	1342255	(112,20)
56	127	1342256	(112,20)
58	127	1342258	(113,30)
60	154	1342260	(113,30)
62	154	1342262	(113,30)
64	154	1342264	(113,30)
65	154	1342265	(120,10)
66	154	1342266	(120,10)
68	154	1342268	(120,10)
70	154	1342270	(125,70)

Verkaufen

kann jeder,

wir können mehr!

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

über 80 JAHRE
WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

Leiter- und Regalprüfung

EVLA-Akademie

Schleifservice

HURCO-Vorführzentrum

Eylcar Funktionstuning

Eylmietpark

Eylshop

Eylreparaturen

Kalibrierung K000

Werkzeug WBA

SolidCAM

Kalibrierung

Sonderanfertigung von Werkzeugen

elektronische Anbindung

Eylsafe-24 Entnahmesystem

3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen

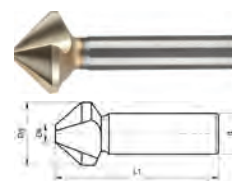
WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Kegelsenker VHM**Kegel- und Entgratsenker 90° VHM EUC-Speed**

mit 3 Schneiden, extrem ungleiche Teilung, radial geschliffen, arbeitet grat- und ratterfrei, Zylinderschaft (h6)

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 1400 N/mm², VA, Guss, Aluminium, Messing, Kunststoff, Sonderlegierung, gehärtetem Werkstoff, bedingt für Bronze und CFK/GFK geeignet



Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,3	1,5	45	5	142016,3	113,00
8,3	2	50	6	142018,3	122,40
10,4	2,5	50	6	1420110,4	127,70
12,4	2,8	56	8	1420112,4	133,80

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,5	3,2	60	10	1420116,5	163,90
20,5	3,5	63	10	1420120,5	187,60
25	3,8	67	10	1420125	217,00
31	4,2	71	12	1420131	258,00

Kegelsenker HSS/HSSE 90° Sätze**14280 Kegel- und Entgratsenker 90° "TornadoCut" Satz HSSE Nano-TEC mit Spannflächen****89,00**

mit 3 Schneiden, axial und radial CBN-geschliffen, ideale Spanabfuhr durch revolutionäre Spanraumgeometrie, optimales Senkbild und extrem ruhiger Lauf durch optimierten variablen Hinterschliff, mit 3 Flächen am Schaft ab \varnothing 8,3 mm, extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte, Nano-Tec-Beschichtung für eine extra glatte Oberfläche und das Verhindern von Materialverschweißungen, arbeitet grat- und ratterfrei

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 1300 N/mm², VA, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss, Bronze und Sonderlegierung geeignet

Lieferumfang je 1 Stück Kegelsenker (Art.-Nr. 14203...) 6,3 - 10,4 - 16,5 - 20,5 - 25 mm in einer Kunststoffkassette

**14290 Kegel- und Entgratsenker 90° Satz HSS EUC-Speed****119,00**

Präzisionsausführung, extrem ungleiche Teilung, rechtsschneidend, radial hinterschliffen

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten, für Metall- und Kunststoffbearbeitung

Lieferumfang je 1 Stück Kegelsenker (Art.-Nr. 14200...) 6,3 - 10,4 - 16,5 - 20,5 - 25 mm in einer Kunststoff-Runddose

**14300 Kegel- und Entgratsenker 90° Satz HSSE-PM****184,00**

mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 1300 N/mm², VA, Hardox, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

Anzahl Teile 6

Lieferumfang - je 1 Kegelsenker (Art.-Nr. 14205...) 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 und 20,5 mm
- in einer Kunststoffkassette

**14310 Kegel- und Entgratsenker 90° Satz HSS TiN****114,30**

mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

Anzahl Teile 6

Lieferumfang - je 1 Kegelsenker (Art.-Nr. 14210...) 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 und 20,5 mm
- in einer Kunststoffkassette



14320 Kegel- und Entgratsenker 90° Satz HSSE 81,00



mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 1100 N/mm², VA, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

Anzahl Teile 6

Lieferumfang – je 1 Kegelsenker (Art.-Nr. 14220...) 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 und 20,5 mm
– in einer Kunststoffkassette



14330 Kegel- und Entgratsenker 90° Satz HSS 72,90



mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

Anzahl Teile 6

Lieferumfang – je 1 Kegelsenker (Art.-Nr. 14230...) 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 und 20,5 mm in
– einer Kunststoffkassette



Aggressiver, schneller, präziser -

unser TornadoCut

- HSSE-Präzisions-Kegelsenker 90° mit bester Performance in fast allen Werkstoffen
- bis zu 50% reduzierte Vorschub- und Radialkraft
- extrem ruhiger Lauf
- optimales Senkbild mit exakter, runder und ratterfreier Oberfläche
- ideale Spanabfuhr
- EYL-Nano-TEC-Beschichtung sorgt für extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte

Standard-Senker

TORNADO CUT

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Kegel- und Entgratsenker 90° "TornadoCut" HSSE Nano-TEC mit Spannflächen



mit 3 Schneiden, axial und radial CBN-geschliffen, ideale Spanabfuhr durch revolutionäre Spanraumgeometrie, optimales Senkbild und extrem ruhiger Lauf durch optimierten variablen Hinterschliff, mit 3 Flächen am Schaft ab Ø 8,3 mm, extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte, Nano-Tec-Beschichtung für eine extra glatte Oberfläche und das Verhindern von Materialverschweißungen, arbeitet grat- und ratterfrei

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 1300 N/mm², VA, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss, Bronze und Sonderlegierung geeignet



Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,3	1,5	45	5	142036,3	19,95
8,3	2	50	6	142038,3	25,80
10,4	2,5	50	6	1420310,4	22,65
12,4	2,8	56	8	1420312,4	31,50

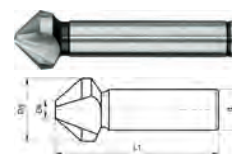
Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	3,2	60	10	1420315	32,90
16,5	3,2	60	10	1420316,5	31,50
19	3,5	63	10	1420319	40,85
20,5	3,5	63	10	1420320,5	39,00

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	3,8	67	10	1420323	50,20
25	3,8	67	10	1420325	47,35
31	4,2	71	12	1420331	67,30

14230... Kegel- und Entgratsenker 90° HSS

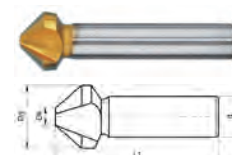
mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

**14210... Kegel- und Entgratsenker 90° HSS TiN**

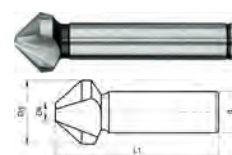
mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

**14220... Kegel- und Entgratsenker 90° HSSE**

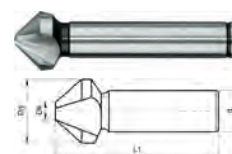
mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 1100 N/mm², VA, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

**14205... Kegel- und Entgratsenker 90° HSSE-PM**

mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 1300 N/mm², VA, Hardox, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet



Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	14230... pro Stück	14210... pro Stück	14220... pro Stück	14205... pro Stück
4,3	1,3	40	4	6,95	10,80	-	-
5	1,5	40	4	6,95	10,80	-	-
6	1,5	45	5	6,95	11,00	-	-
6,3	1,5	45	5	7,15	12,65	8,55	23,55
7,3	1,8	50	6	7,15	13,30	-	-
8	2	50	6	8,70	14,50	-	-
8,3	2	50	6	8,70	14,50	9,25	26,65
10	2,5	50	6	10,25	14,50	-	-
10,4	2,5	50	6	10,25	16,00	11,60	26,65
11,5	2,8	56	8	10,25	-	-	-
12,4	2,8	56	8	10,25	18,75	12,25	36,45
13,4	2,9	56	8	11,75	-	-	-
15	3,2	60	10	11,75	-	-	-
16,5	3,2	60	10	13,95	22,85	14,15	43,15
19	3,5	63	10	17,70	30,75	-	-
20,5	3,5	63	10	18,35	31,30	16,90	59,50
23	3,8	67	10	21,80	-	-	-
25	3,8	67	10	23,15	38,45	27,35	85,50
30	4,2	71	12	42,35	39,25	-	-
31	4,2	71	12	42,35	65,80	42,50	87,00
40	10	80	15	49,65	91,20	69,30	168,60

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

WERKZEUG-EYLERT

GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

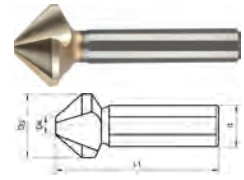
Das-Technikzentrum®

142015... Kegel- und Entgratsenker 90° HSS EUC-Speed mit Spannflächen



mit 3 Schneiden, extrem ungleiche Teilung, radial geschliffen, arbeitet grat- und ratterfrei, Zylinderschaft mit 3 Spannflächen

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Guss, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für VA, Bronze, Sonderlegierung und gehärtetem Werkstoff geeignet

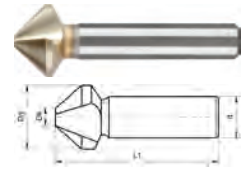


14200... Kegel- und Entgratsenker 90° HSS EUC-Speed



mit 3 Schneiden, extrem ungleiche Teilung, radial geschliffen, arbeitet grat- und ratterfrei, Zylinderschaft (h9)

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Guss, Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für VA, Bronze, Sonderlegierung und gehärtetem Werkstoff geeignet



Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	142015... pro Stück	14200... pro Stück
4,3	1,3	40	4	25,40	22,45
6	1,5	45	5	27,70	-
6,3	1,5	45	5	27,70	24,30
8	2	50	6	29,80	-
8,3	2	50	6	29,80	27,05
10	2,5	50	6	29,80	-
10,4	2,5	50	6	29,80	27,55
11,5	2,8	56	8	35,35	-

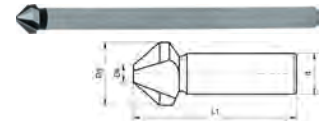
Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	142015... pro Stück	14200... pro Stück
12,4	2,8	56	8	35,35	33,00
15	3,2	60	10	41,40	-
16,5	3,2	60	10	41,40	38,00
19	3,5	63	10	45,90	-
20,5	3,5	63	10	51,10	47,30
23	3,8	67	10	55,90	-
25	3,8	67	10	61,00	56,90
31	4,2	71	12	74,70	73,10

Kegel- und Entgratsenker 90° HSS überlang



mit 3 Schneiden, ähnlich DIN 335 Form C, mit verlängertem Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet



Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8,3	2	105	6	143808,3	30,60
10,4	2,5	107	6	1438010,4	34,95
12,4	2,8	108	8	1438012,4	36,60

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,5	3,2	111	10	1438016,5	45,40
20,5	3,5	114	10	1438020,5	63,90
25	3,8	118	10	1438025	77,20

Kegel- und Entgratsenker 90° HSS MK



mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Morsekegelschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet



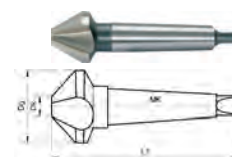
Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,5	3,2	85	MK1	1442016,5	34,50
20,5	3,5	100	MK2	1442020,5	40,45
25	3,8	106	MK2	1442025	40,45
30	4,2	112	MK2	1442030	45,40
31	4,2	112	MK2	1442031	45,40
34	4,5	118	MK2	1442034	52,00

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
37	4,8	118	MK2	1442037	52,00
40	10	140	MK3	1442040	65,90
50	14	150	MK3	1442050	81,10
63	16	180	MK4	1442063	134,40
80	22	190	MK4	1442080	226,00

Kegelsenker HSS/HSSE 60°**Kegel- und Entgratsenker 60° HSS MK**

mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Morsekegelschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet



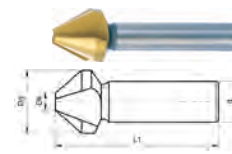
Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	4	90	MK1	1442216	32,25
20	5	106	MK2	1442220	37,15
25	6,3	112	MK2	1442225	38,15
31,5	10	118	MK2	1442231,5	46,25

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	12,5	150	MK3	1442240	68,50
50	16	160	MK3	1442250	90,20
63	20	190	MK4	1442263	177,20
80	25	200	MK4	1442280	329,00

14470... Kegel- und Entgratsenker 60° HSS TiN

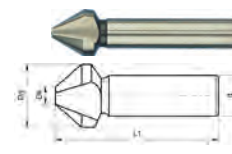
mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet

**14480... Kegel- und Entgratsenker 60° HSS**

mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet



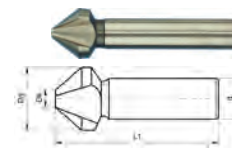
Dg (mm)	Dk (mm)	d (mm)	L1 (mm)	14470... pro Stück	14480... pro Stück
6,3	1,6	5	45	13,85	9,00
8	2	6	50	15,70	9,60
10	2,5	6	53	20,25	11,80
12,5	3,2	8	56	23,35	12,20

Dg (mm)	Dk (mm)	d (mm)	L1 (mm)	14470... pro Stück	14480... pro Stück
16	4	10	63	27,75	15,95
20	5	10	67	38,95	21,85
25	6,3	10	71	38,95	23,10
31,5	10	12	76	50,40	35,50

Kegelsenker HSS/HSSE 75°**Kegel- und Entgratsenker 75° HSS**

mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet



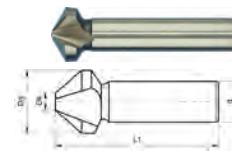
Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,3	1,5	45	5	144406,3	11,90
8,3	2	50	6	144408,3	12,10
10,4	2,5	51	6	1444010,4	14,80
12,4	3	55	8	1444012,4	15,55

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,5	3,5	61	10	1444016,5	18,75
20,5	4	65	10	1444020,5	30,00
25	5	69	10	1444025	32,15

Kegelsenker HSS/HSSE 120°**Kegel- und Entgratsenker 120° HSS**

mit 3 Schneiden, axial und radial geschliffen, Zylinderschaft

Einsatz zum Senken, Anfasen und Entgraten von Stahl bis 900 N/mm², Aluminium, Messing, Kunststoff, bedingt für Guss und Bronze geeignet



Form des Schaftes Zylinder

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,3	1,5	45	5	144606,3	9,30
8,3	2	50	6	144608,3	10,95
10,4	2,5	50	6	1446010,4	14,10
12,4	3	56	8	1446012,4	16,20

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,5	3,5	60	10	1446016,5	21,05
20,5	4	60	10	1446020,5	28,70
25	5	63	10	1446025	36,55

Kegel- und Entgratsenker Bits

14110 Kegelsenker-Bit Satz 90° HSS

79,40



Lieferumfang

- je 1 Kegelsenker-Bit (Art.-Nr. 14100...) 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm
- Handgriff
- in einer Kunststoffkassette



Kegelsenker-Bit 90° HSS



mit 3 Schneiden, Nutenvollschliff und geschliffenem Sechskantschaft 1/4"

Einsatz

zum Senken, Anfasen und Entgraten, für Metall- und Kunststoffbearbeitung in Handbohrmaschinen, Elektroschraubern und mit der Hand



Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,3	1,5	31	141006,3	7,50
8,3	2	31	141008,3	7,85
10,4	2,5	34	1410010,4	9,55

Dg (mm)	Dk (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,4	2,8	35	1410012,4	11,20
16,5	3,2	38	1410016,5	13,30
20,5	3,5	42	1410020,5	14,90

14108 Handgriff

15,00



Einsatz

für Kegelsenker-Bits 1/4" (Art.-Nr. 14100...)



Flachsenker, Sätze

14612 Flachsenker für Durchgangsloch Satz HSS fein

90,00



Anzahl Teile

6

Lieferumfang

- je 1 Flachsenker (Art.-Nr. 14610...) M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- in einer Kunststoffkassette



14622 Flachsenker für Durchgangsloch Satz HSS mittel

90,00



Anzahl Teile

6

Lieferumfang

- je 1 Flachsenker (Art.-Nr. 14620...) M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- in einer Kunststoffkassette



14632 Flachsenker für Kernloch Satz HSS

99,00



Anzahl Teile

6

Lieferumfang

- je 1 Flachsenker (Art.-Nr. 14630...) M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- in einer Kunststoffkassette



Flachsenker mit Zylinderschaft

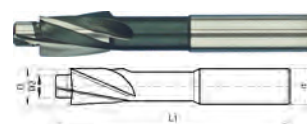
Flachsenker für Durchgangsloch HSS fein



spiralgenutet, mit festem Führungszapfen, mit Zylinderschaft

Einsatz für Senkungen nach DIN 74, für Durchgangslöcher nach ISO 273, geeignet für die Metall- und Kunststoffbearbeitung

Gütegrad fein



für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6	3,2	71	5	14610M3	14,75
M4	8	4,3	71	5	14610M4	12,50
M5	10	5,3	80	8	14610M5	13,55
M6	11	6,4	80	8	14610M6	14,45

für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	15	8,4	100	12,5	14610M8	22,75
M10	18	10,5	100	12,5	14610M10	27,25
M12	20	13	100	12,5	14610M12	30,05

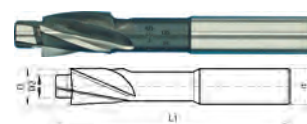
Flachsenker für Durchgangsloch HSS mittel



spiralgenutet, mit festem Führungszapfen, mit Zylinderschaft

Einsatz für Senkungen nach DIN 74, für Durchgangslöcher nach ISO 273, geeignet für die Metall- und Kunststoffbearbeitung

Gütegrad mittel



für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6	3,4	71	5	14620M3	14,75
M4	8	4,5	71	5	14620M4	12,50
M5	10	5,5	80	8	14620M5	13,55
M6	11	6,6	80	8	14620M6	14,45

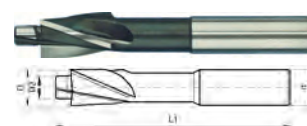
für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	15	9	100	12,5	14620M8	22,75
M10	18	11	100	12,5	14620M10	27,25
M12	20	13,5	100	12,5	14620M12	30,05

Flachsenker für Kernloch HSS



spiralgenutet, mit festem Führungszapfen, mit Zylinderschaft

Einsatz zum Versenken von Innensechskantschrauben nach DIN 912, DIN 6912, DIN 7984 und Zylinderschrauben mit Schlitz DIN 84, der Führungszapfen des Senkers passt nur in Gewindekernlöcher, das Gewinde wird nach dem Senken geschritten, geeignet für die Metall- und Kunststoffbearbeitung



für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	6	2,5	71	5	14630M3	14,75
M4	8	3,3	71	5	14630M4	12,50
M5	10	4,2	80	8	14630M5	13,55
M6	11	5	80	8	14630M6	14,45

für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	15	6,8	100	12,5	14630M8	22,75
M10	18	8,5	100	12,5	14630M10	27,25
M12	20	10,2	100	12,5	14630M12	30,05

Flachsenker mit Morsekegelschaft

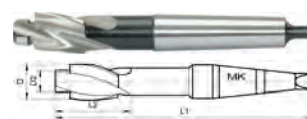
Flachsenker für Durchgangsloch HSS fein MK



spiralgenutet, mit festem Führungszapfen, mit Morsekegelschaft

Einsatz für Senkungen nach DIN 74, für Durchgangslöcher nach ISO 273, geeignet für die Metall- und Kunststoffbearbeitung

Gütegrad fein



für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	18	10,5	150	MK2	14640M10	39,95
M12	20	13	150	MK2	14640M12	42,10
M14	24	15	160	MK2	14640M14	49,65

für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
M16	26	17	190	MK3	14640M16	56,20
M18	30	19	190	MK3	14640M18	65,70
M20	33	21	190	MK3	14640M20	77,70

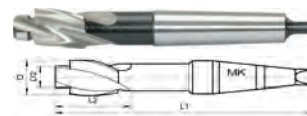
Flachsenker für Durchgangsloch HSS mittel MK



spiralgenutet, mit festem Führungszapfen, mit Morsekegelschaft

Einsatz für Senkungen nach DIN 74, für Durchgangslöcher nach ISO 273, geeignet für die Metall- und Kunststoffbearbeitung

Gütegrad mittel



für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	18	11	150	MK2	14642M10	39,95
M12	20	13,5	150	MK2	14642M12	42,10
M14	24	15,5	160	MK2	14642M14	49,65

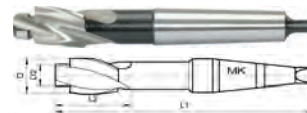
für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
M16	26	17,5	190	MK3	14642M16	56,20
M18	30	20	190	MK3	14642M18	65,70
M20	33	22	190	MK3	14642M20	77,70

Flachsenker für Kernloch HSS MK



spiralgenutet, mit festem Führungszapfen, mit Morsekegelschaft

Einsatz zum Versenken von Innensechskantschrauben nach DIN 912, DIN 6912, DIN 7984 und Zylinderschrauben mit Schlitz DIN 84, der Führungszapfen des Senkers passt nur in Gewindekernlöcher, das Gewinde wird nach dem Senken geschritten, geeignet für die Metall- und Kunststoffbearbeitung



für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	18	8,5	150	MK2	14644M10	39,95
M12	20	10,2	150	MK2	14644M12	42,10
M14	24	12	160	MK2	14644M14	49,65

für Gewinde	D (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
M16	26	14	190	MK3	14644M16	56,20
M18	30	15,5	190	MK3	14644M18	65,70

Querlochsener

14160 Querlochsener 90° Satz HSSE

98,00



Lieferumfang – je 1 Querlochsener (Art.-Nr. 14150...) 10 - 14 - 20 - 28 mm
– in einer Kunststoffkassette



Querlochsener 90° HSSE



eine Schneidenseite mit gleichmäßig verlaufendem Spezialhinterschliff des Kegelmantels, leichter, schälender Schnitt, die Späne werden in Schafrichtung abgeführt und können die Senkung nicht beschädigen

Einsatz zum leichten Entgraten und Ansenken von Bohrungen in fast allen Werkstoffen, nachschärfbar mittels eines Schleifstiftes an der Spanfläche

Drallrichtung rechts

Form des Schaftes Zylinder

Schneidrichtung rechts



D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Senkbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	46	6	2-5	1415010	9,25
14	45	8	5-10	1415014	12,90
20	65	10	10-15	1415020	23,50

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren Eylaktionen halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Kombi-Zapfensenker Führungszapfen



Einsatz in unlegierten und niedriglegierten Stählen, NE-Metallen und Kunststoffen

Gr.	Ausführung	D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	feststehend	4	59	4	147104	11,10
0	feststehend	4,5	59	4	147104,5	11,10
0	feststehend	5	59	4	147105	11,10
0	feststehend	5,5	59	4	147105,5	12,20
0	feststehend	6	59	4	147106	12,20
0	feststehend	6,5	59	4	147106,5	12,20
0	feststehend	7	59	4	147107	12,55
0	feststehend	7,5	59	4	147107,5	12,55
0	feststehend	8	59	4	147108	12,55
0	feststehend	8,5	59	4	147108,5	12,55
0	feststehend	9	59	4	147109	12,55
0	feststehend	9,5	59	4	147109,5	12,95
0	feststehend	10	59	4	1471010	12,95
0	feststehend	10,5	59	4	1471010,5	12,95
0	feststehend	11	59	4	1471011	12,95
0	feststehend	11,5	59	4	1471011,5	12,95
1	feststehend	7	79	6	147307	12,55
1	feststehend	7,5	79	6	147307,5	12,55
1	feststehend	8	79	6	147308	13,60
1	rotierend mit IK	8,5	79	6	147308,5	15,45
1	rotierend mit IK	9	79	6	147309	15,45
1	rotierend mit IK	9,5	79	6	147309,5	15,45
1	rotierend mit IK	10	79	6	1473010	15,60
1	rotierend mit IK	10,5	79	6	1473010,5	15,60
1	rotierend mit IK	11	79	6	1473011	15,60
1	rotierend mit IK	11,5	79	6	1473011,5	15,60
1	rotierend mit IK	12	79	6	1473012	15,60
1	rotierend mit IK	12,5	79	6	1473012,5	17,00
1	rotierend mit IK	13	79	6	1473013	17,00
1	rotierend mit IK	13,5	79	6	1473013,5	17,00
1	rotierend mit IK	14	79	6	1473014	17,00
1	rotierend mit IK	14,5	79	6	1473014,5	17,00
1	rotierend mit IK	15	79	6	1473015	17,00
1	rotierend mit IK	15,5	79	6	1473015,5	17,75
1	rotierend mit IK	16	79	6	1473016	17,75

Gr.	Ausführung	D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	rotierend mit IK	16,5	79	6	1473016,5	17,75
1	rotierend mit IK	17	79	6	1473017	17,75
1	rotierend mit IK	17,5	79	6	1473017,5	17,75
1	rotierend mit IK	18	79	6	1473018	17,75
2	feststehend	10	105	10	1475010	20,30
2	feststehend	10,5	105	10	1475010,5	20,30
2	feststehend	11	105	10	1475011	20,30
2	feststehend	11,5	105	10	1475011,5	20,30
2	feststehend	12	105	10	1475012	20,30
2	feststehend	12,5	105	10	1475012,5	20,30
2	feststehend	13	105	10	1475013	20,30
2	feststehend	13,5	105	10	1475013,5	20,30
2	rotierend mit IK	14	105	10	1475014	23,50
2	rotierend mit IK	14,5	105	10	1475014,5	23,50
2	rotierend mit IK	15	105	10	1475015	23,50
2	rotierend mit IK	16	105	10	1475016	23,50
2	rotierend mit IK	17	105	10	1475017	24,35
2	rotierend mit IK	18	105	10	1475018	24,35
2	rotierend mit IK	19	105	10	1475019	25,10
2	rotierend mit IK	20	105	10	1475020	25,10
2	rotierend mit IK	21	105	10	1475021	25,10
2	rotierend mit IK	22	105	10	1475022	26,40
2	rotierend mit IK	23	105	10	1475023	26,40
2	rotierend mit IK	24	105	10	1475024	28,35
2	rotierend mit IK	25	105	10	1475025	28,35
2	rotierend mit IK	26	105	10	1475026	37,90
2	rotierend mit IK	27	105	10	1475027	37,90
2	rotierend mit IK	28	105	10	1475028	37,90
2	rotierend mit IK	29	105	10	1475029	37,90
2	rotierend mit IK	30	105	10	1475030	37,90
2	rotierend mit IK	33	105	10	1475033	47,30
2	rotierend mit IK	35	105	10	1475035	47,30
2	rotierend mit IK	38	105	10	1475038	52,90
2	rotierend mit IK	40	105	10	1475040	52,90

CNC-Senker mit WSP

Wendeplattenrückwärtssenker CNC

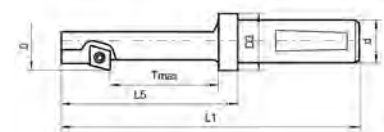


zum stabilen Rückwärtssenken von Bohrungen bzw. 90°-Senkungen

Einsatz auf allen CNC-Maschinen mit programmierbarem orientiertem Spindelstopp



Lieferung ohne Wendschneidplatten



D (mm)	Dmin (mm)	Tmax (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D3 (mm)	d (mm)	Exzentermaß (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	8,5	35	55	105	25	20	3,5	CPMT 05T104	14830015	173,00
18	10,5	40	62	112			4		14830018	173,00
20	13	45	67	117			3,75		14830020	173,00
24	15	50	72	122			4,75		14830024	184,20
26	17	60	82	132			5		14830026	195,40
30	19	65	92	142			6		14830030	235,00
33	21	75	102	152			6,5		14830033	268,00
36	23	85	113	173	40	32	7	14830036	275,00	
40	25	95	123	183			8	14830040	301,00	
43	30						7	14830043	316,00	
48	33	135	163	223			8	14830048	325,00	
53	36	110	140	210			9	14830053	(333,00)	
57	39	120	150	220			9,5	14830057	(345,00)	
66	45	135	165	245			-	40	11	14830066
76	52	155	185	265	12,5	14830076			410,00	

Ersatzklemmschraube


Einsatz für CNC-Rückwärtssenker (Art.-Nr. 148300...)

Art. Nr.	WSP	Preis pro Stück
1483022	CC.T 060204	5,20
1483023	CC.T 09T304	5,20

Art. Nr.	WSP	Preis pro Stück
1483024	CC.T 120404	5,20
1483021	CPMT 05T104	5,20

148304BSB25 Wendeschneidplatte CPMT 05T104 18,10



Art. Nr.	ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	VPE	Bild
148304BSB25	CPMT 05T104	BSB25	TiN	St	10	

Wendeplattensenker

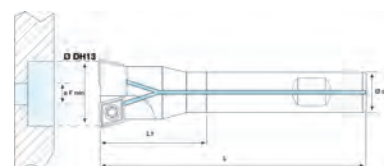


stabiles und preisgünstiges Senk- und Aufbohrwerkzeug, auch bei Mittenversatz der Bohrung

Einsatz in Weldon-Zylinderschaftaufnahmen oder Spannzangenfuttern, universell auch auf Drehmaschinen



Lieferung ohne Wendeschneidplatten



DH13 (mm)	F min (mm)	L1 (mm)	L (mm)	d (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	5	30	92	12	CCMT 060204	14800215	(162,90)
16	5	30	92	12	CCMT 060204	14800216	(162,90)
17	6	32	94	16	CCMT 060204	14800217	(162,90)
17,5	6,5	40	96	16	CCMT 060204	14800217,5	(168,00)
18	7	41	97	16	CCMT 060204	14800218	(168,00)
19	8	41	100	16	CCMT 060204	14800219	(168,00)
20	9	41	102	16	CCMT 060204	14800220	(190,90)
21	10	41	105	16	CCMT 060204	14800221	(190,90)
22	11	41	110	16	CCMT 060204	14800222	(203,00)
23	12	41	112	16	CCMT 060204	14800223	203,00
24	13	41	115	16	CCMT 060204	14800224	(203,00)
25	8	40	120	16	CCMT 09T304	14800225	(224,00)
26	9	55	125	20	CCMT 09T304	14800226	(224,00)
27	10	55	128	20	CCMT 09T304	14800227	(224,00)
28	11	55	130	20	CCMT 09T304	14800228	(224,00)
29	12	55	132	20	CCMT 09T304	14800229	(236,00)
30	13	55	134	20	CCMT 09T304	14800230	(236,00)
31	14	55	136	20	CCMT 09T304	14800231	(236,00)

DH13 (mm)	F min (mm)	L1 (mm)	L (mm)	d (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	15	55	138	20	CCMT 09T304	14800232	(236,00)
33	16	55	140	20	CCMT 09T304	14800233	(236,00)
34	16	60	140	25	CCMT 09T304	14800234	(236,00)
35	17	60	140	25	CCMT 09T304	14800235	(236,00)
36	18	60	140	25	CCMT 09T304	14800236	(236,00)
37	19	60	140	25	CCMT 09T304	14800237	(236,00)
38	20	60	140	25	CCMT 09T304	14800238	(236,00)
39	21	60	140	25	CCMT 09T304	14800239	(258,00)
40	22	60	140	25	CCMT 09T304	14800240	(258,00)
41	23	60	140	25	CCMT 09T304	14800241	(258,00)
42	24	60	140	25	CCMT 09T304	14800242	(258,00)
43	24	70	150	25	CCMT 120404	14800243	(303,00)
44	24	70	150	25	CCMT 120404	14800244	(303,00)
45	24	70	150	25	CCMT 120404	14800245	(303,00)
46	24	70	150	25	CCMT 120404	14800246	(314,00)
47	24	70	150	25	CCMT 120404	14800247	(314,00)
48	24	70	150	25	CCMT 120404	14800248	(314,00)

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de

Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

15110... Handgewindebohrer Satz M HSS 3-teilig



Einsatz für metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 in gut spanbaren Stählen bis ca. 900 N/mm²
für unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und thermoplastische Kunststoffe



15111... Handgewindebohrer M HSS Vorschneider



Einsatz für metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 in gut spanbaren Stählen bis ca. 900 N/mm²
für unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und thermoplastische Kunststoffe



15112... Handgewindebohrer M HSS Mittelschneider



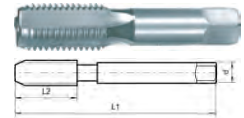
Einsatz für metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 in gut spanbaren Stählen bis ca. 900 N/mm²
für unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und thermoplastische Kunststoffe



15113... Handgewindebohrer M HSS Fertigschneider



Einsatz für metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 in gut spanbaren Stählen bis ca. 900 N/mm²
für unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und thermoplastische Kunststoffe



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	15110... pro Satz	15111... pro Stück	15112... pro Stück	15113... pro Stück
M1	0,25	5,5	32	2,5	2,1	52,30	-	-	-
M1,2	0,25	5,5	32	2,5	2,1	52,30	-	-	-
M1,4	0,3	7	32	2,5	2,1	52,30	-	-	-
M1,6	0,35	8	32	2,5	2,1	52,30	-	-	-
M1,7	0,35	8	32	2,5	2,1	52,30	-	-	-
M2	0,4	8	36	2,8	2,1	23,85	7,95	7,95	7,95
M2,2	0,45	9	36	2,8	2,1	23,85	-	-	-
M2,3	0,4	9	36	2,8	2,1	23,85	-	-	-
M2,5	0,45	9	40	2,8	2,1	23,85	7,95	7,95	7,95
M2,6	0,45	9	40	2,8	2,1	23,85	-	-	-
M3	0,5	11	40	3,5	2,7	14,15	4,80	4,80	4,80
M3,5	0,6	13	45	4	3	17,50	-	-	-
M4	0,7	13	45	4,5	3,4	14,15	4,80	4,80	4,80
M4,5	0,75	16	50	6	4,9	18,95	-	-	-
M5	0,8	16	50	6	4,9	15,30	5,10	5,10	5,10
M6	1	19	50	6	4,9	18,00	6,00	6,00	6,00
M7	1	19	50	6	4,9	31,25	10,40	10,40	10,40
M8	1,25	22	56	6	4,9	18,80	6,30	6,30	6,30
M9	1,25	22	63	7	5,5	35,40	11,80	11,80	11,80
M10	1,5	24	70	7	5,5	21,20	7,05	7,05	7,05
M11	1,5	24	70	8	6,2	45,35	-	-	-
M12	1,75	29	75	9	7	28,29	9,45	9,45	9,45
M14	2	30	80	11	9	44,30	14,80	14,80	14,80
M16	2	32	80	12	9	51,45	17,15	17,15	17,15
M18	2,5	40	95	14	11	59,34	19,80	19,80	19,80
M20	2,5	40	95	16	12	63,36	21,15	21,15	21,15
M22	2,5	40	100	18	14,5	72,50	24,20	24,20	24,20
M24	3	50	110	18	14,5	82,40	27,50	27,50	27,50
M27	3	50	110	20	16	103,20	34,40	34,40	34,40
M30	3,5	56	125	22	18	135,60	45,20	45,20	45,20
M36	4	63	150	28	22	298,00	99,20	99,20	99,20
M42	4,5	63	150	32	24	418,00	139,20	139,20	139,20
M48	5	75	180	36	29	602,00	201,00	201,00	201,00
M52	5	75	180	40	32	752,00	251,00	251,00	251,00

Handgewindebohrer Satz M HSSE 3-teilig



Einsatz

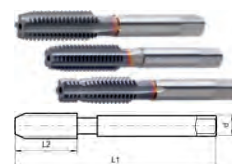
für metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 in rost- und säurebeständigen Stählen sowie zähen Werkstoffen bis 1000 N/mm²

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
M3	0,5	11	40	3,5	2,7	2,5	15115M3	23,90
M4	0,7	13	50	6	4,9	3,3	15115M4	25,50
M5	0,8	16	50	6	4,9	4,2	15115M5	25,50
M6	1	19	50	6	4,9	5	15115M6	25,50
M8	1,25	22	56	6	4,9	6,8	15115M8	27,65
M10	1,5	24	70	7	5,5	8,5	15115M10	38,45
M12	1,75	29	75	9	7	10,2	15115M12	42,75
M14	2	30	80	11	9	12	15115M14	61,20
M16	2	32	80	12	9	14	15115M16	76,90
M18	2,5	40	95	14	11	15,5	15115M18	93,20
M20	2,5	40	95	16	12	17,5	15115M20	107,80
M24	3	50	110	18	14,5	21	15115M24	145,70

Handgewindebohrer Satz M HSSE-PM 3-teilig



Einsatz

für metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 in Stählen und hochfesten Werkstoffen bis 1300 N/mm²

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
M3	0,5	10	40	3,5	2,7	2,5	15116M3	31,85
M4	0,7	13	50	6	4,9	3,3	15116M4	38,05
M5	0,8	16	50	6	4,9	4,2	15116M5	43,10
M6	1	19	56	6	4,9	5	15116M6	44,35
M8	1,25	22	63	6	4,9	6,8	15116M8	56,00
M10	1,5	25	70	7	5,5	8,5	15116M10	73,90
M12	1,75	30	75	9	7	10,2	15116M12	88,80
M16	2	32	80	12	9	14	15116M16	143,00

Handgewindebohrer Satz M HSS links 3-teilig



Einsatz

für metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 in gut spanbaren Stählen bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und thermoplastische Kunststoffe

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
M3	0,5	11	40	3,5	2,7	2,5	15117M3	19,35
M4	0,7	13	50	6	4,9	3,3	15117M4	21,15
M5	0,8	16	50	6	4,9	4,2	15117M5	25,65
M6	1	19	50	6	4,9	5	15117M6	28,15
M8	1,25	22	56	6	4,9	6,8	15117M8	28,70
M10	1,5	24	70	7	5,5	8,5	15117M10	36,80
M12	1,75	29	75	9	7	10,2	15117M12	50,60
M16	2	32	80	12	9	14	15117M16	75,70
M20	2,5	40	95	16	12	17,5	15117M20	(101,80)
M22	2,5	40	100	18	14,5	19,5	15117M22	(124,30)
M24	3	50	110	18	14,5	21	15117M24	(155,40)

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M50	1,5	40	140	36	29	48,5	15123M50X1,5	194,70
M50	2	40	140	36	29	48	15123M50X2	161,00
M52	1,5	40	140	40	32	50,5	15123M52X1,5	194,70

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M52	2	40	140	40	32	50	15123M52X2	211,00
M52	3	40	140	40	32	49	15123M52X3	206,00

Handgewindebohrer Satz MF HSS links 2-teilig



Einsatz

für metrisches ISO-Feingewinde DIN 13 in gut spanbaren Stählen bis 900 N/mm² für unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und thermoplastische Kunststoffe

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
M6	0,75	14	50	6	4,9	5,2	15124M6X0,75	31,80
M8	0,75	19	50	6	4,9	7,2	15124M8X0,75	31,80
M8	1	22	56	6	4,9	7	15124M8X1	31,80
M10	1	20	63	7	5,5	9	15124M10X1	31,80
M10	1,25	24	70	7	5,5	8,8	15124M10X1,25	35,75
M12	1	22	70	9	7	11	15124M12X1	47,15
M12	1,25	22	70	9	7	10,8	15124M12X1,25	47,15
M12	1,5	22	70	9	7	10,5	15124M12X1,5	43,25
M14	1,25	22	70	11	9	12,8	15124M14X1,25	52,50
M14	1,5	22	70	11	9	12,5	15124M14X1,5	47,15
M16	1,5	22	70	12	9	14,5	15124M16X1,5	56,50
M18	1,5	22	80	14	11	16,5	15124M18X1,5	66,10
M20	1,5	22	80	16	12	18,5	15124M20X1,5	78,60
M22	1,5	22	80	18	14,5	20,5	15124M22X1,5	103,60
M24	1,5	22	90	18	14,5	22,5	15124M24X1,5	114,30



Handgewindebohrer, UNF

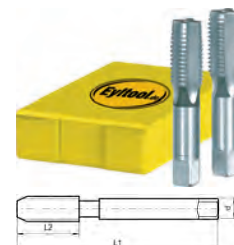
Handgewindebohrer Satz UNF HSS 2-teilig



Einsatz

für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle

Gewinde	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
1-12	40	110	18	23,25	14,5	151251-12	102,60
10-32	14	45	6	4,1	4,9	1512510-32	28,20
12-28	14	50	6	4,7	4,9	1512512-28	25,65
1/4-28	18	50	6	5,5	4,9	151251/4-28	15,20
5/16-24	22	56	6	6,9	4,9	151255/16-24	16,75
3/8-24	22	63	7	8,5	5,5	151253/8-24	19,05
7/16-20	22	63	8	9,9	6,2	151257/16-20	24,50
1/2-20	24	75	9	11,5	7	151251/2-20	28,50
5/8-18	28	80	12	14,5	9	151255/8-18	42,00
3/4-16	32	95	14	17,5	11	151253/4-16	58,30
7/8-14	36	100	18	20,25	14,5	151257/8-14	75,00



Handgewindebohrer, PG

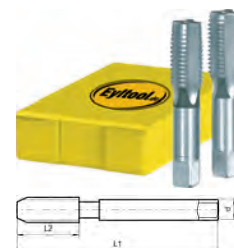
Handgewindebohrer Satz PG HSS 2-teilig



Einsatz

für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle

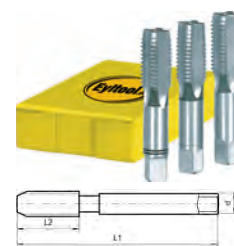
Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	□ (mm)	d (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
PG7	20	22	70	7	9	11,4	15128PG7	(42,00)
PG9	18	22	70	9	12	14	15128PG9	(56,00)
PG11	18	22	80	11	14	17,25	15128PG11	(92,40)
PG13,5	18	22	80	12	16	19	15128PG13,5	(109,20)
PG16	18	22	80	14,5	18	21,25	15128PG16	(132,40)
PG21	16	22	90	18	22	26,75	15128PG21	(180,80)
PG29	16	25	100	22	28	35,5	15128PG29	(300,00)
PG36	16	40	140	29	36	45,5	15128PG36	(429,00)



Handgewindebohrer, UNC**Handgewindebohrer Satz UNC HSS 2-teilig**

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle

Gewinde	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
1-8	50	110	18	22,25	14,5	151261-8	153,90
1-64	10	32	2,5	1,5	2,1	151261-64	29,40
2-56	11	36	2,8	1,8	2,1	151262-56	29,40
3-48	11	36	2,8	2,1	2,1	151263-48	29,40
4-40	12	40	3,5	2,3	2,7	151264-40	29,40
5-40	12	40	3,5	2,6	2,7	151265-40	29,40
6-32	14	45	4	2,85	3	151266-32	29,40
8-32	14	45	4,5	3,5	3,4	151268-32	29,40
10-24	16	50	6	3,9	4,9	1512610-24	29,40
12-24	18	50	6	4,5	4,9	1512612-24	29,40
1/4-20	19	50	6	5,2	4,9	151261/4-20	28,00
5/16-18	22	50	6	6,6	4,9	151265/16-18	30,05
3/8-16	24	70	7	8	5,5	151263/8-16	35,00
7/16-14	24	70	8	9,4	6,2	151267/16-14	42,70
1/2-13	29	75	9	10,8	7	151261/2-13	52,60
9/16-12	30	80	11	12,2	9	151269/16-12	59,40
5/8-11	32	80	12	13,5	9	151265/8-11	75,50
3/4-10	40	95	14	16,5	11	151263/4-10	104,90
7/8-9	40	100	18	19,5	14,5	151267/8-9	135,00

**Handgewindebohrer, G (BSP)****15130... Handgewindebohrer Satz HSS G (BSP) 2-teilig**

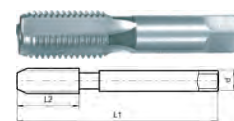
Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis ca. 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und termoplastische Kunststoffe

**15131... Handgewindebohrer HSS G (BSP) Vorschneider**

Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis ca. 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und termoplastische Kunststoffe

**15133... Handgewindebohrer HSS G (BSP) Fertigschneider**

Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis ca. 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Guss, NE-Metalle, Zink, Magnesium-Legierungen und termoplastische Kunststoffe

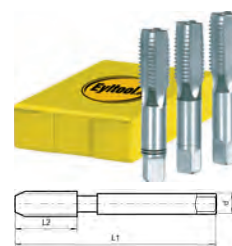


Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	15130... pro Satz	15131... pro Stück	15133... pro Stück
G1/8	28	20	63	7	5,5	8,8	24,25	12,15	12,15
G1/4	19	22	70	11	9	11,8	26,50	13,25	13,25
G3/8	19	22	70	12	9	15,25	38,20	19,15	19,15
G1/2	14	22	80	16	12	19	54,10	27,05	27,05
G5/8	14	22	80	18	14,5	21	77,00	38,50	38,50
G3/4	14	22	90	20	16	24,5	80,20	40,05	40,05
G7/8	14	22	90	22	18	28,25	118,90	59,50	59,50
G1	11	25	100	25	20	30,75	139,90	70,00	70,00
G1 1/4	11	40	125	32	24	39,5	231,00	115,40	115,40
G1 1/2	11	40	140	36	29	45,2	323,00	161,10	161,10
G2	11	40	160	45	35	57	616,00	308,00	308,00

Handgewindebohrer, BSW**Handgewindebohrer Satz BSW HSS 2-teilig**

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle

Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
1/16	60	10	36	2,5	2,1	1,15	151361/16	37,30
1/8	40	12	40	3,5	2,7	2,6	151361/8	27,30
5/32	32	14	45	4,5	3,4	3,1	151365/32	27,25
3/16	24	18	50	6	4,9	3,6	151363/16	27,25
7/32	24	18	50	6	4,9	4,4	151367/32	24,85
1/4	20	19	50	6	4,9	5,1	151361/4	27,25
5/16	18	22	56	6	4,9	6,5	151365/16	27,25
3/8	16	24	70	7	5,5	7,9	151363/8	34,25
7/16	14	24	70	8	6,2	9,3	151367/16	38,50
1/2	12	29	75	9	7	10,5	151361/2	51,10
9/16	12	30	80	11	9	12	151369/16	57,80
5/8	11	32	80	12	9	13,5	151365/8	75,50
3/4	10	40	95	14	11	16,5	151363/4	100,00
7/8	9	40	100	18	14,5	19,25	151367/8	122,40
1	8	50	110	18	14,5	22	151361	153,90

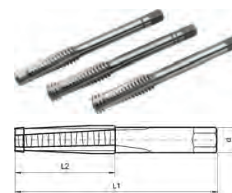
**Handgewindebohrer, Trapez****Handgewindebohrer Satz Trapez HSS 3-teilig**

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle

Anzahl Teile 3

Drallrichtung rechts

Gewinde	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
12x3	40	110	8	6,2	9,25	1513812X3	(279,00)
14x4	45	130	10	8	11,25	1513814X3	(355,00)
16x4	55	140	11	9	12,25	1513816X4	(355,00)
18x4	55	150	12	9	14,25	1513818X4	(505,00)
20x4	55	160	14	11	16,25	1513820X4	(532,00)
22x5	65	175	16	12	17,3	1513822X5	(674,00)
24x5	65	190	18	14,5	19,3	1513824X5	(740,00)
26x5	70	210	20	16	21,3	1513826X5	(821,00)
28x5	70	220	22	18	23,3	1513828X5	(895,00)
30x6	80	240	22	18	24,3	1513830X6	(955,00)
32x6	80	255	25	20	26,3	1513832X6	(1.162,00)

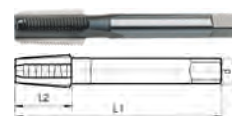
**Handgewindebohrer, NPT****Einschnittgewindebohrer NPT HSS**

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Hand- und Maschineneinsatz

Ausführung Form C

Kegelverhältnis 1:16

Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16	27	19	65	7	5,5	6,3	151421/16	31,00
1/8	27	19	65	7	5,5	8,5	151421/8	26,00
1/4	18	25	70	11	9	11,2	151421/4	29,00
3/8	18	26	75	12	9	14,5	151423/8	40,00
1/2	14	31	80	16	12	18	151421/2	50,00
3/4	14	33	100	20	16	23	151423/4	67,00
1	11,5	38	110	25	20	29	151421	105,00



Handgewindebohrer, Halter

Verstellbares Windeisen

DIN
1814



Größe M1-8 bis M13-32 aus Zinkdruckguss-Legierung, Größe M18-42 bis M25-64 in Stahlausführung

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Vierkantschaft

für Gewindebohrer DIN 352	für Gewindebohrer DIN 5157	Spannweite (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M1-8	-	2-5	130	159500	4,27
M1-10	G1/8"	2-6,3	176	159501	4,82
M1-12	G1/8"	2,1-8	176	159501,5	4,82
M4-12	G1/8"	3-9	280	159502	8,50
M5-20	G1/8"-G1/2"	4,9-12	380	159503	15,25

für Gewindebohrer DIN 352	für Gewindebohrer DIN 5157	Spannweite (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M11-27	G1/4"-G3/4"	5,5-16	505	159504	21,75
M13-32	G1/4"-G1"	7-20	700	159505	37,00
M18-42	G1/2"-G1 1/4"	11-24	1.000	159506	68,40
M25-52	G3/4"-G1 3/4"	16-32	1.250	159507	125,70
M25-64	G3/4"-G3"	16-40	1.250	159508	267,00

Werkzeughalter mit Knarre

verchromte Ganzstahlausführung, Knarre umschaltbar für Rechts- und Linksgang oder fest, mit gehärteten Backen

Einsatz zum Spannen von Vierkantschäften, geeignet für Arbeiten auf engstem Raum, durch verstellbaren Knebel



Abbildung zeigt Libelle

Ausführung	für Gewindebohrer DIN 352	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Libelle	M3-M10	85	159651	13,20
		250	159652	19,90
	M5-M12	100	159653	16,65
		300	159654	23,05

Ausführung	für Gewindebohrer DIN 352	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Libelle	M3-M10	85	159641	10,00
		250	159642	16,70
	M5-M12	100	159643	13,45
		300	159644	19,85

Maschinengewindebohrer Sätze

Maschinengewindebohrer Satz M HSSE-PM TiN Gold



M HSSE PM TiN DIN 371 DIN 376 6 H St VA Guss NE Sonder

M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): 50° rechtsspiralgenutet

Ausführung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
Durchgangsloch	- je 1 Maschinengewindebohrer M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 (Artikel-Nr. 15344...) - in einer Metallkassette	15385	83,60
Sackloch	- je 1 Maschinengewindebohrer M5 - M6 - M8 - M10 - M12 (Art.-Nr. 15444...) - in einer Runddose	15480	60,80



Form B



Form C

Maschinengewindebohrer Satz M HSSE VAPO "Gold"



M HSSE DIN 371 DIN 376 6 H St VA Guss NE

M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): 40° rechtsspiralgenutet

Ausführung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
Durchgangsloch	- je 1 Maschinengewindebohrer M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 (Art.-Nr. 15341...) - je 1 Kernlochbohrer HSSE im Durchmesser 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6,8 - 8,5 - 10,2 mm - in einer Kunststoffbox	15386	61,00
Sackloch	- je 1 Maschinengewindebohrer M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 (Art.-Nr. 15441...) - je 1 Kernlochbohrer HSSE im Durchmesser 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6,8 - 8,5 - 10,2 mm - in einer Kunststoffbox	15486	60,80



Form B



Form C

15155 Kombi-Bitgewindebohrer Satz M HSS

46,00



M HSS WN 6 H St NE 1/4"

Lieferumfang
- je 1 Kombi-Bitgewindebohrer Art. 15150 M3-M10
- 1 Bit-Halter
- in Kunststoffkassette



15175 Kombi-Gewindebohrer Satz M HSSE

133,00



M HSSE WN 6 H St NE

Lieferumfang - je 1 Kombi-Maschinengewindebohrer Art. 15170 M3-M12
- in Kunststoffkassette



Maschinengewindebohrer M

Synchro Maschinengewindebohrer M HSSE-PM TiCN "EYLROUNDER"



M HSSE PM TiCN DIN 1835-B DIN 371 DIN 376 6 HX St VA Guss NE

DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft, spezielle Schneidengeometrie verringert auftretende Schnittkräfte und Erwärmung an der Schneide, Schnittgeschwindigkeiten im HSC-Bereich möglich
Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 50° rechtsspiralgenutet

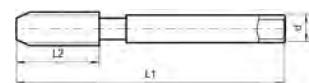
Einsatz für Stähle bis 1200 N/mm², rost-, säure- und hitzebeständige Stähle, Gusseisen mit Lamellengraphit, Kupfer- und Kupferlegierungen, Aluminium- und Nickellegierungen zum Gewindeschneiden in Maschinen mit Synchron-Spindel unter Einsatz eines Flächenspannfutters



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	0,4	4	70	6	4,9	1,6	Durchgangsloch	15536M2	41,65
							Sackloch	15537M2	45,15
M2,5	0,45	5	70	6	4,9	2,05	Durchgangsloch	15536M2,5	41,65
							Sackloch	15537M2,5	45,15
M3	0,5	7	70	6	4,9	2,5	Durchgangsloch	15536M3	32,15
							Sackloch	15537M3	36,15
M4	0,7	8	70	6	4,9	3,3	Durchgangsloch	15536M4	33,65
							Sackloch	15537M4	39,15
M5	0,8	10	80	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15536M5	34,65
							Sackloch	15537M5	38,65
M6	1	13	90	8	6,2	5	Durchgangsloch	15536M6	38,15
							Sackloch	15537M6	42,00
M8	1,25	15	100	8	8	6,8	Durchgangsloch	15536M8	44,15
							Sackloch	15537M8	48,50
M10	1,5	18	110	10	9	8,5	Durchgangsloch	15536M10	55,40
							Sackloch	15537M10	59,80
M12	1,75	20	110	12	11	10,2	Durchgangsloch	15536M12	68,40
							Sackloch	15537M12	71,90
M14	2	25	140	14	12	12	Durchgangsloch	15536M14	84,00
							Sackloch	15537M14	87,40
M16	2	25	140	16	12	14	Durchgangsloch	15536M16	93,50
							Sackloch	15537M16	98,70
M20	2,5	25	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15536M20	155,80
							Sackloch	15537M20	159,30

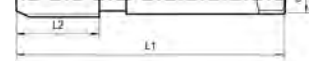
Synchro Maschinengewindebohrer M HSSE-PM TiCN "EYLROUNDER" mit IK



M HSSE PM TiCN DIN 1835-B DIN 371 DIN 376 6 HX St VA Guss NE

DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft, spezielle Schneidengeometrie verringert auftretende Schnittkräfte und Erwärmung an der Schneide, Schnittgeschwindigkeiten im HSC-Bereich möglich
Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 50° rechtsspiralgenutet

Einsatz für Stähle bis 1200 N/mm², rost-, säure- und hitzebeständige Stähle, Gusseisen mit Lamellengraphit, Kupfer- und Kupferlegierungen, Aluminium- und Nickellegierungen zum Gewindeschneiden in Maschinen mit Synchron-Spindel unter Einsatz eines Flächenspannfutters



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	0,8	8	70	6	4,9	4,2	Sackloch	15538M5	54,90
M6	1	10	80			5		15538M6	65,00
M8	1,25	13	90	8	6,2	6,8		15538M8	79,20
M10	1,5	15	100	10	8	8,5		15538M10	87,30
M12	1,75	18	110	12	9	10,2		15538M12	96,50
M14	2	20		14	11	12		15538M14	117,80
M16			16	12	14	15538M16		119,80	
M20	2,5	25	140	16	12	17,5		15538M20	188,80

Maschinengewindebohrer M HSSE-PM "Eylrounder"



M

HSSE
PM

Hardlube

DIN
371DIN
376

6 HX

St

VA

Guss

NE

DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 50° rechtsspiralgenutet

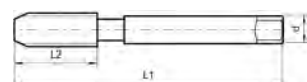
Einsatz für Stähle bis 1300 N/mm², rost-, säure- und hitzebeständige Stähle, Gusseisen mit Kugelgraphit, Kupfer- und Kupferlegierungen, Aluminium- und Nickellegierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	0,4	8	45	2,8	2,1	1,6	Durchgangsloch	15539M2	30,10
							Sackloch	15540M2	32,55
M2,5	0,45	9	50	2,8	2,1	2,05	Durchgangsloch	15539M2,5	29,30
							Sackloch	15540M2,5	31,75
M3	0,5	11	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15539M3	24,40
		5					Sackloch	15540M3	27,15
M4	0,7	13	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15539M4	24,40
		7					Sackloch	15540M4	27,15
M5	0,8	16	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15539M5	25,75
		8					Sackloch	15540M5	27,80
M6	1	19	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15539M6	29,10
		10					Sackloch	15540M6	32,55
M8	1,25	22	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15539M8	35,40
		13					Sackloch	15540M8	39,30
M10	1,5	24	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15539M10	45,15
		15					Sackloch	15540M10	47,40
M12	1,75	28	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15539M12	46,65
		18					Sackloch	15540M12	51,10
M16	2	32	110	12	9	14	Durchgangsloch	15539M16	78,40
		20					Sackloch	15540M16	86,90
M20	2,5	34	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15539M20	125,90
		25					Sackloch	15540M20	127,80
M24	3	38	160	18	14,5	21	Durchgangsloch	15539M24	144,60
		30					Sackloch	15540M24	148,70
M27	3	38	160	20	16	24	Durchgangsloch	15539M27	171,60
		30					Sackloch	15540M27	184,30
M30	3,5	45	180	22	18	26,5	Durchgangsloch	15539M30	188,90
		35					Sackloch	15540M30	204,00

Maschinengewindebohrer M HSSE-PM "Eylrounder" mit IK



M

HSSE
PM

Hardlube

DIN
371DIN
376

6 HX



St

VA

Guss

NE

DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 50° rechtsspiralgenutet

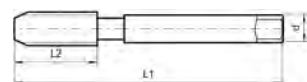
Einsatz für Stähle bis 1300 N/mm², rost-, säure- und hitzebeständige Stähle, Gusseisen mit Kugelgraphit, Kupfer- und Kupferlegierungen, Aluminium- und Nickellegierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M6	1	19	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15541M6	53,40
		10					Sackloch	15542M6	48,70
M8	1,25	22	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15541M8	57,90
		13					Sackloch	15542M8	54,20
M10	1,5	24	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15541M10	68,00
		15					Sackloch	15542M10	65,60
M12	1,75	28	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15541M12	74,50
		18					Sackloch	15542M12	77,00
M16	2	32	110	12	9	14	Durchgangsloch	15541M16	105,20
		20					Sackloch	15542M16	107,20
M20	2,5	34	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15541M20	166,50
		25					Sackloch	15542M20	172,30

Maschinengewindebohrer M HSSE Vapo "Eylrounder"



DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 40° rechtsspiralgenutet

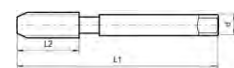
Einsatz für Stähle bis 1200 N/mm², rost-, säure- und hitzebeständige Stähle sowie Gusseisen mit Kugelgraphit



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	9	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15543M3	12,45
		5					Sackloch	15544M3	13,55
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15543M4	12,75
		7					Sackloch	15544M4	13,80
M5	0,8	13	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15543M5	13,20
		8					Sackloch	15544M5	14,30
M6	1	15	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15543M6	13,55
		10					Sackloch	15544M6	14,85
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15543M8	15,80
		13					Sackloch	15544M8	17,30
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15543M10	18,55
		15					Sackloch	15544M10	20,70
M12	1,75	23	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15543M12	31,30
		18					Sackloch	15544M12	34,35
M14	2	25	110	11	9	12	Durchgangsloch	15543M14	41,05
		20					Sackloch	15544M14	44,95
M16	2	25	110	12	9	14	Durchgangsloch	15543M16	46,00
		20					Sackloch	15544M16	50,30
M20	2,5	30	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15543M20	67,00
		25					Sackloch	15544M20	73,70
M22	2,5	30	140	16	12	19,5	Durchgangsloch	15543M22	90,10
		25					Sackloch	15544M22	91,30
M24	3	36	160	18	14,5	21	Durchgangsloch	15543M24	84,70
		30					Sackloch	15544M24	86,90
M27	3	36	160	20	16	24	Durchgangsloch	15543M27	113,40
		30					Sackloch	15544M27	116,70
M30	3,5	40	180	22	18	26,5	Durchgangsloch	15543M30	137,00
		35					Sackloch	15544M30	147,10
M33	3,5	42	180	25	20	29,5	Durchgangsloch	15543M33	171,70
		35					Sackloch	15544M33	189,90
M36	4	50	200	28	22	32	Durchgangsloch	15543M36	214,00
		40					Sackloch	15544M36	236,00

Maschinengewindebohrer M HSSE-PM TiCN



M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): 50° rechtsspiralgenutet

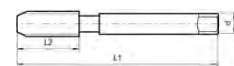
Einsatz für Stähle bis 1300 N/mm², rost-, säure- und hitzebeständige Stähle, Gusseisen mit Lamellengraphit, Kupfer- und Kupferlegierungen, Aluminium- und Nickellegierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	11	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15343M3	23,60
		5					Sackloch	15443M3	26,45
M4	0,7	13	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15343M4	25,25
		7					Sackloch	15443M4	28,10
M5	0,8	16	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15343M5	26,05
		8					Sackloch	15443M5	28,85
M6	1	19	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15343M6	31,30
		10					Sackloch	15443M6	34,55
M8	1,25	22	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15343M8	38,20
		13					Sackloch	15443M8	41,45
M10	1,5	24	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15343M10	46,70
		15					Sackloch	15443M10	49,65
M12	1,75	28	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15343M12	61,00
		18					Sackloch	15443M12	73,20
M16	2	32	110	12	9	14	Durchgangsloch	15343M16	80,70
		20					Sackloch	15443M16	106,10
M20	2,5	34	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15343M20	139,30
		25					Sackloch	15443M20	151,70

Maschinengewindebohrer M HSSE-PM TiN "Gold"



M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): 50° rechtsspiralgenutet

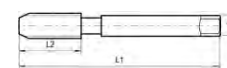
Einsatz durch die spezielle Geometrie universell einsetzbar für Stähle bis 1200 N/mm², vergütete und rostfreie Stähle (VA), Guss und NE-Legierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	0,4	8	45	2,8	2,1	1,6	Durchgangsloch	15344M2	14,30
M3	0,5	6	56	3,5	2,7	2,5	Sackloch	15444M3	20,35
		10					Durchgangsloch	15344M3	17,85
M4	0,7	7,5	63	4,5	3,4	3,3	Sackloch	15444M4	20,35
		12					Durchgangsloch	15344M4	16,40
M5	0,8	8,5	70	6	4,9	4,2	Sackloch	15444M5	21,75
		14					Durchgangsloch	15344M5	18,25
M6	1	11	80	8	6,2	5	Sackloch	15444M6	25,35
		16					Durchgangsloch	15344M6	21,75
M8	1,25	14	90	8	6,2	6,8	Sackloch	15444M8	30,00
		18					Durchgangsloch	15344M8	24,30
M10	1,5	16	100	10	8	8,5	Sackloch	15444M10	37,80
		20					Durchgangsloch	15344M10	32,05
M12	1,75	18,5	110	9	7	10,2	Sackloch	15444M12	44,50
		24					Durchgangsloch	15344M12	38,30
M14	2	16	110	11	9	12	Sackloch	15444M14	64,10
		26					Durchgangsloch	15344M14	57,90
M16	2	20	110	12	9	14	Sackloch	15444M16	64,10
		26					Durchgangsloch	15344M16	53,80
M18	2,5	30	125	14	11	15,5	Durchgangsloch	15344M18	94,10
		25					Sackloch	15444M20	91,10
M20	2,5	32	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15344M20	97,20

Maschinengewindebohrer M HSSE VAPO "Gold"



M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): 40° rechtsspiralgenutet

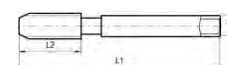
Einsatz durch die spezielle Geometrie universell einsetzbar für Stähle bis 1000 N/mm², vergütete und rostfreie Stähle (VA), Guss und NE-Legierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15341M3	11,95
		6					Sackloch	15441M3	13,05
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15341M4	11,95
		7,5					Sackloch	15441M4	13,05
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15341M5	11,95
		8,5					Sackloch	15441M5	13,05
M6	1	16	80	8	6,2	5	Durchgangsloch	15341M6	12,20
		11					Sackloch	15441M6	13,50
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15341M8	14,15
		14					Sackloch	15441M8	15,85
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15341M10	16,95
		16					Sackloch	15441M10	18,20
M12	1,75	24	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15341M12	17,85
		18,5					Sackloch	15441M12	20,75
M14	2	26	110	11	9	12	Durchgangsloch	15341M14	31,55
		20					Sackloch	15441M16	29,60
M16	2	26	110	12	9	14	Sackloch	15441M16	30,50
		20					Durchgangsloch	15341M20	43,05
M20	2,5	32	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15341M20	43,05
		25					Sackloch	15441M20	45,95

Maschinengewindebohrer M HSSE VAPO



M

HSSE

DIN
371DIN
376

6 H

St

dampfangelassene Oberfläche gegen Kaltaufschweißung
M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
Anschnitt Form C (2-3 Gang): 40° rechtsspiralgenutet

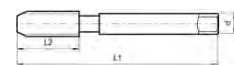
Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Temperguss, weiche NE-Metalle und thermoplastische Kunststoffe



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	0,4	8	45	2,8	2,1	1,6	Durchgangsloch	15360M2	10,95
		4,5					Sackloch	15460M2	15,40
M2,5	0,45	9	50	2,8	2,1	2,05	Durchgangsloch	15360M2,5	12,30
		5					Sackloch	15460M2,5	14,20
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15360M3	9,10
		6					Sackloch	15460M3	11,50
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15360M4	9,45
		7,5					Sackloch	15460M4	11,15
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15360M5	9,80
		8,5					Sackloch	15460M5	11,65
M6	1	16	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15360M6	9,80
		11					Sackloch	15460M6	11,65
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15360M8	11,15
		14					Sackloch	15460M8	13,90
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15360M10	14,05
		16					Sackloch	15460M10	16,30
M12	1,75	24	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15360M12	19,20
		18,5					Sackloch	15460M12	21,55
M14	2	26	110	11	9	12	Durchgangsloch	15360M14	29,45
		20					Sackloch	15460M14	31,85
M16	2	26	110	12	9	14	Durchgangsloch	15360M16	28,40
		20					Sackloch	15460M16	31,15
M18	2,5	30	125	14	11	15,5	Durchgangsloch	15360M18	48,25
		25					Sackloch	15460M18	56,50
M20	2,5	32	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15360M20	45,50
		25					Sackloch	15460M20	46,15
M22	2,5	32	140	16	12	19,5	Durchgangsloch	15360M22	69,10
		27					Sackloch	15460M22	73,90
M24	3	36	160	18	14,5	21	Durchgangsloch	15360M24	60,90
		30					Sackloch	15460M24	63,30
M27	3	36	160	20	16	24	Durchgangsloch	15360M27	75,20
		30					Sackloch	15460M27	90,30
M30	3,5	40	180	22	18	26,5	Durchgangsloch	15360M30	102,60
		35	160				Sackloch	15460M30	104,70

Maschinengewindebohrer extra lang M HSSE TiN "Gold"



M

HSSE

TiN

WN

6 HX

St

VA

Guss

NE

40° rechtsspiralgenutet, Anschnitt Form C (2-3 Gang), ab M4 mit Überlaufschaft ähnlich DIN 376, gute Späneabfuhrung durch Spiralnuten in Richtung Schaft

Einsatz an schwer zugänglichen Stellen, durch die spezielle Geometrie universell einsetzbar für Stähle bis 1000 N/mm², vergütete und rostfreie Stähle (VA), Guss und NE-Legierungen



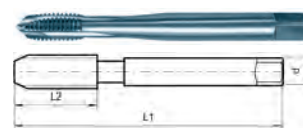
Gewinde	Steigung (mm)	Tmax (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	18	6	112	3,5	2,7	2,5	Sackloch	15591M3	32,15
M4	0,7	77	7,5		2,8	2,1	3,3		15591M4	28,70
M5	0,8	90	8,5	125	3,5	2,7	4,2		15591M5	28,70
M6	1		11		4,5	3,4	5		15591M6	28,70
M8	1,25	97	14	140	6	4,9	6,8		15591M8	29,40
M10	1,5	117	16	160	7	5,5	8,5		15591M10	35,55
M12	1,75	133	18,5	180	9	7	10,2		15591M12	41,00
M16	2	168	20	220	12	9	14		15591M16	56,50
M20	2,5	225	25	280	16	12	17,5		15591M20	84,30

Maschinengewindebohrer M HSSE "Micro"



geradegenutet, Anschnitt Form B (4-5 Gang), mit Schälanschnitt

Einsatz für legierte und unlegierte Stähle bis 800 N/mm², Baustähle, Temperguss, NE-Metalle, Duroplaste



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M1	0,25	7	40	2,5	2,1	0,75	Durchgangsloch	15200M1	32,90
M1,4	0,3							15200M1,4	24,15
M1,6	0,35	8	40	2,5	2,1	15200M1,6		25,60	
M1,7	0,25					15200M1,7		26,70	
M1,8						15200M1,8		27,50	

Maschinengewindebohrer M HSSE "Der Einfache"



günstige Ausführung für wechselnde Einsätze, M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, M12 DIN 376 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): 35° rechtsspiralgenutet

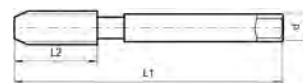
Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	0,7	13	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15220M4	9,00
		7					Sackloch	15222M4	11,15
M5	0,8	16	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15220M5	9,95
		8					Sackloch	15222M5	12,10
M6	1	19	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15220M6	10,15
		10					Sackloch	15222M6	12,95
M8	1,25	22	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15220M8	11,90
		14					Sackloch	15222M8	14,50
M10	1,5	24	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15220M10	14,80
		16					Sackloch	15222M10	17,90
M12	1,75	29	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15220M12	18,00
		18					Sackloch	15222M12	21,50

Maschinengewindebohrer M HSSE TiCN



M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): 40° rechtsspiralgenutet

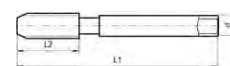
Einsatz für Stähle bis 1200 N/mm², Vergütungs- und Einsatzstähle, Cu-Ni-legierte Bronzen und harte Kunststoffe



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15330M3	24,35
		6					Sackloch	15430M3	24,40
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15330M4	23,80
		7,5					Sackloch	15430M4	25,40
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15330M5	25,55
		8,5					Sackloch	15430M5	27,20
M6	1	16	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15330M6	25,95
		11					Sackloch	15430M6	30,80
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15330M8	29,45
		14					Sackloch	15430M8	33,00
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15330M10	35,65
		16					Sackloch	15430M10	40,95
M12	1,75	24	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15330M12	57,20
		18,5					Sackloch	15430M12	56,00
M14	2	26	110	11	9	12	Durchgangsloch	15330M14	78,50
		20					Sackloch	15430M14	79,60
M16	2	26	110	12	9	14	Durchgangsloch	15330M16	79,30
		20					Sackloch	15430M16	73,90
M18	2,5	30	125	14	11	15,5	Durchgangsloch	15330M18	161,80
M20		32	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15330M20	142,50
		25					Sackloch	15430M20	126,00

Maschinengewindebohrer M HSSE VAPO



dampfangelassene Oberfläche gegen Kaltaufschweißung
M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
Anschnitt Form C (2-3 Gang): 40° rechtsspiralgenutet

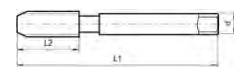
Einsatz für vergütete und rostfreie Stähle (VA), Werkzeugstähle, Schnellarbeitsstähle und klemmende NE-Legierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15345M3	14,55
		6					Sackloch	15445M3	14,05
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15345M4	13,85
		7,5					Sackloch	15445M4	14,30
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15345M5	13,85
		8,5					Sackloch	15445M5	14,95
M6	1	16	80	8	6,2	5	Durchgangsloch	15345M6	14,05
		11					Sackloch	15445M6	15,40
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15345M8	16,30
		14					Sackloch	15445M8	18,05
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15345M10	20,70
		16					Sackloch	15445M10	22,00
M12	1,75	24	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15345M12	24,65
		18,5					Sackloch	15445M12	21,80
M14	2	26	110	11	9	12	Durchgangsloch	15345M14	42,65
		16					Sackloch	15445M14	35,20
M16	2	26	110	12	9	14	Durchgangsloch	15345M16	39,60
		20					Sackloch	15445M16	40,50
M18	2,5	10	125	14	2,7	15,5	Durchgangsloch	15345M18	65,00
		16			11		Sackloch	15445M18	70,90
M20	2,5	10	140	16	2,7	17,5	Durchgangsloch	15345M20	67,00
		25			12		Sackloch	15445M20	61,10

Maschinengewindebohrer M HSSE



M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
Anschnitt Form C (2-3 Gang): 40° rechtsspiralgenutet

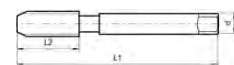
Einsatz für vergütete und rostfreie Stähle (VA), Werkzeugstähle, Schnellarbeitsstähle und klemmende NE-Legierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15350M3	13,65
		6					Sackloch	15450M3	14,05
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15350M4	13,85
		7,5					Sackloch	15450M4	14,30
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15350M5	13,85
		8,5					Sackloch	15450M5	14,95
M6	1	16	80	8	6,2	5	Durchgangsloch	15350M6	14,05
		11					Sackloch	15450M6	15,40
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15350M8	16,30
		14					Sackloch	15450M8	18,05
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15350M10	19,60
		16					Sackloch	15450M10	22,00
M12	1,75	24	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15350M12	24,65
		18,5					Sackloch	15450M12	27,75
M14	2	26	110	11	9	12	Durchgangsloch	15350M14	38,70
		16					Sackloch	15450M14	42,25
M16	2	26	110	12	9	14	Durchgangsloch	15350M16	36,50
		20					Sackloch	15450M16	40,50
M18	2,5	16	125	14	11	15,5	Sackloch	15450M18	66,00
		20					Durchgangsloch	15350M20	59,00
M20	2,5	20	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15350M20	59,00
		25					Sackloch	15450M20	61,10

Maschinengewindebohrer mit Übermaß M HSSE



diese Maschinengewindebohrer schneiden das Gewinde mit Übermaß 0,02-0,04 mm, dadurch entsteht nach vorgenommener Beschichtung ein maßhaltiges Gewinde, das teure Nachbearbeiten mit Hartmetallwerkzeugen entfällt

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 35° rechtsspiralgenutet

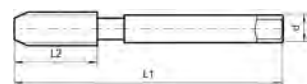
Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle sowie langspanende Werkstoffe



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2,5	0,45	9	50	2,8	2,1	2,05	Durchgangsloch	15598M2,5	12,15
M3	0,5	6	56	3,5	2,7	2,5	Sackloch	15599M3	13,30
		11					Durchgangsloch	15598M3	12,15
M4	0,7	7	63	4,5	3,4	3,3	Sackloch	15599M4	13,30
		13					Durchgangsloch	15598M4	12,40
M5	0,8	8	70	6	4,9	4,2	Sackloch	15599M5	13,70
		16					Durchgangsloch	15598M5	13,10
M6	1	10	80	8	6,2	5	Sackloch	15599M6	14,30
		19					Durchgangsloch	15598M6	13,10
M8	1,25	14	90	8	6,2	6,8	Sackloch	15599M8	16,50
		22					Durchgangsloch	15598M8	15,15
M10	1,5	16	100	10	8	8,5	Sackloch	15599M10	19,45
		24					Durchgangsloch	15598M10	18,20
M12	1,75	18	110	9	7	10,2	Sackloch	15599M12	25,50
		29					Durchgangsloch	15598M12	23,05
M14	2	20	110	11	9	12	Sackloch	15599M14	31,90
		30					Durchgangsloch	15598M14	28,75
M16	2	22	110	12	9	14	Sackloch	15599M16	35,00
		32					Durchgangsloch	15598M16	32,65
M20	2,5	25	140	16	12	17,5	Sackloch	15599M20	57,90
		34					Durchgangsloch	15598M20	57,20

Maschinengewindebohrer M HSSE-PM



DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): 15° rechtsspiralgenutet

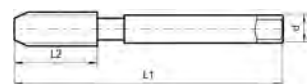
Einsatz für Werkzeug- und hochfeste Stähle über 1100 N/mm², Nimonic-, Hastelloy-, Hardox-, Mangan- und Kobaltstähle



Durchgangsloch

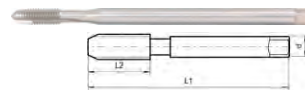


Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15530M3	17,00
		6					Sackloch	15532M3	19,80
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15530M4	17,00
		7,5					Sackloch	15532M4	18,05
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15530M5	17,75
		8,5					Sackloch	15532M5	19,40
M6	1	16	80	8	6,2	5	Durchgangsloch	15530M6	18,15
		11					Sackloch	15532M6	19,40
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15530M8	21,20
		14					Sackloch	15532M8	22,45
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15530M10	25,05
		16					Sackloch	15532M10	26,85
M12	1,75	24	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15530M12	27,45
		18,5					Sackloch	15532M12	35,65
M16	2	26	110	12	9	14	Durchgangsloch	15530M16	45,65
		20					Sackloch	15532M16	49,70
M20	2,5	25	140	16	12	17,5	Sackloch	15532M20	75,70

Maschinengewindebohrer extra lang M HSSE



verstärkter Schaft
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): 35° rechtsspiralgenutet

Einsatz für allgemeinen Einsatz an schwer zugänglichen Stellen, für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	0,7	13	150	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15592M4	15,70
		7					Sackloch	15593M4	18,20
M5	0,8	16		6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15592M5	17,35
		8					Sackloch	15593M5	20,70
M6	1	19		8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15592M6	17,35
		10					Sackloch	15593M6	20,70
M8	1,25	22		10	8	8,5	Durchgangsloch	15592M8	21,20
		14					Sackloch	15593M8	24,50
M10	1,5	24		12	9	10,2	Durchgangsloch	15592M10	25,85
		16					Sackloch	15593M10	29,70
M12	1,75	29		12	9	10,2	Durchgangsloch	15592M12	30,35
		18					Sackloch	15593M12	32,20

Maschinengewindebohrer mit Überlaufschaft M HSSE TiN



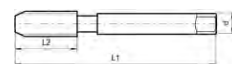
Durchgangsloch

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): 35° rechtsspiralgenutet

Einsatz universell, für Baustähle, Automatenstähle, Vergütungsstähle, Nitrier- und Einsatzstähle bis 1000 N/mm², Kugelgraphitguss



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	11	56	2,2	0	2,5	Durchgangsloch	15232M3	14,55
		6					Sackloch	15234M3	16,45
M4	0,7	13	63	2,8	2,1	3,3	Durchgangsloch	15232M4	14,55
		7					Sackloch	15234M4	16,45
M5	0,8	16	70	3,5	2,7	4,2	Durchgangsloch	15232M5	15,60
		8					Sackloch	15234M5	17,20
M6	1	19	80	4,5	3,4	5	Durchgangsloch	15232M6	15,95
		10					Sackloch	15234M6	18,05
M8	1,25	22	90	6	4,9	6,8	Durchgangsloch	15232M8	20,50
		14					Sackloch	15234M8	24,35
M10	1,5	24	100	7	5,5	8,5	Durchgangsloch	15232M10	26,10
		16					Sackloch	15234M10	27,65

Maschinengewindebohrer mit Überlaufschaft M HSSE



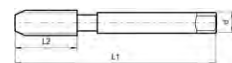
Durchgangsloch

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): 35° rechtsspiralgenutet

Einsatz universell, für Baustähle, Automatenstähle, Vergütungsstähle, Nitrier- und Einsatzstähle bis 900 N/mm², Kugelgraphitguss



Sackloch



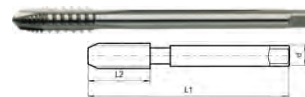
Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	11	56	2,2	0	2,5	Durchgangsloch	15236M3	10,50
		6					Sackloch	15238M3	12,80
M4	0,7	13	63	2,8	2,1	3,3	Durchgangsloch	15236M4	10,50
		7					Sackloch	15238M4	12,80
M5	0,8	16	70	3,5	2,7	4,2	Durchgangsloch	15236M5	11,05
		8					Sackloch	15238M5	13,45
M6	1	19	80	4,5	3,4	5	Durchgangsloch	15236M6	11,20
		10					Sackloch	15238M6	13,45
M8	1,25	22	90	6	4,9	6,8	Durchgangsloch	15236M8	14,85
		14					Sackloch	15238M8	16,40
M10	1,5	24	100	7	5,5	8,5	Durchgangsloch	15236M10	16,10
		16					Sackloch	15238M10	19,50

Maschinengewindebohrer mit ausgesetzten Zähnen M HSSE-PM



mit verstärktem Schaft, Anschnitt Form B-AZ (4-5 Gang)

Einsatz für Durchgangslöcher, besonders für elastische und dünnwandige Werkstücke, für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



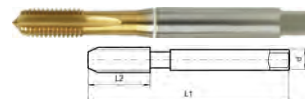
Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	11	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15535M3	13,70
M4	0,7	13	63	4,5	3,4	3,3		15535M4	13,70
M5	0,8	16	70	6	4,9	4,2		15535M5	14,70
M6	1	19	80			5		15535M6	14,70
M8	1,25	22	90	8	6,2	6,8		15535M8	18,20

Maschinengewindebohrer M HSSE TiN



DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft

Einsatz für Durchgangsgewinde, für kurzspanendes Gusseisen und Grauguss



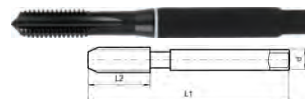
Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15519M3	14,45
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3		15519M4	14,10
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2		15519M5	13,90
M6	1	16	80			5		15519M6	17,85
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8		15519M8	18,80
M10	1,5	20	100	10	8	8,5		15519M10	24,10
M12	1,75	24	110	9	7	10,2		15519M12	28,95
M14	2	26		11	9	12		15519M14	45,40
M16				12		14		15519M16	42,45
M20	2,5	32		140	16	12		17,5	15519M20

Maschinengewindebohrer M HSSE nitriert



M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft geradegenutet, Anschnitt Form C (2-3 Gang)

Einsatz für Durchgangsgewinde, für kurzspanendes Gusseisen und Grauguss



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15520M3	10,80
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3		15520M4	10,95
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2		15520M5	11,20
M6	1	16	80			5		15520M6	11,80
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8		15520M8	12,85
M10	1,5	20	100	10	8	8,5		15520M10	15,70
M12	1,75	24	110	9	7	10,2		15520M12	19,20
M14	2	26		11	9	12		15520M14	29,70
M16				12		14		15520M16	31,20
M20	2,5	32		140	16	12		17,5	15520M20

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

WERKZEUG-EYLERT

GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum

Maschinengewindebohrer M HSSE



M
HSSE PM
DIN 371
DIN 376
6 H
NE

M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): 45° rechtsspiralgenutet

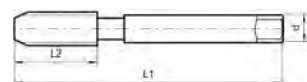
Einsatz für langspanendes Aluminium und Messing, Kupfer, weiche Bronze, weiche Kunststoffe und Rotguss



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	0,4	8	45	2,8	2,1	1,6	Durchgangsloch	15505M2	13,15
							Sackloch	15510M2	13,90
M2,5	0,45	9	50	2,8	2,1	2,05	Durchgangsloch	15505M2,5	13,15
							Sackloch	15510M2,5	13,15
M2,6	0,45	9	50	2,8	2,1	2,1	Durchgangsloch	15505M2,6	15,80
							Sackloch	15510M2,6	17,70
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15505M3	10,20
		6					Sackloch	15510M3	11,65
M3,5	0,6	12	56	4	3	2,9	Durchgangsloch	15505M3,5	13,35
		7					Sackloch	15510M3,5	13,50
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15505M4	10,35
		7,5					Sackloch	15510M4	11,65
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15505M5	10,90
		8,5					Sackloch	15510M5	11,85
M6	1	16	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15505M6	10,75
		11					Sackloch	15510M6	11,85
M8	1,25	18	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15505M8	12,60
		14					Sackloch	15510M8	13,90
M10	1,5	20	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15505M10	15,60
		16					Sackloch	15510M10	16,75
M12	1,75	24	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15505M12	21,05
		18,5					Sackloch	15510M12	23,65
M14	2	26	110	11	9	12	Durchgangsloch	15505M14	34,55
		20					Sackloch	15510M14	33,45
M16	2	26	110	12	9	14	Durchgangsloch	15505M16	34,55
		20					Sackloch	15510M16	35,70
M20	2,5	32	140	16	12	17,5	Durchgangsloch	15505M20	55,90
		25					Sackloch	15510M20	60,50

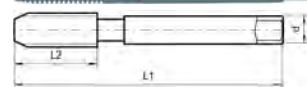
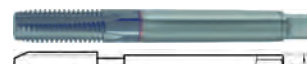
Maschinengewindebohrer M VHM TiCN



M
VHM
TiCN
DIN 371
6 H
Hart

die kurzen Späne werden durch die Spannuten aufgenommen
 Anschnitt Form D (3,5-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Einsatz für Durchgangs- und Sacklochgewinde bis 1,5 x D, für gehärtete Stähle bis 62 HRC



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	12	56	3,5	2,7	2,6	Durchgangsloch, Sackloch	15550M3	102,10
M4	0,7	14	63	4,5	3,4	3,4		15550M4	96,90
M5	0,8	17	70	6	8	4,3		15550M5	111,80
M6	1	20	80		4,9	5,1		15550M6	135,50
M8	1,25	20	90	8	6,2	6,9		15550M8	160,10
M10	1,5	24	100	10	8	8,6		15550M10	197,90
M12	1,75	28	110	12	9	10,4		15550M12	221,00



EYL-Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei - wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

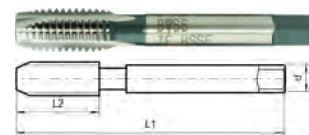


Einschnitt-Maschinengewindebohrer M HSSE kurz



M HSSE DIN 352 6 H St

geradegenutet, Anschnitt Form B (4-5 Gang), mit Schälanschnitt

Einsatz für Durchgangsgewinde in gut zerspanbaren Stählen bis 900 N/mm², Baustähle, Kohlenstoffstähle, Automatenstähle, Einsatzstähle und Messing, langspanend

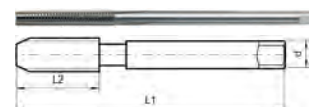
Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	11	40	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15210M3	6,25
M4	0,7	13	45	4,5	3,4	3,3		15210M4	6,25
M5	0,8	16	48	6	4,9	4,2		15210M5	6,65
M6	1	19	50			5		15210M6	7,50
M8	1,25	22	56	6,8	15210M8	9,45			
M10	1,5	24	70	7	5,5	8,5		15210M10	10,55
M12	1,75	29	75	9	7	10,2		15210M12	14,20

Maschinen-Muttergewindebohrer M HSSE



M HSSE DIN 357 6 H St Guss NE

langer Überlaufschaft zur Aufnahme mehrerer geschnittener Muttern, für Gewindetiefen bis 1 x D, zum Gewindeschneiden an schwer zugänglichen Stellen

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, für Durchgangsgewinde

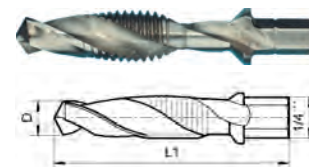
Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	0,7	25	90	2,8	2,1	3,3	Durchgangsloch	15595M4	24,80
M5	0,8	28	100	3,5	2,7	4,2		15595M5	27,45
M6	1	32	110	4,5	3,4	5		15595M6	27,45
M8	1,25	40	125	6	4,9	6,8		15595M8	35,15
M10	1,5	45	140	7	5,5	8,5		15595M10	41,00
M12	1,75	50	180	9	7	10,2		15595M12	54,00

Kombi-Bitgewindebohrer M HSS



M HSS WN 6 H St NE

zum Kernlochbohren, Gewindeschneiden und Entgraten in einem Arbeitsgang

Einsatz zum Gewindeschneiden mit Akku- und Handbohrmaschinen mit Rechts-Links-Lauf sowie stationären Bohrmaschinen, für Durchgangsgewinde bis max. 1 x D Gewindetiefe in gut zerspanbaren Stählen bis 600 N/mm², NE-Metalle und Kunststoffe, besonders geeignet für Montagearbeiten und Kleinserien

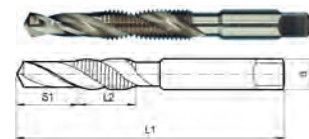
Gewinde	Steigung (mm)	L1 (mm)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gewinde	Steigung (mm)	L1 (mm)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	36	2,5	15150M3	8,90	M6	1	44	5	15150M6	8,90
M4	0,7	39	3,3	15150M4	8,90	M8	1,25	50	6,8	15150M8	12,25
M5	0,8	41	4,2	15150M5	8,90	M10	1,5	59	8,5	15150M10	14,75

Kombi-Gewindebohrer M HSSE



M HSSE WN 6 H St NE

zum Kernlochbohren und Gewindeschneiden in einem Arbeitsgang ohne Werkzeugwechsel

Einsatz für Durchgangsgewinde in gut zerspanbaren Stählen bis ca. 600 N/mm² für Temperguss, Sphäroguss, Messing, Alu usw. bis max. 2 x D Gewindetiefe, sinnvoll auf Maschinen mit umschaltbaren Drehzahlen, der Vorschub ist den jeweiligen Arbeitsgängen anzupassen, Gewindeschneidfutter mit Druckausgleich nicht verwendbar

Gewinde	Steigung (mm)	S1 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	16	11	56	3	2,4	2,5	15170M3	19,35
M4	0,7	18	14	63	4	3	3,3	15170M4	19,35
M5	0,8	20	18	71	5	3,8	4,2	15170M5	19,35
M6	1	22	22	80	6	4,9	5	15170M6	19,35
M8	1,25	26	25	95	8	6,2	6,8	15170M8	22,70
M10	1,5	30	31	106	10	8	8,5	15170M10	26,65
M12	1,75	32	35	115	12	9	10,2	15170M12	36,25

Maschinengewindebohrer links M HSSE

M
HSSE
DIN 371
DIN 376
6 H
St
Guss
NE

DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, DIN 376 ab M12 mit Überlaufschaft
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 35° rechtsspiralgenutet

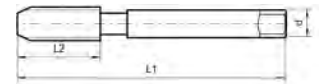
Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	11	56	3,5	2,7	2,5	Durchgangsloch	15600M3	20,40
		6					Sackloch	15605M3	23,90
M4	0,7	13	63	4,5	3,4	3,3	Durchgangsloch	15600M4	20,40
		7					Sackloch	15605M4	23,90
M5	0,8	16	70	6	4,9	4,2	Durchgangsloch	15600M5	21,35
		8					Sackloch	15605M5	25,60
M6	1	19	80	6	4,9	5	Durchgangsloch	15600M6	21,35
		10					Sackloch	15605M6	25,60
M8	1,25	22	90	8	6,2	6,8	Durchgangsloch	15600M8	25,95
		14					Sackloch	15605M8	30,60
M10	1,5	24	100	10	8	8,5	Durchgangsloch	15600M10	29,30
		16					Sackloch	15605M10	34,85
M12	1,75	29	110	9	7	10,2	Durchgangsloch	15600M12	36,90
		18					Sackloch	15605M12	39,65
M14	2	30	110	11	9	12	Durchgangsloch	15600M14	46,70
		20					Sackloch	15605M14	50,60
M16	2	32	110	12	9	14	Durchgangsloch	15600M16	54,10
		22					Sackloch	15605M16	58,40

Maschinengewindebohrer MF

Maschinengewindebohrer MF HSSE-PM

MF
HSSE PM
Hardlube
DIN 374
6 HX
St
VA
Guss
NE

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 50° rechtsspiralgenutet

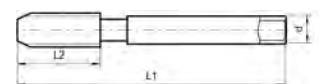
Einsatz für Stähle bis 1200 N/mm², rost-, säure- und hitzebeständige Stähle, Gusseisen mit Kugelgraphit, Kupfer- und Kupferlegierungen, Aluminium- und Nickellegierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	1	10	90	6	4,9	7	Sackloch	15653M8X1	52,10
		22					Durchgangsloch	15635M8X1	47,40
M10	1,25	12	90	7	5,5	9	Sackloch	15653M10X1	56,00
		20					Durchgangsloch	15635M10X1	52,10
M10	1,25	12	90	7	5,5	8,75	Sackloch	15653M10X1,25	63,00
		24					Durchgangsloch	15635M10X1,25	61,40
M12	1	14	100	9	7	11	Sackloch	15653M12X1	69,30
		22					Durchgangsloch	15635M12X1	65,20
M12	1,25	14	100	9	7	10,75	Sackloch	15653M12X1,25	69,30
		22					Durchgangsloch	15635M12X1,25	65,20
M12	1,25	14	100	9	7	10,5	Sackloch	15653M12X1,5	65,30
		22					Durchgangsloch	15635M12X1,5	59,70
M14	1,5	16	110	11	9	12,5	Sackloch	15653M14X1,5	85,90
		22					Durchgangsloch	15635M14X1,5	75,70
M16	1,5	16	110	12	9	14,5	Sackloch	15653M16X1,5	100,70
		22					Durchgangsloch	15635M16X1,5	98,50
M18	1,5	20	110	14	11	16,5	Sackloch	15653M18X1,5	155,30
		25					Durchgangsloch	15635M18X1,5	144,50
M20	1,5	20	125	16	12	18,5	Sackloch	15653M20X1,5	171,90
		25					Durchgangsloch	15635M20X1,5	162,30

Maschinengewindebohrer MF HSSE VAPO



DIN 374 mit Überlaufschicht, dampfangelassene Oberfläche gegen Kaltaufschweißung
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 40° rechtsspiralgenutet

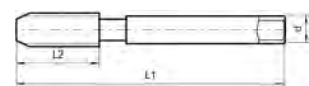
Einsatz universell für Baustähle, Automatenstähle, Vergütungsstähle, Nitrier- und Einsatzstähle bis 1000 N/mm², Kugelgraphitguss



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück	
M5	0,5	5	70	3,5	2,7	4,5	Sackloch	15655M5X0,5	22,30	
		10					Durchgangsloch	15645M5X0,5	21,15	
M6	0,75	8	80	4,5	3,4	5,2	Sackloch	15655M6X0,75	22,60	
		13					Durchgangsloch	15645M6X0,75	21,15	
		14					Durchgangsloch	15645M8X0,75	23,30	
M8	1	11	90	6	4,9	7	Sackloch	15655M8X1	19,60	
		18					Durchgangsloch	15645M8X1	19,00	
		11					Sackloch	15655M10X1	19,00	
M10	1,25	18	100	7	5,5	9	Durchgangsloch	15645M10X1	19,35	
		14					Sackloch	15655M10X1,25	21,15	
M12	1	11	100	9	7	11	Sackloch	15655M12X1	25,80	
		1,25						15	15655M12X1,25	30,05
		1,5						15	15655M12X1,5	22,60
M14	1	11	100	11	9	13	Sackloch	15655M14X1	33,65	
		1,5						15	15655M14X1,5	32,10
		20						Durchgangsloch	15645M14X1,5	31,90
M16	1,5	11	100	12	9	15	Sackloch	15655M16X1	36,15	
		15						15655M16X1,5	35,45	
		22						Durchgangsloch	15645M16X1,5	32,60
M18	1	12	110	14	11	17	Sackloch	15655M18X1	47,65	
		16						15655M18X1,5	46,90	
		25						Durchgangsloch	15645M18X1,5	45,15
M20	1,5	16	125	16	12	18,5	Sackloch	15655M20X1,5	48,00	
		25						Durchgangsloch	15645M20X1,5	47,20
		16						Sackloch	15655M22X1,5	68,20
M22	1,5	25	125	18	14,5	20,5	Durchgangsloch	15645M22X1,5	67,90	
		28						140	22,5	Sackloch

Maschinengewindebohrer MF HSSE Vapo



DIN 374 mit Überlaufschicht, dampfangelassene Oberfläche gegen Kaltaufschweißung
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 40° rechtsspiralgenutet

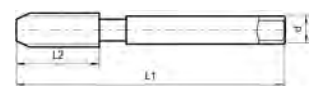
Einsatz für vergütete und rostfreie Stähle (VA), Werkzeugstähle, Schnellarbeitsstähle und klemmende NE-Legierungen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,35	7	56	2,2	5,5	2,65	Durchgangsloch	15648M3X0,35	22,95
M5	0,5	10	70	3,5	2,7	4,5		15648M5X0,5	20,45
M6	0,75	13	80	4,5	3,4	5,2		15648M6X0,75	22,20
		14					15648M8X0,75	24,75	
M8	1	11	90	6	4,9	7	Sackloch	15658M8X1	22,65
		18					Durchgangsloch	15648M8X1	24,35
		11					Sackloch	15658M10X1	22,20
M10	1	18	100	7	5,5	9	Durchgangsloch	15648M10X1	24,00
		11					Sackloch	15658M12X1	31,15
M12	1,5	20	100	9	7	11	Durchgangsloch	15648M12X1	29,00
		15					Sackloch	15658M12X1,5	30,80
		20					Durchgangsloch	15648M12X1,5	26,15
M14	1,5	15	100	11	9	12,5	Sackloch	15658M14X1,5	38,65
		20					Durchgangsloch	15648M14X1,5	35,45
		15					Sackloch	15658M16X1,5	46,55
M16	1,5	22	100	12	9	14,5	Durchgangsloch	15648M16X1,5	41,90
		16					Sackloch	15658M18X1,5	59,10
M18	1	16	110	14	11	16,5	Sackloch	15658M24X1,5	94,50
M24	1,5	28	140	18	14,5	22,5	Durchgangsloch	15648M24X1,5	78,00

Maschinengewindebohrer MF HSSE Vapo



MF

HSSE

DIN
374

6 H

St

Guss

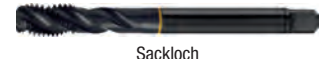
NE

DIN 374 mit Überlaufschaft, dampfangelassene Oberfläche gegen Kaltaufschweißung
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 40° rechtsspiralgenutet

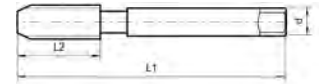
Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis ca. 1000 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle,
 Baustähle, Temperguss, weiche NE-Metalle und thermoplastische Kunststoffe



Durchgangsloch



Sackloch



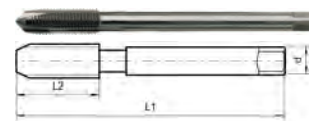
Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,35	7	56	2,2	-	2,65	Durchgangsloch	15650M3X0,35	22,00
M5	0,5	5	70	3,5	2,7	4,5	Sackloch	15660M5X0,5	22,40
M6	0,5	13	80	4,5	3,4	5,5	Durchgangsloch	15650M6X0,5	21,65
M6	0,5	5	80	4,5	3,4	5,5	Sackloch	15660M6X0,5	22,70
M6	0,75	13	80	4,5	3,4	5,2	Durchgangsloch	15650M6X0,75	21,65
M6	0,75	8	80	4,5	3,4	5,2	Sackloch	15660M6X0,75	22,10
M8	0,5	14	80	6	4,9	7,5	Durchgangsloch	15650M8X0,5	29,85
M8	0,5	8	80	6	4,9	7,5	Sackloch	15660M8X0,5	31,60
M8	0,75	14	80	6	4,9	7,2	Durchgangsloch	15650M8X0,75	23,70
M8	0,75	8	80	6	4,9	7,2	Sackloch	15660M8X0,75	24,45
M8	1	18	90	6	4,9	7	Durchgangsloch	15650M8X1	21,65
M8	1	11	90	6	4,9	7	Sackloch	15660M8X1	22,10
M10	0,75	18	90	7	5,5	9,2	Durchgangsloch	15650M10X0,75	29,85
M10	0,75	11	90	7	5,5	9,2	Sackloch	15660M10X0,75	30,90
M10	1	18	90	7	5,5	9	Durchgangsloch	15650M10X1	19,20
M10	1	11	90	7	5,5	9	Sackloch	15660M10X1	20,95
M10	1,25	20	100	7	5,5	8,8	Durchgangsloch	15650M10X1,25	24,15
M10	1,25	14	100	7	5,5	8,8	Sackloch	15660M10X1,25	26,65
M12	1	20	100	9	7	11	Durchgangsloch	15650M12X1	23,70
M12	1	11	100	9	7	11	Sackloch	15660M12X1	28,70
M12	1,25	20	100	9	7	10,8	Durchgangsloch	15650M12X1,25	26,65
M12	1,25	15	100	9	7	10,8	Sackloch	15660M12X1,25	33,30
M12	1,5	20	100	9	7	10,5	Durchgangsloch	15650M12X1,5	24,45
M12	1,5	15	100	9	7	10,5	Sackloch	15660M12X1,5	22,70
M14	1	20	100	11	9	13	Durchgangsloch	15650M14X1	28,35
M14	1	11	100	11	9	13	Sackloch	15660M14X1	37,15
M14	1,25	20	100	11	9	12,8	Durchgangsloch	15650M14X1,25	33,50
M14	1,25	15	100	11	9	12,8	Sackloch	15660M14X1,25	33,80
M14	1,5	20	100	11	9	12,5	Durchgangsloch	15650M14X1,5	31,30
M14	1,5	15	100	11	9	12,5	Sackloch	15660M14X1,5	29,85
M16	1	22	100	12	9	15	Durchgangsloch	15650M16X1	39,30
M16	1	11	100	12	9	15	Sackloch	15660M16X1	42,80
M16	1,5	22	100	12	9	14,5	Durchgangsloch	15650M16X1,5	33,00
M16	1,5	15	100	12	9	14,5	Sackloch	15660M16X1,5	37,50
M18	1	25	110	14	11	17	Durchgangsloch	15650M18X1	50,60
M18	1	12	110	14	11	17	Sackloch	15660M18X1	55,60
M18	1,5	25	110	14	11	16,5	Durchgangsloch	15650M18X1,5	43,90
M18	1,5	16	110	14	11	16,5	Sackloch	15660M18X1,5	47,05
M20	1	25	125	16	12	19	Durchgangsloch	15650M20X1	55,20
M20	1	12	125	16	12	19	Sackloch	15660M20X1	58,00
M20	1,5	25	125	16	12	18,5	Durchgangsloch	15650M20X1,5	50,30
M20	1,5	16	125	16	12	18,5	Sackloch	15660M20X1,5	51,90
M22	1,5	25	125	18	14,5	20,5	Durchgangsloch	15650M22X1,5	72,10
M22	1,5	16	125	18	14,5	20,5	Sackloch	15660M22X1,5	70,70
M24	1,5	28	140	18	14,5	22,5	Durchgangsloch	15650M24X1,5	69,10
M24	1,5	16	140	18	14,5	22,5	Sackloch	15660M24X1,5	79,00
M25	1,5	28	140	18	14,5	23,5	Durchgangsloch	15650M25X1,5	69,80
M25	1,5	24	140	18	14,5	23,5	Sackloch	15660M25X1,5	88,10
M27	1,5	28	140	20	16	25,5	Durchgangsloch	15650M27X1,5	95,00
M27	1,5	20	140	20	16	25,5	Sackloch	15660M27X1,5	100,30
M30	1,5	28	150	22	18	28,5	Durchgangsloch	15650M30X1,5	106,10
M30	1,5	20	150	22	18	28,5	Sackloch	15660M30X1,5	124,50

Maschinengewindebohrer links MF HSSE



Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, für Durchgangslöcher



Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	1	22	90	6	4,9	7	Durchgangsloch	15685M8X1	31,35
M10	1	20	90	7	5,5	9	Durchgangsloch	15685M10X1	34,80
M10	1,25	24	100	7	5,5	8,8	Durchgangsloch	15685M10X1,25	34,80
M12	1	22	100	9	7	11	Durchgangsloch	15685M12X1	48,50
M12	1,5	22	100	9	7	10,5	Durchgangsloch	15685M12X1,5	48,50
M16	1,5	22	100	12	9	14,5	Durchgangsloch	15685M16X1,5	68,50
M20	1,5	25	125	16	12	18,5	Durchgangsloch	15685M20X1,5	89,90

Maschinengewindebohrer UNF

Maschinengewindebohrer UNF HSSE

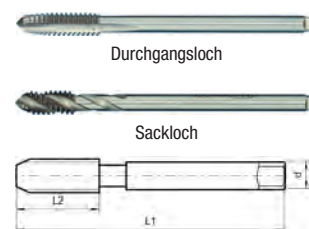


Größe 1/4" x 28G bis 3/8" x 24G DIN 371, Rest DIN 376

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 35° rechtsspiralgenutet

Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis ca. 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Temperguss, weiche NE-Metalle und thermoplastische Kunststoffe



Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-12	12	20	150	20	16	23,25	Sackloch	156921X12	113,40
		28					Durchgangsloch	156901X12	118,00
1-14	14	20	150	20	16	23,25	Sackloch	156921X14	115,50
		28					Durchgangsloch	156901X14	118,00
1/4-28	28	10	80	7	5,5	5,5	Sackloch	156921/4X28	21,40
		17					Durchgangsloch	156901/4X28	17,30
5/16-24	24	10	90	8	6,2	6,9	Sackloch	156925/16X24	26,85
		17					Durchgangsloch	156905/16X24	21,90
3/8-24	24	10	90	9	7	8,5	Sackloch	156923/8X24	29,40
		18					Durchgangsloch	156903/8X24	24,40
7/16-20	20	13	100	8	6,2	9,9	Sackloch	156927/16X20	36,25
		22					Durchgangsloch	156907/16X20	29,00
1/2-20	20	13	100	9	7	11,5	Sackloch	156921/2X20	36,25
		22					Durchgangsloch	156901/2X20	29,00
9/16-18	18	15	110	11	9	12,9	Sackloch	156929/16X18	53,40
		22					Durchgangsloch	156909/16X18	44,25
5/8-18	18	15	110	12	9	14,5	Sackloch	156925/8X18	53,40
		22					Durchgangsloch	156905/8X18	44,25
3/4-16	16	17	110	14	11	17,5	Sackloch	156923/4X16	76,00
		25					Durchgangsloch	156903/4X16	86,00
7/8-14	14	17	140	18	14,5	20,25	Sackloch	156927/8X14	92,90
		26					Durchgangsloch	156907/8X14	104,00

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer
oder Bohrer, Anlassmarkierung oder
Gravur - wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie
auch in unserem Sortiment
sowie in unserer Ausstellung.
Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 52 67-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



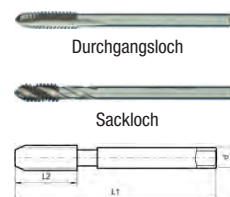
Maschinengewindebohrer UNC

Maschinengewindebohrer UNC HSSE



Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 35° rechtsspiralgenutet

Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis ca. 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Temperguss, weiche NE-Metalle und thermoplastische Kunststoffe



Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-8	8	30	160	20	16	22,25	Sackloch	157021X8	94,20
		36					Durchgangsloch	157001X8	88,80
1/4-20	20	13	80	4,5	3,4	5,2	Sackloch	157021/4X20	23,35
		17					Durchgangsloch	157001/4X20	18,30
5/16-18	18	14	90	6	4,9	6,6	Sackloch	157025/16X18	28,20
		20					Durchgangsloch	157005/16X18	23,35
3/8-16	16	16	100	7	5,5	8	Sackloch	157023/8X16	30,90
		22					Durchgangsloch	157003/8X16	26,10
7/16-14	14	17	110	8	6,2	9,4	Sackloch	157027/16X14	40,05
		22					Durchgangsloch	157007/16X14	31,00
1/2-13	13	20	120	9	7	10,8	Sackloch	157021/2X13	40,05
		25					Durchgangsloch	157001/2X13	30,75
9/16-12	12	20	110	11	9	12,2	Sackloch	157029/16X12	59,20
		26					Durchgangsloch	157009/16X12	42,10
5/8-11	11	22	120	12	9	13,5	Sackloch	157025/8X11	56,50
		27					Durchgangsloch	157005/8X11	46,75
3/4-10	10	25	125	14	11	16,5	Sackloch	157023/4X10	64,20
		30					Durchgangsloch	157003/4X10	63,10
7/8-9	9	27	140	18	14,5	19,5	Sackloch	157027/8X9	81,00
		32					Durchgangsloch	157007/8X9	78,60

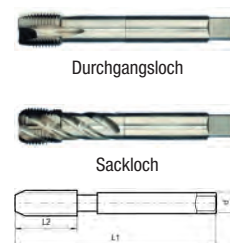
Maschinengewindebohrer G (BSP)

Maschinengewindebohrer G (BSP) HSSE



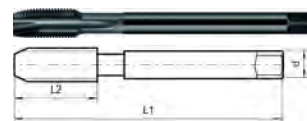
dampfangelassene Oberfläche gegen Kaltaufschweißung, Gewindetiefen bis 2,5 x D
 Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt
 Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 35° rechtsspiralgenutet

Einsatz für gut zerspanbare Stähle bis ca. 900 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, Baustähle, Temperguss, weiche NE-Metalle und thermoplastische Kunststoffe



Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
G1/8	28	20	90	7	5,5	8,8	Durchgangsloch	15750G1/8	22,60
							Sackloch	15760G1/8	25,70
G1/4	19	22	100	11	9	11,8	Durchgangsloch	15750G1/4	28,65
				12			Sackloch	15760G1/4	32,80
G3/8	14	25	125	16	12	19	Durchgangsloch	15750G3/8	34,00
							Sackloch	15760G3/8	41,15
G1/2	11	28	140	20	16	24,5	Durchgangsloch	15750G1/2	50,00
							Sackloch	15760G1/2	53,40
G5/8	9	32	160	25	20	30,75	Durchgangsloch	15750G5/8	54,90
							Sackloch	15760G5/8	66,70
G3/4	7	36	180	30	24	39,3	Durchgangsloch	15750G3/4	69,80
							Sackloch	15760G3/4	86,10
G1	5	40	200	35	28	45,2	Durchgangsloch	15750G1	108,80
							Sackloch	15760G1	111,40
G1 1/8	4	45	220	40	32	51,1	Durchgangsloch	15750G11/8	155,90
							Sackloch	15760G11/8	172,10
G1 1/4	3	50	240	45	36	57	Durchgangsloch	15750G11/4	185,30
							Sackloch	15760G11/4	206,00
G1 3/8	2	55	260	50	40	63,5	Durchgangsloch	15750G13/8	246,00
							Sackloch	15760G13/8	271,00
G1 1/2	1	60	280	55	45	71,2	Durchgangsloch	15750G11/2	267,00
							Sackloch	15760G11/2	295,00
G1 3/4	3/4	65	300	60	50	79,2	Durchgangsloch	15750G13/4	386,00
							Sackloch	15760G13/4	390,00
G2	1/2	70	320	65	55	89,1	Durchgangsloch	15750G2	427,00
							Sackloch	15760G2	433,00

Maschinengewindebohrer G (BSP) HSSE



dampfangelassene Oberfläche gegen Kaltaufschweißung, Gewindetiefen bis 2,5 x D

Anschnitt Form B (4-5 Gang): geradegenutet, mit Schälanschnitt

Anschnitt Form C (2-3 Gang): ca. 40° rechtsspiralgenutet

Einsatz für legierte und hochlegierte Stähle bis 1200 N/mm², für rost-, säure- und hitzebeständige Stähle, Kupfer Sonderlegierungen sowie Nickellegierungen bis 900 N/mm²

Gewinde	Gänge/Zoll	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
G1/8	28	12	90	7	5,5	8,8	Sackloch	15761G1/8	37,65
		20					Durchgangsloch	15751G1/8	29,30
G1/4	19	16	100	11	9	11,8	Sackloch	15761G1/4	58,50
		21					Durchgangsloch	15751G1/4	39,85
G3/8	19	16	100	12	9	15,25	Sackloch	15761G3/8	69,50
		21					Durchgangsloch	15751G3/8	48,90
G1/2	14	20	125	16	12	19	Sackloch	15761G1/2	88,60
		24					Durchgangsloch	15751G1/2	67,30
G5/8	14	20	125	18	14,5	21	Sackloch	15761G5/8	121,70
		24					Durchgangsloch	15751G5/8	100,80
G3/4	11	22	140	20	16	24,5	Sackloch	15761G3/4	145,20
		26					Durchgangsloch	15751G3/4	104,30
G1	11	30	160	25	20	30,75	Durchgangsloch	15751G1	129,40
							Sackloch	15761G1	191,50
G1 1/8	11	30	170	28	22	35,3	Durchgangsloch	15751G11/8	(215,00)
							Sackloch	15761G11/8	(272,00)
G1 1/4	11	30	170	32	24	39,5	Durchgangsloch	15751G11/4	(248,00)
							Sackloch	15761G11/4	(331,00)
G1 3/8	11	32	180	36	29	41,9	Durchgangsloch	15751G13/8	(315,00)
							Sackloch	15761G13/8	(388,00)
G1 1/2	11	32	190	36	29	45,25	Durchgangsloch	15751G11/2	(352,00)
							Sackloch	15761G11/2	(466,00)
G1 3/4	11	40	200	40	32	51,3	Durchgangsloch	15751G13/4	(481,00)
							Sackloch	15761G13/4	(631,00)
G2	11	40	200	45	35	57	Durchgangsloch	15751G2	(882,00)
							Sackloch	15761G2	(1.015,00)

Maschinenmuttergewindebohrer Trapez

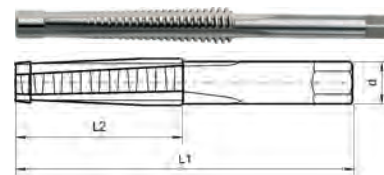
Maschinen-Muttergewindebohrer Trapez HSSE



mit Führungszapfen

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 700 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle, für Gewindetiefen bis 1 x D, für Durchgangslöcher, nicht zum reversieren, nur vorwärts schneidend

Gewindetyp Durchgangsloch



Gewinde	L2 (mm)	L1 (mm)	□ (mm)	d (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10x3	75	125	5,5	7	7,25	1578010X3	274,00
12x3	111	165	6,2	8	9,25	1578012X3	237,00
14x4	112	170	8	10	10,25	1578014X4	253,00
16x4	116	180	9	11	12,25	1578016X4	277,00
20x4	124	200	11	14	16,25	1578020X4	294,00

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



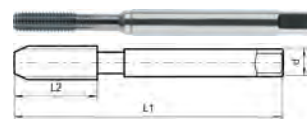
WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Gewindeformer, metrisch

Gewindeformer M HSSE-PM TiCN "Eylrounder"

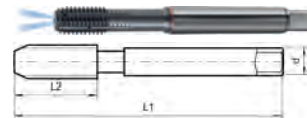


Drehmoment wird durch optimierte Polygonform um bis zu 30% reduziert, erhöhte Verschleißfestigkeit durch spezielle Oberflächenbeschichtung in Kombination mit TiCN-Beschichtung und pulvermetallurgischem Schneidstoff, DIN 371 M1-M10 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
Einlaufkegel Form C (2-3 Gang), ab M2 mit Schmiernuten, bis M1,4 Toleranz 4 HX, ab M1,6 Toleranz 6 HX

Einsatz für Durchgangs- und Sacklochgewinde, spanlos, für Werkstoffe bis ca. 1200 N/mm² (Bruchdehnung minimal 8%) und Alu-Legierungen (Bruchdehnung minimal 10%)

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M1	0,25	4	40	2,5	2,1	0,9	15557M1	45,80
M1,2	0,25	4,8	40	2,5	2,1	1,1	15557M1,2	42,90
M1,4	0,3	5,6	40	2,5	2,1	1,25	15557M1,4	41,80
M1,6	0,35	6,4	40	2,5	2,1	1,45	15557M1,6	39,50
M1,7	0,35	6,8	40	2,5	2,1	1,55	15557M1,7	37,40
M1,8	0,35	7,3	40	2,5	2,1	1,65	15557M1,8	35,05
M2	0,4	13,5	45	2,8	2,1	1,85	15557M2	33,40
M2,5	0,45	14,5	50	2,8	2,1	2,3	15557M2,5	32,90
M3	0,5	18	56	3,5	2,7	2,8	15557M3	46,30
M4	0,7	21	63	4,5	3,4	3,7	15557M4	48,05
M5	0,8	25	70	6	4,9	4,65	15557M5	56,00
M6	1	30	80	6	4,9	5,55	15557M6	62,70
M8	1,25	35	90	8	6,2	7,4	15557M8	71,70
M10	1,5	39	100	10	8	9,3	15557M10	93,20
M12	1,75	49	110	9	7	11,2	15557M12	107,30
M14	2	53	110	11	9	13,1	15557M14	190,60
M16	2	54	110	12	9	15,1	15557M16	204,00
M20	2,5	62	140	16	12	18,9	15557M20	256,00

Gewindeformer M HSSE TiCN mit IK

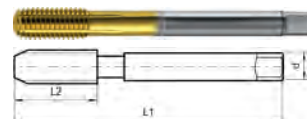


DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
Einlaufkegel Form C (2-3 Gang), mit Schmiernuten

Einsatz für Durchgangs- und Sacklochgewinde, spanlos, für Werkstoffe bis ca. 1200 N/mm² (Bruchdehnung minimal 8%) und Alu-Legierungen (Bruchdehnung minimal 10%)

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	0,8	8,5	70	6	4,9	4,65	15558M5	61,20
M6	1	11	80	6	4,9	5,55	15558M6	64,80
M8	1,25	14	90	8	6,2	7,4	15558M8	73,00
M10	1,5	16	100	10	8	9,3	15558M10	77,40
M12	1,75	18,5	110	9	7	11,2	15558M12	87,90
M14	2	20	110	11	9	13	15558M14	133,60
M16	2	20	110	12	9	15	15558M16	133,60

Gewindeformer M HSSE TiN



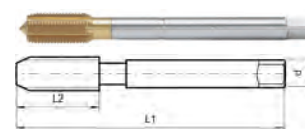
DIN 371 M3-M10 mit verstärktem Schaft, ab M12 DIN 376 mit Überlaufschaft
Einlaufkegel Form C (2-3 Gang), mit Schmiernuten

Einsatz für Durchgangs- und Sacklochgewinde, spanlos, für Werkstoffe bis ca. 1200 N/mm² (Bruchdehnung minimal 8%) und Alu-Legierungen (Bruchdehnung minimal 10%)

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,5	10	56	3,5	2,7	2,8	15560M3	20,50
M4	0,7	12	63	4,5	3,4	3,7	15560M4	21,35
M5	0,8	14	70	6	4,9	4,65	15560M5	22,00
M6	1	16	80	6	4,9	5,55	15560M6	26,00
M8	1,25	17	90	8	6,2	7,4	15560M8	29,85
M10	1,5	20	100	10	8	9,3	15560M10	38,00
M12	1,75	24	110	9	7	11,2	15560M12	44,65
M14	2	26	110	11	9	13	15560M14	68,30
M16	2	26	110	12	9	15	15560M16	71,30
M18	2,5	30	125	14	11	16,9	15560M18	111,40
M20	2,5	32	140	16	12	18,9	15560M20	118,10

Gewindeformer, metrisch fein**Gewindeformer MF HSSE TiN**

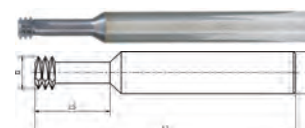
Einlaufkegel Form C (2-3 Gang), mit Schmiernuten

Einsatz für Durchgangs- und Sacklochgewinde, spanlos, für Werkstoffe bis ca. 1200 N/mm² (Bruchdehnung minimal 8%) und Alu-Legierungen (Bruchdehnung minimal 10%)

Gewinde	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	1	18	90	6	4,9	7,55	15665M8X1	36,40
M10	1	18	90	7	5,5	9,55	15665M10X1	36,40
M12	1	20	100	9	7	11,55	15665M12X1	47,30
M12	1,25	20	100	9	7	11,4	15665M12X1,25	48,50
M12	1,5	20	100	9	7	11,3	15665M12X1,5	47,05
M14	1,5	20	100	11	9	13,3	15665M14X1,5	58,20
M16	1,5	22	100	12	9	15,3	15665M16X1,5	66,10
M18	1,5	25	110	14	11	17,3	15665M18X1,5	80,70
M20	1,5	25	125	16	12	19,3	15665M20X1,5	91,50

Gewindefräser VHM metrisch**Gewindefräser M VHM TiAlN rechtsschneidend**

hochgenau geschliffen, Feinstkornhartmetall mit TiAlN-Mehrfachbeschichtung

Einsatz bei hohen Schnittgeschwindigkeiten für Durchgangs- und Sacklochgewinde**Gewindetyp** Durchgangsloch, Sackloch

Gewinde	D (mm)	Steigung (mm)	x D	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
M1,4	1,05	0,3	3	4	39	3	3	158025M1,4	117,20
M1,6	1,2	0,35	3	5	39	3	3	158025M1,6	117,20
M2	1,55	0,4	2	4,5	58	6	3	158020M2	103,70
M2	1,55	0,4	3	6	39	3	3	158025M2	117,20
M2,2	1,65	0,45	2	5	58	6	3	158020M2,2	103,70
M2,5	1,95	0,45	2	5,5	58	6	3	158020M2,5	103,70
M2,5	1,95	0,45	3	7,5	58	6	3	158025M2,5	117,20
M3	2,35	0,5	2	6,5	58	6	3	158020M3	103,70
M3	2,35	0,5	3	9,5	58	6	3	158025M3	117,20
M3,5	2,75	0,6	2	7,5	58	6	3	158020M3,5	103,70
M4	3,1	0,7	2	9	58	6	3	158020M4	103,70
M4	3,1	0,7	3	12,5	58	6	3	158025M4	117,20
M5	3,8	0,8	2	12,5	58	6	3	158020M5	103,70
M5	3,8	0,8	3	16	58	6	3	158025M5	117,20
M6	4,65	1	2	14	58	6	3	158020M6	103,70
M6	4,65	1	3	20	58	6	3	158025M6	117,20
M8	5,95	1,25	2	18	58	6	3	158020M8	103,70
M8	5,95	1,25	3	24	58	6	3	158025M8	117,20
M10	7,8	1,5	2	23	64	8	3	158020M10	129,60
M12	9	1,75	2	26	73	10	3	158020M12	144,90
M16	11,8	2	2	35	84	12	4	158020M16	196,70
M20	15	2,5	2	43	105	16	5	158020M20	270,00

Senken Sie Ihre Werkzeugkosten sinnvoll -**Unser Eylbox-Nachschleif-Service**

Weitere Infos sowie unsere Preisliste erhalten Sie unter

Tel.: 0371 5267-72 oder per Mail: soeren.gatzsch@werkzeug-eylert.de!

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Gewindefräser M VHM TiAIN linksschneidend

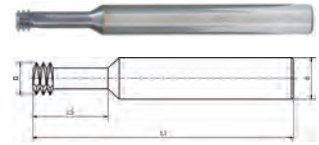


hochgenau geschliffen aus Feinstkornhartmetall mit TiAIN- Mehrfachbeschichtung, geringer Schnittdruck durch spezielle Geometrie

linksspiralig und linksschneidend

Einsatz auf CNC-Maschinen bei hoher Schnittgeschwindigkeit für Durchgangs- und Sacklochgewinde in gehärtetem Stahl bis 62 HRC bei höchster Genauigkeit und hervorragender Oberfläche

Gewindetyp Durchgangsloch, Sackloch



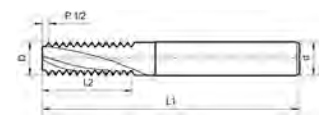
Gewinde	D (mm)	Steigung (mm)	x D	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	1,55	0,4	2	4,5	58	6	158030M2	(128,40)
M2,2	1,65	0,45	2	5	58	6	158030M2,2	128,40
M2,5	1,95	0,45	2	5,5	58	6	158030M2,5	128,40
M2,5	1,95	0,45	3	7,5	58	6	158035M2,5	134,90
M3	2,35	0,5	2	6,5	58	6	158030M3	128,40
M3	2,35	0,5	3	9,5	58	6	158035M3	134,90
M3,5	2,75	0,6	2	7,5	58	6	158030M3,5	128,40
M4	3,1	0,7	2	9	58	6	158030M4	(128,40)
M4	3,1	0,7	3	12,5	58	6	158035M4	134,90
M5	3,8	0,8	2	12,5	58	6	158030M5	128,40
M5	3,8	0,8	3	16	58	6	158035M5	134,90
M6	4,65	1	2	14	58	6	158030M6	128,40
M6	4,65	1	3	20	58	6	158035M6	134,90
M8	5,95	1,25	2	18	58	6	158030M8	128,40
M8	5,95	1,25	3	24	58	6	158035M8	(134,90)
M10	7,8	1,5	2	23	64	8	158030M10	163,80
M12	9	1,75	2	26	73	10	158030M12	183,80

Gewindefräser M VHM TiAIN IK



spiralgenutet, hochgenau geschliffen, Feinstkornhartmetall mit TiAIN-Mehrbereichsbeschichtung

Einsatz bei mittleren und hohen Schnittgeschwindigkeiten für Durchgangsgewinde, für alle Werkstoffe einsetzbar, Links- und Rechtsgewinde innen



Gewinde	D (mm)	Steigung (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	3,1	0,7	7,4	58	6	3	Sackloch	158038M4	125,20
M5	3,8	0,8	9,2					158038M5	125,20
M6	4,6	1	14,5					158038M6	125,20
	4,8		10,5					158051M6	146,80
M8	6	1,25	14,4					158051M8	146,80
								158038M8	125,20
M10	7,8	1,5	17	64	8	Durchgangsloch	158051M10	179,20	
						Sackloch	158038M10	161,20	
						Durchgangsloch	158051M12	216,00	
M12	9	1,75	20,1	73	10	Sackloch	158038M12	197,20	
						Durchgangsloch	158051M16	261,00	
M16	11,8	2	27	84	12	4	Sackloch	158038M16	232,00
						Durchgangsloch	158051M20	374,00	
M20	15	2,5	33,8	101	16	5	Sackloch	158038M20	332,00
				105					

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



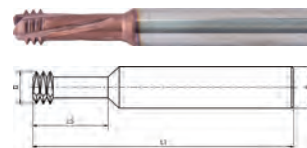
Bohrgewindefräser VHM metrisch



spezielle Schneidengeometrie ermöglicht das Gewindefräsen ins Volle ohne Kernlochbohrung, hochgenau geschliffen aus Feinstkornhartmetall mit TiAlN-Mehrbereichsbeschichtung

Einsatz auf CNC-Maschinen für Durchgangs- und Sacklochgewinde, für alle Werkstoffe einsetzbar, Links- und Rechtsgewinde innen und außen, bis zu einer Gewindetiefe von 2 x D1

Gewindetyp Durchgangsloch, Sackloch



Gewinde	Steigung (mm)	IK	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	0,7	-	11,6	58	6	3	158055M4	129,20
M5	0,8		14,4				158055M5	129,20
M6	1		14				158055M6	178,60
M8	1,25	ja	18	64	8	4	158055M8	178,60
M10	1,5		23				158055M10	178,60
M12	1,75		26				158055M12	201,00
M16	2		35				158055M16	273,00

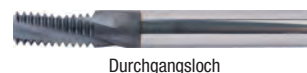
Gewindefräser VHM metrisch fein

Gewindefräser MF VHM TiAlN IK

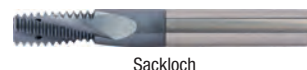


spiralgenutet, hochgenau geschliffen, Feinstkornhartmetall mit TiAlN-Mehrbereichsbeschichtung

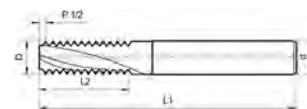
Einsatz bei mittleren und hohen Schnittgeschwindigkeiten für Durchgangsgewinde, für alle Werkstoffe einsetzbar, Links- und Rechtsgewinde innen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	D (mm)	Steigung (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	d (mm)	Z	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	3,8	0,5	58	10,3	6	3	Sackloch	158039M5X0,5	125,20
M8	6	1		12,5			Durchgangsloch	158052M8X1	146,80
M6	4,5	0,75		10,1			Sackloch	158039M6X0,75	125,20
M10	6	1,25		14,4			Durchgangsloch	158052M10X1,25	146,80
M8		1		12,5			Sackloch	158039M8X1	125,20
M12	7,8	1,5	64	17	8		Durchgangsloch	158052M12X1,5	179,20
M10	6	1,25	58	14,4	6		Sackloch	158039M10X1,25	125,20
M16	12	1,5	84	26,3	12	4	Durchgangsloch	158052M16X1,5	261,00
M12	10	1	73	24,5	10		Sackloch	158039M12X1	207,00
M20	16	1,5	101	33,8	16	5	Durchgangsloch	158052M20X1,5	374,00
M12	7,8		64	17	8	3	Sackloch	158039M12X1,5	161,20
M16	12		84	26,3	12	4		158039M16X1,5	232,00
M20	16		105	33,8	16	6		158039M20X1,5	332,00

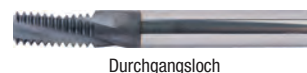
Gewindefräser VHM G (BSW)

Gewindefräser G (BSP) VHM TiAlN IK

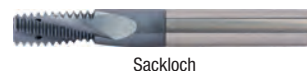


spiralgenutet, hochgenau geschliffen, Feinstkornhartmetall mit TiAlN-Mehrbereichsbeschichtung

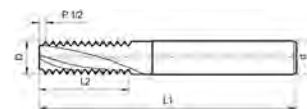
Einsatz bei mittleren und hohen Schnittgeschwindigkeiten für Durchgangsgewinde, für alle Werkstoffe einsetzbar, Links- und Rechtsgewinde innen



Durchgangsloch



Sackloch



Gewinde	D (mm)	Gänge/Zoll	L1 (mm)	L2 (mm)	d (mm)	Z	Gewindetyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
G1/8	7,8	28	64	14,1	8	3	Sackloch	158043G1/8	161,20
							Durchgangsloch	158053G1/8	179,20
G1/4-3/8	10	19	73	16,7	10	4	Sackloch	158043G1/4-3/8	197,20
							Durchgangsloch	158053G1/4-3/8	261,00
G1/2-7/8	16	14	105	26,3	16	5	Sackloch	158043G1/2-7/8	332,00
			101				Durchgangsloch	158053G1/2-7/8	374,00

Fräsen mit Wechselplatten

Einschraub-Gewindefräshalter



Einsatz auf CNC-Maschinen und BAZ



D (mm)	WSP	A (mm)	D1 (mm)	Ds	L1 (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	23	27	18	M10	42,5	62,5	2	15796023	310,00
32	32	32	26	M12	50	72	3	15796032	423,00

Ersatzklemmschraube für Einschraub-Gewindefräshalter

Einsatz für Einschraub-Gewindefräshalter (Art.-Nr. 157960...)

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	15796123	2,67	32	15796132	3,00

Gewindefräsplatte für Außengewinde



Einsatz zum Außengewindefräsen, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, für Einschraub-Gewindefräshalter (Art.-Nr. 157960...)

Gr.	Steigung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	1	15796523X1	77,40
	1,5	15796523X1,5	77,40
	2	15796523X2	77,40
	3	15796523X3	77,40

Gr.	Steigung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	1,5	15796532X1,5	82,00
	2	15796532X2	82,00
	3	15796532X3	82,00
	4	15796532X4	82,00

Gewindefräsplatte für Innengewinde



Einsatz zum Innengewindefräsen, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, für Einschraub-Gewindefräshalter (Art.-Nr. 157960...)

Gr.	Steigung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	1	15796623X1	77,40
	1,5	15796623X1,5	77,40
	2	15796623X2	77,40
	3	15796623X3	77,40
	3,5	15796623X3,5	77,40
	4	15796623X4	77,40

Gr.	Steigung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	1	15796632X1	82,00
	1,5	15796632X1,5	82,00
	2	15796632X2	82,00
	3	15796632X3	82,00
	3,5	15796632X3,5	82,00
	4	15796632X4	82,00

Vertikal Gewinde Fräsen mit Wechselplatten

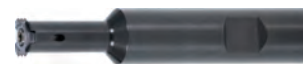
Vertikal-Wendeschneidplatten-Gewindefräshalter Stahl



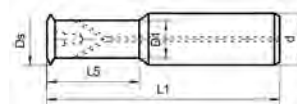
stirnseitig befestigte Gewindefräsplatte (Vollprofil oder Teilprofil) für hohe Präzision und exzellente Leistung, stabile und präzise Spannung für gleichbleibende Reproduzierbarkeit, perfekte Oberflächengüten

Einsatz auf CNC-Maschinen mit Schraubeninterpolationsprogramm

Ausführung gleiche Gewindefräsplatte für Rechts- und Linksgewinde



Lieferung ohne Gewindefräsplatte



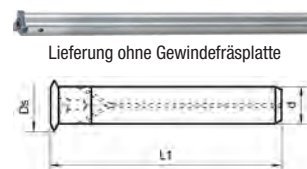
Ds (mm)	WSP	D1 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	12	9	25	70	12	1580111	107,40
				90	16	1580112	107,40
			35	100	20	1580113	118,60
					32	20	1580115
17,8	18	13,8	48	16	1580114	121,50	
				110	20	1580116	124,30
			74	140	20	1580117	141,30

Vertikal-Wendeschneidplatten-Gewindefräshalter VHM



stirnseitig befestigte Gewindefräsplatte (Vollprofil oder Teilprofil) für hohe Präzision und exzellente Leistung, stabile und präzise Spannung für gleichbleibende Reproduzierbarkeit, perfekte Oberflächengüten

Einsatz auf CNC-Maschinen mit Schraubeninterpolationsprogramm
Ausführung gleiche Gewindefräsplatte für Rechts- und Linksgewinde, mit größerer Reichweite für tiefliegende Rechts-Linksgewinde



Ds (mm)	WSP	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	12	150	10	15801212	201,00
17,8	18	170	12	15801217,8	289,00

Ersatzklemmschraube



Einsatz passend für Wendeschneidplatten-Gewindefräshalter (Artikel-Nr. 158011... bis 158012...)

WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	15801312	2,31	18	15801318	1,77

Gewindefräsplatte 60° Teilprofil



TiAIN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, dreischneidig

Einsatz zum Innen- und Außengewindefräsen, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde



Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Steigung (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Steigung (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	14	12	Intern 0,5-0,8 Extern 0,4-0,8	3	15801412X14	36,00	18	21	17,8	Intern 1,0-1,75 Extern 0,8-1,5	3	15801418X21	36,00
	16		Intern 1,0-2,0 Extern 0,8-1,75		15801412X16	36,00						23	Intern 2,0-3,0 Extern 1,75-2,5
18	19	17,8	Intern 0,5-0,8 Extern 0,4-0,8		15801418X19	36,00							

Gewindefräsplatte 55° Teilprofil



TiAIN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, dreischneidig

Einsatz zum Innen- und Außengewindefräsen, für Gewinde BSW, BSF und G (BSP)



Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Gänge/Zoll Bereich	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Gänge/Zoll Bereich	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	14	12	28-19	3	15801512	30,95	18	23	17,8	14-8	3	15801518	36,25

Gewindefräsplatte 60° Vollprofil



TiAIN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, dreischneidig

Einsatz zum Innengewindefräsen, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde



Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Steigung (mm)	Z	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Steigung (mm)	Z	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	13	12	0,5	6	3	15801612X0,5	46,05	18	19	17,8	0,75	6	3	15801618X0,75	52,90
			0,75	4		1	5				15801618X1	47,55			
	1	3	1,5	3		15801618X1,5	47,55								
	1,5	2	2	2		15801618X2	47,55								
	16		2	1	15801612X2	38,30		22		2,5	2		15801618X2,5	47,55	
18	19	17,8	0,5	9	15801618X0,5	52,90		23		3	1		15801618X3	47,55	

Gewindefräsplatte 55° Vollprofil



TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, dreischneidig

Einsatz zum Innen- und Außengewindefräsen, für Gewinde BSW, BSF und G (BSP)



Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Steigung (mm)	Z	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	14	12	19	2	3	15801712X19	38,30
18	21	17,8	14			15801718X14	47,55

Gr.	Dmin (mm)	Ds (mm)	Steigung (mm)	Z	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	22	17,8	11	2	3	15801718X11	47,55

Gewinde Drehen, Innen

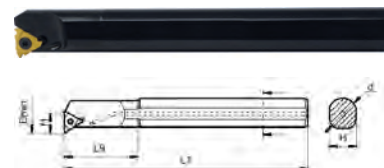
Klemmhalter für Gewindedrehen Innen Rechts



Variante B mit Innenkühlung, Klemmhalter (Art.-Nr. 19800010H11 bis 19800013M16B) ohne Unterlegplatte, mit eingebautem Steigungswinkel von 1,5°, dieser Winkel kann zur besseren Anpassung an den Steigungswinkel verstellt werden, indem die Unterlegplatte ausgetauscht wird

Ausführung rechts

Hinweis Linke Klemmhalter auf Anfrage!



WSP	Dmin (mm)	f1 (mm)	L9 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11 IR	12	7,4	0	100	10	19800010H11	80,10
11 IR	12	7,4	25	125	16	19800010K11	80,10
11 IR	12	7,4	25	125	16	19800010K11B	80,10
11 IR	15	8,9	32	140	16	19800013L11	80,10
16 IR	16	10,2	32	150	16	19800013M16B	80,10
16 IR	19	11,7	40	170	20	19800016P16	80,10
16 IR	24	13,7	0	170	20	19800020P16B	116,00
16 IR	29	16,2	0	200	25	19800025R16B	153,60
16 IR	36	19,7	0	250	32	19800032S16	142,10
22 IR	29	18,1	0	200	25	19800025R22B	142,10

198199 Gewindedrehplatte Satz TiAlN IR M 60° Vollprofil ECO

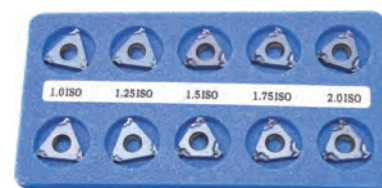
119,40



PVD-TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesintertem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, optimal für langspanende Werkstoffe

Lieferumfang je 2 Stück ECO-Gewindedrehplatte 16 IR ISO 1,0 - 1,25 - 1,5 - 1,75 - 2,0 (Art.-Nr. 19819...)



Gewindedrehplatte TiAlN IR M 60° Vollprofil ECO



PVD-TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesintertem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, optimal für langspanende Werkstoffe



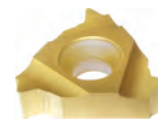
11 IR

16 IR

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
11 IR ISO 0,5	0,5	DUB30	5	198071	12,10
11 IR ISO 0,75	0,75			198072	12,10
11 IR ISO 0,8	0,8			198073	12,10
11 IR ISO 1,0	1			198074	12,10
11 IR ISO 1,25	1,25			198075	12,10
11 IR ISO 1,5	1,5			198076	12,10
11 IR ISO 1,75	1,75			198077	12,10
11 IR ISO 2,0	2			198078	12,10

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR ISO 1,0	1	DUB30	5	198191	9,45
16 IR ISO 1,25	1,25			198192	9,45
16 IR ISO 1,5	1,5			198193	9,45
16 IR ISO 1,75	1,75			198194	9,45
16 IR ISO 2,0	2			198195	9,45
16 IR ISO 2,5	2,5			198196	9,45
16 IR ISO 3,0	3			198197	9,45

Gewindedrehplatte TiN IR M 60° Vollprofil



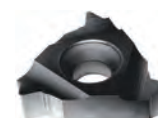
PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
11 IR ISO 0,5	0,5	DSB35	5	198081	15,10
11 IR ISO 0,75	0,75			198082	15,10
11 IR ISO 1,0	1			198083	15,10
11 IR ISO 1,5	1,5			198084	15,10
11 IR ISO 2,0	2			198085	15,10
16 IR ISO 0,5	0,5			198201	15,10
16 IR ISO 0,75	0,75			198202	15,10
16 IR ISO 0,8	0,8			198203	15,10
16 IR ISO 1,0	1			198204	15,10
16 IR ISO 1,25	1,25			198205	15,10
16 IR ISO 1,5	1,5			198206	15,10

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR ISO 1,75	1,75	DSB35	5	198207	15,10
16 IR ISO 2,0	2			198208	15,10
16 IR ISO 2,5	2,5			198209	15,10
16 IR ISO 3,0	3			1982010	15,10
16 IR ISO 3,5	3,5			1982011	15,10
22 IR ISO 3,5				198361	22,75
22 IR ISO 4,0	4			198362	22,75
22 IR ISO 4,5	4,5			198363	22,75
22 IR ISO 5,0	5			198364	22,75
22 IR ISO 5,5	5,5			198366	22,75
22 IR ISO 6,0	6			198367	22,75

Gewindedrehplatte TiAlN IR M 60° Vollprofil



PVD-TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR ISO 0,5	0,5	DRB30	5	198211	15,10
16 IR ISO 0,75	0,75			198212	15,10
16 IR ISO 0,8	0,8			198213	15,10
16 IR ISO 1,0	1			198214	15,10
16 IR ISO 1,25	1,25			198215	15,10
16 IR ISO 1,5	1,5			198216	15,10
16 IR ISO 1,75	1,75			198217	15,10
16 IR ISO 2,0	2			198218	15,10
16 IR ISO 2,5	2,5			198219	15,10

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR ISO 3,0	3	DRB30	5	1982110	15,10
16 IR ISO 3,5	3,5			1982111	15,10
22 IR ISO 3,5				198371	22,75
22 IR ISO 4,0	4			198372	22,75
22 IR ISO 4,5	4,5			198373	22,75
22 IR ISO 5,0	5			198374	22,75
22 IR ISO 5,5	5,5			198375	22,75
22 IR ISO 6,0	6			198376	22,75

Gewindedrehplatte TiAlN IR M 60° Teilprofil ECO



PVD-TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesintertem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, optimal für langspannende Werkstoffe

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR A 60 0,5-1,5	1,5	DUB30	5	198251	9,45
16 IR AG 60 0,5-3,0	3			198252	9,45

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR G 60 1,75-3,0	3	DUB30	5	198253	9,45

198271 Gewindedrehplatte TiN IR M 60° Teilprofil

15,10



PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE
16 IR AG 60 0,5-3,0	3	DSB35	5

Gewindedrehplatte TiAIN IR Trapez 30° Vollprofil ECO



PVD-TiAIN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesinterem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Trapezgewinde



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
22 IR 4 TR	4	DUB30	5	1983801	(20,05)
22 IR 5 TR	5			1983802	(20,05)

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
22 IR 6 TR	6	DUB30	5	1983803	(20,05)

Gewindedrehplatte TiN IR Trapez 30° Vollprofil



PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Trapezgewinde



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR 2 TR	2	DSB35	5	1983811	(22,35)
16 IR 3 TR	3			1983812	(22,35)
22 IR 4 TR	4			1983813	(23,45)

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
22 IR 5 TR	5	DSB35	5	1983814	(23,45)
22 IR 6 TR	6			1983815	(23,45)

Gewindedrehplatte TiAIN IR W 55° Vollprofil ECO



PVD-TiAIN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesinterem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für Gewinde BSW, BSF, G (BSP) und BSB



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
11 IR 14 W	14	DUB30	5	1983851	10,90
11 IR 19 W	19			1983852	10,90
16 IR 11 W	11			1983856	10,90

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR 14 W	14	DUB30	5	1983855	10,90
16 IR 16 W	16			1983854	10,90
16 IR 19 W	19			1983853	10,90

Gewindedrehplatte TiN IR W 55° Vollprofil



PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Innengewindedrehen rechts, für Gewinde BSW, BSF, G (BSP) und BSB



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
11 IR 14 W	14	DSB35	5	198395	15,10
11 IR 19 W	19			198394	15,10
16 IR 11 W	11			198393	15,10

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR 14 W	14	DSB35	5	198392	15,10
16 IR 19 W	19			198391	15,10

Gewinde Drehen, Außen

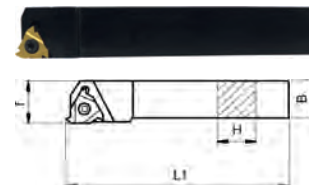
Klemmhalter für Gewindedrehen Außen Rechts



mit Unterlegplatte und eingebautem Steigungswinkel von 1,5°, dieser Winkel kann zur besseren Anpassung an den Steigungswinkel verstellt werden, indem die Unterlegplatte ausgewechselt wird

Ausführung rechts

Hinweis Linke Klemmhalter auf Anfrage!



WSP	B (mm)	H (mm)	L1 (mm)	f (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER	12	12	80	16	19900012F16	73,40
	16	16	100		19900016H16	81,90
	20	20	125	20	19900020K16	81,90
	25	25	150	25	19900025M16	96,60
22 ER					19900025M22	105,60

199019 Gewindedrehplatte Satz TiAlN ER M 60° Vollprofil ECO

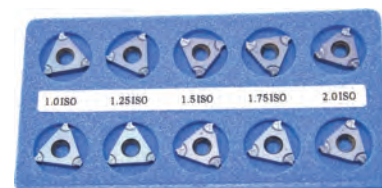
119,40



PVD-TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesintertem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, optimal für langspanende Werkstoffe

Lieferumfang je 2 Stück ECO-Gewindedrehplatte 16 ER ISO 1,0 - 1,25 - 1,5 - 1,75 - 2,0 (Art.-Nr. 19901...)

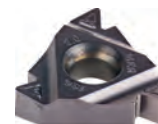


Gewindedrehplatte TiAlN ER M 60° Vollprofil ECO



PVD-TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesintertem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, optimal für langspanende Werkstoffe



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER ISO 0,8	0,8	DUB30	5	199010	13,30
16 ER ISO 1,0	1			199011	9,45
16 ER ISO 1,25	1,25			199012	9,45
16 ER ISO 1,5	1,5			199013	9,45

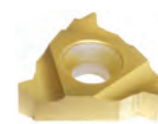
ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER ISO 1,75	1,75	DUB30	5	199014	9,45
16 ER ISO 2,0	2			199015	9,45
16 ER ISO 2,5	2,5			199016	9,45
16 ER ISO 3,0	3			199017	9,45

Gewindedrehplatte TiN ER M 60° Vollprofil



PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER ISO 0,5	0,5	DSB35	5	199021	15,10
16 ER ISO 0,75	0,75			199022	15,10
16 ER ISO 0,8	0,8			199023	15,10
16 ER ISO 1,0	1			199024	15,10
16 ER ISO 1,25	1,25			199025	15,10
16 ER ISO 1,5	1,5			199026	15,10
16 ER ISO 1,75	1,75			199027	15,10
16 ER ISO 2,0	2			199028	15,10
16 ER ISO 2,5	2,5			199029	15,10

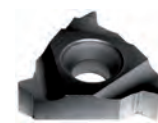
ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER ISO 3,0	3	DSB35	5	1990210	15,10
16 ER ISO 3,5	3,5			1990211	15,10
22 ER ISO 3,5				1991811	23,40
22 ER ISO 4,0	4			1991812	23,40
22 ER ISO 4,5	4,5			1991813	22,80
22 ER ISO 5,0	5			1991814	22,80
22 ER ISO 5,5	5,5			1991816	22,80
22 ER ISO 6,0	6			1991817	22,80

Gewindedrehplatte TiAlN ER M 60° Vollprofil



PVD-TiAlN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde



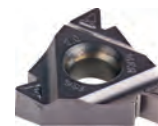
ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER ISO 0,5	0,5	DRB30	5	199071	15,10
16 ER ISO 0,75	0,75			199072	15,10
16 ER ISO 0,8	0,8			199073	15,10
16 ER ISO 1,0	1			199074	15,10
16 ER ISO 1,25	1,25			199075	15,10
16 ER ISO 1,5	1,5			199076	15,10
16 ER ISO 1,75	1,75			199077	15,10
16 ER ISO 2,0	2			199078	15,10
16 ER ISO 2,5	2,5			199079	15,10

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER ISO 3,0	3	DRB30	5	1990710	15,10
16 ER ISO 3,5	3,5			1990711	15,10
22 ER ISO 3,5				1991821	22,80
22 ER ISO 4,0	4			1991822	22,80
22 ER ISO 4,5	4,5			1991823	22,80
22 ER ISO 5,0	5			1991824	22,80
22 ER ISO 5,5	5,5			1991825	22,80
22 ER ISO 6,0	6			1991826	22,80

Gewindedrehplatte TiAIN ER M 60° Teilprofil ECO

PVD-TiAIN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesinterem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde, optimal für langspanende Werkstoffe



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER A 60 0,5-1,5	1,5	DUB30	5	199091	9,45
16 ER AG 60 0,5-3,0	3			199092	9,45

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER G 60 1,75-3,0	3	DUB30	5	199093	9,45

199111 Gewindedrehplatte TiN ER M 60° Teilprofil**15,10**

PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Regelgewinde und ISO-Feingewinde



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE
16 ER AG 60 0,5-3,0	3	DSB35	5

Gewindedrehplatte TiN ER Trapez 30° Vollprofil

PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für metrisches ISO-Trapezgewinde



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER 2 TR	2	DSB35	5	1991861	(22,35)
16 ER 3 TR	3			1991862	(22,35)
22 ER 4 TR	4			1991863	(23,45)

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
22 ER 5 TR	5	DSB35	5	1991864	(23,45)
22 ER 6 TR	6			1991865	(23,45)

Gewindedrehplatte TiN ER Rund 30° Vollprofil

PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für Rundgewinde



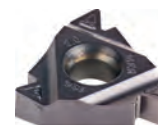
ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER 10 RD	10	DSB35	5	1991871	(22,50)

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER 8 RD	8	DSB35	5	1991872	(22,50)

Gewindedrehplatte TiAIN ER W 55° Vollprofil ECO

PVD-TiAIN beschichtete Ultra-Feinstkornqualität, mit gesinterem Gewindeprofil und Spanbrecher, umfangsgeschliffen

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für Gewinde BSW, BSF, G (BSP) und BSB



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER 11 W	11	DUB30	5	199194	12,10
16 ER 14 W	14			199193	12,10

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER 16 W	16	DUB30	5	199192	12,10
16 ER 19 W	19			199191	12,10

Gewindedrehplatte TiN ER W 55° Vollprofil

PVD-TiN beschichtete Feinstkornqualität, mit geschliffenem Gewindeprofil

Einsatz zum Außengewindedrehen rechts, für Gewinde BSW, BSF, G (BSP) und BSB



ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER 11 W	11	DSB35	5	199212	15,10
16 ER 14 W	14			199213	15,10

ISO-Code	Steigung (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER 19 W	19	DSB35	5	199211	15,10

Ersatzteile für Gewinde Drehen

Unterlegplatte

WSP	Steigungswinkel	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 IR	0,5°	19800016P16 19800020P16B 19800025R16B 19800032S16	1980015	10,85
	-0,5°		1980016	10,85
	1,5°		1980014	8,35
	-1,5°		1980017	10,85
	2,5°		1980013	10,85
	3,5°		1980012	10,85
	4,5°		1980011	10,85

WSP	Steigungswinkel	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
22 IR	0,5°	19800025R22B	19800112	16,90
	-0,5°		19800113	16,90
	1,5°		19800111	13,00
	-1,5°		19800114	16,90
	2,5°		19800110	16,90
	3,5°		1980019	16,90
	4,5°		1980018	16,90

Unterlegplatte

WSP	Steigungswinkel	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
16 ER	0,5°	19900012F16 19900016H16 19900020K16 19900025M16	1990015	10,35
	-0,5°		1990016	10,35
	1,5°		1990014	7,95
	-1,5°		1990017	10,35
	2,5°		1990013	10,35
	3,5°		1990012	10,35
	4,5°		1990011	10,35

WSP	Steigungswinkel	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
22 ER	0,5°	19900025M22	19900112	16,15
	-0,5°		19900113	16,15
	1,5°		19900111	12,40
	-1,5°		19900114	16,15
	2,5°		19900110	16,15
	3,5°		1990019	16,15
	4,5°		1990018	16,15

Spannschraube

Art. Nr.	WSP	Preis pro Stück
1990021	11 IR 11 ER	1,88
1990022	16 IR 16 ER	1,53

Art. Nr.	WSP	Preis pro Stück
1990023	22 IR 22 ER	2,56

Klemmschraube

Art. Nr.	WSP	Preis pro Stück
1990031	16 IR 16 ER	1,88

Art. Nr.	WSP	Preis pro Stück
1990032	22 IR 22 ER	2,56

Kräftig, aggressiv und Problemlöser

in vielen Anwendungen -

Die EYLBESTIE!

Dieser VHM-Hochleistungsschaftfräser hat seinen Namen einfach verdient.

Eigenschaften: ungleich gedreht und ungleiche Teilung, innovativ geformte Stirnschneide, EYLSuper-Beschichtung für einen ruhigen Lauf, Superfinish-Verfahren im Bereich der Schneidkantenoberfläche

Einsatz: zum Rampen, Bohren, Nuten, Schruppen und Schlichten in fast allen Werkstoffen wie Stahl, rost- und säurebeständige Stähle, gehärtete Stahl bis 50 HRC, Guss, Aluminium und Titan-Sonderlegierungen bis zu einer Zugfestigkeit von 1600 N/mm²

Vorführung der Eylbestie auf Youtube!



WERKZEUG-**EYLERT**
GRUNDIGER ZUSATZ

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schneideisen, metrisch

15808... Schneideisen Präzision M HSSE rechts



geschlossene, vorgeschlitzte Form, geläpft mit beidseitigem Schälanschnitt zum freien Abfließen der Späne und für eine Verringerung des Schnittmoments sowie Vermeidung des Spänestaus in den Spanlöchern, ab M3 gegen Kaltverschweißungen nitriert, durch höhere Schneidstollenzahl feine Spanaufteilung

Einsatz für den Hand- und Maschineneinsatz zum Schneiden von lehrenhaltigen Gewinden in schwer zerspanbaren Werkstoffen, z. B. rost- und säurebeständige Stähle, Vergütungsstähle, Einsatzstähle usw. bis 1200 N/mm² sowie kurzspanende Alu-Legierungen und Stähle



15810... Schneideisen M HSS rechts



geschlossene, vorgeschlitzte Form B, die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt, Anschnitt über 1 1/2 Gänge

Einsatz zum Schneiden lehrenhaltiger Außengewinde auf Werkstoffen bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



15820... Schneideisen M HSSE rechts



geschlossene, vorgeschlitzte Form B, ab M3 nitriert, ab M2 mit beidseitigem Schälanschnitt, dadurch wird das Anschneiden erleichtert und die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt, Anschnitt über 1 1/2 Gänge

Einsatz zum Schneiden lehrenhaltiger Außengewinde auf schwer zerspanbaren Werkstoffen, z. B. rost- und säurebeständige Stähle sowie Stähle mit einer Festigkeit bis 1200 N/mm²



15840... Schneideisen M HSS links



geschlossene, vorgeschlitzte Form B, die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt

Einsatz zum Schneiden lehrenhafter Außengewinde auf Werkstoffen bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	15808.. · pro Stück	15810.. · pro Stück	15820.. · pro Stück	15840.. · pro Stück
M1	0,25	16	5	-	24,60	-	-
M1,2	0,25	16	5	-	24,60	-	-
M1,4	0,3	16	5	-	24,60	-	-
M1,6	0,35	16	5	-	24,60	-	-
M1,7	0,35	16	5	-	24,60	-	-
M2	0,4	16	5	41,65	21,35	-	36,00
M2,2	0,45	16	5	-	21,35	-	-
M2,3	0,4	16	5	49,60	21,35	-	-
M2,5	0,45	16	5	39,20	21,35	-	-
M2,6	0,45	16	5	42,70	21,35	-	-
M3	0,5	20	5	27,25	7,30	22,50	19,85
M3,5	0,6	20	5	30,60	14,85	-	-
M4	0,7	20	5	26,45	7,30	22,50	19,85
M5	0,8	20	7	24,00	8,20	22,50	19,85
M6	1	20	7	24,00	6,60	22,50	19,85
M7	1	25	9	42,55	25,60	-	-
M8	1,25	25	9	28,90	7,85	24,10	19,85

Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	15808.. · pro Stück	15810.. · pro Stück	15820.. · pro Stück	15840.. · pro Stück
M9	1,25	25	9	-	25,60	-	-
M10	1,5	30	11	34,45	12,05	30,70	27,70
M11	1,5	30	11	-	37,60	-	-
M12	1,75	38	14	45,95	21,40	39,85	38,80
M14	2	38	14	50,90	21,40	39,85	-
M16	2	45	18	61,00	38,00	60,10	65,40
M18	2,5	45	18	63,60	38,05	60,10	-
M20	2,5	45	18	62,40	38,00	60,10	69,20
M22	2,5	55	22	96,80	63,90	-	96,20
M24	3	55	22	93,10	63,90	106,90	107,60
M27	3	65	25	185,60	93,30	-	-
M30	3,5	65	25	-	93,30	-	-
M36	4	65	25	-	93,30	-	-
M42	4,5	75	30	-	152,30	-	-
M48	5	90	36	-	312,00	-	-
M52	5	90	36	-	312,00	-	-

Schneideisen, metrisch fein

Schneideisen Präzision MF HSSE rechts



geschlossene, vorgeschlitzte Form, geläpft mit beidseitigem Schälanschnitt zum freien Abfließen der Späne und für eine Verringerung des Schnittmoments sowie Vermeidung des Spänenstaus in den Spanlöchern, gegen Kaltverschweißungen nitriert, durch höhere Schneidstollenzahl feine Spanaufteilung

Einsatz für den Hand- und Maschineneinsatz zum Schneiden von lehrenhaltigen Gewinden in schwer zerspanbaren Werkstoffen, z. B. rost- und säurebeständige Stähle, Vergütungsstähle, Einsatzstähle usw. bis 1200 N/mm² sowie kurzspanende Alu-Legierungen und Stähle



Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	0,5	20	5	15848M4X0,5	46,15
M5	0,5	20	5	15848M5X0,5	38,45
M6	0,5	20	5	15848M6X0,5	36,65
M6	0,75	20	7	15848M6X0,75	33,95
M8	0,5	25	9	15848M8X0,5	71,10
M8	0,75	25	9	15848M8X0,75	40,20
M8	1	25	9	15848M8X1	34,75
M10	0,75	30	11	15848M10X0,75	49,20
M10	1	30	11	15848M10X1	41,65
M12	1	38	10	15848M12X1	53,90
M12	1,5	38	10	15848M12X1,5	51,60
M14	1	38	10	15848M14X1	53,90

Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M14	1,5	38	10	15848M14X1,5	51,60
M16	1	45	14	15848M16X1	74,60
M18	1	45	14	15848M18X1	97,30
M18	1,5	45	14	15848M18X1,5	71,00
M20	1	45	14	15848M20X1	82,40
M20	1,5	45	14	15848M20X1,5	71,00
M22	1,5	55	16	15848M22X1,5	100,00
M24	1,5	55	16	15848M24X1,5	100,00
M24	2	55	16	15848M24X2	144,10
M26	1,5	55	16	15848M26X1,5	144,10
M30	1,5	65	18	15848M30X1,5	153,70
M30	2	65	18	15848M30X2	190,70

Schneideisen MF HSS rechts



geschlossene, vorgeschlitzte Form B, die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt, Anschnitt über 1 1/2 Gänge

Einsatz zum Schneiden lehrenhaltiger Außengewinde auf normal zerspanbaren Werkstoffen bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	0,35	20	5	15850M3X0,35	22,00
M4	0,35	20	5	15850M4X0,35	22,00
M4	0,5	20	5	15850M4X0,5	22,00
M5	0,5	20	5	15850M5X0,5	22,00
M5	0,75	20	7	15850M5X0,75	22,00
M6	0,5	20	5	15850M6X0,5	22,00
M6	0,75	20	7	15850M6X0,75	19,00
M7	0,75	25	9	15850M7X0,75	24,00
M8	0,5	25	9	15850M8X0,5	24,00
M8	0,75	25	9	15850M8X0,75	20,00
M8	1	25	9	15850M8X1	20,00
M9	0,75	25	9	15850M9X0,75	30,00
M9	1	25	9	15850M9X1	30,00
M10	0,75	30	11	15850M10X0,75	30,00
M10	1	30	11	15850M10X1	23,00
M10	1,25	30	11	15850M10X1,25	23,00
M11	1	30	11	15850M11X1	34,65
M11	1,25	30	11	15850M11X1,25	34,65
M12	0,75	38	10	15850M12X0,75	34,65
M12	1	38	10	15850M12X1	29,40
M12	1,25	38	10	15850M12X1,25	29,40
M12	1,5	38	10	15850M12X1,5	28,40
M13	1	38	10	15850M13X1	38,65
M13	1,5	38	10	15850M13X1,5	38,65
M14	0,75	38	10	15850M14X0,75	38,65
M14	1	38	10	15850M14X1	38,65
M14	1,25	38	10	15850M14X1,25	32,40
M14	1,5	38	10	15850M14X1,5	32,40
M15	1	38	10	15850M15X1	52,60
M15	1,5	38	10	15850M15X1,5	52,60
M16	1	45	14	15850M16X1	52,60
M16	1,25	45	14	15850M16X1,25	52,60
M16	1,5	45	14	15850M16X1,5	41,40
M18	1	45	14	15850M18X1	48,25
M18	1,25	45	14	15850M18X1,25	48,25
M18	1,5	45	14	15850M18X1,5	41,40

Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M18	2	45	14	15850M18X2	49,40
M20	1	45	14	15850M20X1	49,40
M20	1,25	45	14	15850M20X1,25	49,40
M20	1,5	45	14	15850M20X1,5	41,40
M20	2	45	14	15850M20X2	49,40
M21	1,5	45	14	15850M21X1,5	74,60
M22	1	55	16	15850M22X1	79,80
M22	1,25	55	16	15850M22X1,25	79,80
M22	1,5	55	16	15850M22X1,5	72,00
M22	2	55	16	15850M22X2	79,80
M23	1,5	55	16	15850M23X1,5	79,80
M24	1	55	16	15850M24X1	79,80
M24	1,25	55	16	15850M24X1,25	79,80
M24	1,5	55	16	15850M24X1,5	72,00
M24	2	55	16	15850M24X2	79,80
M25	1	55	16	15850M25X1	103,00
M25	1,5	55	16	15850M25X1,5	103,00
M26	1	55	16	15850M26X1	103,00
M26	1,5	55	16	15850M26X1,5	103,00
M26	2	55	16	15850M26X2	103,00
M27	1	65	18	15850M27X1	117,60
M27	1,5	65	18	15850M27X1,5	117,60
M27	2	65	18	15850M27X2	117,60
M28	1	65	18	15850M28X1	117,60
M28	1,5	65	18	15850M28X1,5	117,60
M28	2	65	18	15850M28X2	117,60
M29	1,5	65	18	15850M29X1,5	117,60
M30	1	65	18	15850M30X1	117,60
M30	1,5	65	18	15850M30X1,5	117,60
M30	2	65	18	15850M30X2	117,60
M30	2,5	65	18	15850M30X2,5	117,60
M30	3	65	18	15850M30X3	117,60
M32	1,5	65	18	15850M32X1,5	117,60
M32	2	65	18	15850M32X2	117,60
M32	3	65	25	15850M32X3	117,60
M33	1,5	65	18	15850M33X1,5	117,60

Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M33	2	65	18	15850M33X2	117,60
M33	3	65	25	15850M33X3	117,60
M34	1,5	65	18	15850M34X1,5	117,60
M34	2	65	18	15850M34X2	117,60
M35	1,5	65	18	15850M35X1,5	117,60
M36	1,5	65	18	15850M36X1,5	117,60
M36	2	65	18	15850M36X2	117,60
M36	3	65	25	15850M36X3	117,60
M38	1,5	75	20	15850M38X1,5	158,40
M38	2	75	20	15850M38X2	158,40
M39	1,5	75	20	15850M39X1,5	158,40
M39	2	75	20	15850M39X2	158,40
M39	3	75	30	15850M39X3	158,40
M40	1,5	75	20	15850M40X1,5	158,40
M40	2	75	20	15850M40X2	158,40
M40	3	75	30	15850M40X3	158,40

Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M42	1,5	75	20	15850M42X1,5	158,40
M42	2	75	20	15850M42X2	158,40
M42	3	75	30	15850M42X3	158,40
M45	1,5	90	22	15850M45X1,5	264,00
M45	2	90	22	15850M45X2	264,00
M45	3	90	22	15850M45X3	264,00
M48	1,5	90	22	15850M48X1,5	264,00
M48	2	90	22	15850M48X2	264,00
M48	3	90	36	15850M48X3	264,00
M50	1,5	90	22	15850M50X1,5	264,00
M50	2	90	22	15850M50X2	264,00
M50	3	90	36	15850M50X3	264,00
M52	1,5	90	22	15850M52X1,5	264,00
M52	2	90	22	15850M52X2	264,00
M52	3	90	36	15850M52X3	264,00
M63	1,5	105	22	15850M63X1,5	467,00

Schneideisen MF HSS links



geschlossene, vorgeschlitzte Form B, die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt, Anschnitt über 1 1/2 Gänge

Einsatz zum Schneiden lehrenhaltiger Außengewinde auf normal zerspanbaren Werkstoffen bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M6	0,75	20	7	15855M6X0,75	28,00
M8	0,75	25	9	15855M8X0,75	33,65
M8	1	25	9	15855M8X1	33,65
M10	1	30	11	15855M10X1	42,00
M10	1,25	30	11	15855M10X1,25	42,00
M12	1	38	10	15855M12X1	54,60
M12	1,25	38	10	15855M12X1,25	54,60
M12	1,5	38	10	15855M12X1,5	54,60

Gewinde	Steigung (mm)	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M14	1,25	38	10	15855M14X1,25	54,60
M14	1,5	38	10	15855M14X1,5	54,60
M16	1,5	45	14	15855M16X1,5	82,00
M18	1,5	45	14	15855M18X1,5	82,00
M20	1,5	45	14	15855M20X1,5	82,00
M22	1,5	55	16	15855M22X1,5	130,00
M24	1,5	55	16	15855M24X1,5	130,00

Schneideisen, BSW

Schneideisen BSW HSS



geschlossene, vorgeschlitzte Form B

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Gewinde	Gänge/Zoll	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16	60	16	5	158701/16	21,00
1/8	40	20	5	158701/8	21,00
5/32	32	20	5	158705/32	21,00
3/16	24	20	7	158703/16	21,00
7/32	24	20	7	158707/32	21,00
1/4	20	20	7	158701/4	21,00
5/16	18	25	9	158705/16	24,00
3/8	16	30	11	158703/8	26,65
7/16	14	30	11	158707/16	30,85

Gewinde	Gänge/Zoll	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	12	38	14	158701/2	34,65
9/16	12	38	14	158709/16	42,80
5/8	11	45	18	158705/8	46,80
3/4	10	45	18	158703/4	46,80
7/8	9	55	22	158707/8	80,00
1	8	55	22	158701	80,00
1 1/4	7	65	25	1587011/4	121,00
1 1/2	6	65	25	1587011/2	216,00
2	4,5	90	36	158702	330,00

Schneideisen, G (BSP)**15878... Schneideisen Präzision G (BSP) HSSE**

geschlossene, vorgeschlitzte Form, geläpft mit beidseitigem Schälanschnitt zum freien Abfließen der Späne und für eine Verringerung des Schnittmoments sowie Vermeidung des Spänestaus in den Spanlöchern, gegen Kaltverschweißungen nitriert, durch höhere Schneidstollenzahl feine Spanaufteilung

Einsatz für den Hand- und Maschineneinsatz, zum Schneiden von lehrenhaltigen Gewinden in schwer zerspanbaren Werkstoffen, z. B. rost- und säurebeständige Stähle, Vergütungsstähle, Einsatzstähle usw. bis 1200 N/mm² sowie kurzspanende Alu-Legierungen und Stahl

**15880... Schneideisen G (BSP) HSS**

geschlossene, vorgeschlitzte Form B, mit Schälanschnitt auf beiden Seiten, dadurch wird das Anschneiden erleichtert und die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt, Anschnitt über 1 1/2 Gänge

Einsatz zum Schneiden lehrenhaltiger Außengewinde auf normal zerspanbaren Werkstoffen bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Gewinde	Gänge/ Zoll	D-Außen (mm)	H (mm)	15878... pro Stück	15880... pro Stück
G1/8	28	30	11	51,20	27,20
G1/4	19	38	10	51,20	27,20
G3/8	19	45	14	68,20	36,30
G1/2	14	45	14	68,20	36,30
G5/8	14	55	16	-	60,70
G3/4	14	55	16	103,70	60,70

Gewinde	Gänge/ Zoll	D-Außen (mm)	H (mm)	15878... pro Stück	15880... pro Stück
G7/8	14	65	18	-	81,90
G1	11	65	18	143,00	81,90
G1 1/4	11	75	20	225,00	125,00
G1 1/2	11	90	22	311,00	212,00
G2	11	90	22	-	212,00

Schneideisen, UNC**15881... Schneideisen Präzision UNC HSSE**

geschlossene, vorgeschlitzte Form, geläpft mit beidseitigem Schälanschnitt zum freien Abfließen der Späne und für eine Verringerung des Schnittmoments sowie Vermeidung des Spänestaus in den Spanlöchern, ab Größe 5 gegen Kaltaufschweißungen nitriert, durch höhere Schneidstollenzahl feine Spanaufteilung, Toleranz 2A

Einsatz für den Hand- und Maschineneinsatz, zum Schneiden von lehrenhaltigen Gewinden in schwer zerspanbaren Werkstoffen, z. B. rost- und säurebeständige Stähle, Vergütungsstähle, Einsatzstähle usw. bis 1200 N/mm² sowie kurzspanende Alu-Legierungen und Stahl

**15882... Schneideisen UNC HSS**

geschlossene, vorgeschlitzte Form B, mit Schälanschnitt auf beiden Seiten, dadurch wird das Anschneiden erleichtert und die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Gewinde	D-Außen (mm)	H (mm)	15881... pro Stück	15882... pro Stück
1-8	55	22	-	64,70
1-64	16	5	-	39,50
2-56	16	5	-	39,50
3-48	16	5	-	39,50
4-40	20	5	64,90	24,40
5-40	20	5	-	24,40
6-32	20	7	55,20	24,40
8-32	20	7	54,70	24,40
10-24	20	7	-	24,40
12-24	20	7	-	24,40

Gewinde	D-Außen (mm)	H (mm)	15881... pro Stück	15882... pro Stück
1/4-20	20	7	50,70	18,85
5/16-18	25	9	68,70	21,65
3/8-16	30	11	64,00	23,90
7/16-14	30	11	-	27,65
1/2-13	38	14	-	30,95
9/16-12	38	14	-	38,30
5/8-11	45	18	-	41,90
3/4-10	45	18	-	41,90
7/8-9	55	22	-	64,70

Schneideisen, UNF

15883... Schneideisen Präzision UNF HSSE



geschlossene, vorgeschlitzte Form, geläpft mit beidseitigem Schälanschnitt zum freien Abfließen der Späne und für eine Verringerung des Schnittmoments sowie Vermeidung des Spänestaus in den Spanlöchern, gegen Kaltverschweißungen nitriert, durch höhere Schneidstollenzahl feine Spanaufteilung, Toleranz 2A

Einsatz für den Hand- und Maschineneinsatz, zum Schneiden von lehrenhaltigen Gewinden in schwer zerspanbaren Werkstoffen, z. B. rost- und säurebeständige Stähle, Vergütungsstähle, Einsatzstähle usw. bis 1200 N/mm² sowie kurzspanende Alu-Legierungen und Stahl



15884... Schneideisen UNF HSS



geschlossene, vorgeschlitzte Form B, mit Schälanschnitt auf beiden Seiten, dadurch wird das Anschneiden erleichtert und die Späne werden sauber in Schneidrichtung abgeführt

Einsatz in gut zerspanbaren Werkstoffen bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle



Gewinde	D-Außen (mm)	H (mm)	15883... pro Stück	15884... pro Stück
1-12	55	16	-	72,50
10-32	20	7	43,45	27,40
12-28	20	7	-	27,40
1/4-28	20	7	52,30	21,00
5/16-24	25	9	54,30	24,15
3/8-24	30	11	66,90	31,80

Gewinde	D-Außen (mm)	H (mm)	15883... pro Stück	15884... pro Stück
7/16-20	30	11	66,20	30,90
1/2-20	38	10	-	34,65
5/8-18	45	14	-	46,90
3/4-16	45	14	-	46,90
7/8-14	55	16	-	72,50

Schneideisen, NPT

Schneideisen NPT 1:16 HSS



geschlossene, vorgeschlitzte Form B, mit einseitigem Anschnitt

Einsatz für gut zerspanbare Werkstoffe bis 800 N/mm², unlegierte und niedriglegierte Stähle
Kegelverhältnis 1:16



Gewinde	Gänge/Zoll	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16	27	25	9	158881/16	63,00
1/8	27	30	11	158881/8	67,30
1/4	18	38	14	158881/4	68,30
3/8	18	45	14	158883/8	78,00

Gewinde	Gänge/Zoll	D-Außen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	14	45	18	158881/2	78,00
3/4	14	55	22	158883/4	118,50
1	11,5	65	25	158881	175,50

Sechskant-Schneidmuttern

Schneidmutter Sechskant M HSS



geschlossene Form B

Einsatz zum Nachschneiden und Reparieren beschädigter Gewinde, auch an schwer zugänglichen Stellen



Gewinde	Steigung (mm)	H (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	0,7	5	19	15890M4	21,45
M5	0,8	7	19	15890M5	21,45
M6	1	7	19	15890M6	21,45
M8	1,25	9	22	15890M8	23,00

Gewinde	Steigung (mm)	H (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	1,5	11	27	15890M10	27,15
M12	1,75	14	36	15890M12	37,25
M16	2	18	41	15890M16	52,50
M20	2,5	18	41	15890M20	52,50

Schneidmutter Sechskant G (BSP) HSS

G

HSS

DIN
228DIN
382

St

geschlossene Form B

Einsatz zum Nachschneiden und Reparieren beschädigter Gewinde, auch an schwer zugänglichen Stellen

Gewinde	Gänge/Zoll	H (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8	28	11	27	15892G1/8	39,00
1/4	19	10	36	15892G1/4	45,30
3/8	19	14	41	15892G3/8	67,00

Gewinde	Gänge/Zoll	H (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	14	14	41	15892G1/2	67,00
3/4	14	16	50	15892G3/4	111,60
1	11	18	60	15892G1	144,90

Schneideisenhalter**Schneideisenhalter**DIN
225

- Größe 16 x 5-65 x 25 - Gehäuse aus Zinkdruckguss-Legierung
 - ab Größe 75 x 20 - Gehäuse in Stahlausführung

**Einsatz** zur direkten Aufnahme geschlossener und geschlitzter Schneideisen

für Schneideisen M	für Schneideisen MF	für Schneideisen Whitworth-Gewinde	H (mm)	D-Innen (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M1-2,6	M2-2,6	-	5	16	160	1595516X5	3,05
M3-4	M3-4(5)	-	5	20	200	1595520X5	3,05
M4,5-6	M5-6	-	7	20	200	1595520X7	3,05
M7-9	M7-9	-	9	25	224	1595525X9	3,65
M10-11	M10-11	G1/8"	11	30	280	1595530X11	4,93
-	M12-15	G1/4"	10	38	315	1595538X10	6,85
M12-14	-	-	14	38	315	1595538X14	6,85
-	M16-20	G3/8"-G1/2"	14	45	450	1595545X14	10,10
M16-20	-	-	18	45	450	1595545X18	10,10
-	M22-26	G5/8"-G3/4"	16	55	560	1595555X16	12,75
M22-24	-	-	22	55	560	1595555X22	12,75
-	M27-36	G7/8"-G1"	18	65	630	1595565X18	21,95
M27-36	-	-	25	65	630	1595565X25	21,95
-	M38-42	G1 1/8"-G1 1/4"	20	75	800	1595575X20	60,60
M38-42	-	-	30	75	800	1595575X30	60,60
-	M45-52	G1 3/8"-G1 5/8"	22	90	900	1595590X22	79,50
M45-52	-	-	36	90	900	1595590X36	79,50
-	M54-63	G1 3/4" -G2"	22	105	975	15955105X22	118,10
M54-63	-	-	36	105	975	15955105X36	118,10
-	M64-71	G2 1/4"-G2 3/4"	22	120	956	15955120X22	277,00
M64-71	-	-	36	120	956	15955120X36	277,00

Gewindeschneidwerkzeug Sortimente**15910 Handgewindebohrer Satz M3-M12 HSS 7-teilig**

59,30



M

HSS

DIN
352

6 H

Lieferumfang

- je 1 Satz Handgewindebohrer HSS (3-teilig) in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- inkl. Metallkassette

**15915 Handgewindebohrer Sortiment M3-M12 HSS 15-teilig**

77,00



M

HSS

DIN
352

6 H

Lieferumfang

- je 1 Satz Handgewindebohrer HSS (3-teilig) in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- je 1 Kernloch-Spiralbohrer HSS in den Größen 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6,8 - 8,5 - 10,2 mm (DIN 338)
- 1 verstellbares Windeisen Größe 1,5 (DIN 1814)
- inkl. Metallkassette



15918 Gewinbeschneidwerkzeug Sortiment M3-M12 HSS 32-teilig**143,70**

M

HSS

DIN
352

6 H

6 g

Lieferumfang

- je 1 Satz Handgewindebohrer HSS (3-teilig) in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- je 1 Schneideisen, alle in Durchmesser 25 x 9 mm, HSS, in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- 1 verstellbares Windeisen Größe 1,5 (DIN 1814)
- 1 Schneideisenhalter 25 x 9 mm (DIN 225)
- 1 Werkzeughalter mit Knarre Größe 1
- 1 kombinierte Gewinbeschablone
- inkl. Metallkassette

**15920 Gewinbeschneidwerkzeug Sortiment M3-M12 HSS 44-teilig****174,80**

M

HSS

DIN
352

6 H

6 g

Lieferumfang

- je 1 Satz Handgewindebohrer HSS (3-teilig) in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- je 1 Kernloch-Spiralbohrer HSS in den Größen 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6,8 - 8,5 - 10,2 mm (DIN 338)
- je 1 Schneideisen HSS in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 (DIN 223)
- je 1 verstellbares Windeisen Größe 1 und Größe 2 (DIN 1814)
- je 1 Schneideisenhalter 20 x 5 - 20 x 7 - 25 x 9 - 30 x 11 - 38 x 14 mm (DIN 225)
- Schraubendreher 4,5 mm
- 1 kombinierte Gewinbeschablone
- inkl. Metallkassette

**15925 Gewinbeschneidwerkzeug Sortiment M3-M20 HSS 54-teilig****297,00**

M

HSS

DIN
352

6 H

6 g

Lieferumfang

- je 1 Satz Handgewindebohrer HSS (3-teilig) in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18 - M20
- je 1 Schneideisen HSS in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18 - M20 (DIN 223)
- je 1 verstellbares Windeisen Gr. 1 und Gr. 3 (DIN 1814)
- je 1 Schneideisenhalter 20 x 5 - 20 x 7 - 25 x 9 - 30 x 11 - 38 x 14 - 45 x 18 mm (DIN 225)
- 1 Schraubendreher 4,5 mm
- 1 kombinierte Gewinbeschablone
- inkl. Metallkassette

**15930 Schneideisen Satz M3-M12 HSS 7-teilig****102,00**

M

HSS

EN
22568DIN
223

6 g

Lieferumfang

- je 1 Schneideisen HSS in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- inkl. Metallkassette

**15931 Schneideisen Sortiment M3-M12 HSS 20-teilig****113,50**

M

HSS

EN
22568DIN
223

6 g

Lieferumfang

- je 1 Schneideisen HSS in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 zzgl. 7 Führungen
- je 1 Schneideisenhalter 20 x 5 - 20 x 7 - 25 x 9 - 30 x 11 - 38 x 14 mm (DIN 225)
- inkl. Metallkassette

**15932 Schneidmuttern Sechskant Satz M3-M12 HSS 7-teilig****113,80**

M

HSS

DIN
382

6 g

Lieferumfang

- je 1 Sechskant-Schneideisen HSS in den Größen M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
- inkl. Metallkassette



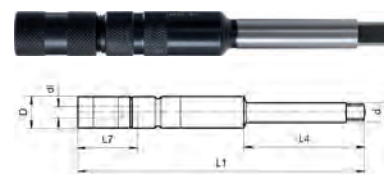
Gewindebohrer Verlängerungen

Verlängerung Gewindebohrer



mit Zylinderschaft und Vierkant zum Verlängern von Gewindebohrern nach DIN 371/374 und 376, geschlitzt mit Spannmutter, das vordere Ende der Verlängerung ist als Spannzange ausgebildet, auf Anfrage auch mit Innenkühlung lieferbar

Einsatz zum Gewindeschneiden bei extrem tiefliegenden Innengewinden im Spannzangenfutter und Gewindeschneidfutter mit und ohne Längenausgleich, auf konventionellen Maschinen und CNC-Maschinen einsetzbar



di (mm)	D (mm)	für Gewindebohrer nach DIN 371	für Gewindebohrer nach DIN 374/376	L1 (mm)	L4 (mm)	L7 (mm)	d (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,8	6,1	M2-M2,6	M4	130	60,0	22	6	2,1	159582,8X130	125,50
2,8	6,1	M2-M2,6	M4	230	70,0	22	6	2,1	159582,8X230	137,70
3,5	7,5	M3	M4,5-M5	130	60,0	23	6	2,7	159583,5X130	125,50
3,5	7,5	M3	M4,5-M5	230	70,0	23	6	2,7	159583,5X230	137,70
4,5	8,4	M4	M6	130	60,0	23	6	3,4	159584,5X130	132,80
4,5	8,4	M4	M6	230	70,0	23	6	3,4	159584,5X230	145,60
6	12,1	M4,5-M6	M8	130	60,0	26	7	4,9	159586X130	132,80
6	12,1	M4,5-M6	M8	230	70,0	26	7	4,9	159586X230	145,60
7	12,1	M7	M9-M10	130	60,0	26	7	5,5	159587X130	137,90
7	12,1	M7	M9-M10	230	70,0	26	7	5,5	159587X230	149,50
8	13	M8	M11	130	60,0	30	8	6,2	159588X130	137,90
8	13	M8	M11	230	80,0	30	8	6,2	159588X230	149,50
9	15	M9	M12	130	60,0	31	9	7	159589X130	137,90
9	15	M9	M12	230	80,0	31	9	7	159589X230	149,50
10	15	M10	-	130	60,0	33	10	8	1595810X130	137,90
10	15	M10	-	230	80,0	33	10	8	1595810X230	149,50
11	18	-	M14	130	90,0	36	11	9	1595811X130	168,30
11	18	-	M14	230	90,0	36	11	9	1595811X230	183,20
12	18	-	M16	130	90,0	36	12	9	1595812X130	168,30
12	18	-	M16	230	90,0	36	12	9	1595812X230	183,20

Verlängerung Gewindebohrer Handeinsatz



durchgehärtet, brüniert

Einsatz zum Verlängern von Gewindebohrern, Handreibahnen und anderen Werkzeugen mit Vierkant



für Gewindebohrer DIN 352	für Gewindebohrer DIN 5157	L (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M1-2,6	-	60	2,1	159602,1	4,29
M3	-	80	2,7	159602,7	4,29
M4	-	95	3,4	159603,4	4,29
M4,5-8	-	110	4,9	159604,9	4,86
M9-10	G1/8"	115	5,5	159605,5	5,45
M11	-	120	6,2	159606,2	6,85
M12	-	125	7	159607	7,10

für Gewindebohrer DIN 352	für Gewindebohrer DIN 5157	L (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	-	125	8	159608	8,10
M14-16	G1/4"+G3/8"	130	9	159609	9,00
M18	-	150	11	1596011	12,25
M20	G1/2"	155	12	1596012	13,10
M22-24	G5/8"	175	14,5	1596014,5	20,45
M27	G3/4"	180	16	1596016	23,35

Schlagausdreher

159690 Schlag-Ausdreher Satz M5-M20 5-teilig

38,75



aus CV-Stahl, gehärtet, mit Körnerspitze, abrutschsicherer Eingriff in die zu lösende Schraube oder Gewindebolzen, zum sicheren und festen Sitz wird der Ausdreher in das Bohrloch eingeschlagen, zweischneidiges Werkzeug

Einsatz zum beschädigungsfreien Ausdrehen von abgebrochenen Schrauben oder Gewindebolzen aus Gewindebohrungen, für Rechts- und Linksgewinde

Lieferumfang Art.-Nr. 159700 Größe 1 bis Größe 5 (M5-M20) in Metallkassette



Schlag-Ausdreher



aus CV-Stahl, gehärtet, mit Körnerspitze, abrutschsicherer Eingriff in die zu lösende Schraube oder Gewindebolzen, zum sicheren und festen Sitz wird der Ausdreher in das Bohrloch eingeschlagen, zweischneidiges Werkzeug

Einsatz zum beschädigungsfreien Ausdrehen von abgebrochenen Schrauben oder Gewindebolzen aus Gewindebohrungen, für Rechts- und Linksgewinde

Art. Nr.	Gr.	für Schrauben	D-Bereich (mm)	Preis pro Stück
1597001	1	M5-6	3,2-4,8	5,40
1597002	2	M8-10	4,8-7,1	5,40
1597003	3	M10-12	6,4-9,5	6,60
1597004	4	M12-16	9,5-12,7	7,00

Art. Nr.	Gr.	für Schrauben	D-Bereich (mm)	Preis pro Stück
1597005	5	M16-20	11,1-15,9	9,55
1597006	6	M20-24	14,3-19,1	14,75
1597007	7	M30	19,1-23,8	17,00

Schraubenausdreher

Schrauben-Ausdreher Satz



aus CV-Stahl, gehärtet, Oberfläche brüniert, mit Vierkant zur Betätigung durch Windeisen und Werkzeughalter

Einsatz zum Ausdrehen von abgebrochenen Schrauben und Gewindebolzen, ohne Beschädigung der Gewindegänge, nur für Rechtsgewinde geeignet



Art. Nr.	Lieferumfang	Preis pro Sortiment
15975	- Art.-Nr. 15970 Größe 1 bis Größe 5 (M3-M18) - im Kunststoffetui	11,70
15976	- Art.-Nr. 15970 Größe 1 bis Größe 6 (M3-M24) - im Kunststoffetui	12,75

Schrauben-Ausdreher



aus CV-Stahl, gehärtet, Oberfläche brüniert, mit Vierkant zur Betätigung durch Windeisen und Werkzeughalter

Einsatz zum Ausdrehen von abgebrochenen Schrauben und Gewindebolzen, ohne Beschädigung der Gewindegänge, nur für Rechtsgewinde geeignet

D-Bereich (mm)	Gr.	für Schrauben	Ø der Vorbohrung (mm)	Spitzendurchmesser (mm)	L (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-3,5	1	M3-M6	2,5	1,75	50	3,6	159701	1,50
3-4,5	2	M6-M8	3	2,2	57	5	159702	1,50
4-6	3	M8-M11	4,5	3,3	64	6,5	159703	1,72
6-8,5	4	M11-M14	6	4,75	71	8,8	159704	2,14
7-11	5	M14-M18	8	6,35	78	11	159705	3,03
11-14,5	6	M18-M24	11	9,5	85	15	159706	3,66
14,5-19	7	M24-M33	14,5	12,7	92	19	159707	6,50
20-23,5	8	M33-M45	20	17,5	100	24	159708	10,80

Gewindeausdreher

15978 Gewinde-Ausdreher Satz M5-M16 25-teilig

66,10



Spezialstahl, zum Ausdrehen abgebrochener Schrauben und Gewindebolzen auch in tiefen Gewindelöchern, keine Beschädigung des Gewindes

A: bei unterhalb der Oberfläche abgebrochenen Gewindebolzen die passende Führungshülse einsetzen, das abgebrochene Gewindeteil vorbohren, danach entsprechend aufbohren

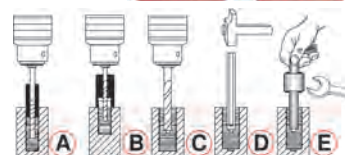
B: bei hervorstehenden Gewindebolzen die Führungshülse auf den Bolzen setzen, den Gewindebolzen vorbohren, danach entsprechend aufbohren

C: bei plan abgebrochenen Gewindebolzen im Zentrum ankörnen und vorbohren, danach entsprechend aufbohren

D: den passenden Ausdrehstift in die Bohrung einschlagen

E: Ausdrehmutter bis unten auf den Stift schieben, gleichmäßig, ohne zu verkanten, den abgebrochenen Gewindebolzen ausdrehen

- Lieferumfang**
- 5 HSS-E-Bohrer Ø 3,2 - 4,8 - 6,4 - 8 - 8,7 mm
 - 10 Führungshülsen Ø 4 - 3x4,8 - 6 - 3x7,1 - 9,2 - 9,5 mm
 - 5 Ausdrehstifte Ø 3,2 - 4,8 - 6,4 - 8 - 8,7 mm
 - 5 Ausdrehmutter Ø SW 10 - 11 - 13 - 14 - 17 mm
 - im stabilen Kunststoffkoffer



Stehbolzenausdreher**159787 Stehbolzen-Ausdreher Satz M5-M17 7-teilig****114,80**

Vierkantantrieb 1/2" nach DIN 3120/ISO 1174 mit Kugelarretierung, mit Außensechskantantrieb SW 21, mit Rechts- und Linksspannfunktion, sicherer Halt durch je drei Rollwalzen, Ein- und Ausdrehen ohne umständliches Verkontern zweier Muttern auf dem Bolzen, auch für überlange Stehbolzen geeignet - da durchgehend gebohrt, hochglanz verchromt, Chrom-Vanadium

Lieferumfang – M5 - M6 - M7 - M8 - M10 - M12 - M14
– im Kunststoffkoffer

**Stehbolzen-Ausdreher**

Vierkantantrieb 1/2" nach DIN 3120/ISO 1174 mit Kugelarretierung, mit Außensechskantantrieb SW 21, mit Rechts- und Linksspannfunktion, sicherer Halt durch je drei Rollwalzen, Ein- und Ausdrehen ohne umständliches Verkontern zweier Muttern auf dem Bolzen, auch für überlange Stehbolzen geeignet - da durchgehend gebohrt, hochglanz verchromt, Chrom-Vanadium

Art. Nr.	Gewinde	Preis pro Stück	Art. Nr.	Gewinde	Preis pro Stück	Art. Nr.	Gewinde	Preis pro Stück
1597885	M5	17,65	1597888	M8	17,65	15978812	M12	17,65
1597886	M6	17,65	15978810	M10	17,65	15978814	M14	18,25

**Stehbolzen-Ein- und Ausdreher**

mit Innenverzahnung, verchromt

Einsatz zum Ein- und Ausdrehen von Gewindestangen und Stehbolzen ohne das Gewinde zu verletzen

Art. Nr.	D-Bereich (mm)	SW (mm)	Preis pro Stück	Art. Nr.	D-Bereich (mm)	SW (mm)	Preis pro Stück
159795-10	5-10	17	70,40	1597918-25	18-25	36	109,60
159798-19	8-19	27	90,50				

**Auszieher****15980 Auszieher mit Gleithammer****111,50**

Einsatz zum Ab- und Ausziehen von Teilen mit Gewindelöchern, der entsprechende Gewindeeinsatz wird in die Gewindebohrung des abziehenden Teiles geschraubt und dieses durch kräftige Schläge mit dem Gleithammer abgezogen, unentbehrlich zum Ausziehen von Stiften mit Innengewinde

Lieferumfang – Gleithammer-Vorrichtung
– je 1 Gewindeeinsatz M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18

**Alles griffbereit****mit dem Eylsafe**

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

**Robin Seifert**

Eytruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de

**Pierre Schettler**

Eytruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de

**WERKZEUG-EYLERT**

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eytfax: 0371/ 52 67-44
Eytruf: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



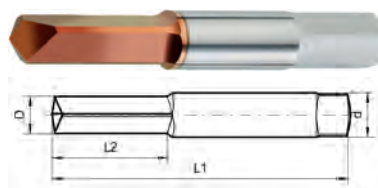
Gewinde-Ausbohrer

Gewindebohrerausbohrer VHM TiAlN



zum Entfernen abgebrochener Gewindebohrer, einsetzbar bis 65 HRC

Einsatz Der abgebrochene Gewindebohrer darf nicht über das Werkstück herausstehen (muss im Bohrloch stecken)! Die Standzeit des Gewindebohrerausbohrers beträgt ca. 3-5 Gewinde. Tisch- oder Ständerbohrmaschine: Schmierung trocken oder nass Drehzahl 1000-2000 U/min Handvorschub
NC-Maschine: Schmierung nass Drehzahl 1400-2400 U/min Vorschub ca. 0,03-0,06 mm pro Umdrehung



1. Zentrieren des Gewindebohrerausbohrers durch mehrmaliges Antippen auf den abgebrochenen Gewindebohrer, auch auf schrägen Flächen
2. Ausbohrvorgang beginnen
3. bei tieferen Gewinden eventuell 2-3 mal entspanen
4. Späne aus dem Bohrloch entfernen (z.B. mit Druckluft)
5. eventuelle Restspäne mit einer Reinsnadel herausnehmen
6. mit dem neuen Gewindebohrer das Gewinde schneiden
7. Prüfung des Gewindes mit einem Gewindegrenzlehndorn

Gewinde	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	10	38	3	2,5	157951M3	34,25
M4	14	46	4	3,3	157951M4	35,15
M5	19	50	5	4,2	157951M5	40,90
M6	23	50	6	5	157951M6	55,50

Gewinde	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	23	60	8	6,8	157951M8	62,20
M10	25	80	10	8,5	157951M10	80,40
M12	35	80	12	10,2	157951M12	116,30

EYL-TAPMAXX, Schmiermittelgeber

15781 Schmiermittelgeber für Gewindebohrer Sortiment "EYL-TAPMAXX"

299,00



Schmiermittelgeber mit Haftmagnet oder anschraubbarer Grundplatte zur horizontalen oder vertikalen Befestigung auf allen Werkzeugmaschinen, das Gerät arbeitet eigenständig und befüllt sich mittels Unterdruck aus der auswechselbaren Schmiermittelpatrone

Funktionsweise:

Der TAPMAXX wird an einem zugänglichen Ort in der Maschine befestigt. Dort hat er immer die gleiche Position und die Schmierung kann über ein Unterprogramm aufgerufen werden. Der Gewindebohrer wird mit der Verfahrbewegung der Werkzeugmaschine durch die Bürste geführt. Dadurch wird der Gewindebohrer gereinigt und die Späne werden entfernt. Anschließend wird das Werkzeug ohne Drehzahl in den "Fettraum" durch die Membrane getaucht. Hier wird das Werkzeug geschmiert und betätigt den Nachfüllmechanismus. Beim Herausziehen wird das überschüssige Schmiermittel an der Membrane abgestreift. Notwendige "Eintauchtiefe" je Gewindegröße ist auf dem Tapmaxx beschriftet und kann je nach Bedarf angepasst werden.



Einsatz zur Reinigung der Werkzeuge und anschließenden Versorgung des Gewindebohrers mit Schmiermittel, zur Erhöhung der Standzeit (> 300%), Vermeidung von Werkzeugbruch, verbesserte Prozesssicherheit - vor allem in der Automatisierung, der Gewindebohrer kann nach einem Schmiervorgang mehrere Gewinde schneiden

Lieferumfang

- TAPMAXX (max. Werkzeugdurchmesser 14 mm)
- Grundplatte
- Bürstenhalter
- Schmiermittelpatrone

Zubehör für "EYL-TAPMAXX"



Ausführung	Einsatz	Bild	Art. Nr.	Preis
Bürstenhalter	-		15784	(62,40)
Ersatzbürsten	-		15785	(10,15)
Ersatzmembrane groß	geeignet für Durchmesser 5 mm bis 8 mm		15787	(5,05)

Ausführung	Einsatz	Bild	Art. Nr.	Preis
Ersatzmembrane klein	geeignet bis Durchmesser 5 mm		15786	(5,05)
Fettkartusche	zur Schmierung von Werkzeugen, ideal bei schwer zerspanbaren Materialien		15782	10,15
Grundplatte	-		15783	(36,95)

Schafffräser VHM

Schafffräser Satz VHM EYL-Super Z4 HPC/TSC "EYLROUNDER" 4-tlg.



mit spezieller Geometrie und Beschichtung, bis zu 45° Eintauchwinkel für extrem hohes Zeitspanvolumen

Einsatz zum Rampen, Bohren, Nuten, Schruppen und Schlichten im HSC/HPC-Bereich in fast allen Werkstoffen (Stahl, rost- und säurebeständige Stähle, Guss, Aluminium und Titan-Sonderlegierungen) bis zu einer Zugfestigkeit von 1400 N/mm²

Drallwinkel (°) 38-40

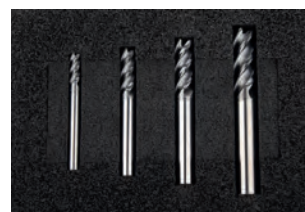


Abb. zeigt HA

Schaft	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
HA	- je 1 VHM-Schafffräser EYLROUNDER (Art.-Nr. 16092...) 6 - 8 - 10 - 12 mm - in einer Kunststoffkassette	16021	99,00
HB	- je 1 VHM-Schafffräser EYLROUNDER (Art.-Nr. 16093...) 6 - 8 - 10 - 12 mm - in einer Kunststoffkassette	16022	99,00

16023 Schafffräser Satz VHM Spectral Z3 HPC 4-tlg.

192,50



Spezialbeschichtung mit geläpften Spanräumen und Halsfreischliff, ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten

Drallwinkel (°) 42-45

Lieferumfang - je 1 VHM-Schafffräser ALU (Art.-Nr. 1611016...) 6 - 8 - 10 - 12 mm
- in einer Kunststoffkassette



Kräftig, aggressiv und Problemlöser

in vielen Anwendungen - Die EYLBESTIE!

Dieser VHM-Hochleistungsschafffräser hat seinen Namen einfach verdient.

Eigenschaften: ungleich gedreht und ungleiche Teilung, innovativ geformte Stirnschneide, EYLsuper-Beschichtung für einen ruhigen Lauf, Superfinish-Verfahren im Bereich der Schneidkantenoberfläche

Einsatz: zum Rampen, Bohren, Nuten, Schruppen und Schlichten in fast allen Werkstoffen wie Stahl, rost- und säurebeständige Stähle, gehärtete Stahl bis 50 HRC, Guss, Aluminium und Titan-Sonderlegierungen bis zu einer Zugfestigkeit von 1600 N/mm²



Vorführung der Eylbestie auf Youtube!

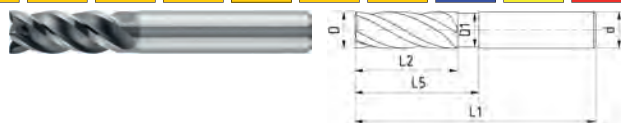


WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schafffräser VHM EYL-Super Z4 HPC/HSC/TSC "EYLBESTIE"



"Der Problemlöser", ungleich gedreht und ungleiche Teilung, innovative geformte Stirnschneide, Eyl-Super-Beschichtung für einen ruhigen Lauf, Superfinish-Verfahren im Bereich der Schneidkantenoberfläche

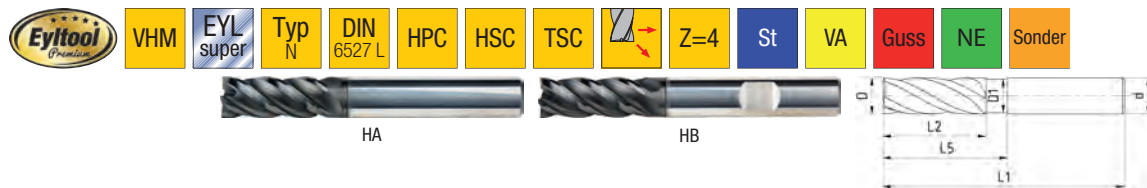
Einsatz zum Rampen, Bohren, Nuten, Schruppen und Schlichten in fast allen Werkstoffen wie Stahl, rost- und säurebeständige Stähle, gehärtete Stähle bis 50 HRC, Guss, Aluminium und Titan-Sonderlegierungen bis zu einer Zugfestigkeit von 1600 N/mm²

Drallwinkel (°) 38-40

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	11	16	57	3,7	6	0,1	160944	49,50
6	13	20	57	5,7	6	0,1	160946	59,50
8	19	25	63	7,7	8	0,15	160948	85,50

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	30	72	9,7	10	0,2	1609410	119,50
12	26	36	83	11,6	12	0,2	1609412	159,50
16	32	42	92	15,6	16	0,2	1609416	250,00

Schaftfräser VHM EYL-Super Z4 HPC/TSC "EYLROUNDER"



mit spezieller Geometrie und Beschichtung, bis zu 45° Eintauchwinkel für extrem hohes Zeitspanvolumen

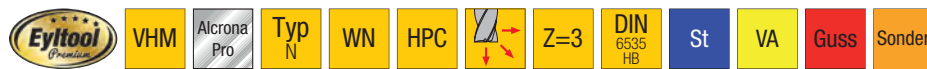
Einsatz zum Rampen, Bohren, Nuten, Schruppen und Schlichten im HSC/HPC-Bereich in fast allen Werkstoffen wie Stahl, rost- und säurebeständige Stähle, Guss, Aluminium und Titan-Sonderlegierungen bis zu einer Zugfestigkeit von 1400 N/mm²

Drallwinkel (°) 38-40

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutz-fase (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	-	57	-	6	0,05 x 45°	HA	160923	24,50
							HB	160933	25,90
4	11	16	57	3,8	6	0,05 x 45°	HA	160924	24,50
							HB	160934	25,90
5	13	18	57	4,8	6	0,05 x 45°	HA	160925	24,50
							HB	160935	25,90
6	13	20	57	5,7	6	0,05 x 45°	HA	160926	26,05
							HB	160936	29,40
8	19	25	63	7,7	8	0,05 x 45°	HA	160928	41,85
							HB	160938	42,22
10	22	30	72	9,7	10	0,05 x 45°	HA	1609210	49,85
							HB	1609310	54,90

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutz-fase (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	30	72	9,7	10	0,05 x 45°	HA	1609212	66,90
							HB	1609312	73,60
12	26	36	83	11,6	12	0,05 x 45°	HA	1609214	88,10
							HB	1609314	96,90
14	26	36	83	13,6	14	0,05 x 45°	HA	1609216	108,70
							HB	1609316	119,60
16	32	42	92	15,6	16	0,05 x 45°	HA	1609218	141,30
							HB	1609318	155,40
18	32	42	92	17,6	18	0,05 x 45°	HA	1609220	188,80
							HB	1609320	208,00
20	38	52	104	19,6	20	0,05 x 45°	HA	1609220	188,80
							HB	1609320	208,00

Schaftfräser VHM Alcrona Pro Z3 HPC



axial und radial ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, minimale Eckenschutzfase, sehr hohe Zerspanleistung bis 1xD ins Volle

Einsatz für Stahl, rostfreien Sahl, Guss und Sonderlegierungen, zum Schruppen sowie Schlichten

Drallwinkel (°) 35-38

Hinweis Durchmesser 1 mm und 1,5 mm mit HA-Schaft, ab Durchmesser 2 mm mit HB-Schaft

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutz-fase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	3	-	54	-	3	0,02 x 45°	16110031	17,30
1,5	4	-	54	-	3	0,02 x 45°	16110031,5	17,30
2	4	-	54	-	6	0,02 x 45°	16110032	20,55
2	6	-	57	-	6	0,02 x 45°	1609802	25,85
2,5	4	-	54	-	6	0,02 x 45°	16110032,5	20,55
2,5	6	-	57	-	6	0,02 x 45°	1609802,5	25,85
2,8	6	-	54	-	6	0,03 x 45°	16110032,8	20,55
3	6	-	54	-	6	0,03 x 45°	16110033	20,55
3	8	18	57	2,8	6	0,03 x 45°	1609803	25,85
3,5	8	18	57	3,3	6	0,03 x 45°	1609803,5	29,45
3,8	8	-	54	-	6	0,04 x 45°	16110033,8	20,55
4	8	-	54	-	6	0,04 x 45°	16110034	19,35
4	11	21	57	3,8	6	0,04 x 45°	1609804	29,45
4,5	11	21	57	4,3	6	0,04 x 45°	1609804,5	29,45
4,8	9	-	54	-	6	0,05 x 45°	16110034,8	19,35
5	9	-	54	-	6	0,05 x 45°	16110035	19,35
5	13	21	57	4,8	6	0,05 x 45°	1609805	29,45
5,5	13	21	57	5,3	6	0,05 x 45°	1609805,5	29,45
5,75	10	-	54	-	6	0,06 x 45°	16110035,75	19,35
6	10	-	54	-	6	0,06 x 45°	16110036	19,35
6	13	21	57	5,5	6	0,06 x 45°	1609806	29,45
6,75	12	-	58	-	8	0,07 x 45°	16110036,75	27,35
7	12	-	58	-	8	0,07 x 45°	16110037	27,35

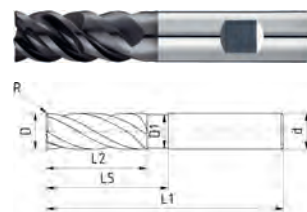
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutz-fase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	19	27	63	6,5	8	0,07 x 45°	1609807	42,30
7,75	12	-	58	-	8	0,08 x 45°	16110037,75	27,35
8	12	-	58	-	8	0,08 x 45°	16110038	27,35
8	19	27	63	7,5	8	0,08 x 45°	1609808	42,30
8,7	14	-	66	-	10	0,09 x 45°	16110038,7	37,60
9	14	-	66	-	10	0,09 x 45°	16110039	37,60
9	22	32	72	8,5	10	0,09 x 45°	1609809	58,90
9,7	14	-	66	-	10	0,10 x 45°	16110039,7	37,60
10	14	-	66	-	10	0,10 x 45°	161100310	40,00
10	22	32	72	9,5	10	0,10 x 45°	16098010	61,90
11,7	16	-	73	-	12	0,12 x 45°	161100311,7	54,00
12	16	-	73	-	12	0,12 x 45°	161100312	54,00
12	26	38	83	11,5	12	0,12 x 45°	16098012	85,40
13,7	18	-	75	-	14	0,14 x 45°	161100313,7	79,70
14	18	-	75	-	14	0,14 x 45°	161100314	79,70
14	26	42	83	13,5	14	0,14 x 45°	16098014	104,90
15,7	22	-	82	-	16	0,15 x 45°	161100315,7	102,00
16	22	-	82	-	16	0,15 x 45°	161100316	102,00
16	32	44	92	15,5	16	0,15 x 45°	16098016	135,60
18	24	-	84	-	18	0,15 x 45°	161100318	129,90
18	32	50	92	17,5	18	0,15 x 45°	16098018	154,20
20	26	-	92	-	20	0,15 x 45°	161100320	153,20
20	38	54	104	19,5	20	0,15 x 45°	16098020	198,30

Schaftfräser VHM TiAIN+ Z3/4 HPC/TSC, der Spezielle für angetriebene Werkzeuge



für Trocken- und Nassbearbeitung geeignet, vibrationsfreier Lauf durch unterschiedliche Spiralsteigung und dualer Kerndurchmesser, sehr stark spiralisiert, dadurch weich schneidend, TiAIN+ -Beschichtung für optimale Standzeiten

Einsatz universell einsetzbar, besonders zum Dreh-Fräsen mit angetriebenen Werkzeugen und zum Trochoidalfräsen geeignet, zum Nuten, Schruppen und Schlichten in hochlegierten Stahl bis 1300 N/mm², rost- und säurebeständigem Stahl, Guss und Titan



Drallwinkel (°) 48-50

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	11	57	2,8	6	0,3	3	16109513	40,00
4	11	14	57	3,7	6	0,3	3	16109514	40,00
5	13	16	57	4,7	6	0,3	3	16109515	40,00
6	13	21	57	5,7	6	0,3	4	16109516	40,00
8	19	27	63	7,7	8	0,3	4	16109518	50,60

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	32	72	9,7	10	0,3	4	161095110	63,50
12	26	38	83	11,7	12	0,3	4	161095112	86,90
16	32	44	92	15,7	16	0,3	4	161095116	138,90
20	38	54	104	19,7	20	0,3	4	161095120	216,00

Schaftfräser lang VHM EYL+ Z6/8 HSC



geeignet zum Feinstschlichten bis 0,05 x D, dieses Werkzeug zeichnet sich besonders durch seine hohe Stabilität aus, durch welche extrem hohe Oberflächengüten am Werkstück erzielt werden, durch die hohe Schneidenzahl gepaart mit dem sehr großen Spiralwinkel wird ein extrem ruhiger Lauf erzielt, das Werkzeug kann ebenso für HSC-Anwendungen trocken oder mit Minimalmengenschmierung eingesetzt werden

Einsatz für Trockenbearbeitung geeignet, in Materialien < 50 HRC

Drallwinkel (°) 45



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	30	75	6	6	1610996	58,70
8	40	100	8	6	1610998	68,40
10	40	100	10	6	16109910	120,70

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	45	150	12	6	16109912	167,70
16	65	150	16	6	16109916	301,00
20	65	150	20	8	16109920	459,00

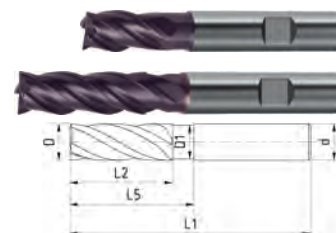
Schaftfräser VHM EYL+ Z4 HPC



für Trockenbearbeitung geeignet, vibrationsfreier Lauf durch unterschiedliche Spiralsteigung

Einsatz zum Nuten, Schruppen und Schlichten in hochlegiertem Stahl bis 1400 N/mm², in gehärtetem Stahl bis 48 HRC

Drallwinkel (°) 35-38



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutz-fase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	5	12	50	2,8	6	0,10 x 45°	161003	28,25
	8	15	57				161023	33,75
4	11	18	57	3,8			161004	28,25
		18	57	3,8			161024	33,75
5	9	15	54	4,8			161005	28,25
	13	18	57				161025	33,75
6	10	17	54	5,7	8	0,15 x 45°	161006	30,65
	13	20	57				161026	33,75
	18	28	65				161036	47,05
8	12	21	58	7,7			161008	40,25
	19	26	63				161028	42,30
	24	38	75				161038	63,30
10	14	24	66	9,5	10	0,20 x 45°	1610010	60,40
	22	30	72				1610210	62,40

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutz-fase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	30	38	80	9,5	10	0,20 x 45°	1610310	94,10
	16	26	73				1610012	76,40
12	26	36	83	11,5	12	0,20 x 45°	1610212	79,00
	36	46	93				1610312	121,10
14	18	28	75	13,5	14	0,25 x 45°	1610014	101,30
	26	36	83				1610214	106,70
16	22	32	82	15,5	16	0,35 x 45°	1610016	133,30
	32	42	92				1610216	139,00
	48	58	108				1610316	212,00
18	24	34	84	17,5	18	0,40 x 45°	1610018	192,80
	32	42	92				1610218	191,10
	26	40	92				1610020	204,00
20	38	52	104	19,5	20	0,45 x 45°	1610220	213,00
	60	74	126				1610320	318,00

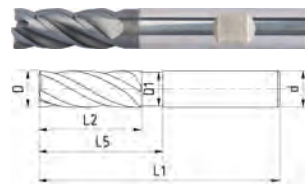
Schafffräser lang VHM EYL-Super Z4 HPC



für Trockenbearbeitung geeignet, vibrationsfreier Lauf

Einsatz zum Nuten, Schruppen und Schlichten in Stahl bis 1400 N/mm², rost- und säurebeständigem Stahl

Drallwinkel (°) 38



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	11	57	2,8	6	0,10 x 45°	1610423	30,80
4	9	16		3,8			1610424	30,80
5	13	18		4,8			1610425	30,80
6	20	5,7		1610426			32,50	
8	19	25	63	7,7	8	0,15 x 45°	1610428	41,25
10	22	30	72	9,7	10		16104210	62,00

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	36	83	11,6	12	0,15 x 45°	16104212	85,90
14				13,6	14		16104214	107,90
16				15,6	16		16104216	140,20
18	32	42	92	17,6	18	0,20 x 45°	16104218	173,30
20				19,6	20		16104220	233,00

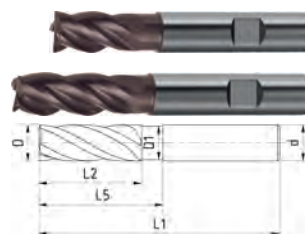
Schafffräser VHM TiAlN Z4 HPC



vibrationsfreier Lauf durch unterschiedliche Spiralsteigung, verbesserte Spannfuhr

Einsatz zum Nuten, Schruppen und Schlichten in rost- und säurebeständigen Stählen

Drallwinkel (°) 36-38



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	15	57	2,8	6	0,10 x 45°	161073	34,05
4			54	3,8			161054	33,55
4	11	18	57	0,15 x 45°		161074	34,05	
			54			4,8	161055	33,55
5	13	18	57	0,20 x 45°	161075	34,05		
6	10	17	54		5,7	161056	33,55	
6	13	20	57	0,25 x 45°	161076	41,30		
			8		12	21	58	7,7
8	19	26	63	8	161078	47,30		

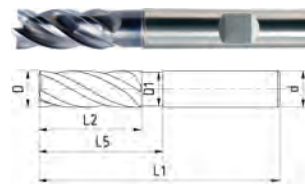
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	14	24	66	9,5	10	0,30 x 45°	1610510	68,70
	22	30	72				1610710	70,80
12	16	26	73	11,5	12	0,35 x 45°	1610512	79,60
	26	36	83				1610712	90,20
16	22	32	82	15,5	16	0,50 x 45°	1610516	138,80
	32	42	92				1610716	152,30
20	26	40	104	19,5	20	0,60 x 45°	1610520	213,00
	38	52					1610720	236,00
25	45	63	121	24	25	0,75 x 45°	1610725	374,00

Schafffräser VHM EYL+ Z4 HPC



Schneidengeometrie mit Ungleichteilung, dynamische Drallsteigung, verstärkter Kern

Einsatz zum Nuten, Schruppen und Schlichten in rost- und säurebeständigen Stählen



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	18	57	2,8	6	0,13 x 45°	161083	29,25
4	11	21	57	3,8	6	0,18 x 45°	161084	29,25
5	13	21	57	4,8	6	0,20 x 45°	161085	29,25
6	13	21	57	5,5	6	0,20 x 45°	161086	29,25
7	19	27	63	6,5	8	0,20 x 45°	161087	41,20
8	19	27	63	7,5	8	0,20 x 45°	161088	41,20
9	22	32	72	8,5	10	0,30 x 45°	161089	57,90
10	22	32	72	9,5	10	0,30 x 45°	1610810	57,90

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	26	38	83	10,5	12	0,30 x 45°	1610811	83,90
12	26	38	83	11,5	12	0,30 x 45°	1610812	83,90
13	26	42	83	12,5	14	0,30 x 45°	1610813	117,30
14	26	42	83	13,5	14	0,30 x 45°	1610814	117,30
16	32	44	92	15,5	16	0,40 x 45°	1610816	141,90
18	32	50	92	17,5	18	0,40 x 45°	1610818	175,50
20	38	54	104	19,5	20	0,50 x 45°	1610820	209,00

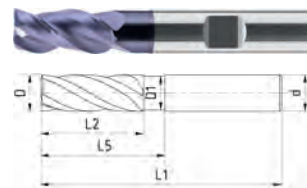
Schafffräser VHM TiAlN Z3 HPC "ECO"



ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, große Spankammern sorgen für eine optimale Spanabfuhr, TiAlN-Beschichtung für optimale Standzeiten

Einsatz Universalfräser für die allgemeine Stahlbearbeitung, zum Nuten, Schruppen und Schlichten

Drallwinkel (°) 38-42



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	11	57	2,8	6	0,10 x 45°	16110053	13,50
4	11	16	57	3,7	6	0,10 x 45°	16110054	13,50
5	13	18	57	4,7	6	0,15 x 45°	16110055	13,50
6	13	18	57	5,6	6	0,20 x 45°	16110056	14,80
8	19	29	63	7,5	8	0,20 x 45°	16110058	19,65

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	32	72	9,5	10	0,20 x 45°	161100510	25,80
12	26	36	83	11	12	0,30 x 45°	161100512	36,05
16	32	42	92	15	16	0,30 x 45°	161100516	56,70
20	38	48	104	19	20	0,40 x 45°	161100520	87,70

Schafffräser VHM TiAlN Z4 HPC "ECO"

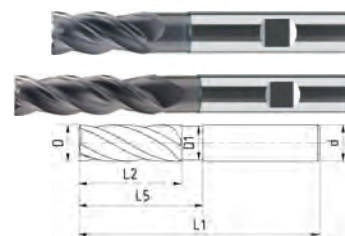


ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, große Spankammern sorgen für eine optimale Spanabfuhr, TiAlN-Beschichtung für optimale Standzeiten

Einsatz Universalfräser für die allgemeine Stahlbearbeitung, zum Nuten, Schruppen und Schlichten

Drallwinkel (°) 35-38

Hinweis Auch mit HA-Schaft lieferbar!



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	18	57	2,8	6	0,13 x 45°	16110083	15,90
4	11	3,6		16110084			15,90	
5	13	4,6		16110085			15,90	
6	22	30	63	5,5	8	0,20 x 45°	16110086	17,05
				16110106			27,10	
8	19	27	80	7,5	10		16110088	23,50
	28	36		16110108			33,45	
10	22	32	72	9,5	10		161100810	29,80

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	33	54	100	9,5	10	0,20 x 45°	161101010	43,50
12	26	38	83	11,5	12	0,30 x 45°	161100812	41,45
	42	54	100				161101012	56,30
16	32	44	92	15,5	16		161100816	63,00
	53	69	150				161101016	101,90
20	38	54	104	19,5	20	0,40 x 45°	161100820	96,90
	68	84	150				161101020	148,60

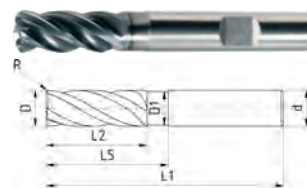
Schafffräser mit Eckenradius VHM AlcronaPro Z4 HPC



axial und radial ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, große Spankammern sorgen für eine optimale Spanabfuhr, Alcrona-Beschichtung für optimale Standzeiten

Einsatz Universalfräser für die allgemeine Stahlbearbeitung, zum Nuten, Schruppen und Schlichten

Drallwinkel (°) 35-38



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	11	21	57	3,8	6	0,25	16110114X0,25	31,50
						0,5	16110114X0,5	31,50
						1	16110114X1	31,50
5	13	21	57	4,8	6	0,5	16110115X0,5	31,50
						1	16110115X1	31,50
						1,5	16110115X1,5	31,50
6	13	21	57	5,5	6	0,5	16110116X0,5	31,50
						1	16110116X1	31,50
						1,5	16110116X1,5	31,50
						2	16110116X2	31,50
8	19	27	63	7,5	8	0,5	16110118X0,5	43,05
						1	16110118X1	43,05
						1,5	16110118X1,5	43,05
10	22	32	72	9,5	10	0,5	161101110X0,5	62,60
						1	161101110X1	62,60
						1,5	161101110X1,5	62,60
12	26	38	83	11,5	12	0,5	161101112X0,5	81,80

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	38	83	11,5	12	1	161101112X1	81,80
						1,5	161101112X1,5	81,80
						2	161101112X2	81,80
14	32	42	92	13,5	14	1	161101114X1	114,50
						2	161101114X2	114,50
16	32	44	92	15,5	16	1	161101116X1	148,30
						1,5	161101116X1,5	148,30
						2	161101116X2	148,30
						2,5	161101116X2,5	148,30
18	38	54	104	17,5	18	1,5	161101118X1,5	183,40
						2,5	161101118X2,5	183,40
						1	161101120X1	219,00
20	38	54	104	19,5	20	1,5	161101120X1,5	219,00
						2	161101120X2	219,00
						2,5	161101120X2,5	219,00
						3	161101120X3	219,00
						4	161101120X4	219,00

Schafffräser VHM TiAlN Z6/8 HSC "ECO"



geeignet zum Feinstschlichten, dieses Werkzeug zeichnet sich besonders durch seine hohe Stabilität aus, durch welche extrem hohe Oberflächengüten am Werkstück erzielt werden, durch die hohe Schneidenzahl gepaart mit dem sehr großen Spiralwinkel wird ein extrem ruhiger Lauf erzielt, das Werkzeug kann ebenso für HSC-Anwendungen trocken oder mit Minimalmengenschmierung eingesetzt werden

Einsatz für Trockenbearbeitung geeignet, in Materialien < 50 HRC
Drallwinkel (°) 45

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	6	16110126	14,50
8	19	63	8	6	16110128	18,65
10	22	72	10	6	161101210	29,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	83	12	6	161101212	35,80
16	32	92	16	6	161101216	61,00
20	38	104	20	8	161101220	93,30



Schafffräser VHM TiAlN Z4 HPC "ECO"



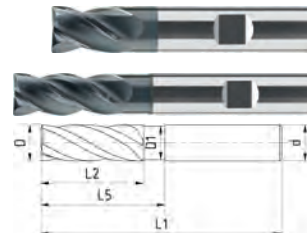
ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, große Spankammern sorgen für eine optimale Spanabfuhr, TiAlN+ -Beschichtung für optimale Standzeiten

Einsatz besonders geeignet für rost- und säurebeständige Stähle sowie Sonderlegierungen, zum Nuten, Schruppen und Schlichten

Drallwinkel (°) 35-38

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	6	-	54	-	6	0,10 x 45°	16110073	15,40
	8	18	57	2,75			16110093	19,15
4	-	-	54	-		0,13 x 45°	16110074	15,40
	11	21	57	3,5			16110094	19,15
5	9	-	54	-		0,18 x 45°	16110075	15,40
	13	21	57	4,5			16110095	19,15
6	10	-	54	-	0,20 x 45°	16110076	15,40	
	13	21	57	5,5		16110096	19,15	
8	12	-	58	-	8	16110078	19,15	

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	27	63	7,5	8	0,20 x 45°	16110098	25,90
	14	-	66	-			161100710	26,75
10	22	32	72	9,5	10	0,30 x 45°	161100910	35,55
	16	-	73	-			161100712	38,20
12	26	38	83	11,5	12	0,30 x 45°	161100912	48,85
	22	-	82	-			161100716	65,90
16	32	44	92	15,5	16	0,30 x 45°	161100916	74,80
	26	-	-	-			161100720	99,40
20	38	54	104	19,5	20	0,40 x 45°	161100920	110,90



Schafffräser VHM Z1 HPC/HSC



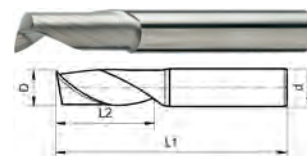
polierte Spankammer sorgt für optimale Spanabfuhr und hohe Standzeiten

Einsatz Konturen- und Einstechfräser, besonders geeignet zum Fräsen von Kunststoffen und Aluminium, bedingt auch in anderen NE-Metallen einsetzbar, ebenfalls geeignet für HSC-Fräsarbeiten

Drallwinkel (°) 30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	4,5	35	3	16110141	27,95
1,5	6	50	3	16110141,5	24,90
2	10	40	2	16110142	21,80
2,5	6,5	40	3	16110142,5	35,35
3	10	40	3	16110143	21,80
4	10	40	4	16110144	22,90
4	14	54	4	16110144L	24,40

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	16	60	5	16110145	28,30
6	14	50	6	16110146	35,50
6	20	60	6	16110146L	36,30
8	25	75	8	16110148	46,05
10	25	75	10	161101410	63,20
12	25	75	12	161101412	104,30



Senken Sie Ihre Werkzeugkosten sinnvoll -

Unser Eylbox-Nachschleif-Service

Weitere Infos sowie unsere Preisliste erhalten Sie unter

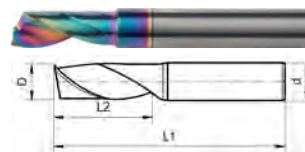
Tel.: 0371 5267-72 oder per Mail: soeren.gatzsch@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schafffräser VHM Spektral Z1 HPC/HSC



polierte Spankammer sorgt für optimale Spanabfuhr und hohe Standzeiten

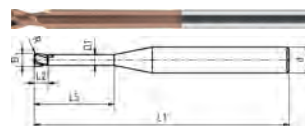
Einsatz Konturen- und Einstechfräsen, besonders geeignet zum Fräsen von Kunststoffen und Aluminium, bedingt auch in anderen NE-Metallen einsetzbar, ebenfalls geeignet für HSC-Fräsarbeiten

Drallwinkel (°) 30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	4,5	35	3	16110131	32,20
1,5	6	50	3	16110131,5	29,10
2	10	40	2	16110132	25,00
2,5	6,5	40	3	16110132,5	39,55
3	10	40	3	16110133	26,00
4	10	40	4	16110134	27,15
4	14	54	4	16110134L	29,80

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	16	60	5	16110135	33,70
6	14	50	6	16110136	42,50
6	20	60	6	16110136L	43,80
8	25	75	8	16110138	52,10
10	25	75	10	161101310	76,20
12	25	75	12	161101312	126,10

Schafffräser VHM TiAlCN Z2 HSC "Micro"



Spezialbeschichtung und polierte Spanräume, geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe, bedingt für VA einsetzbar

Drallwinkel (°) 30

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4	0,5	2	55	0,38	3	0,05	16110220,4X2	(49,65)
		4					16110220,4X4	(49,65)
0,5	0,6	3	55	0,48	3	0,05	16110220,5X3	(42,80)
		5					16110220,5X5	(42,80)
0,6	0,8	4	55	0,58	3	0,06	16110220,6X4	(39,15)
		6					16110220,6X6	(39,15)
0,8	1	4	55	0,77	3	0,08	16110220,8X4	(39,15)
		6					16110220,8X6	(39,15)
		8					16110220,8X8	(39,15)
		10					16110220,8X10	(39,15)
		5					16110221X5	(39,15)
		10					16110221X10	(39,15)
1	1,2	15	60	0,95	4	0,1	16110221X15	(39,15)
		20					16110221X20	(39,15)
		25					16110221X25	(39,15)
		6					16110221,2X6	(39,15)
1,2	1,4	12	60	1,15	4	0,12	16110221,2X12	(39,15)
		4					16110221,5X4	(39,15)
1,5	1,8	8	55	1,44	4	0,15	16110221,5X8	(39,15)
		12					16110221,5X12	(39,15)
		16					16110221,5X16	(39,15)
		20					16110221,5X20	(39,15)
		25					16110221,5X25	(39,15)
		5					16110221,5X5	(39,15)
2	2	5	65	1,92	4	0,2	16110222X5	(39,15)

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	2	10	65	1,92	4	0,2	16110222X10	(39,15)
		15					16110222X15	(39,15)
		20					16110222X20	(41,00)
		25					16110222X25	(41,00)
		30					16110222X30	(41,00)
3	3	5	65	2,9	4	0,3	16110223X5	(39,15)
		10					16110223X10	(39,15)
		15					16110223X15	(39,15)
		20					16110223X20	(39,15)
		25					16110223X25	(41,00)
		30					16110223X30	(41,00)
4	4	10	65	3,9	6	0,3	16110224X10	(43,45)
		15					16110224X15	(43,45)
		20					16110224X20	(43,45)
		25					16110224X25	(43,45)
5	5	30	75	4,9	6	0,3	16110224X30	(43,45)
		10					16110225X10	(43,45)
		20					16110225X20	(43,45)
6	6	30	75	5,9	6	0,3	16110225X30	(43,30)
		40					16110225X40	(43,30)
		20					16110226X20	(37,00)
		30					16110226X30	(43,30)
		40					16110226X40	(43,30)
6	6	50	90	5,9	6	0,3	16110226X50	(43,30)

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur – wir lasern fast alles.

Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 5267-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

REINOLD & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum

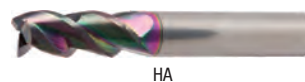
Schaftfräser VHM Spektral Z3 HSC/HPC



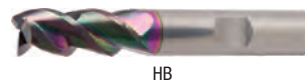
Spezialbeschichtung mit geläpften Spanräumen und Halsfreischliff, ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten

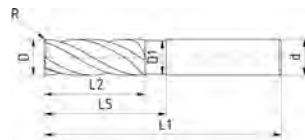
Drallwinkel (°) 42-45



HA



HB



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	18	57	2,5	6	0,13	HA	16110153	40,30
							HB	16110163	40,30
4	11	21	57	3,5	6	0,18	HA	16110154	40,30
							HB	16110164	40,30
5	13	21	57	4,5	6	0,2	HA	16110155	40,30
							HB	16110165	40,30
6	13	42	80	5,5	6	0,2	HA	16110156	40,30
							HB	16110166	42,65
8	21	27	63	7,5	8	0,25	HA	16110156L	57,70
							HB	16110166L	57,10
8	21	62	100	7,5	8	0,25	HA	16110158	46,65
							HB	16110168	46,65
10	22	32	72	9,5	10	0,3	HA	16110158L	71,00
							HB	16110168L	71,00
10	22	32	72	9,5	10	0,3	HA	161101510	77,80

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	32	72	9,5	10	0,3	HB	161101610	77,80
		58	100				HA	161101510L	96,70
		58	100				HB	161101610L	96,70
12	26	38	83	11,5	12	0,3	HA	161101512	102,90
		71	120				HB	161101612	102,90
		71	120				HA	161101512L	131,60
16	36	44	92	15,5	16	0,4	HB	161101612L	102,90
		100	150				HA	161101516	158,00
		100	150				HB	161101616	158,00
20	41	54	104	19,5	20	0,5	HA	161101516L	260,00
		98	150				HB	161101616L	260,00
		98	150				HA	161101520	237,00
20	41	98	150	19,5	20	0,5	HB	161101620	237,00
							HA	161101520L	343,00
							HB	161101620L	343,00

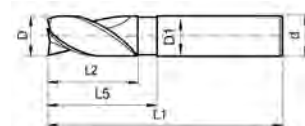
Schaftfräser VHM Eyl-Nano Z3 HPC/HSC



besonders dünne Spezialbeschichtung für ultrascharfe Schneiden, ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Bearbeitung besonders weicher Aluminium- und NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten

Drallwinkel (°) 45



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	18	57	6	16110173	38,45
4	11	21	57	6	16110174	38,45
5	13	21	57	6	16110175	38,45
6	13	21	57	6	16110176	38,45
6	13	42	80	6	16110176L	55,00
8	21	29	63	8	16110178	44,40
8	21	62	100	8	16110178L	67,70
10	22	32	72	10	161101710	74,10

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	58	100	10	161101710L	95,80
12	26	38	83	12	161101712	98,00
12	26	73	120	12	161101712L	130,30
16	36	44	92	16	161101716	150,40
16	36	100	150	16	161101716L	258,00
20	41	54	104	20	161101720	225,00
20	41	98	150	20	161101720L	340,00

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren Eylaktionen halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

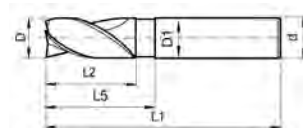


Schafffräser VHM ZrCN Z3 TSC/HPC



Spezialbeschichtung, axial und radial ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	18	68	2,8	6	0,03 x 45°	161101723	32,45
4	11					0,04 x 45°	161101724	32,45
5	13	21	57	4,8		0,05 x 45°	161101725	32,45
	22					29	63	16110185
6	13	21	57	5,5	8	0,06 x 45°	161101726	32,45
	22						29	63
8	21	27	63	7,5	10	0,08 x 45°	161101728	46,25
	28						36	80
10	22	32	72	9,5	10	0,10 x 45°	1611017210	61,20
	33						43	80

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	38	83	11,5	12	0,10 x 45°	1611017212	84,30
	33	54	100				161101812	98,90
14	26	38	83	13,5	14		1611017214	120,50
	48	54	100				161101814	127,70
16	36	44	92	15,5	16		1611017216	151,90
	53	69	125				161101816	178,10
18	36	44	92	17,5	18		1611017218	186,30
	41	54	104				1611017220	240,00
20	68	84	150	19,5	20		161101820	282,00
	50	65	125				24,5	25

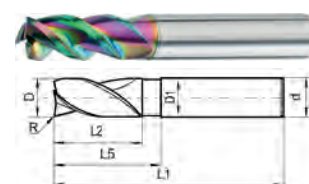
Schafffräser mit Eckenradius VHM Spektral Z3 HPC/HSC



Spezialbeschichtung mit geläpten Spanräumen, ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten

Drallwinkel (°) 42-45



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	18	57	2,5	6	0,5	16110203X0,5	(40,30)
3	8	18	57	2,5	6	1	16110203X1	(40,30)
4	11	21	57	3,5	6	0,5	16110204X0,5	(40,30)
4	11	21	57	3,5	6	1	16110204X1	(40,30)
5	13	21	57	4,5	6	0,5	16110205X0,5	(40,30)
5	13	21	57	4,5	6	1	16110205X1	(40,30)
5	13	21	57	4,5	6	1,5	16110205X1,5	(40,30)
6	13	21	57	5,5	6	0,5	16110206X0,5	(42,60)
6	13	21	57	5,5	6	1	16110206X1	(42,60)
6	13	21	57	5,5	6	1,5	16110206X1,5	(42,60)
6	13	21	57	5,5	6	2	16110206X2	(42,60)
8	21	27	63	7,5	8	0,5	16110208X0,5	(46,55)
8	21	27	63	7,5	8	1	16110208X1	(46,55)
8	21	27	63	7,5	8	1,5	16110208X1,5	(46,55)
8	21	27	63	7,5	8	2	16110208X2	(46,55)
10	22	32	72	9,5	10	0,5	161102010X0,5	(77,70)
10	22	32	72	9,5	10	1	161102010X1	(77,70)

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	32	72	9,5	10	1,5	161102010X1,5	77,70
10	22	32	72	9,5	10	2	161102010X2	(77,70)
12	26	38	83	11,5	12	0,5	161102012X0,5	(102,80)
12	26	38	83	11,5	12	1	161102012X1	102,80
12	26	38	83	11,5	12	1,5	161102012X1,5	(102,80)
12	26	38	83	11,5	12	2	161102012X2	102,80
16	36	44	92	15,5	16	1	161102016X1	(173,60)
16	36	44	92	15,5	16	1,5	161102016X1,5	(173,60)
16	36	44	92	15,5	16	2	161102016X2	(173,60)
16	36	44	92	15,5	16	2,5	161102016X2,5	(173,60)
20	41	54	104	19,5	20	1	161102020X1	(260,00)
20	41	54	104	19,5	20	1,5	161102020X1,5	(260,00)
20	41	54	104	19,5	20	2	161102020X2	(260,00)
20	41	54	104	19,5	20	2,5	161102020X2,5	(260,00)
20	41	54	104	19,5	20	3	161102020X3	(260,00)
20	41	54	104	19,5	20	4	161102020X4	(260,00)
20	41	54	104	19,5	20	5	161102020X5	(260,00)

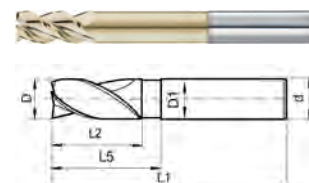
Schafffräser extra lang VHM ZrN Z3 HPC/TSC



Spezialbeschichtung und polierte Spanräume, ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten, auch für extrem große Schnitttiefen

Drallwinkel (°) 40-45



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	7	15	57	1,9	6	0,05 x 45°	16110252	52,00
3	8	17	65	2,8	6	0,05 x 45°	16110253	52,00
4	11	23	70	3,8	6	0,05 x 45°	16110254	52,00
5	13	29	75	4,7	6	0,10 x 45°	16110255	52,00
6	13	42	80	5,7	6	0,10 x 45°	16110256	52,00

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	16	60	100	7,7	8	0,10 x 45°	16110258	75,40
10	22	62	100	9,7	10	0,10 x 45°	161102510	91,10
12	26	72	120	11,5	12	0,20 x 45°	161102512	129,50
16	32	96	150	15,5	16	0,20 x 45°	161102516	221,00
20	40	98	150	19,5	20	0,20 x 45°	161102520	328,00

Schafffräser extra lang VHM ZrN IK Z3 HPC/TSC

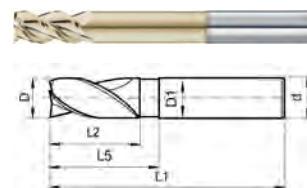


Spezialbeschichtung und polierte Spanräume, ungleich gedraht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten, auch für extrem große Schnitttiefen

Ausführung Kühlmittelaustritt stirnseitig für noch besseren Spanabtransport

Drallwinkel (°) 40-45



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	42	80	5,7	6	0,10 x 45°	16110266	(89,60)
8	16	60	100	7,7	8	0,10 x 45°	16110268	(121,00)
10	22	62	100	9,7	10	0,10 x 45°	161102610	(148,00)

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	72	120	11,5	12	0,20 x 45°	161102612	(192,10)
16	32	96	150	15,5	16	0,20 x 45°	161102616	(328,00)
20	40	98	150	19,5	20	0,20 x 45°	161102620	(504,00)

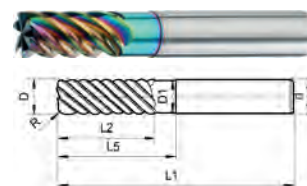
Schafffräser VHM Spektral Z4/6 HPC/TSC



Spezialbeschichtung mit geläpften Spanräumen, ungleich gedraht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schlichten

Drallwinkel (°) 42-45



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	18	57	2,5	6	0,13	4	16110213	45,65
4	8	18	57	3,5	6	0,18	4	16110214	45,65
5	13	21	57	4,5	6	0,2	4	16110215	45,65
6	13	21	57	5,5	6	0,2	6	16110216	45,20
8	19	27	63	7,5	8	0,25	6	16110218	65,90

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	32	72	9,5	10	0,3	6	161102110	82,70
12	26	38	83	11,5	12	0,3	6	161102112	101,10
14	26	38	83	13,5	14	0,3	6	161102114	136,20
16	32	44	92	15,5	16	0,4	6	161102116	158,90
20	38	54	104	19,5	20	0,5	6	161102120	208,00

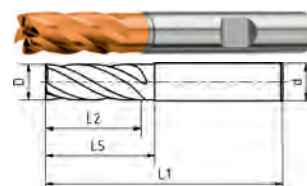
Schafffräser VHM Eyl-Speed Z4/8 HSC "Spezial"



ungleich gedraht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, geeignet für HSC-Anwendungen, Schutz-eckenradius für erhöhte Stabilität

Einsatz für Werkzeugstähle und gehärtete Stähle bis 65 HRC

Drallwinkel (°) 25-28



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	6	8	57	6	0,1	4	164422	33,25
3	8	10	57	6	0,13	4	164423	33,25
4	8	11	57	6	0,18	6	164424	36,15
5	10	13	57	6	0,2	6	164425	36,15
6	13	13	57	6	0,2	6	164426	36,15

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	19	63	8	0,25	6	164428	51,20
10	22	22	72	10	0,3	6	1644210	65,50
12	26	26	83	12	0,3	6	1644212	85,00
16	32	32	92	16	0,4	8	1644216	133,80
20	38	38	104	20	0,5	8	1644220	222,00

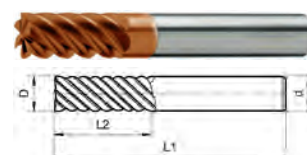
Schafffräser VHM EYL+ Z4/8 HSC



ruhiger Lauf und sehr gute Oberflächen durch großen Spanwinkel, geeignet für HSC-Anwendungen

Einsatz für legierte Stähle, Werkzeugstähle und gehärtete Stähle bis 70 HRC

Drallwinkel (°) 45



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	6	58	6	45	4	164432	33,35
3	8	58	6	45	6	164433	33,35
4	8	58	6	45	6	164434	33,35
5	10	58	6	45	6	164435	33,35
6	13	58	6	45	6	164436	33,35

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	64	8	45	6	164438	36,55
10	22	73	10	45	6	1644310	64,90
12	26	84	12	45	6	1644312	91,20
16	32	93	16	45	8	1644316	152,20
20	38	105	20	45	8	1644320	226,00

Schafffräser lang VHM EYL+ Z6/8 HSC



geeignet zum Feinstschlichten bis 0,05 x D, dieses Werkzeug zeichnet sich besonders durch seine hohe Stabilität aus, durch welche extrem hohe Oberflächengüten am Werkstück erzielt werden, durch die hohe Schneidenzahl gepaart mit dem sehr großen Spiralwinkel wird ein extrem ruhiger Lauf erzielt, das Werkzeug kann ebenso für HSC-Anwendungen trocken oder mit Minimalmengenschmierung eingesetzt werden

Einsatz für Trockenbearbeitung geeignet, in Materialien bis 62 HRC
Drallwinkel (°) 55



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	30	75	6	6	164446	53,00
8	40	100	8	6	164448	60,70
10	40	100	10	6	1644410	102,40

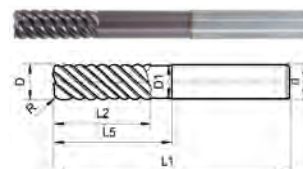
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	45	150	12	6	1644412	143,10
16	65	150	16	6	1644416	264,00
20	65	150	20	8	1644420	386,00

Schafffräser mit Eckenradius und langem Schaft VHM EYL+ Z6 HSC



geeignet zum Feinstschlichten bis 0,05 x D, dieses Werkzeug zeichnet sich besonders durch seine hohe Stabilität aus, durch welche extrem hohe Oberflächengüten am Werkstück erzielt werden, durch die hohe Schneidenzahl gepaart mit dem sehr großen Spiralwinkel wird ein extrem ruhiger Lauf erzielt, das Werkzeug kann ebenso für HSC-Anwendungen trocken oder mit Minimalmengenschmierung eingesetzt werden

Einsatz für Trockenbearbeitung geeignet, in Materialien bis 62 HRC
Drallwinkel (°) 55



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	38	75	5,7	6	0,5	164456	46,00
8	19	63	100	7,7	8	0,5	164458	51,30
10	22	58	100	9,5	10	0,5	1644510	91,00

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	103	150	11,5	12	1	1644512	127,50
16	32	100	150	15,5	16	1	1644516	229,00

Schafffräser VHM TiAIN Z2 "4G"

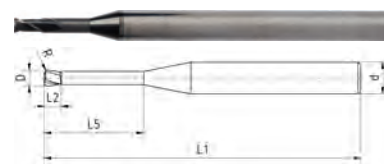


Universalfräser, geeignet für Fräsbearbeitungen bei denen eine größere Freilänge gefordert ist, hervorragende Schnittleistung und Verschleißfestigkeit

Einsatz zur Bearbeitung von sämtlichen Stählen bis max. 55 HRC sowie bedingt in Gusswerkstoffen

Drallwinkel (°) 30

Hinweis Andere Abmessungen, Freilängen und Eckradien auf Anfrage lieferbar!



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,2	0,3	1	40	0,17	0,05	0,05	1613850,2X1	34,95
							1613850,3X1	30,85
0,3	0,5	2	40	0,27	0,05	0,05	1613850,3X2	30,85
							1613850,5X1	24,95
0,5	0,7	2	45	0,45	4	0,1	1613850,5X2	24,95
							1613850,5X4	24,95
							1613850,8X2	23,50
							1613850,8X4	23,50
0,8	1,2	4	50	0,75	4	0,1	1613850,8X6	23,50
							1613850,8X8	23,50
							1613851X3	21,25
							1613851X4	21,25
1	1,5	6	50	0,95	4	0,1	1613851X6	21,25
							1613851X8	21,25
							1613851X10	21,25
							1613851,2X4	21,25
1,2	1,8	8	50	1,15	4	0,1	1613851,2X6	21,25
							1613851,2X8	21,25
							1613851,5X4	21,25
1,5	2,3	6	50	1,45	4	0,1	1613851,5X6	21,25

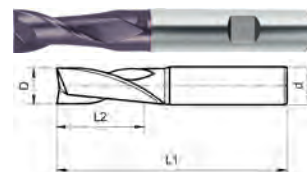
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	2,3	8	50	1,45	4	0,2	1613851,5X8	21,25
		10					1613851,5X10	21,25
		12					1613851,5X12	22,50
2	3	6	50	1,95	4	0,2	1613852X6	20,20
		8					1613852X8	20,20
		10					1613852X10	20,20
		12					1613852X12	20,20
3	4,5	16	60	2,85	6	0,2	1613852X16	21,65
		16					1613853X8	30,35
		10					1613853X10	30,35
		12					1613853X12	30,35
		16					1613853X16	30,55
		20					1613853X20	30,55
4	6	26	65	3,85	6	0,2	1613853X26	30,55
		10					1613854X10	29,80
		12					1613854X12	29,80
		16					1613854X16	30,30
		20					1613854X20	30,30
		26					1613854X26	30,30

Schafffräser VHM EYL+ Z2



Universalfräser, Zentrumschnitt mit spezieller Bohrstirn

Einsatz universell einsetzbar
 Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	6	40	4	HA	161352	13,65
3	8	50	4	HA	161353	13,35
4	11	50	6	HB	161354	14,00
5	13	50	6	HB	161355	14,00
6	13	50	6	HB	161356	14,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	60	8	HB	161358	17,85
10	22	70	10	HB	1613510	26,25
12	26	75	12	HB	1613512	36,80
16	26	75	16	HB	1613516	73,20
20	32	100	20	HB	1613520	95,40

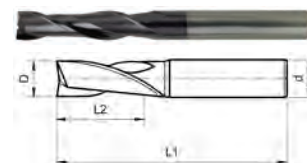
Schafffräser lang VHM EYL+ Z2



speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten

Einsatz zum Nutenfräsen, in Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie für den universellen Einsatz in Materialien bis 850 N/mm², für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	75	3	162033	27,85
4	25	75	4	162034	30,90
5	30	75	5	162035	34,15
6	30	75	6	162036	41,70
8	40	100	8	162038	55,60

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	40	100	10	1620310	78,30
12	45	150	12	1620312	122,80
16	65	150	16	1620316	181,60
20	65	150	20	1620320	237,00

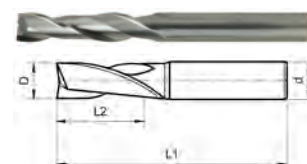
Schafffräser lang VHM Z2



speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten

Einsatz zum Nutenfräsen, in Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie für den universellen Einsatz in Materialien bis 850 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	75	3	162043	21,85
4	25	75	4	162044	23,85
5	30	75	5	162045	26,80
6	30	75	6	162046	33,75
8	40	100	8	162048	44,10

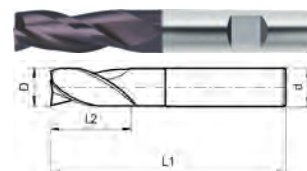
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	40	100	10	1620410	61,50
12	45	150	12	1620412	96,90
16	65	150	16	1620416	171,10
20	65	150	20	1620420	233,00

Schafffräser VHM EYL+ Z3



Universalfräser, Zentrumschnitt mit spezieller Bohrstirn

Einsatz universell einsetzbar
 Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	6	50	4	HA	161442	14,95
3	8	57	6	HB	161443	15,95
4	11	57	6	HB	161444	17,50
5	13	57	6	HB	161445	17,50
6	13	57	6	HB	161446	17,50

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	63	8	HB	161448	22,95
10	22	72	10	HB	1614410	33,70
12	26	83	12	HB	1614412	50,80
16	32	92	16	HB	1614416	79,10
20	38	104	20	HB	1614420	122,70

Schafffräser VHM EYL+ Z3



Universalfräser, hoher Spiralwinkel für besonders weichen Schnitt, Zentrumschnitt mit spezieller Bohrstirn

Einsatz universell einsetzbar
Drallwinkel (°) 45



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	6	50	4	HA	161472	19,15
3	8	57	6	HB	161473	18,70
4	11	57	6	HB	161474	18,35
5	13	57	6	HB	161475	18,35
6	13	57	6	HB	161476	18,90

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	63	8	HB	161478	24,00
10	22	72	10	HB	1614710	34,05
12	26	83	12	HB	1614712	52,30
16	32	92	16	HB	1614716	85,60
20	38	104	20	HB	1614720	136,00

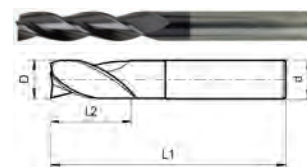
Schafffräser lang VHM EYL+ Z3



speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten

Einsatz zum Nutenfräsen, in Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie für den universellen Einsatz in Materialien bis 850 N/mm², für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	75	3	162053	29,55
4	25	75	4	162054	32,05
5	30	75	5	162055	35,30
6	30	75	6	162056	46,30
8	40	100	8	162058	59,80

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	40	100	10	1620510	82,50
12	45	150	12	1620512	111,90
16	65	150	16	1620516	212,00
20	65	150	20	1620520	277,00

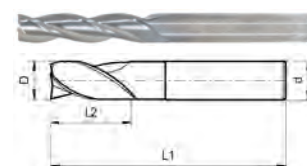
Schafffräser lang VHM Z3



speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten

Einsatz zum Nutenfräsen, in Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie für den universellen Einsatz in Materialien bis 850 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	75	3	162083	22,95
4	25	75	4	162084	25,90
5	30	75	5	162085	27,80
6	30	75	6	162086	36,20
8	40	100	8	162088	46,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	40	100	10	1620810	64,40
12	45	150	12	1620812	101,00
16	65	150	16	1620816	181,90
20	65	150	20	1620820	241,00

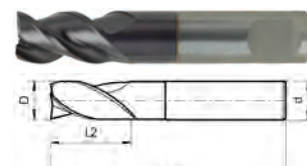
Schafffräser kurz und verkürztem Schaft VHM EYL+ Z3



durch den hohen Spiralwinkel wird ein besonders ruhiger Lauf erreicht, was die Standzeit des Werkzeuges erhöht

Einsatz Universalfräser, geeignet zum Nutenfräsen mit Schnittbreiten von 1 x D in allen Materialien bis 850 N/mm², das Werkzeug ist besonders zum Schrägeintauchen und zum Fräsen von Taschen geeignet und ist durch seine gekürzte Schaftlänge eine kostengünstige Variante zu allen DIN-Fräsern, optimal geeignet zum Fräsen von Passfedernuten nach Toleranz P9, für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 45



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	2	38	3	HA	163041	17,85
1,2	2	38	3	HA	163041,2	23,15
1,5	3	38	3	HA	163041,5	17,85
1,8	3	38	3	HA	163041,8	23,15
2	4	45	6	HA	163042	24,75
2,5	5	45	6	HB	163042,5	25,80
3	6	45	6	HB	163043	24,75
3,5	6	45	6	HB	163043,5	24,75
4	7	45	6	HB	163044	24,75
4,5	8	45	6	HB	163044,5	27,05
5	8	45	6	HB	163045	24,75

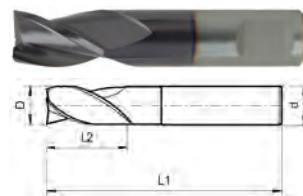
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,5	8	45	6	HB	163045,5	27,05
5,75	10	45	6	HB	163045,75	27,05
6	10	45	6	HB	163046	27,05
6,75	10	55	8	HB	163046,75	35,15
7	12	55	8	HB	163047	34,75
7,75	12	55	8	HB	163047,75	34,75
8	13	55	8	HB	163048	34,75
8,7	14	55	10	HB	163048,7	46,00
9	14	55	10	HB	163049	43,30
9,7	16	55	10	HB	163049,7	46,90
10	16	55	10	HB	1630410	45,10

Schafffräser kurz und verkürztem Schaft VHM EYL+ Z3



Einsatz Universalfräser, geeignet zum Nutenfräsen mit Schnittbreiten von 1 x D in allen Materialien bis 850 N/mm², das Werkzeug ist besonders zum Schrägeintauchen und zum Fräsen von Taschen geeignet und ist durch seine gekürzte Schaftlänge eine kostengünstige Variante zu allen DIN-Fräsern, optimal geeignet zum Fräsen von Passfedernuten nach Toleranz P9, für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,3	1	38	3	HA	163020,3	19,40
0,4	1	38	3	HA	163020,4	17,80
0,5	1,5	38	3	HA	163020,5	14,85
0,6	1,5	38	3	HA	163020,6	14,85
0,8	2	38	3	HA	163020,8	12,25
1	2	38	3	HA	163021	10,30
1,2	2	38	3	HA	163021,2	15,65
1,5	2	38	3	HA	163021,5	10,30
1,8	2	38	3	HA	163021,8	15,65
2	4	38	6	HA	163022	13,55
2,5	5	38	6	HB	163022,5	14,00
3	5	38	6	HB	163023	13,55
3,5	6	38	6	HB	163023,5	14,00
4	7	38	6	HB	163024	13,55
4,5	8	38	6	HB	163024,5	15,65
5	8	38	6	HB	163025	15,30

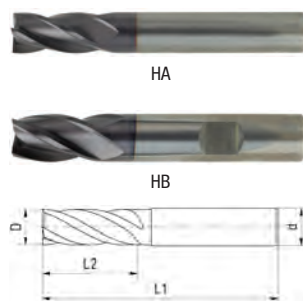
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,5	8	38	6	HB	163025,5	15,65
5,75	8	38	6	HB	163025,75	17,80
6	8	38	6	HB	163026	15,30
6,75	10	42	8	HB	163026,75	23,75
7	10	42	8	HB	163027	20,40
7,75	10	42	8	HB	163027,75	22,00
8	11	43	8	HB	163028	20,70
8,7	11	48	10	HB	163028,7	32,05
9	11	48	10	HB	163029	30,90
9,7	11	48	10	HB	163029,7	33,25
10	13	50	10	HB	1630210	30,35
12	15	55	12	HB	1630212	35,75
14	15	58	14	HB	1630214	48,85
16	18	62	16	HB	1630216	63,20
18	20	70	18	HB	1630218	76,50
20	22	75	20	HB	1630220	101,70

Schafffräser VHM EYL+ Z4



Einsatz für den universellen Einsatz, geeignet zum Schlichten sowie Besäumen von Materialien bis ca. 1200 N/mm² mit Schnittbreiten von ca. 0,1-0,2 x D, durch die besondere Nutgeometrie kann das Werkzeug ebenso zum Schruppschlichten mit Schnittbreiten von ca. 0,25 x D eingesetzt werden, für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



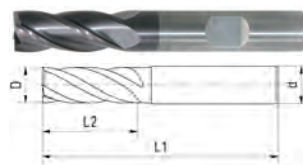
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	4	50	6	HA	161522	23,20
				HB	161542	24,65
				HA	161622	21,10
HB	161642	21,85				
3	5	50		HA	161523	21,10
				HB	161543	22,70
			HA	161623	18,55	
4	8	54	HB	161643	20,40	
			HA	161524	19,55	
			HB	161544	21,60	
5	11	57	HA	161624	17,35	
			HB	161644	19,65	
			HA	161525	19,55	
6	13	57	HB	161545	21,60	
			HA	161625	17,35	
			HB	161645	19,65	
7	10	54	HA	161526	23,65	
			HB	161546	26,20	
			HA	161626	21,50	
8	13	57	HB	161646	23,05	
			HA	161627	28,70	
			HB	161647	30,60	
8	16	63	HA	161528	33,75	
			HB	161548	35,65	
			HA	161628	30,20	
8	19	63	HB	161648	31,65	

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	19	72	10	HA	161629	41,40
				HB	161649	42,90
				HA	1615210	49,75
HB	1615410	53,20				
10	14	66		HA	1616210	44,40
				HB	1616410	46,65
			HA	1615212	64,40	
12	22	72	HB	1615412	67,30	
			HA	1616212	57,30	
			HB	1616412	60,20	
14	26	83	HA	1615214	85,50	
			HB	1615414	90,50	
			HA	1616214	76,00	
16	18	75	HB	1616414	79,00	
			HA	1615216	110,50	
			HB	1615416	117,50	
16	26	83	HA	1616216	97,90	
			HB	1616416	103,10	
			HA	1615218	163,70	
18	32	92	HB	1615418	158,90	
			HA	1616218	129,40	
			HB	1616418	134,00	
20	24	84	HA	1615220	173,80	
			HB	1615420	178,90	
			HA	1616220	153,40	
20	38	104	HB	1616420	156,40	

Schafffräser VHM AlCrN Z4 "Der Besondere"



Einsatz für den universellen Einsatz, geeignet zum Schlichten sowie Besäumen von Materialien bis ca. 1200 N/mm² mit Schnittbreiten von ca. 0,1-0,2 x D, durch die besondere Nutgeometrie kann das Werkzeug ebenso zum Schruppschlichten mit Schnittbreiten von ca. 0,25 x D eingesetzt werden, für Trockenbearbeitung geeignet



Drallwinkel (°) 30

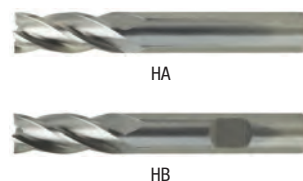
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	3	39	3	HA	161601	14,30
1,5	5	39	3	HA	161601,5	12,95
2	7	39	3	HA	161602	12,95
2,5	7	39	3	HA	161602,5	12,95
3	9	39	3	HA	161603	12,95
3,5	12	51	4	HA	161603,5	15,10
4	14	51	4	HA	161604	15,10
4,5	14	51	5	HA	161604,5	16,95
5	16	51	5	HA	161605	16,95

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	19	64	6	HB	161606	20,15
7	19	64	8	HB	161607	28,85
8	21	64	8	HB	161608	30,15
9	22	70	10	HB	161609	43,65
10	22	70	10	HB	1616010	43,65
12	25	76	12	HB	1616012	58,80
16	32	89	16	HB	1616016	101,20
20	38	102	20	HB	1616020	165,60
25	38	102	25	HB	1616025	280,00

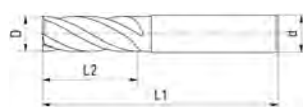
Schafffräser VHM Z4



Einsatz für den universellen Einsatz, geeignet zum Schlichten sowie Besäumen von Materialien bis ca. 1200 N/mm² mit Schnittbreiten von ca. 0,1-0,2 x D, durch die besondere Nutgeometrie kann das Werkzeug ebenso zum Schruppschlichten mit Schnittbreiten von ca. 0,25 x D eingesetzt werden



Drallwinkel (°) 30



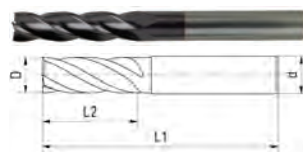
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	4	50	6	HA	161562	18,55
		7		57	HB	161682
3	5	50		HA	161563	16,55
		8		57	HB	161683
4	8	54	HA	161564	13,75	
		11	57	HB	161684	15,10
5	9	54	8	HA	161565	13,75
		13		57	HB	161685
6	10	54		HA	161566	13,75
		13		57	HB	161686
7	16	63	HA	161687	19,60	
			HB	161667	23,80	
8	12	58	HA	161568	16,00	
		19	63	HB	161688	18,25
			HB	161668	20,90	

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück	
9	19	72	10	HA	161689	32,70	
				HB	161689	40,65	
10	14	66		HA	1615610	26,70	
		22		72	HB	1616810	31,85
12	16	73	12	HA	1615612	38,20	
		26		83	HB	1616812	43,20
14	18	75		14	HA	1615614	52,30
		26			83	HB	1616814
16	22	82	16		HA	1615616	63,30
		32			92	HB	1616816
18	24	84		18	HA	1615618	91,40
		32			92	HB	1616818
20	26		20		HA	1615620	105,50
		38			104	HB	1616820
				HA	1616620	143,70	
				HB	1616620	143,70	

Schafffräser lang VHM EYL+ Z4



Einsatz speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten zum Schlichten mit max. Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D, in Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie für den universellen Einsatz in Materialien bis 850 N/mm², für Trockenbearbeitung geeignet



Drallwinkel (°) 30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	75	3	162133	30,90
4	25	75	4	162134	34,55
5	30	75	5	162135	37,90
6	30	75	6	162136	48,00
8	40	100	8	162138	62,30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	40	100	10	1621310	86,30
12	45	150	12	1621312	119,70
16	65	150	16	1621316	220,00
20	65	150	20	1621320	292,00

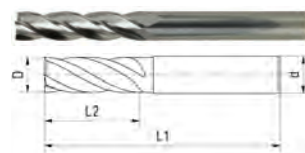
Schafffräser lang VHM Z4



speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten

Einsatz zum Schlichten mit max. Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D, in Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie für den universellen Einsatz in Materialien bis 850 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	20	75	3	162143	23,85
4	25	75	4	162144	26,80
5	30	75	5	162145	29,30
6	30	75	6	162146	37,65
8	40	100	8	162148	48,55

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	40	100	10	1621410	67,40
12	45	150	12	1621412	107,90
16	65	150	16	1621416	191,80
20	65	150	20	1621420	254,00

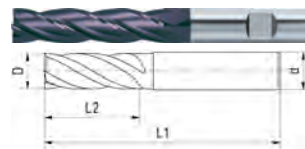
Schafffräser lang VHM EYL+ Z4



speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten

Einsatz zum Schlichten mit max. Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D, in Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie für den universellen Einsatz in Materialien bis 850 N/mm², für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	15	57	6	162153	19,80
4	19	63	6	162154	22,20
5	24	68	6	162155	23,80
6	24	68	6	162156	29,55
8	38	88	8	162158	30,65

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	45	95	10	1621510	43,70
12	53	110	12	1621512	69,10
16	63	125	16	1621516	103,90
20	75	141	20	1621520	135,60

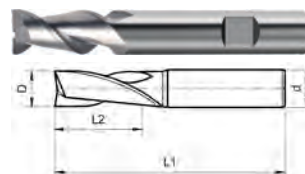
Schafffräser VHM Z2



Zentrumschnitt mit spezieller Bohrstim

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe

Drallwinkel (°) 35



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	7	40	4	HA	161372	11,50
3	9	50	4	HA	161373	11,50
4	11	57	6	HB	161374	12,35
5	13	57	6	HB	161375	12,35
6	13	57	6	HB	161376	12,35

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	63	8	HB	161378	14,00
10	22	72	10	HB	1613710	24,20
12	26	83	12	HB	1613712	35,20
16	32	92	16	HB	1613716	57,30
20	38	104	20	HB	1613720	89,00

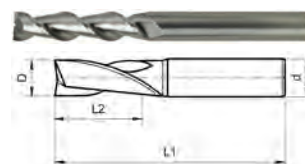
Schafffräser lang VHM Z2



speziell für tiefe Werkstücke bzw. Werkstücke mit Störkanten

Einsatz in Aluwerkstoffen, Messing, Bronze und Kunststoffen, durch 45°-Spiralwinkel besonders zum Vollnutenfräsen bis zu einer Schnittbreite von 1 x D sowie zum Schlichten mit Schnittbreiten 0,1 x D-0,2 x D geeignet

Drallwinkel (°) 45



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	30	75	5	162005	29,30
6	30	75	6	162006	40,15
8	40	100	8	162008	48,55

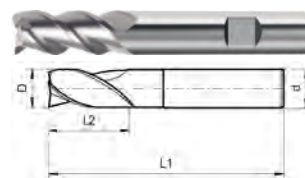
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	40	100	10	1620010	67,40
12	45	150	12	1620012	106,80
16	65	150	16	1620016	194,80

Schafffräser VHM Z3



Zentrumschnitt mit spezieller Bohrstirn

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe
Drallwinkel (°) 45



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	6	50	4	HA	161492	13,65
3	8	57	6	HB	161493	12,50
4	11	57	6	HB	161494	12,70
5	13	57	6	HB	161495	12,70
6	13	57	6	HB	161496	13,45

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	63	8	HB	161498	15,10
10	22	72	10	HB	1614910	25,45
12	26	83	12	HB	1614912	36,05
16	32	92	16	HB	1614916	64,40
20	38	104	20	HB	1614920	102,50

Trochoidalfräser VHM

Schafffräser VHM EYL+ Z5 HPC/TSC "Eyltrocho"



ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, versetzte Spanbrecher-Nuten sorgen für eine optimale Spanabfuhr, optimiert für das Trochoidalfräsen, abgesetzter Halsdurchmesser für größere Reichweiten

Einsatz für alle Werkstoffe bis 1000 N/mm²
Drallwinkel (°) 35-38

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	20	57	5,5	6	0,20 x 45°	160966	39,60
	18	25	62				160966L	43,30
	24	31	68				160966XL	47,55
8	19	25	63	7,5	8	0,20 x 45°	160968	49,05
	24	30	68				160968L	53,90
	32	40	80				160968XL	59,10
10	22	32	72	9,5	10	0,25 x 45°	1609610	63,00
	30	40	80				1609610L	69,10
	40	50	95				1609610XL	75,90

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	36	83	11,5	12	0,30 x 45°	1609612	81,10
	36	46	93				1609612L	89,00
	48	60	110				1609612XL	97,90
16	32	42	92	15,5	16	0,40 x 45°	1609616	149,10
	48	58	110				1609616L	163,90
	64	76	130				1609616XL	180,20
20	40	52	104	19,5	20	0,50 x 45°	1609620	212,00
	60	72	126				1609620L	233,00
	80	92	150				1609620XL	255,00

Schafffräser VHM EYL+ Z6 HPC/TSC "Eyltrocho"



ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, versetzte Spanbrecher-Nuten sorgen für eine optimale Spanabfuhr, optimiert für das Trochoidalfräsen, abgesetzter Halsdurchmesser für größere Reichweiten

Einsatz für alle Werkstoffe bis 1400 N/mm²
Drallwinkel (°) 35-38

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	20	57	5,5	6	0,20 x 45°	160976	39,60
	18	25	62				160976L	43,30
	24	31	68				160976XL	47,55
8	19	25	63	7,5	8	0,20 x 45°	160978	49,05
	24	30	68				160978L	53,90
	32	40	80				160978XL	59,10
10	22	32	72	9,5	10	0,25 x 45°	1609710	63,00
	30	40	80				1609710L	69,10
	40	50	95				1609710XL	75,90

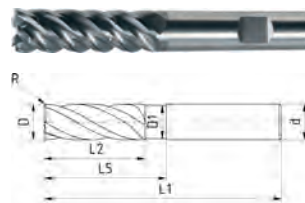
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Ecken-schutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	36	83	11,5	12	0,30 x 45°	1609712	81,10
	36	46	93				1609712L	89,00
	48	60	110				1609712XL	97,90
16	32	42	92	15,5	16	0,40 x 45°	1609716	149,10
	48	58	110				1609716L	163,90
	64	76	130				1609716XL	180,20
20	40	52	104	19,5	20	0,50 x 45°	1609720	212,00
	60	72	126				1609720L	233,00
	80	92	150				1609720XL	255,00

Trochoidalfräser VHM AITiN Z4/5 HPC



ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, Schutz der Schneidecken durch Eckenradius für höchste Standzeiten, sehr hohe Zerspanleistung, verstärkter Kern, große Spannuten im Frontbereich, Schneiden mit Spanteilern reduzieren die Schnittkräfte und sorgen für kurze Späne

Einsatz für alle Werkstoffe bis 1400 N/mm²
Drallwinkel (°) 41-45



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	25	32	75	5,5	6	4	1609756	51,90
8	42	-	85	-	8	4	1609758	71,40
10	52	-	100	-	10	5	16097510	109,50
12	62	-	110	-	12	5	16097512	138,80

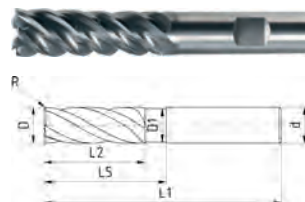
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	72	-	125	-	14	5	16097514	194,90
16	82	-	140	-	16	5	16097516	235,00
20	102	-	165	-	20	5	16097520	364,00

Trochoidalfräser VHM AITiN Z4/5 HPC



ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, Schutz der Schneidecken durch Eckenradius für höchste Standzeiten, sehr hohe Zerspanleistung, verstärkter Kern, große Spannuten im Frontbereich, Schneiden mit Spanteilern reduzieren die Schnittkräfte und sorgen für kurze Späne

Einsatz für Edelstahl, Titan bis 1400 N/mm²
Drallwinkel (°) 41-45



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	25	32	75	5,5	6	4	1609776	59,70
8	42	-	85	-	8	4	1609778	81,10
10	52	-	100	-	10	5	16097710	125,90
12	62	-	110	-	12	5	16097712	155,30

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	72	-	125	-	14	5	16097714	210,00
16	82	-	140	-	16	5	16097716	263,00
20	102	-	165	-	20	5	16097720	408,00

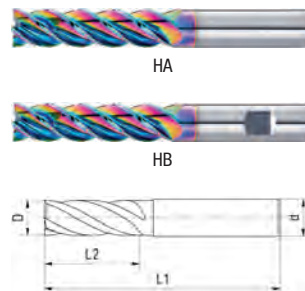
Trochoidalfräser VHM Spektral Z4 HPC/TSC "Eyltrocho"



Spezialbeschichtung mit polierten Spanräumen, ungleich gedreht und dualer Kerndurchmesser, für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, versetzte Spanbrecher-Nuten sorgen für eine optimale Spanabfuhr

Einsatz für das Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeits-Trochoidalfräsen in Aluminium und anderer NE-Werkstoffe

Drallwinkel (°) 43



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	30	80	10	0,10 x 45°	161102310	96,20
					161102410	96,20
					161102310L	113,90
	40	90			161102410L	113,90
					161102310XL	137,90
					161102410XL	137,90
12	36	95	12	0,20 x 45°	161102312	129,30
					161102412	129,30
	48	105			161102312L	150,40
					161102412L	150,40
60	120	161102312XL	169,10			
		161102412XL	169,10			

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	48	110	16	0,20 x 45°	161102316	215,00
					161102416	215,00
					161102316L	249,00
	64	125			161102416L	249,00
					161102316XL	282,00
					161102416XL	282,00
20	60	130	20	0,20 x 45°	161102320	328,00
					161102420	328,00
					161102320L	380,00
	80	150			161102420L	380,00
					161102320XL	438,00
					161102420XL	438,00

Senken Sie Ihre Werkzeugkosten sinnvoll -

Unser Eylbox-Nachschleif-Service

Weitere Infos sowie unsere Preisliste erhalten Sie unter

Tel.: 0371 5267-72 oder per Mail: soeren.gatzsch@werkzeug-eylert.de!

WERKZEUG-EYLERT

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schrupfräser VHM

Schrupfräser VHM EYL-Super Z4 HPC



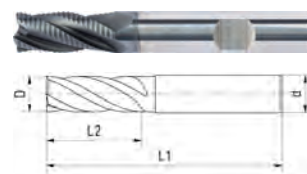
durch das Schruppkordelprofil werden kleine, leicht zu entfernende Späne produziert, dadurch können hohe Vorschübe bei großen Schnittbreiten und -tiefen gefahren werden

Einsatz geeignet für die Bearbeitung von Nuten und Taschen in Normalstählen, rostfreien Stählen, Titanlegierungen und CrNi-Stählen bis ca. 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	13	57	6	0,40 x 45°	162574	33,25
5	13	57	6	0,50 x 45°	162575	36,90
6	13	57	6	0,50 x 45°	162576	41,50
8	19	63	8	0,50 x 45°	162578	49,90

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Eckenschutzfase (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	72	10	0,50 x 45°	1625710	56,10
12	26	83	12	0,50 x 45°	1625712	68,00
16	32	92	16	0,60 x 45°	1625716	117,30



Schrupfräser VHM AICrN Z3/4/5/6/8 HPC



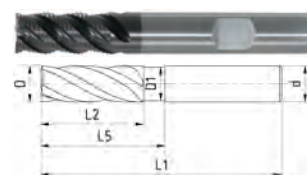
ruhiger und weicher Schnitt durch 45°-Spiralwinkel, hohe Vorschübe durch hohe Zähnezahl, durch Halsfreischliff größere Reichweite

Einsatz für Stahl, Guss und NE-Metalle bis zu einer Festigkeit von 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 45

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	7	21	57	2,7	6	3	162633	29,15
4	8	21	57	3,7	6	3	162634	29,15
5	13	21	57	4,7	6	4	162635	29,15
6	13	21	57	5,7	6	4	162636	29,15
8	19	27	63	7,7	8	4	162638	38,50

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	32	72	9,5	10	4	1626310	45,50
12	26	38	83	11,5	12	4	1626312	63,20
16	32	44	92	15,5	16	5	1626316	114,60
20	38	54	104	19,5	20	6	1626320	195,00
25	50	60	121	24,5	25	8	1626325	362,00



Schrupfräser VHM AITiN Z4 HPC, bis 54 HRC



durch das Schruppkordelprofil werden kleine, leicht zu entfernende Späne produziert, es können hohe Vorschübe bei großen Schnittbreiten und -tiefen gefahren werden

Einsatz geeignet für die Hartbearbeitung von Nuten und Taschen in Werkstoffe bis zu 54 HRC, das Werkzeug sollte mit Minimalmengenschmierung oder Druckluft eingesetzt werden

Drallwinkel (°) 20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	162646	38,15
8	19	63	8	162648	53,70
10	22	72	10	1626410	57,70
12	26	83	12	1626412	71,50

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	26	83	14	1626414	96,40
16	32	92	16	1626416	115,50
18	32	92	18	1626418	145,10
20	38	104	20	1626420	170,80



Kopierfräser VHM

Vollradiuskopierfräser lang VHM ZrN Z2



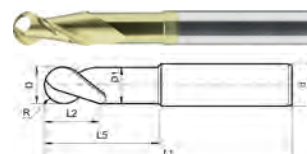
geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen

Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe

Drallwinkel (°) 40

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	2	15	60	0,9	6	0,5	164381	61,00
2	4	20	60	1,8	6	1	164382	50,30
3	6	25	70	2,8	6	1,5	164383	49,05
4	8	25	70	3,7	6	2	164384	49,05
5	10	25	70	4,6	6	2,5	164385	49,05
6	12	35	80	5,5	6	3	164386	55,10

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	16	35	80	7,4	8	4	164388	69,40
10	20	45	90	9,2	10	5	1643810	93,40
12	24	50	100	11	12	6	1643812	123,20
16	30	92	150	15	16	8	1643816	222,00
20	40	92	150	19	20	10	1643820	327,00



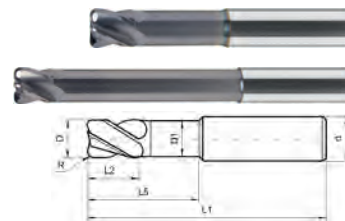
Kopierfräser mit Eckenradius VHM TiAlN Z4 HSC



geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen

Einsatz für legierte Stähle, Werkzeugstähle und gehärtete Stähle bis 55 HRC, für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	4	21	57	1,8	6	0,1	164472X0,1	(43,05)
						0,2	164472X0,2	(43,05)
						0,3	164472X0,3	(43,05)
						0,4	164472X0,4	(43,05)
						0,5	164472X0,5	(43,05)
3	6	21	57	2,8	6	0,1	164473X0,1	(43,05)
						0,2	164473X0,2	(43,05)
						0,3	164473X0,3	(43,05)
						0,4	164473X0,4	(43,05)
						0,5	164473X0,5	(43,05)
4	6	21	57	3,6	6	1	164473X1	(43,05)
						0,1	164474X0,1	(43,05)
						0,2	164474X0,2	(43,05)
						0,3	164474X0,3	(43,05)
						0,4	164474X0,4	(43,05)
						0,5	164474X0,5	(43,05)
						0,6	164474X0,6	(43,05)
						0,7	164474X0,7	(43,05)
						0,8	164474X0,8	(43,05)
						1	164474X1	(43,05)
5	6	21	57	4,6	6	1,5	164474X1,5	(43,05)
						0,1	164475X0,1	(43,05)
						0,2	164475X0,2	(43,05)
						0,3	164475X0,3	(43,05)
						0,4	164475X0,4	(43,05)
						0,5	164475X0,5	(43,05)
						1	164475X1	(43,05)
						1,5	164475X1,5	(43,05)
						2	164475X2	(43,05)
						6	7	21
0,2	164476X0,2	(43,05)						
0,3	164476X0,3	(43,05)						
0,4	164476X0,4	(43,05)						
0,5	164476X0,5	(43,05)						
0,6	164476X0,6	(43,05)						
0,8	164476X0,8	(43,05)						
1	164476X1	(43,05)						
1,2	164476X1,2	(43,05)						
1,5	164476X1,5	(43,05)						
2	164476X2	(43,05)						

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	7	44	80	5,5	6	2,5	164476X2,5	(43,05)
						0,1	164486X0,1	(61,50)
						0,2	164486X0,2	(61,50)
						0,3	164486X0,3	(61,50)
						0,4	164486X0,4	(61,50)
						0,5	164486X0,5	(61,50)
						0,6	164486X0,6	(61,50)
						1	164486X1	(61,50)
						1,5	164486X1,5	(61,50)
						2	164486X2	(61,50)
8	9	27	63	7,4	8	0,1	164478X0,1	(50,80)
						0,3	164478X0,3	(50,80)
						0,5	164478X0,5	(50,80)
						1	164478X1	(50,80)
						1,5	164478X1,5	(50,80)
		2	164478X2			(50,80)		
		54	100			0,5	164488X0,5	(86,30)
						1	164488X1	(86,30)
						1,5	164488X1,5	(86,30)
						2	164488X2	(86,30)
0,5	1644710X0,5			(68,40)				
10	11	32	72	9,2	10	1	1644710X1	(68,40)
						1,5	1644710X1,5	(68,40)
						2	1644710X2	(68,40)
						1	1644810X1	(115,90)
						1,5	1644810X1,5	(115,90)
		2	1644810X2			(115,90)		
		38	83			0,5	1644712X0,5	(94,90)
						1	1644712X1	(94,90)
						1,5	1644712X1,5	(94,90)
						2	1644712X2	(94,90)
0,5	1644812X0,5			(152,50)				
12	12	75	120	11	12	1	1644812X1	(152,50)
						1,5	1644812X1,5	(152,50)
						2	1644812X2	(152,50)
						0,5	1644716X0,5	(154,40)
						1	1644716X1	(154,40)
		92	150			1,5	1644716X1,5	(154,40)
						2	1644716X2	(154,40)
						2	1644816X2	(259,00)

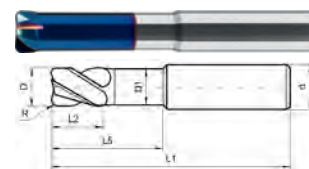
Hochvorschubkopierfräser mit gerader Stirn VHM Eyl-Blue Z4 HSC "Eylspeed"



geeignet für die Kopierbearbeitung im Hochvorschubbereich (HSC), Schnitttiefe (ap) = Schnittbreite (ae), die gerade Stirn erzeugt ebene Oberflächen (Schlichtbearbeitung)

Einsatz für legierte Stähle, Werkzeugstähle und gehärtete Stähle bis 65 HRC

Drallwinkel (°) 0



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1,5	6	50	1,9	6	0,5	164501	42,35
3	2	8	50	2,8	6	0,5	164502	42,35
4	4,5	20	50	3,8	6	0,5	164503	42,35
5	2	10	60	4,8	6	0,5	164504	42,35
6	2,5	25	75	5,4	6	0,5	164506	42,35
6	2,5	30	60	5,4	6	1	164505	42,35
8	3,5	40	75	7,6	8	1	164507	66,40
10	4	45	70	9	10	1	164508	83,00

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	45	70	9	10	2	164509	83,00
12	5	45	80	11	12	2	1645010	119,70
12	5	62	100	11	12	1	1645011	119,70
12	5	62	100	11	12	2	1645012	119,70
16	7	70	120	15	16	1	1645013	156,00
16	7	70	120	15	16	2	1645014	156,00
20	8	75	130	19	20	2	1645015	228,00
20	8	75	130	19	20	3	1645016	228,00

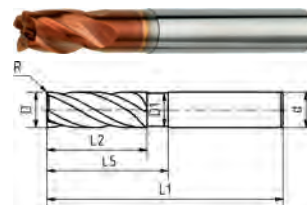
Kopierfräser mit Eckenradius VHM Eyl-Speed Z4 HSC "Spezial"



geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen

Einsatz für legierte Stähle, Werkzeugstähle und gehärtete Stähle bis 65 HRC, für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	4,5			2,8		0,5	164463X0,5	(73,40)
						1	164463X1	(73,40)
4	6			3,6		0,5	164464X0,5	(73,40)
						1	164464X1	(73,40)
5	7,5	21	57	4,6	6	0,5	164465X0,5	(73,40)
						1	164465X1	(73,40)
						1,5	164465X1,5	(73,40)
						2	164465X2	(73,40)
6	9			5,5		0,5	164466X0,5	(73,40)
						1	164466X1	(73,40)
						1,5	164466X1,5	(73,40)
8	12			7,4	8	0,5	164466X2,5	(73,40)
						2	164466X2	(73,40)
8	12	27	64	7,4	8	0,5	164468X0,5	85,60

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	12	27	64	7,4	8	1	164468X1	(85,60)
						1,5	164468X1,5	(85,60)
10	15	32	72	9,2	10	0,5	1644610X0,5	(114,90)
						1	1644610X1	(114,90)
12	18	38	83	11	12	1,5	1644610X1,5	(114,90)
						2	1644610X2	(114,90)
						0,5	1644612X0,5	(157,70)
16	24	44	92	15	16	1	1644612X1	(157,70)
						1,5	1644612X1,5	(157,70)
						2	1644612X2	(157,70)
16	24	44	92	15	16	0,5	1644616X0,5	(258,00)
						1	1644616X1	(258,00)
						1,5	1644616X1,5	(258,00)
16	24	44	92	15	16	2	1644616X2	(258,00)

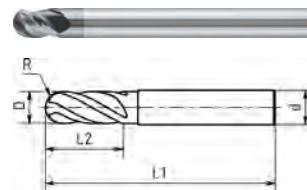
Vollradiuskopierfräser VHM EYL-Supra Z3 HSC



optimale Laufstabilität durch drei Schneiden, exzellente Werkstückoberflächen, geeignet für Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen

Einsatz für hochgehärtete Stähle bis 65 HRC

Drallwinkel (°) 40



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	4,5	78	6	1,5	1645103	46,30
4	6	78	6	2	1645104	46,30
5	7,5	78	6	2,5	1645105	46,30
6	9	78	6	3	1645106	50,30

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	12	104	8	4	1645108	73,70
10	15	104	10	5	16451010	99,10
12	18	104	12	6	16451012	133,60

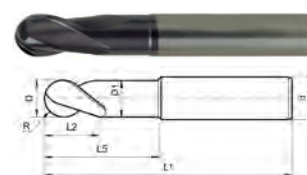
Vollradiuskopierfräser kurz VHM EYL+ Z2 HSC



geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendung bis 62 HRC

Einsatz für legierte Stähle, Werkzeugstähle, Guss und gehärtete Stähle bis 62 HRC

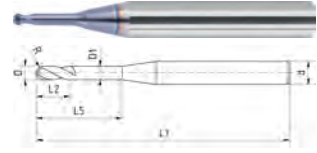
Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	1,35	0,25	38	0,4	3	2,6	164520,5	36,80
0,8	1,8	0,4	38	0,7	3	3,5	164520,8	36,80
1	2,5	0,5	38	0,9	3	4	164521	32,65
1,5	4,25	0,75	38	1,4	3	5,5	164521,5	32,65
2	5	1	57	1,9	6	9,4	164522	32,00
3	8,5	1,5	57	2,7	6	11,6	164523	36,30
3	8,5	1,5	75	2,7	6	20	164533	53,50
4	10	2	57	3,7	6	14,5	164524	38,20
4	10	2	75	3,7	6	20	164534	59,10
5	13	2,5	57	4,7	6	17,3	164525	38,20
5	13	2,5	75	4,7	6	20	164535	62,60

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	15	3	57	5,7	6	20	164526	38,60
6	15	3	75	5,7	6	38	164536	65,30
8	18,5	4	63	7,7	8	26	164528	48,60
8	18,5	4	100	7,7	8	63	164538	80,50
10	23	5	72	9,5	10	30	1645210	65,60
10	23	5	100	9,5	10	58	1645310	103,40
12	28	6	83	11,5	12	36	1645212	88,00
12	28	6	150	11,5	12	103	1645312	155,40
16	36	8	92	15,5	16	42	1645216	133,90
16	36	8	150	15,5	16	100	1645316	233,00

Vollradiuskopierfräser VHM TiAlN+ Z2 HSC "Micro"

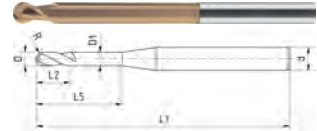


geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen
Einsatz allgemeine Stahlbearbeitung bis 65 HRC
Drallwinkel (°) 30
Hinweis Andere Abmessungen, Freilängen und Eckenradien auf Anfrage lieferbar!

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück		
0,4	0,4	2	40	0,38	4	0,2	1643350,4X2	(48,10)		
		6					1643350,4X6	(48,10)		
0,5	0,5	3					0,48	0,25	1643350,5X6	(48,10)
									8	1643350,6X3
0,6	0,6	3	45	0,58	0,4	1643350,6X8	(48,10)			
		8				1643350,8X4	(48,10)			
0,8	0,8	6				0,77	0,4	1643350,8X6	(48,10)	
		12						1643350,8X8	(48,10)	
1	1	5	50	0,95	0,5	1643351X5	(48,10)			
		10				1643351X10	(48,10)			
1,2	1,2	14				1,15	0,6	1643351X14	(48,10)	
		20						1643351X20	(48,10)	
1,5	1,5	25	50	1,44	0,75	1643351X25	(48,10)			
		0,2				6	1643351,2X6	(48,10)		
12	1643351,2X12					(48,10)				
1,2	1,2	20				50	1,15	0,2	1643351,2X20	(48,10)
		0,2	4	1643351,5X4	(48,10)					
1,5	1,5		8	45	1,44	0,75	1643351,5X8	(48,10)		
		12	1643351,5X12				(48,10)			
1,5	1,5	16	50	1,44	0,75	1643351,5X16	(48,10)			
		18				1643351,5X18	(48,10)			

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	1,5	25	60	1,44	4	0,75	1643351,5X25	(48,10)
		6					1643352X6	(48,10)
2	2	10	50	1,92	4	1	1643352X10	(48,10)
		16					1643352X16	(48,10)
		20					1643352X20	(48,10)
		25	1643352X25				(48,10)	
		30	1643352X30				(48,10)	
3	3	6	50	2,9	6	1,5	1643353X6	(52,40)
		10					1643353X10	(52,40)
		16	60				1643353X16	(52,40)
		20					1643353X20	(52,40)
		25					1643353X25	(52,40)
4	4	30	70	3,9	6	2	1643353X30	(52,40)
		10					1643354X10	(52,40)
		16					1643354X16	(52,40)
		20	1643354X20				(52,40)	
		25	1643354X25				(52,40)	
5	6	30	75	4,9	6	2,5	1643354X30	(52,40)
		16					1643355X16	(52,40)
		20					1643355X20	(52,40)
		30	1643355X30				(52,40)	
		6	10				15	55

Vollradiuskopierfräser VHM TiAlCN Z2 "Micro"



geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen
Einsatz zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe, bedingt für VA einsetzbar
Drallwinkel (°) 30

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück		
0,4	0,5	2	55	0,38	3	0,2	1643450,4X2	(39,15)		
		4					1643450,4X4	(39,15)		
0,5	0,6	3					0,48	0,25	1643450,5X3	(39,15)
		5							1643450,5X5	(39,15)
0,6	0,8	2	55	0,58	4	0,3	1643450,6X2	(39,15)		
		4					1643450,6X4	(39,15)		
6	1643450,6X6	(39,15)								
8	1643450,8X4	(39,15)								
0,8	1	6	0,77	0,4	0,4	1643450,8X6	(39,15)			
		8				1643450,8X8	(39,15)			
1	1,2	10	60	0,95	4	0,5	1643450,8X10	(39,15)		
		5					1643451X5	(39,15)		
10	1643451X10	(39,15)								
15	1643451X15	(39,15)								
1,2	1,4	20	1,15	0,6	0,6	1643451X20	(39,15)			
		25				1643451X25	(39,15)			
1,5	1,8	6	55	1,44	0,75	1643451,2X6	(39,15)			
		12				1643451,2X12	(39,15)			
18	1643451,2X18	(39,15)								
4	1643451,5X4	(39,15)								
1,5	1,8	8	1,44	0,75	0,75	1643451,5X8	(39,15)			
		12				1643451,5X12	(39,15)			
1,5	1,8	16	50	1,44	0,75	1643451,5X16	(39,15)			
		20				1643451,5X20	(39,15)			
1,5	1,8	25	60	1,44	0,75	1643451,5X25	(39,15)			

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	2	5	65	1,92	4	1	1643452X5	(39,15)
		10					1643452X10	(39,15)
		15					1643452X15	(39,15)
		20	1643452X20				(39,15)	
		25	1643452X25				(41,00)	
3	3	30	75	2,9	6	1,5	1643452X30	(41,00)
		5					1643453X5	(39,15)
		10					1643453X10	(39,15)
		15	1643453X15				(39,15)	
		20	1643453X20				(39,15)	
4	4	25	75	3,9	6	2	1643453X25	(41,00)
		30					1643453X30	(41,00)
		10					1643454X10	(43,45)
		15	1643454X15				(43,45)	
		20	1643454X20				(43,45)	
5	5	25	75	4,9	6	2,5	1643454X25	(50,90)
		30					1643454X30	(50,90)
		10					1643455X10	(43,45)
		20	1643455X20				(43,45)	
		30	1643455X30				(50,90)	
6	6	10	65	5,9	6	3	1643456X10	(43,45)
		20					1643456X20	(43,45)
		30					1643456X30	(50,90)
		40	1643456X40				(50,90)	
		50	1643456X50				(50,90)	

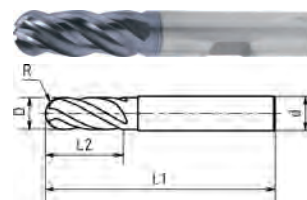
Vollradiusfräser VHM YG1 Z4 HPC "V7 Plus"



spezielle Zahngeometrie und variabler Drall verhindern Vibrationen

Einsatz geeignet zum Kopieren sowie Schrägeintauchen mit Schnittbreiten von 0,02-0,05 x D in allen Materialien bis ca. 1200 N/mm², für Trockenbearbeitung geeignet

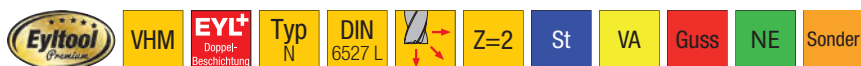
Drallwinkel (°) 0



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	57	6	1,5	1642653	26,80
4	11	57	6	2	1642654	26,80
5	13	57	6	2,5	1642655	26,80
6	13	57	6	3	1642656	26,80
8	19	63	8	4	1642658	37,60

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	72	10	5	16426510	59,10
12	26	83	12	6	16426512	81,20
16	32	92	16	8	16426516	142,20
20	38	104	20	10	16426520	256,00
25	38	104	25	12,5	16426525	361,00

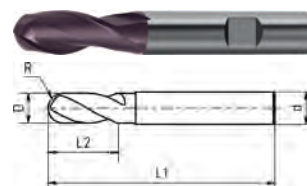
Vollradiusfräser VHM Z2 Eyl+



das Werkzeug ist besonders zum Schrägeintauchen und Fräsen von Taschen geeignet

Einsatz geeignet zum Kopieren sowie Schrägeintauchen mit Schnittbreiten von 0,02-0,05 x D in allen Materialien bis ca. 1200 N/mm², für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	2	38	3	0,5	HA	1642721	27,85
1,5	3	38	3	0,75	HA	1642721,5	25,65
2	6	57	6	1	HA	1642722	26,20
3	7	57	6	1,5	HB	1642723	28,90
4	8	57	6	2	HB	1642724	28,90
5	10	57	6	2,5	HB	1642725	28,90
6	10	57	6	3	HB	1642726	28,90

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	16	63	8	4	HB	1642728	33,65
10	19	72	10	5	HB	16427210	43,30
12	22	83	12	6	HB	16427212	63,00
14	22	83	14	7	HB	16427214	81,10
16	26	92	16	8	HB	16427216	100,40
18	26	92	18	9	HB	16427218	120,60
20	32	104	20	10	HB	16427220	161,20

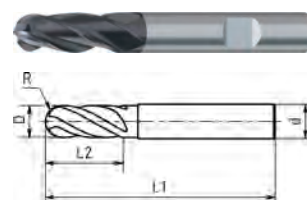
Vollradiusfräser VHM Eyl+ Z4



das Werkzeug ist besonders zum Schrägeintauchen und Fräsen von Taschen geeignet

Einsatz geeignet zum Kopieren sowie Schrägeintauchen mit Schnittbreiten von 0,02-0,05 x D in allen Materialien bis ca. 1200 N/mm², für Trockenbearbeitung geeignet

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	57	6	1,5	1642763	31,50
	20	75	3		1642803	50,40
4	11	57	6	2	1642764	31,50
	25	75	4		1642804	50,40
5	13	57	6	2,5	1642765	31,50
	30	75	5		1642805	56,60
6	13	57	6	3	1642766	31,50
	30	75	6		1642806	62,90
8	19	63	8	4	1642768	37,40

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	40	100	8	4	1642808	71,90
	22	72	10		16427610	47,50
10	40	100	10	5	16428010	98,00
	26	83			12	6
12	45	150	12	6	16428012	129,50
	22	83			14	7
16	32	92	16	8	16427616	110,00
20	38	104	20	10	16427620	178,20

Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz









Werkzeug-Eylert
Chemnitz & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



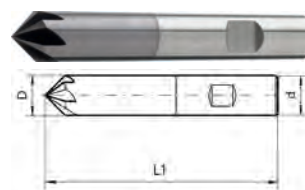
Das-Technikzentrum®

Entgratfräser VHM

NC-Entgratfräser 90° VHM TiAlN



Einsatz universell, zum Anfasen und Entgraten
Drallwinkel (°) 90



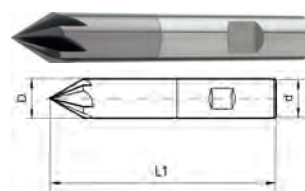
D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	39	3	3	HA	1678001	21,50
2	39	3	3	HA	1678002	21,50
3	39	3	3	HA	1678003	21,50
4	54	4	4	HA	1678004	21,50
6	57	6	4	HB	1678006	21,95

D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	63	8	5	HB	1678008	28,80
10	72	10	6	HB	16780010	35,15
12	83	12	6	HB	16780012	49,40
16	92	16	6	HB	16780016	76,30
20	104	20	6	HB	16780020	110,20

NC-Entgratfräser 60° VHM TiAlN



Einsatz universell, zum Anfasen und Entgraten
Drallwinkel (°) 60



D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	54	4	4	HA	1678024	20,15
6	57	6	4	HB	1678026	23,90
8	63	8	5	HB	1678028	28,80
10	72	10	6	HB	16780210	34,70

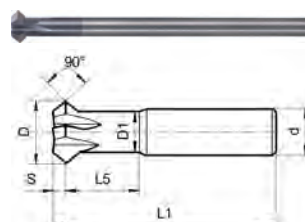
D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	83	12	6	HB	16780212	50,40
16	92	16	6	HB	16780216	74,50
20	104	20	6	HB	16780220	107,20

Vor- und Rückwärtsentgrater 90° VHM TiAlN



mit Zylinderschaft, TiAlN-beschichtet

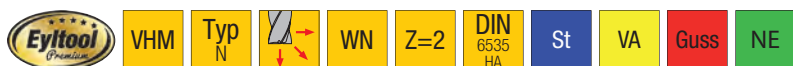
Einsatz universell, zum Vor- und Rückwärtsentgraten von Bohrungen und Kanten
Winkel (°) 90



D (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,8	9	100	1,2	6	3	0,9	167851,8	73,60
2,8	10	100	2	6	3	1,4	167852,8	73,60
4	13	100	2	6	4	2	167854	74,30
6	19	100	4	6	4	3	167856	75,80

D (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	-	100	6	6	4	2,1	167858	98,50
10	-	100	6	6	4	2,25	1678510	129,00
12	-	100	6	6	4	3	1678512	152,70
16	-	100	10	10	4	5	1678516	225,00

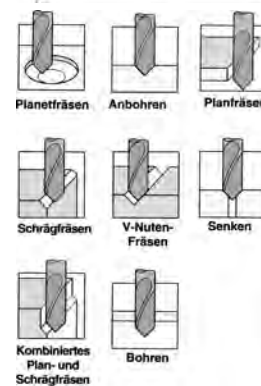
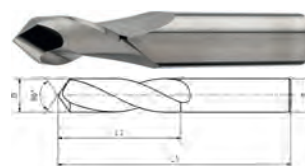
Multifunktionswerkzeug 90° VHM Z2 "Eyl-Multi"



Universalwerkzeug zum zirkularen und schrägen Anfasen bzw. Entgraten, Anbohren, Besäumen, Senken, Bohren und V-Nuten-Fräsen

Einsatz universell

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	6	50	4	167903	29,10
4	8	50	5	167904	30,15
5	10	50	6	167905	31,85
6	12	58	8	167906	38,30
8	16	70	10	167908	53,40
10	18	90	12	1679010	68,30
12	20	90	12	1679012	73,00
16	26	92	16	1679016	96,00
20	32	100	20	1679020	182,60



Schafffräser HDS/HSSE/HSSE-PM

16020 Schafffräser Satz HSSE Z3 6-tlg.

51,50



Universalfräser, geeignet zum Nutenfräsen in allen Materialien, alle Vollmaße mit Toleranz e8 sind geeignet zum Fräsen von Passfedernuten nach Toleranz P9

Einsatz	universell einsetzbar bis ca. 1200 N/mm ²
Anzahl Teile	6
Drallwinkel (°)	30
Lieferumfang	- je 1 Schafffräser (Art.-Nr. 16614...) 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 20 mm - in einer Kunststoffkassette



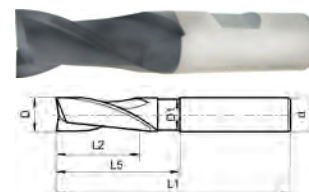
Schafffräser HDS TiAIN Z2



besonders legierter Werkzeugstahl mit hoher Härte (bis 68 HRC) und Biegezugfestigkeit, die leistungsstarke Alternative zu VHM-Fräsern, hohe Verschleißfestigkeit, hohe Zähigkeit, extreme Oxidationsbeständigkeit, optimale Kantenstabilität, größere Reichweite, hohe Hitzebeständigkeit, höhere Schnittgeschwindigkeiten, erhöhte Vorschübe

Einsatz für leistungsschwache, konventionelle Maschinen sowie auf Bearbeitungszentren einsetzbar, für Stahl bis 1200 N/mm², VA, Guss, Sonderlegierungen und Aluminium, Trockenbearbeitung möglich

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	5	-	49	-	6	1658003	8,00
4	7	-	51	-	6	1658004	8,00
5	8	-	52	-	6	1658005	8,00
6	8	16	52	5,5	6	1658006	8,00
8	11	19	55	7,5	8	1658008	10,40
10	13	23	63	9	10	1658010	11,25

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	16	28	73	11	12	16580012	13,10
14	16	28	73	-	12	16580014	17,75
16	19	31	79	15	16	16580016	18,45
18	19	31	79	-	16	16580018	23,40
20	22	38	88	19	20	16580020	24,65

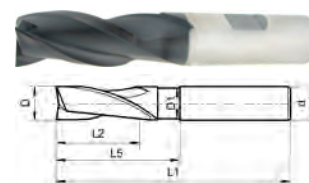
Schafffräser HDS TiAIN Z3



besonders legierter Werkzeugstahl mit hoher Härte (bis 68 HRC) und Biegezugfestigkeit, die leistungsstarke Alternative zu VHM-Fräsern, hohe Verschleißfestigkeit, hohe Zähigkeit, extreme Oxidationsbeständigkeit, optimale Kantenstabilität, größere Reichweite, hohe Hitzebeständigkeit, höhere Schnittgeschwindigkeiten, erhöhte Vorschübe

Einsatz für leistungsschwache, konventionelle Maschinen sowie auf Bearbeitungszentren einsetzbar, für Stahl bis 1200 N/mm², VA, Guss, Sonderlegierungen und Aluminium, Trockenbearbeitung möglich

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	-	52	-	6	1658023	8,80
4	11	-	55	-	6	1658024	8,80
5	13	-	57	-	6	1658025	8,80
6	13	21	57	5,5	6	1658026	8,80
8	19	33	69	7,5	8	1658028	12,20

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	32	72	9	10	16580210	14,00
12	26	38	83	11	12	16580212	15,55
16	32	44	92	15	16	16580216	20,95
20	38	54	104	19	20	16580220	32,20
25	45	65	121	24	25	16580225	43,20

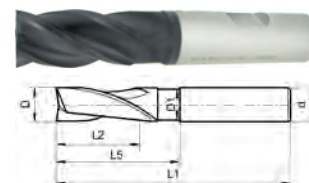
Schafffräser HDS TiAIN Z4/5



besonders legierter Werkzeugstahl mit hoher Härte (bis 68 HRC) und Biegezugfestigkeit, die leistungsstarke Alternative zu VHM-Fräsern, hohe Verschleißfestigkeit, hohe Zähigkeit, extreme Oxidationsbeständigkeit, optimale Kantenstabilität, größere Reichweite, hohe Hitzebeständigkeit, höhere Schnittgeschwindigkeiten, erhöhte Vorschübe

Einsatz für leistungsschwache, konventionelle Maschinen sowie auf Bearbeitungszentren einsetzbar, für Stahl bis 1200 N/mm², VA, Guss, Sonderlegierungen und Aluminium, Trockenbearbeitung möglich

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	-	52	-	6	4	1658043	9,30
4	11	-	55	-	6	4	1658044	9,30
5	13	-	57	-	6	4	1658045	9,30
6	13	21	57	5,5	6	4	1658046	9,30
8	19	33	69	7,5	8	4	1658048	13,40
10	22	32	72	9	10	4	16580410	14,50

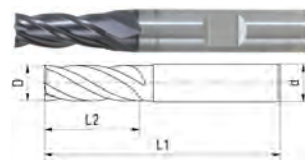
D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	38	83	11	12	4	16580412	17,00
16	32	44	92	15	16	4	16580416	23,75
20	38	54	104	19	20	4	16580420	35,55
25	45	65	121	24	25	5	16580425	51,50
32	53	65	133	-	32	5	16580432	87,80

Schafffräser HSSE-PM TiAlN Z4



Einsatz geeignet zum Schlichten und Tauchfräsen mit Schnittbreiten von max. 0,05 x D in Material bis ca. 1400 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	166506	17,40
	24	68		166856	21,30
8	19	69	10	166508	26,75
	38	88		166858	31,90

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	22	72	10	1665010	29,40
	45	95		1668510	32,50
12	26	83	12	1665012	34,05
	53	110		1668512	40,40

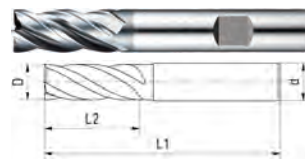
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	32	92	16	1665016	55,00
	63	123		1668516	71,00
20	38	104	20	1665020	70,30
	75	141		1668520	88,80

Schafffräser HSSE-PM YG1 Z4 HPC "ONLY ONE"



ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf, pulvermetallurgisch hergestellter Schneidstoff mit spezieller PM60-Beschichtung, der eine höhere Zähigkeit als HSSCo8 besitzt, außergewöhnliche Verschleißfestigkeit, besonders bei instabilen Maschinenverhältnissen, Vibrationen oder Werkstoff-Inhomogenitäten, ein möglicher Ersatz für Hartmetallfräser mit gleichen Schneideigenschaften

Einsatz auf CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen, durch exzellente Zähigkeit sehr gute Leistung zum Schrappen auch für Sonderlegierungen, Stähle bis 1200 N/mm², VA und Guss



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	52	6	165903	12,65
4	11	55	6	165904	12,65
5	13	57	6	165905	12,65
6	13	57	6	165906	12,65
7	16	66	8	165907	21,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	69	8	165908	21,20
9	19	69	10	165909	21,90
10	22	72	10	1659010	21,90
12	26	83	12	1659012	29,10
14	26	83	12	1659014	38,90

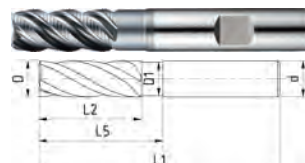
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	32	92	16	1659016	46,20
18	32	92	16	1659018	57,80
20	38	104	20	1659020	75,20
22	38	104	20	1659022	83,30
25	45	121	25	1659025	111,10

Schafffräser mit Eckenradius HSSE-PM YG1 Z4/5 HPC "ONLY ONE"



ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf, pulvermetallurgisch hergestellter Schneidstoff mit spezieller PM60-Beschichtung, der eine höhere Zähigkeit wie HSSCo8 besitzt, außergewöhnliche Verschleißfestigkeit, besonders bei instabilen Maschinenverhältnissen, Vibrationen oder Werkstoff-Inhomogenitäten, ein möglicher Ersatz für Hartmetallfräser mit gleichen Schneideigenschaften

Einsatz auf CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen, durch exzellente Zähigkeit sehr gute Leistung zum Schrappen auch für Sonderlegierungen, Stähle bis 1200 N/mm², VA und Guss



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	L5 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	31	-	6	0,5	4	165916	23,35
7	16	66	31	-	10	0,5	4	165917	25,95
8	19	69	31	-	10	0,5	4	165918	25,95
9	19	69	31	-	10	0,5	4	165919	29,45
10	22	72	31	9,5	10	0,5	4	1659110	29,45
12	26	83	37	11,5	12	0,5	4	1659112	36,15

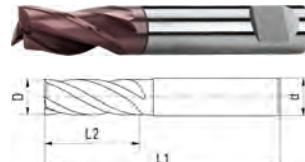
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	L5 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	R (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	26	83	31	-	12	1	5	1659114	43,20
16	32	92	44	15	16	1	5	1659116	54,10
18	32	92	31	-	16	1	5	1659118	58,50
20	38	104	54	19	20	1	5	1659120	77,60
25	45	121	63	24	25	1	5	1659125	116,20

Minifräser HSSE-8 TiAlN Z3



Einsatz Universalfräser, geeignet zum Nutenfräsen in allen Materialien bis 1200 N/mm², das Werkzeug ist besonders zum Schrägeintauchen und zum Fräsen von Taschen geeignet und bildet durch seine gekürzte Schaftlänge eine kostengünstige Variante zu allen DIN-Fräsern, optimal geeignet zum Fräsen von Passfedernuten nach Toleranz P9

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	5	36	6	167533	7,00
	8	39		167633	7,80
4	7	38	6	167534	7,50
	11	42		167634	8,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	8	39	6	167535	7,50
	13	44		167635	8,20
6	8	39	6	167536	7,70
	13	44		167636	8,85

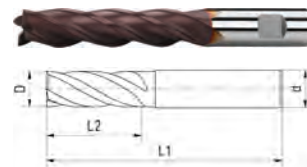
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	11	43	8	167538	11,20
	19	51		167638	12,70
10	13	50	10	1675310	13,20
	22	59		1676310	16,85

Schafffräser HSSE-8 TiAlN Z4/5



Einsatz geeignet zum Schlichten mit Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D in Material bis 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	12	56	6	4	166913	21,65
4	19	63	6	4	166914	21,65
5	24	68	6	4	166915	21,65
6	24	68	6	4	166916	22,75
8	38	88	10	4	166918	25,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	45	95	10	4	1669110	29,65
12	53	110	12	4	1669112	35,00
14	53	110	12	4	1669114	42,50
16	63	123	16	4	1669116	58,80
18	63	123	16	4	1669118	65,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	75	141	20	4	1669120	69,80
25	90	166	25	5	1669125	110,30
28	90	166	25	5	1669128	135,00
30	90	166	25	5	1669130	166,20

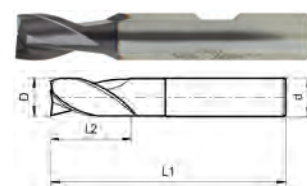
Schafffräser kurz HSSE EYL+ Z2



Universalfräser, geeignet zum Nutenfräsen in allen Materialien, alle Vollmaße mit Toleranz e8 sind geeignet zum Fräsen von Passfedernuten nach Toleranz P9

Einsatz universell einsetzbar, mit Doppelbeschichtung Eyl+ Doppelbeschichtung bis ca. 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	4	48	6	166022	13,20
2,5	5	49	6	166022,5	14,10
3	5	49	6	166023	12,60
3,5	6	50	6	166023,5	13,80
4	7	51	6	166024	12,55
4,5	7	51	6	166024,5	12,95
5	8	52	6	166025	12,50
5,5	8	52	6	166025,5	13,80
6	8	52	6	166026	11,40
6,5	10	60	10	166026,5	15,50

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	10	60	10	166027	14,80
7,5	10	60	10	166027,5	15,80
8	11	61	10	166028	14,80
8,5	11	61	10	166028,5	16,45
9	11	61	10	166029	16,10
9,5	11	61	10	166029,5	18,80
10	13	63	10	1660210	17,85
11	13	70	12	1660211	26,85
12	16	73	12	1660212	22,85
13	16	73	12	1660213	30,55

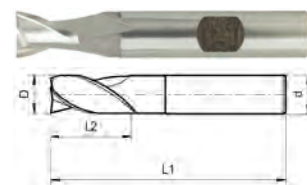
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	16	73	12	1660214	27,20
15	16	73	12	1660215	33,25
16	19	79	16	1660216	30,85
17	19	79	16	1660217	43,00
18	19	79	16	1660218	36,25
19	19	79	16	1660219	52,40
20	22	88	20	1660220	45,65
22	22	88	20	1660222	69,80
24	16	102	25	1660224	106,70
25	16	102	25	1660225	87,30

Schafffräser kurz HSSE Z2



Einsatz universell einsetzbar bis ca. 900 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	4	48	6	166042	7,75
2,5	5	49	6	166042,5	8,55
3	5	49	6	166043	5,70
3,5	6	50	6	166043,5	9,00
4	7	51	6	166044	5,70
4,5	7	51	6	166044,5	8,25
5	8	52	6	166045	5,70
5,5	8	52	6	166045,5	9,15
6	8	52	6	166046	5,70
6,5	10	60	10	166046,5	9,70

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	10	60	10	166047	9,20
7,5	10	60	10	166047,5	10,75
8	11	61	10	166048	7,75
8,5	11	61	10	166048,5	12,45
9	11	61	10	166049	10,65
9,5	11	61	10	166049,5	12,85
10	13	63	10	1660410	8,65
11	13	70	12	1660411	14,70
12	16	73	12	1660412	12,45
13	16	73	12	1660413	17,50

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	16	73	12	1660414	16,45
15	16	73	12	1660415	20,65
16	19	79	16	1660416	20,30
17	19	79	16	1660417	23,35
18	19	79	16	1660418	24,00
19	19	79	16	1660419	27,40
20	22	88	20	1660420	27,80
22	22	88	20	1660422	40,40
24	16	102	25	1660424	59,60
25	16	102	25	1660425	50,70

Senken Sie Ihre Werkzeugkosten sinnvoll -

Unser Eylbox-Nachschleif-Service

Weitere Infos sowie unsere Preisliste erhalten Sie unter

Tel.: 0371 5267-72 oder per Mail: soeren.gatzsch@werkzeug-eylert.de!

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

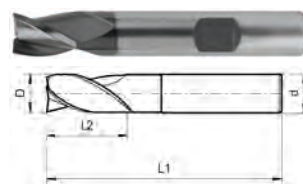


Schaftfräser kurz HSSE EYL+ Z3



Einsatz universell einsetzbar, mit Doppelbeschichtung Eyl+ Doppelbeschichtung bis ca. 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,8	5	49	6	166122,8	23,35
3	5	49	6	166123	14,70
3,8	7	51	6	166123,8	15,10
4	7	51	6	166124	14,10
4,8	8	52	6	166124,8	15,50
5	8	52	6	166125	13,70
5,75	8	52	6	166125,75	15,10
6	8	52	6	166126	12,45

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	10	60	10	166127	17,50
7,75	11	61	10	166127,75	17,15
8	11	61	10	166128	15,85
9,7	13	63	10	166129,7	19,20
10	13	63	10	1661210	18,60
11,7	16	73	12	1661211,7	30,85
12	16	73	12	1661212	25,40
14	16	73	12	1661214	32,55

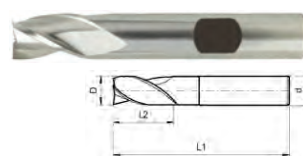
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	19	79	16	1661216	35,65
18	19	79	16	1661218	43,15
20	22	88	20	1661220	52,80
22	22	88	20	1661222	117,80
25	16	102	25	1661225	120,50
30	26	102	25	1661230	244,00

Schaftfräser kurz HSSE Z3



Einsatz universell einsetzbar bis ca. 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,8	5	49	6	166142,8	14,10
3	5	49	6	166143	6,70
3,8	7	51	6	166143,8	9,15
4	7	51	6	166144	6,70
4,8	8	52	6	166144,8	9,15
5	8	52	6	166145	6,55
5,75	8	52	6	166145,75	9,15
6	8	52	6	166146	6,45

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	10	60	10	166147	10,75
7,75	11	61	10	166147,75	10,75
8	11	61	10	166148	8,55
9,7	13	63	10	166149,7	12,85
10	13	63	10	1661410	9,20
11,7	16	73	12	1661411,7	16,80
12	16	73	12	1661412	13,70
13,7	16	73	12	1661413,7	24,35

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	16	73	12	1661414	18,25
16	19	79	16	1661416	21,90
18	19	79	16	1661418	26,40
20	22	88	20	1661420	30,25
22	22	88	20	1661422	65,10
25	16	102	25	1661425	71,20
30	26	102	25	1661430	117,80

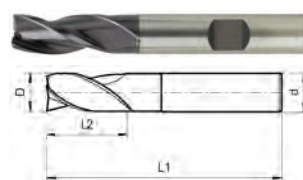
Schaftfräser kurz HSSE EYL+ Z3



Universalfräser, geeignet zum Nuten- und Schruppfräsen, besonders zum Schrägeintauchen und Fräsen von Taschen

Einsatz universell einsetzbar bis ca. 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	52	6	166363	14,10
4	11	55	6	166364	13,75
5	13	57	6	166365	14,10
6	13	57	6	166366	13,40

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	69	10	166368	16,80
10	22	72	10	1663610	17,15
12	26	83	12	1663612	24,00
14	26	83	12	1663614	33,25

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	32	92	16	1663616	34,25
18	32	92	16	1663618	42,45
20	38	104	20	1663620	48,70

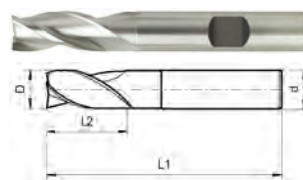
Schaftfräser kurz HSSE Z3



Universalfräser, geeignet zum Nuten- und Schruppfräsen, besonders zum Schrägeintauchen und Fräsen von Taschen

Einsatz universell einsetzbar bis ca. 900 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	52	6	166383	9,20
4	11	55	6	166384	8,95
5	13	57	6	166385	9,20
6	13	57	6	166386	8,90

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	69	10	166388	11,55
10	22	72	10	1663810	10,60
12	26	83	12	1663812	14,15
14	26	83	12	1663814	23,35

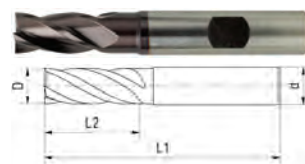
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	32	92	16	1663816	22,60
18	32	92	16	1663818	31,75
20	38	104	20	1663820	33,15

Schafffräser kurz HSSE EYL+ Z4/6



Einsatz geeignet zum Schlichten mit Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D in Material bis 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	7	51	6	4	166522	21,00
2,5	8	52	6	4	166522,5	21,65
3	8	52	6	4	166523	14,55
3,5	10	54	6	4	166523,5	16,50
4	11	55	6	4	166524	13,90
4,5	11	55	6	4	166524,5	16,50
5	13	57	6	4	166525	13,90
5,5	13	57	6	4	166525,5	17,10
6	13	57	6	4	166526	13,60
7	16	66	10	4	166527	17,35

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
7,5	16	66	10	4	166527,5	20,20
8	19	69	10	4	166528	18,65
8,5	19	69	10	4	166528,5	20,20
9	19	69	10	4	166529	19,60
9,5	19	69	10	4	166529,5	22,60
10	22	72	10	4	1665210	18,65
11	22	79	12	4	1665211	25,30
12	26	83	12	4	1665212	23,70
13	26	83	12	4	1665213	35,40
14	26	83	12	4	1665214	32,80

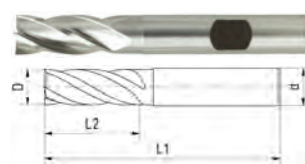
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	26	83	12	4	1665215	38,50
16	32	92	16	4	1665216	33,45
18	32	92	16	4	1665218	44,15
20	38	104	20	4	1665220	48,60
22	38	104	20	6	1665222	70,60
25	45	121	25	6	1665225	85,10
28	45	121	25	6	1665228	107,10
30	45	121	25	6	1665230	141,20

Schafffräser kurz HSSE Z4/6



Einsatz geeignet zum Schlichten mit Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D in Material bis 1000 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	7	51	6	4	166542	11,15
2,5	8	52	6	4	166542,5	12,60
3	8	52	6	4	166543	7,95
3,5	10	54	6	4	166543,5	9,35
4	11	55	6	4	166544	7,70
4,5	11	55	6	4	166544,5	9,35
5	13	57	6	4	166545	7,70
5,5	13	57	6	4	166545,5	9,60
6	13	57	6	4	166546	7,70
6,5	16	66	10	4	166546,5	12,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	16	66	10	4	166547	10,95
7,5	16	66	10	4	166547,5	13,20
8	19	69	10	4	166548	10,60
8,5	19	69	10	4	166548,5	12,90
9	19	69	10	4	166549	11,40
9,5	19	69	10	4	166549,5	12,90
10	22	72	10	4	1665410	9,95
11	22	79	12	4	1665411	15,95
12	26	83	12	4	1665412	13,55
13	26	83	12	4	1665413	26,15

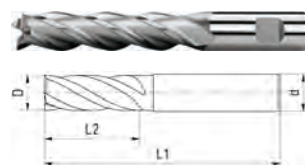
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	26	83	12	4	1665414	24,00
15	26	83	12	4	1665415	28,95
16	32	92	16	4	1665416	20,85
18	32	92	16	4	1665418	29,30
20	38	104	20	4	1665420	29,95
22	38	104	20	6	1665422	45,90
25	45	121	25	6	1665425	57,20
28	45	121	25	6	1665428	65,60
30	45	121	25	6	1665430	85,30

Schafffräser HSSE-8 Z4/5



Einsatz geeignet zum Schlichten mit Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D in Material bis 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	10	54	6	4	166933	10,75
4	19	63	6	4	166934	11,05
5	24	68	6	4	166935	11,25
6	24	68	6	4	166936	11,70
8	38	88	10	4	166938	14,85

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	45	95	10	4	1669310	15,70
12	53	110	12	4	1669312	21,65
14	53	110	12	4	1669314	29,15
16	63	123	16	4	1669316	35,40
18	63	123	16	4	1669318	48,00

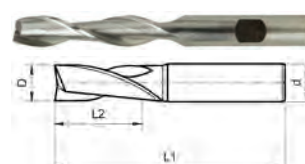
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	75	141	20	4	1669320	49,25
25	90	166	25	6	1669325	69,30
28	90	166	25	6	1669328	87,50
30	90	166	25	6	1669330	117,50

Schafffräser HSSE Z2



Einsatz universell einsetzbar bis ca. 900 N/mm², zum Fräsen mit großer Reichweite

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	12	56	6	166323	12,15
4	19	63	6	166324	10,75
5	24	68	6	166325	12,15
6	24	68	6	166326	10,65

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	38	88	10	166328	15,50
10	45	95	10	1663210	15,50
12	53	110	12	1663212	17,90
14	53	110	12	1663214	30,85

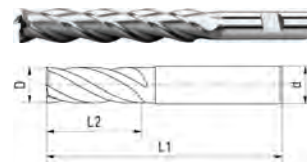
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	63	123	16	1663216	36,30
18	63	123	16	1663218	53,50
20	75	141	20	1663220	47,25

Schaftfräser HSSE Z4/5



Einsatz geeignet zum Schlichten mit Schnittbreiten von 0,1-0,2 x D und Schnitttiefen von 4 x D in Material bis 1000 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	60	110	10	4	1673310	30,65
12	80	137	12	4	1673312	36,40

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	80	137	12	4	1673314	42,65
16	100	160	16	4	1673316	50,60

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	100	160	16	5	1673318	56,30
20	125	191	20	5	1673320	62,70

Schruppfräser HDS/HSSE/HSSE-PM

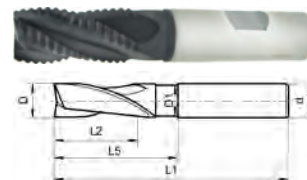
Schruppfräser HDS TiAlN Z4/5



besonders legierter Werkzeugstahl mit hoher Härte (bis 68 HRC) und Biegezugfestigkeit, die leistungsstarke Alternative zu VHM-Fräsern, hohe Verschleißfestigkeit, hohe Zähigkeit, extreme Oxidationsbeständigkeit, optimale Kantenstabilität, größere Reichweite, hohe Hitzebeständigkeit, höhere Schnittgeschwindigkeiten, erhöhte Vorschübe

Einsatz für leistungsschwache, konventionelle Maschinen sowie auf Bearbeitungszentren einsetzbar, für Stahl bis 1200 N/mm², VA, Guss, Sonderlegierungen und Aluminium, Trockenbearbeitung möglich

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	21	57	5,5	6	4	1658066	14,00
8	19	33	69	7,5	8	4	1658068	17,25
10	22	32	72	9	10	4	16580610	19,20
12	26	38	83	11	12	4	16580612	23,40

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	32	44	92	15	16	4	16580616	31,10
20	38	54	104	19	20	4	16580620	46,80
25	45	65	121	24	25	5	16580625	63,80

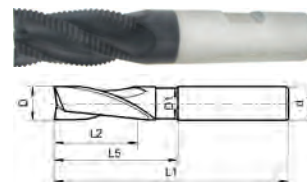
Schruppfräser HDS TiAlN Z4/5



besonders legierter Werkzeugstahl mit hoher Härte (bis 68 HRC) und Biegezugfestigkeit, die leistungsstarke Alternative zu VHM-Fräsern, hohe Verschleißfestigkeit, hohe Zähigkeit, extreme Oxidationsbeständigkeit, optimale Kantenstabilität, größere Reichweite, hohe Hitzebeständigkeit, höhere Schnittgeschwindigkeiten, erhöhte Vorschübe

Einsatz für leistungsschwache, konventionelle Maschinen sowie auf Bearbeitungszentren einsetzbar, für Stahl bis 1200 N/mm², VA, Guss, Sonderlegierungen und Aluminium, Trockenbearbeitung möglich

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	21	57	5,5	6	4	1658086	14,00
8	19	33	69	7,5	8	4	1658088	17,25
10	22	32	72	9	10	4	16580810	19,20
12	26	38	83	11	12	4	16580812	23,40

D (mm)	L2 (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	32	44	92	15	16	4	16580816	31,10
20	38	54	104	19	20	4	16580820	46,80
25	45	65	121	24	25	5	16580825	67,50
32	53	65	133	-	32	5	16580832	137,00

Schruppfräser kurz HSSE-PM EYL+ Z4/5



Einsatz geeignet zum Schrump- und Taschenfräsen mit Schnittbreiten von 0,5-1,0 x D in Material bis 1400 N/mm², mit feinem Kordelprofil, produziert kurze, leicht zu entfernende Späne

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	4	166826	27,50
8	19	69	10	4	166828	33,55
10	22	72	10	4	1668210	34,90
12	26	83	12	4	1668212	39,60
14	26	83	12	4	1668214	55,70
16	32	92	16	4	1668216	67,80

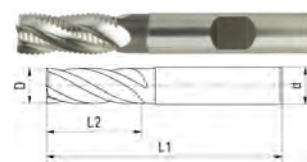
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	32	92	16	4	1668218	80,50
20	38	104	20	4	1668220	81,20
25	45	121	25	5	1668225	124,30
28	45	121	25	5	1668228	156,40
30	45	121	25	5	1668230	160,80

Schrupfräser kurz HSSE-PM Z4/5



Einsatz geeignet zum Schrupp- und Taschenfräsen mit Schnittbreiten von 0,5-1,0 x D in Material bis 1400 N/mm², mit feinem Kordelprofil, produziert kurze, leicht zu entfernende Späne

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	4	166846	19,85
8	19	69	10	4	166848	20,85
10	22	72	10	4	1668410	22,20
12	26	83	12	4	1668412	24,15
14	26	83	12	4	1668414	36,25
16	32	92	16	4	1668416	39,60

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	32	92	16	4	1668418	59,10
20	38	104	20	4	1668420	48,35
25	45	121	25	5	1668425	98,80
28	45	121	25	5	1668428	134,90
30	45	121	25	5	1668430	144,50

Schrupfräser HSSE-PM AiTiN Z5



Einsatz geeignet zum Schrupp- und Taschenfräsen mit Schnittbreiten von 0,5-1,5 x D in Material bis 1400 N/mm², bis hin zu Titanlegierungen mit feinem Kordelprofil, produziert kurze und leicht zu entfernende Späne

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	19	69	10	166869	35,95
10	22	72	10	1668610	37,70
11	22	79	12	1668611	41,90
12	26	83	12	1668612	44,40

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	26	83	12	1668613	49,45
14	26	83	12	1668614	52,70
15	26	83	12	1668615	58,00
16	32	92	16	1668616	62,10

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	32	92	16	1668618	73,40
20	38	104	20	1668620	90,00

Schrupfräser HSSE-PM TiAlN Z4



Einsatz geeignet zum Schruppen in Schnittbreiten bis 0,5 x D und Schnitttiefen bis 3 x D, für GG, GGG, Alu, Titan, Nickel, hochlegierte Stähle bis 1200 N/mm² sowie Kunststoffe

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	24	68	6	3	167146	45,90
8	38	88	10	3	167148	56,40
10	45	95	10	4	1671410	58,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	53	110	12	4	1671412	67,50
14	53	110	12	4	1671414	93,30
16	63	123	16	4	1671416	103,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	63	123	16	4	1671418	124,20
20	75	141	20	4	1671420	125,20

Schrupfräser HSSE-PM TiAlN Z4



Einsatz geeignet zum Schruppen in Schnittbreiten bis 0,5 x D und Schnitttiefen bis 3 x D, für GG, GGG, Alu, Titan, Nickel, hochlegierte Stähle bis 1200 N/mm² sowie Kunststoffe

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	24	68	6	167136	49,40
8	38	88	10	167138	65,00

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	45	95	10	1671310	69,00
12	53	110	12	1671312	76,20

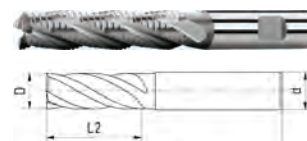
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	63	123	16	1671316	111,70
20	75	141	20	1671320	140,40

Schrupfräser HSSE-8 Z4/5



Einsatz geeignet zum Schruppschichten mit Schnittbreiten von 0,5-1 x D in Material bis 1200 N/mm²

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	24	68	6	4	167016	26,50
8	38	88	10	4	167018	27,50
10	45	95	10	4	1670110	29,85

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	53	110	12	4	1670112	35,90
14	53	110	12	4	1670114	45,50
16	63	123	16	4	1670116	46,80

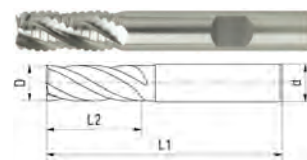
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	63	123	16	4	1670118	57,50
20	75	141	20	4	1670120	71,80
25	90	166	25	5	1670125	123,20

Schrupfräser kurz HSSE Z4



Einsatz geeignet zum Schruppschichten mit Schnittbreiten von max. 0,5 x D in Material bis 1200 N/mm², mit flachem Schruppschichtprofil

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	166626	20,40
8	19	69	10	166628	21,10
10	22	72	10	1666210	24,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	83	12	1666212	29,35
14	26	83	12	1666214	35,25
16	32	92	16	1666216	38,70

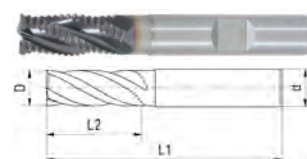
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	32	92	16	1666218	42,80
20	38	104	20	1666220	45,65
25	45	121	25	1666225	73,70

Schrupfräser kurz HSSE EYL+ Z4



Einsatz geeignet zum Schrupp- und Taschenfräsen mit Schnittbreiten von max. 1,0 x D in Material bis 1200 N/mm², mit grobem Kordelprofil, produziert kurze, leicht zu entfernende Späne

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	166726	22,85
7	16	66	10	166727	31,00
8	19	69	10	166728	24,15
9	19	69	10	166729	29,05
10	22	72	10	1667210	24,15
11	22	79	12	1667211	39,80

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	83	12	1667212	33,30
14	26	83	12	1667214	36,55
15	26	83	12	1667215	42,45
16	32	92	16	1667216	41,10
18	32	92	16	1667218	42,45
20	38	104	20	1667220	56,80

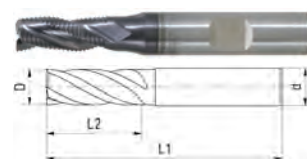
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	38	104	20	1667222	86,10
25	45	121	25	1667225	95,90
28	45	121	25	1667228	133,00
30	45	121	25	1667230	157,80

Schrupfräser kurz HSSE EYL+ Z3/4



Einsatz geeignet zum Schrupp-/Taschenfräsen mit Schnittbreiten von max. 0,5 x D in Material bis ca. 1400 N/mm², mit feinem Kordelprofil für kurze Späne

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	3	166736	30,60
8	19	69	10	3	166738	36,70
10	22	72	10	4	1667310	38,70

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	83	12	4	1667312	43,45
14	26	83	12	4	1667314	51,80
16	32	92	16	4	1667316	60,20

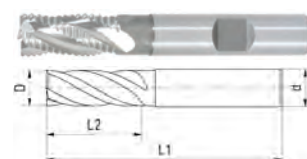
D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	32	92	16	4	1667318	71,60
20	38	104	20	4	1667320	87,30

Schrupfräser kurz HSSE Z4



Einsatz geeignet zum Schrupp- und Taschenfräsen mit Schnittbreiten von max. 1,0 x D in Material bis 1200 N/mm², mit grobem Kordelprofil, produziert kurze, leicht zu entfernende Späne

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	13	57	6	166746	15,35
7	16	66	10	166747	21,90
8	19	69	10	166748	16,85
9	19	69	10	166749	23,15
10	22	72	10	1667410	16,45
11	22	79	12	1667411	29,75

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	26	83	12	1667412	20,80
14	26	83	12	1667414	24,30
15	26	83	12	1667415	33,65
16	32	92	16	1667416	27,40
18	32	92	16	1667418	32,50
20	38	104	20	1667420	37,20

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	38	104	20	1667422	59,40
25	45	121	25	1667425	60,10
28	45	121	25	1667428	79,50
30	45	121	25	1667430	88,00

Schrupfräser HSSE-8 Z4/5

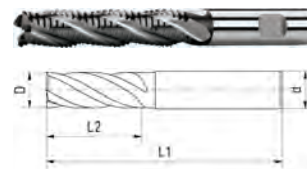


Einsatz

geeignet zum Schrupp- und Taschenfräsen mit Schnittbreiten von 0,5-1,0 x D in Materialien bis 1200 N/mm², mit grobem Kordelprofil, produziert kurze, leicht zu entfernende Späne

Drallwinkel (°)

30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	24	68	6	4	1671116	18,95
8	38	88	10	4	1671118	20,90
10	45	95	10	4	1671110	23,85

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	53	110	12	4	1671112	27,65
14	53	110	12	4	1671114	33,90
16	63	123	16	4	1671116	34,50

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	63	123	16	4	1671118	48,75
20	75	141	20	4	1671120	51,20
25	90	166	25	5	1671125	85,90

Kopierfräser HSSE

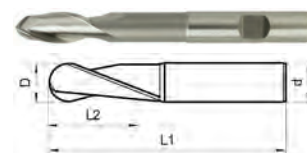


Einsatz

universell einsetzbar bis ca. 900 N/mm², zum Kopieren oder Fräsen von Nuten

Drallwinkel (°)

30



D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Radius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8	56	6	1,5	166343	18,65
4	11	63	6	2	166344	18,65
5	13	68	6	2,5	166345	19,30
6	13	68	6	3	166346	19,60

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Radius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	19	88	10	4	166348	19,60
10	22	95	10	5	1663410	24,00
12	26	110	12	6	1663412	27,85
14	26	110	12	7	1663414	32,80

D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Radius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	32	123	16	8	1663416	42,25
18	32	123	16	9	1663418	51,80
20	38	141	20	10	1663420	53,00

Schlitzfräser

Schlitzfräser kreuzverzahnt HSSE



am Umfang schneidend und an den Seitenflächen freigeschliffen

Einsatz

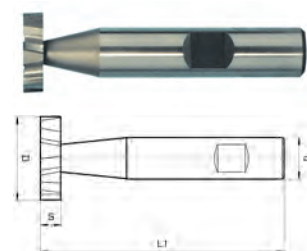
für normale bis feste Werkstoffe bis ca. 900 N/mm², geeignet zum Fräsen von Scheibenfedern, Nuten für Woodruff-Keile DIN 6888 oder von kleinen Schlitzn in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen

Drallrichtung

rechts

Hinweis

Die Abmessungen 13,5 x 2 / 19,5 x 3 / 22,5 x 4 / 25,5 x 5 / 32,5 x 6 mm entsprechen nicht der DIN 850!



D (mm)	S (mm)	für Federn (N)	Z	L (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13,5	2	2,0 x 5,0	6	56	10	1681013,5X2	30,80
13,5	2,5	2,5 x 5,0	8	56	10	1681013,5X2,5	30,80
13,5	3	3,0 x 5,0	6	56	10	1681013,5X3	30,80
13,5	4	4,0 x 5,0	6	56	10	1681013,5X4	30,80
16,5	2,5	2,5 x 6,5	8	56	10	1681016,5X2,5	30,80
16,5	3	3,0 x 6,5	6	56	10	1681016,5X3	33,85
16,5	4	4,0 x 6,5	6	56	10	1681016,5X4	33,85
16,5	5	5,0 x 6,5	6	56	10	1681016,5X5	33,85
19,5	3	-	8	63	10	1681019,5X3	39,95
19,5	4	4,0 x 7,5	8	63	10	1681019,5X4	39,95
19,5	5	5,0 x 7,5	8	63	10	1681019,5X5	39,95
22,5	4	-	8	63	10	1681022,5X4	48,20

D (mm)	S (mm)	für Federn (N)	Z	L (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22,5	5	5,0 x 9,0	8	63	10	1681022,5X5	48,20
22,5	6	6,0 x 9,0	8	63	10	1681022,5X6	48,20
25,5	5	-	10	63	10	1681025,5X5	55,10
25,5	6	6,0 x 10,0	10	63	10	1681025,5X6	55,10
25,5	8	8,0 x 10,0	10	63	10	1681025,5X8	55,10
28,5	5	5,0 x 11,0	10	63	10	1681028,5X5	55,10
28,5	6	6,0 x 11,0	10	63	10	1681028,5X6	55,10
28,5	8	8,0 x 11,0	10	63	10	1681028,5X8	55,10
32,5	5	5,0 x 13,0	12	71	12	1681032,5X5	55,10
32,5	6	-	10	71	12	1681032,5X6	59,40
32,5	8	8,0 x 13,0	10	71	12	1681032,5X8	59,40

Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Winkelfräser**Winkelfräser C 45° HSSE**

am Umfang und an der Stirnseite schneidend, geradeverzahnt, Winkeltoleranz 0° +/- 15 min

Einsatz für normale bis feste Werkstoffe bis 900 N/mm², zum Fräsen von Schwalbenschwanzführungen in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen, zum Entgraten

Winkel (°) 45



D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	12	4	60	10	1682016	38,80
20	12	5	63	10	1682020	47,95
22	12	6	67	6	1682022	60,40
25	12	6,3	67	10	1682025	59,90

D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
28	16	7,5	67	8	1682028	68,80
32	16	8	71	12	1682032	77,60
38	16	10	80	12	1682038	111,60

Winkelfräser C 60° HSSE

am Umfang und an der Stirnseite schneidend, geradeverzahnt, Winkeltoleranz 0° +/- 15 min

Einsatz für normale bis feste Werkstoffe bis 900 N/mm², zum Fräsen von Schwalbenschwanzführungen in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen, zum Entgraten

Winkel (°) 60



D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	12	6,3	60	10	1682516	37,55
20	12	8	63	10	1682520	47,95
22	12	9	67	6	1682522	60,40
25	12	10	67	10	1682525	59,90

D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
28	16	11	67	8	1682528	68,80
32	16	12,5	71	12	1682532	77,60
38	16	16	80	12	1682538	111,60
50	25	16	100	16	1682550	260,00

Winkelfräser D 45° HSSE

nur am Umfang schneidend, geradeverzahnt, Winkeltoleranz 0° +/- 15 min

Einsatz für normale bis feste Werkstoffe bis 900 N/mm², zum Fräsen von Schwalbenschwanzführungen in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen, zum Entgraten

Winkel (°) 45



D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	12	4	60	10	1683016	38,35
20	12	5	63	10	1683020	48,90
22	12	6	67	6	1683022	60,40
25	12	6,3	67	10	1683025	61,00

D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
28	16	7,5	67	8	1683028	68,80
32	16	8	71	12	1683032	83,90
38	16	10	80	12	1683038	111,60

Winkelfräser D 60° HSSE

nur am Umfang schneidend, geradeverzahnt, Winkeltoleranz 0° +/- 15 min

Einsatz für normale bis feste Werkstoffe bis 900 N/mm², zum Fräsen von Schwalbenschwanzführungen in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen, zum Entgraten

Winkel (°) 60



D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	12	4	60	10	1683516	38,35
20	12	5	63	10	1683520	48,90
22	12	6	67	6	1683522	60,40
25	12	6,3	67	10	1683525	61,00

D (mm)	d (mm)	Schneidenhöhe (mm)	L (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
28	16	7,5	67	8	1683528	68,80
32	16	8	71	12	1683532	83,90
38	16	10	80	12	1683538	111,60

Viertelkreisfräser**Viertelkreisfräser konkav HSSE Z4/6**

geradeverzahnt

Einsatz für normale bis feste Werkstoffe bis ca. 900 N/mm², zum Abrunden von Außenkanten in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen

Drallrichtung rechts



Radius (mm)	D-Bereich (mm)	L (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	6-8	60	10	4	168401	40,60
1,5	6-9	60	10	4	168401,5	40,60
2	6-10	60	10	4	168402	40,60
2,5	6-11	60	10	4	168402,5	40,60
3	6-12	60	12	4	168403	40,60
4	6-14	60	12	4	168404	43,80

Radius (mm)	D-Bereich (mm)	L (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	6-16	60	12	4	168405	48,90
6	8-20	67	16	4	168406	55,00
8	8-24	71	16	4	168408	67,60
10	8-28	85	25	4	1684010	81,30
12	10-34	90	25	4	1684012	89,80
16	16-48	100	25	6	1684016	148,00

Viertelkreisfräser konkav VHM Z4

geradeverzahnt, bis Radius 6 mm in VHM-Ausführung, ab Radius 8 mm mit aufgelöteten HM-Schneidkopf und Stahl-Schaft

Einsatz zum Abrunden von Außenkanten in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen mit normaler Festigkeit bis 1100 N/mm², sowie für kurzspanende NE-Metalle

Drallrichtung rechts



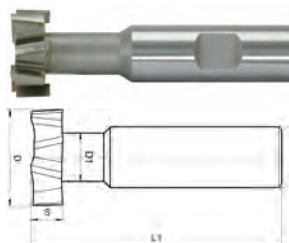
Radius (mm)	D-Bereich (mm)	L (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	6-8	64	8	168501	44,95
1,5	5-8	64	8	168501,5	51,00
2	4-8	64	8	168502	54,70
2,5	5-10	67	10	168502,5	54,70
3	4-10	67	10	168503	63,70

Radius (mm)	D-Bereich (mm)	L (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	4-12	74	12	168504	76,50
5	6-16	83	16	168505	127,50
6	4-16	83	16	168506	127,50
8	10,5-26,5	80	20	168508	191,30

T-Nutenfräser**T-Nutenfräser kreuzverzahnt HSSE**

am Umfang und auf beiden Seiten schneidend

Einsatz für normale bis feste Werkstoffe bis ca. 900 N/mm², in Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen, für T-Nuten DIN 650



S (mm)	D (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	12,5	57	5	10	6	1686012,5X6	52,10
8	16	62	7	10	6	1686016X8	58,00
8	18	70	8	12	6	1686018X8	60,30
9	21	74	10	12	6	1686021X9	66,90
11	25	82	12	16	8	1686025X11	73,80

S (mm)	D (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	d (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	28	85	13	16	8	1686028X12	88,30
14	32	90	15	16	8	1686032X14	93,40
16	36	103	17	25	8	1686036X16	126,00
18	40	108	19	25	10	1686040X18	162,10

Walzenstirnfräser**Walzenstirnfräser HSSE TiAlN**

Einsatz für Stähle bis 1400 N/mm², für Titan und Titanlegierungen

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	32	16	6	16860040X32	122,50
50	36	22	8	16860050X36	132,50

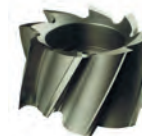
D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
63	40	27	8	16860063X40	176,40
80	45	27	10	16860080X45	251,00

Walzenstirnfräser HSSE



Einsatz für Stähle bis ca. 1200 N/mm² sowie für kurzspanende NE-Metalle, zum Besäumen und Planfräsen

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	32	16	6	16860240X32	93,10
50	36	22	8	16860250X36	118,40
63	40	27	8	16860263X40	160,90

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	45	27	10	16860280X45	237,00
100	50	32	10	168602100X50	375,00

Walzenstirnfräser HSSE



Einsatz als Plan-, Eck- und Wälzfräser zum Fräsen von Alu und NE-Metallen

Drallwinkel (°) 40



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	32	16	4	16861940X32	80,20
50	36	22	4	16861950X36	106,00
63	40	27	5	16861963X40	143,20

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	45	27	6	16861980X45	245,00
100	50	32	7	168619100X50	365,00

Walzenstirnfräser HSSE



mit profilhinterschliffener Schruppschichtverzahnung, Spanteiler mit flachem Profil

Einsatz für Stähle bis ca. 1200 N/mm² sowie für kurzspanende NE-Metalle, zum Besäumen und Planfräsen

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	32	16	6	16862040X32	110,40
50	36	22	6	16862050X36	137,20
63	40	27	8	16862063X40	182,10

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	45	27	8	16862080X45	267,00
100	50	32	10	168620100X50	396,00

Walzenstirnfräser HSSE TiAlN



mit profilhinterschliffener Schruppverzahnung, Spanteiler mit rundem Profil

Einsatz für Stähle bis ca. 1200 N/mm² sowie für kurzspanende NE-Metalle, zum Besäumen und Planfräsen

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	32	16	6	16862140X32	118,70
50	36	22	6	16862150X36	145,00
63	40	27	8	16862163X40	183,60

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	45	27	8	16862180X45	251,00
100	50	32	10	168621100X50	385,00

Walzenstirnfräser HSSE



mit profilhinterschliffener Schruppverzahnung, Spanteiler mit rundem Profil

Einsatz für Stähle bis ca. 1200 N/mm² sowie für kurzspanende NE-Metalle, zum Besäumen und Planfräsen

Drallwinkel (°) 30



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	32	16	6	16862240X32	105,80
50	36	22	6	16862250X36	131,40
63	40	27	8	16862263X40	166,70

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	45	27	8	16862280X45	238,00
100	50	32	10	168622100X50	360,00

Scheibenfräser

Scheibenfräser feinverzahnt HSSE



dreiseitig schneidend, Bohrung und Längsnut nach DIN 138

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²
Drallwinkel (°) 10



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
63	22	28	1,6	16860763X1,6	96,70
			2	16860763X2	78,90
			2,5	16860763X2,5	79,90
			3	16860763X3	79,30
			4	16860763X4	85,20
			5	16860763X5	89,80
80	27	32	1,6	16860780X1,6	106,80
			2	16860780X2	95,20
			2,5	16860780X2,5	96,00
			3	16860780X3	94,00
			4	16860780X4	100,80
			5	16860780X5	109,50
100	32	28	8	168607100X8	154,40
			1,6	168607100X1,6	127,50
		36	2	168607100X2	121,40
			3	168607100X3	108,80
			4	168607100X4	117,40
			5	168607100X5	124,30

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück		
100		36	6	168607100X6	139,70		
			8	168607125X8	191,70		
		32	10	168607125X10	220,00		
			1,6	168607125X1,6	170,80		
125	32	40	2	168607125X2	158,80		
			2,5	168607125X2,5	149,20		
			3	168607125X3	144,90		
			4	168607125X4	147,20		
			5	168607125X5	157,50		
			6	168607125X6	169,20		
		160	40	36	8	168607160X8	289,00
					10	168607160X10	316,00
	12			168607160X12	334,00		
48	2			168607160X2	252,00		
	2,5			168607160X2,5	235,00		
	3			168607160X3	221,00		
	4			168607160X4	219,00		
	5			168607160X5	232,00		
	6	168607160X6	254,00				

Scheibenfräser kreuzverzahnt HSSE



dreiseitig schneidend, Bohrung und Längsnut nach DIN 138

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²
Drallwinkel (°) 10



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	16	12	4	16860850X4	70,20
			5	16860850X5	71,30
			6	16860850X6	72,50
			8	16860850X8	80,60
			10	16860850X10	86,70
63	22	12	4	16860863X4	76,20
			5	16860863X5	81,20
			6	16860863X6	84,40
			8	16860863X8	88,10
			10	16860863X10	99,20
80	27	14	12	16860863X12	111,70
			4	16860880X4	99,30
			5	16860880X5	102,90
			6	16860880X6	105,40
			8	16860880X8	111,70
			10	16860880X10	114,40
100	32	14	12	16860880X12	128,80
			16	16860880X16	159,90
			6	168608100X6	137,30

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100		14	8	168608100X8	150,60
			10	168608100X10	159,30
			12	168608100X12	171,80
			16	168608100X16	202,00
125	32	16	6	168608125X6	168,50
			8	168608125X8	187,20
			10	168608125X10	212,00
			12	168608125X12	230,00
			16	168608125X16	273,00
			20	168608125X20	315,00
160	40	18	6	168608160X6	245,00
			8	168608160X8	278,00
			10	168608160X10	312,00
			12	168608160X12	331,00
			14	168608160X14	368,00
			16	168608160X16	396,00
			20	168608160X20	446,00
			25	168608160X25	548,00

Halbkreisformfräser

Halbkreisformfräser konvex HSS



Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²
Drallrichtung rechts



D (mm)	B (mm)	R (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	3,2	1,6	16	14	1686091,6	(68,80)
50	4	2	16	14	1686092	(68,80)
63	5	2,5	22	12	1686092,5	(68,40)
63	6	3	22	12	1686093	(69,40)
63	8	4	22	12	1686094	(75,40)
63	10	5	22	12	1686095	(95,80)

D (mm)	B (mm)	R (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	12	6	27	12	1686096	(112,60)
80	16	8	27	12	1686098	(135,00)
100	20	10	32	12	16860910	(187,40)
100	24	12	32	12	16860912	216,00
125	32	16	32	12	16860916	417,00
125	40	20	32	12	16860920	527,00

Halbkreisformfräser konkav HSS



Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²
Drallrichtung rechts



D (mm)	B (mm)	R (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	8	1,6	16	14	1686101,6	78,60
50	9	2	16	14	1686102	78,60
63	10	2,5	22	12	1686102,5	(80,90)
63	12	3	22	12	1686103	(83,50)
63	16	4	22	12	1686104	(91,80)
63	20	5	22	12	1686105	(118,90)

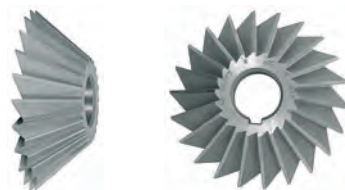
D (mm)	B (mm)	R (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	24	6	27	12	1686106	(138,00)
80	32	8	27	12	1686108	(162,30)
100	36	10	32	12	16861010	(233,00)
100	40	12	32	12	16861012	303,00
125	50	16	32	10	16861016	517,00
125	60	20	32	10	16861020	653,00

Winkelstirnfräser

Winkelstirnfräser 45° HSS (Schwalbenschwanzfräser)



Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²
Winkel (°) 45



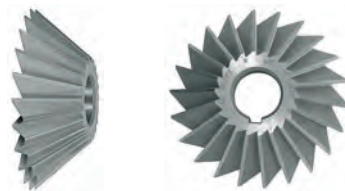
D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	13	13	16	16861150	(75,60)
63	18	16	18	16861163	(78,70)
80	22	22	20	16861180	(124,60)

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	28	27	22	168611100	(194,80)
125	36	32	24	168611125	(342,00)

Winkelstirnfräser 60° HSS (Schwalbenschwanzfräser)



Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²

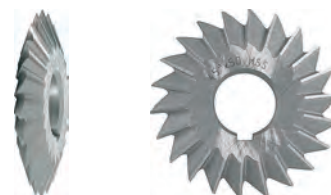


D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
63	20	16	18	16861263	(78,70)
80	25	22	20	16861280	(122,40)

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	32	27	22	168612100	194,80
125	40	32	26	168612125	(342,00)

Prismenfräser**Prismenfräser 45° HSS**

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	8	16	22	16861350	74,80
63	10	22	24	16861363	89,30

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	12	27	26	16861380	104,00
100	18	32	28	168613100	180,00

Prismenfräser 60° HSS

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²

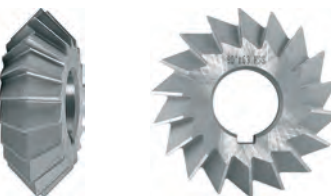


D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	10	16	18	16861450	76,40
63	14	22	20	16861463	93,90

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	18	27	22	16861480	109,30
100	25	32	24	168614100	185,70

Prismenfräser 90° HSS

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	14	16	16	16861550	80,10
63	20	22	18	16861563	95,70

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	22	27	20	16861580	117,90
100	32	32	24	168615100	191,60

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynlnet: www.eylshop.de



Fräser für Oberfräsen

471783 Oberfräser HM Satz 12-tlg.

79,00



Einsatz für die Profilagestaltung bei Holzarbeiten, zum Fräsen, Abrunden, Nuten und rechtwinkligen Bündigmachen von Hart- und Weichholz, MDF und Sperrholz

Schaftdurchmesser (mm) 8

- Lieferumfang**
- Hohlkehlfräser Ø 12 mm, Radius 6 mm
 - V-Nutfräser Ø 12,7 mm, 90°
 - Zinkenfräser Ø 14,3 mm, 14°
 - Hohlkehlfräser mit Anlaufkugellager Ø 21,5 mm, Radius 6 mm
 - Profilfräser mit Anlaufkugellager Ø 27 mm, Radius 4 mm
 - Fasefräser mit Anlaufkugellager Ø 28,6 mm, 45°
 - Nutfräser Ø 8 mm, Arbeitslänge 20 mm
 - Nutfräser Ø 12 mm, Arbeitslänge 20 mm
 - Nutfräser Ø 16 mm, Arbeitslänge 20 mm
 - Bündigfräser mit Anlaufkugellager Ø 12,7 mm, Arbeitslänge 25,4 mm
 - Abrundfräser mit Anlaufkugellager Ø 24,7 mm, Radius 6 mm
 - Abrundfräser mit Anlaufkugellager Ø 32,7 mm, Radius 10 mm
 - in Kunststoffbox



471786 Oberfräser HM Satz für die Hand 8-tlg.

323,00



Schaftdurchmesser (mm) 8

- Lieferumfang**
- 5 HW-Nutfräser mit HW-Bohrschneide, Nutzlänge 30 mm, Gesamtlänge 90 mm: je 1 x Ø 10 - 12 - 14 - 15 - 18 mm
 - 3 HW-Abrundfräser mit Kugellager, Nutzlänge 9,5 mm: je 1 x R2 x Ø 16,7 mm - R3 x Ø 18,7 mm - R5 x Ø 22,7 mm
 - in Holzkassette



471787 Oberfräser HM Satz 10-tlg.

246,00



Schaftdurchmesser (mm) 8

- Lieferumfang**
- 1 Bündigfräser Ø 12,7 mm
 - 1 Dübelbohrer Ø 5 mm
 - 1 Nutfräser Ø 10 x 20 mm mit Bohrschneider
 - 1 Nutfräser Ø 18 x 30 mm mit Bohrschneider
 - 1 Abrundfräser Ø 16,7 mm, Radius 2 mm, mit Kugellager
 - 1 Abrundfräser Ø 25,5 mm, Radius 6,3 mm, mit Kugellager
 - 1 Abrundfräser Ø 31,7 mm, Radius 9,5 mm, mit Kugellager
 - 1 Fasefräser Ø 36 mm, 45° mit Kugellager
 - 1 Scheibennutfräser Ø 40 mm, Breite 4 mm
 - 1 Zinkenfräser Ø 13,8 mm, 15°
 - in Kunststoffbox

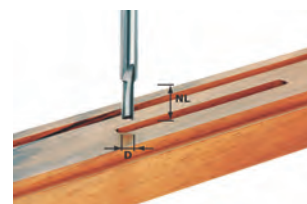


Nutfräser mit Grundschniede VHM



angeschliffene Hartmetall-Grundschniede bietet eine erhöhte Standzeit beim Einbohren in Plattenwerkstoffe

Schaftdurchmesser (mm) 8



D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	12	45	4717405X12	35,55
6	14	55	4717406X14	36,35

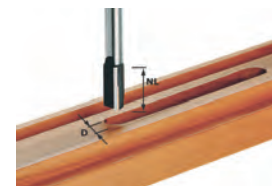
D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	20	55	4717408X20	39,20
8	30	60	4717408X30	44,75

Nutfräser mit Grundschnide HM



der Fräser ist mit einer eingesetzten Hartmetall-Bohrschneide bestückt, er arbeitet exakt, erleichtert das Einbohren und verfügt über eine hohe Standzeit

Schaftdurchmesser (mm) 8



D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	20	60	47174210X20	33,00
10	30	60	47174210X30	38,90
12	20	60	47174212X20	37,60
12	30	60	47174212X30	41,10
14	20	60	47174214X20	40,00

D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	20	60	47174216X20	46,80
16	30	65	47174216X30	47,60
20	20	60	47174220X20	51,10
20	30	65	47174220X30	52,70
30	20	60	47174230X20	71,50

Abrundfräser mit 2 Kugellagern HM



Einsatz ein Werkzeug - doppelter Nutzen: mit Kugellager Ø 12,7 mm zum Abrunden, mit Kugellager Ø 9,5 mm zum Stabfräsen

Schaftdurchmesser (mm) 8

Lieferumfang mit Kugellager Ø 12,7 mm und Kugellager Ø 9,5 mm



D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Radius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16,7	9	49	2	47176416,7	59,00
18,7	10	50	3	47176419,1	60,00
20,7	11	51	4	47176420,7	60,60

D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Radius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25,5	13,5	54	6,35	47176425,5	62,70
38,1	19	59	12,7	47176438,1	74,60
42,7	22	62	15	47176442,7	78,70

47177036 Fasfräser mit Kugellager HM

57,00



Einsatz mit diesen Schaftfräsern kann die aus der Industrie bekannte Kantenform auch mit einer Handoberfräse erzeugt werden, dabei arbeiten der Fasenfräser und der Abrundfräser (Art.-Nr. 471764...) mit konischem Kugellager perfekt zusammen

Schaftdurchmesser (mm) 8

Lieferumfang mit Kugellager Ø 12,7 mm



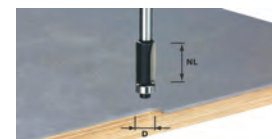
D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Fasenwinkel (°)
36	11,5	53	45

Bündigfräser mit Kugellager HM



Einsatz durch sein großes Anlaufkugellager ist er das ideale Werkzeug für problemloses 1:1 Kopierfräsen

Schaftdurchmesser (mm) 8



Ausführung	D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Fasenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugellager oben	19	25	65	0	47178219	60,00

Ausführung	D (mm)	Tmax (mm)	L (mm)	Fasenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugellager unten	12,7	25	65	0	47178212,7	57,00

Abrundfräser für OFK 500



ohne Kugellager

Einsatz Abrunden von Kunststoff- oder Massivholzumleimern, für Kantenfräse OFK 500 (Art.-Nr. 637265)



D (mm)	Radius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	2	4718722	62,70
27	3	4718723	62,70

D (mm)	Radius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	4	4718724	67,80
27	6	4718726	73,30

Fasfräser für OFK 500

FESTOOL

HM



ohne Kugellager

Einsatz Fasfräsen von Kunststoff- oder Massivholzumleimern, für Kantenfräse OFK 500 (Art.-Nr. 637265)

D (mm)	Fasenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	30	47187630	56,10
27	45	47187645	56,10

D (mm)	Fasenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	60	47187660	56,10

Fräser für Winkelschleifer

516620 Frässcheibe HM Ø 50 mm Mini-Turbo-Kit®

108,00

ARBORTECH

HM



mit austauschbaren Hartmetall-Wendeschneidplatten, begrenzter seitlicher Überstand sorgt für höhere Sicherheit

Einsatz für grobe Oberflächen aus Holz, die besonders glatt werden sollen, zum Formen, Hobeln und Entgraten, passend für Winkelschleifer (115 mm und 125 mm)

Aufnahme M14

Lieferumfang

- Hartmetall-Frässcheibe
- Verlängerung für Winkelschleifer
- je 5 Schleifscheiben (Korn 80, 180, 320)
- Torx®-Schraubendreher und Montageteile

516621 Wendeschneidplatten Set für Frässcheiben Mini-Turbo-Kit®

24,50

ARBORTECH

HM

Einsatz für Hartmetall-Frässcheibe (Art.-Nr. 516620) und Hartmetall-Frässchaft (Art.-Nr. 516626)

Lieferumfang - 2 Wendeschneidplatten mit Schrauben



516622 Frässcheibe HM Ø 100 mm Woodcarver®

100,00

ARBORTECH

HM



mit austauschbaren Hartmetall-Schneiden

Einsatz für Holz, Kunststoff und Gips, zum Ausklinken von Balken, Brettern und Dachlatten, passend für Winkelschleifer (115 mm und 125 mm)

Bohrung (mm) 22,23

Lieferumfang

- Hartmetall-Frässcheibe
- Torx®-Schraubendreher



516623 Schutzhaube für Frässcheibe Woodcarver®

29,50

ARBORTECH

einstellbar

Einsatz als Tiefenmesser oder Führung für gerades Schneiden, für Hartmetall-Frässcheibe (Art.-Nr. 516622)



516624 Wendeschneidplatten Set für Frässcheiben Woodcarver®

36,00

ARBORTECH

Einsatz für Hartmetall-Frässcheibe (Art.-Nr. 516622)

Lieferumfang 3 Wendeschneidplatten mit Schrauben



516625 Frässscheibe HM Ø 100 mm Turbo-Plane®

117,00

ARBORTECH

HM



mit Hartmetall-Schneiden

Einsatz für Holz, für grobe Oberflächen, die besonders glatt werden sollen, zum Formen, Hobeln und Entgraten, passend für Winkelschleifer (Ø 115 mm und 125 mm)

Bohrung (mm) 22,23

516626 Frässhchaft HM Ø 20 mm Turbo-Shaft®

91,50

ARBORTECH



mit austauschbaren Hartmetall-Wendeschneidplatten

Einsatz für Holz, für tief und enge Profile, Formen, Buchstaben, Schablonen, passend für Winkelschleifer (115 mm und 125 mm)

Aufnahme M14

Lieferumfang Hartmetall-Frässhchaft, einstellbare Tiefenlehre und Torx®-Schraubendreher

EYL- Akademie



Seit 2016 können sich unsere Kunden in der **Eyl-Akademie** weiterbilden. Mittlerweile haben wir unser Angebot an Seminaren bedeutend ausgebaut, sodass Wissen aus den verschiedensten Bereichen vermittelt wird. In unseren Schulungsräumen erfahren Sie z.B. wie Sie in der Bohrungsfeinbearbeitung die Produktivität steigern können, Gefahrstoffe ordnungsgemäß lagern und persönliche Schutzausrüstung zum Retten aus Höhen und Tiefen einsetzen können. Oder Sie interessieren sich für die neueste Sägetechnik, eine Einführung in das Lean Management oder Grundlagen der Geometrischen Produktspezifikation zur Tolerierung von Maß-, Form- und Lageabweichungen.

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)



Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.

Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-**EYLERT**
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Aufsteck-Planfräser**Aufsteck-Planfräser 45° "M1200 Mini"**

sehr wirtschaftliches Fräs Werkzeug durch Zwölfschneiden-Wendeschnidplatte, Schnittiefen bis max. 3,5 mm, bis zu 25% geringere Schnittkräfte durch besonders weichen Schnitt, bis zu 35% höhere Standzeiten bei leichten bis schweren Bearbeitungen, sehr gute Oberflächen bei Einsatz einer oder mehrerer Wiper-Wendeschnidplatten

Einsatz zum Planfräsen mit handelsüblichen Aufsteckfräsdornen, auf BAZ, CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen

WSP HN.. 0704..

Hinweis Weitere Ausführungen des Planfräses M1200 finden Sie in den Widia-Katalogen. Fragen Sie uns!

D1 (mm)	D1 max (mm)	D (mm)	D6 (mm)	L (mm)	Ap1 max (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	49	22	38	40	3,5	4	17002140X4	320,00
40	49	22	38	40	3,5	5	17002140X5	366,00
50	59	22	38	40	3,5	4	17002150X4	337,00
50	59	22	38	40	3,5	5	17002150X5	371,00
50	59	22	38	40	3,5	6	17002150X6	415,00
63	72	22	50	40	3,5	4	17002163X4	367,00
63	72	22	50	40	3,5	6	17002163X6	438,00
63	72	22	50	40	3,5	8	17002163X8	520,00
80	89	27	60	50	3,5	5	17002180X5	427,00
80	89	27	60	50	3,5	8	17002180X8	427,00
80	89	27	60	50	3,5	10	17002180X10	551,00
100	109	32	80	50	3,5	6	170021100X6	484,00
100	109	32	80	50	3,5	9	170021100X9	609,00
100	109	32	80	50	3,5	12	170021100X12	719,00
125	134	40	90	63	3,5	8	170021125X8	603,00
125	134	40	90	63	3,5	12	170021125X12	756,00
125	134	40	90	63	3,5	16	170021125X16	949,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte HNGJ	220	Wendeschnidplatte XNGJ	230
Wendeschnidplatte HNPJ	220	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

Aufsteck-Planfräser 45° "Königspaner Octa"

leichter Schnitt mit geringer Zerspanungskraft durch großen Spanwinkel, gute Oberfläche, sehr wirtschaftliches Fräs Werkzeug zum Schruppen und Schlichten, für doppelseitige Wendeschnidplatte SN..1206 mit 4 Schneidecken (= 8 Schneiden) und für doppelseitige Wendeschnidplatte ONMU 1205 mit 8 Schneidecken (= 16 Schneiden)

p (mm) WSP SN.. 1206 = 6

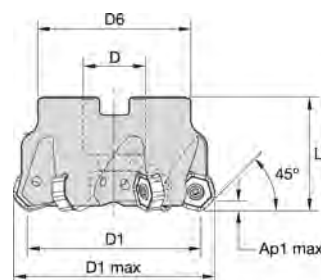
p (mm) WSP ONMU 1205 = 3

Einsatz zum Planfräsen mit handelsüblichen Aufsteckfräsdornen, auf BAZ, CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen

WSP SN.. 1206 / ONMU 1205

D (mm)	De (mm)	d (mm)	H (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	63	22	40	4	170091250X4	184,90
50	63	22	40	6	170091250X6	228,00
63	76	22	40	6	170091263X6	220,00
63	76	22	40	8	170091263X8	242,00
80	93	27	50	7	170091280X7	255,00
80	93	27	50	10	170091280X10	295,00
100	113	32	50	8	1700912100X8	295,00
100	113	32	50	12	1700912100X12	349,00
125	138	40	63	10	1700912125X10	349,00
125	138	40	63	16	1700912125X16	633,00
160	173	40	63	12	1700912160X12	475,00
160	173	40	63	20	1700912160X20	868,00
200	213	40	63	14	1700912200X14	(1.107,00)
250	263	40	63	16	1700912250X16	(1.374,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte SNEX	224	Wendeschnidplatte SNMU	225
Wendeschnidplatte SNHX	224	Wendeschnidplatte SNMX	225
Wendeschnidplatte SNKX	224	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



mit WSP SN..



mit WSP ONMU

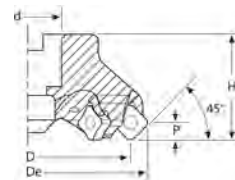


Abbildung mit Wendeschnidplatte SN..

Aufsteck-Planfräser 45°

ruhiges Laufverhalten, hervorragende Oberflächengüten

Einsatz zum Planfräsen mit handelsüblichen Aufsteckfräsdornen, auf BAZ, CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen**p (mm)**

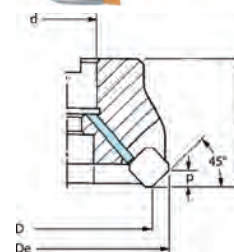
6

WSP

SEH. 13T3

D (mm)	De (mm)	d (mm)	H (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	63	22	40	4	17010750X4	(209,00)
50	63	22	40	5	17010750X5	(256,00)
63	76	22	40	5	17010763X5	(247,00)
63	76	22	40	6	17010763X6	(306,00)
80	93	27	50	6	17010780X6	(295,00)
80	93	27	50	8	17010780X8	(365,00)
100	113	32	50	7	170107100X7	(349,00)
100	113	32	50	10	170107100X10	(433,00)
125	138	40	63	8	170107125X8	(406,00)
125	138	40	63	12	170107125X12	(506,00)
160	173	40	63	10	170107160X10	(746,00)
160	173	40	63	16	170107160X16	(932,00)
200	213	40	63	12	170107200X12	(1.117,00)
250	263	40	63	16	170107250X16	(1.435,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SEHT	223	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233
Wendeschneidplatte SEHX	223		

**Aufsteck-Planfräser 45°**

stark positive Geometrie ermöglicht einen weichen Schnitt und niedrige Zerspanungskräfte, geringe Leistungsaufnahme für den Einsatz auf schwächeren Maschinen

Einsatz zum Planfräsen mit handelsüblichen Aufsteckfräsdornen, auf BAZ, CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen**p (mm)**

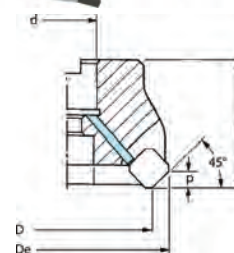
6

WSP

SE.. 1204

D (mm)	De (mm)	d (mm)	H (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	53	16	40	3	17011340X3	(169,80)
40	53	16	40	4	17011340X4	(288,00)
50	63	22	48	4	17011350X4	(182,10)
50	63	22	48	5	17011350X5	(281,00)
63	76	22	48	5	17011363X5	(214,00)
63	76	22	48	6	17011363X6	(322,00)
80	93	27	50	6	17011380X6	(248,00)
80	93	27	50	7	17011380X7	(386,00)
100	113	32	50	6	170113100X6	(294,00)
100	113	32	50	8	170113100X8	(455,00)
125	138	40	63	7	170113125X7	(348,00)
125	138	40	63	9	170113125X9	(535,00)
160	173	40	63	8	170113160X8	(553,00)
160	173	40	63	10	170113160X10	(932,00)
200	213	60	63	12	170113200X12	(1.327,00)
250	263	60	63	16	170113250X16	(1.666,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SEHT	223	Wendeschneidplatte SEKT	223
Wendeschneidplatte SEHX	223	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Aufsteck-Planfräser 45°



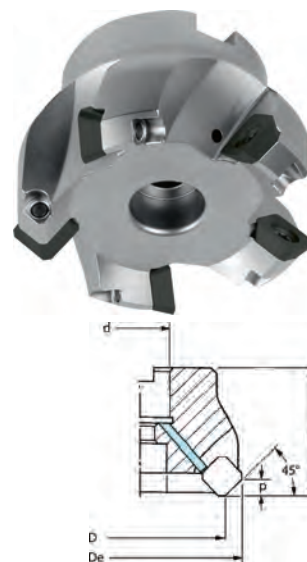
extrem weichschneidend durch stark positive Geometrie, geringe Leistungsaufnahme für den Einsatz auf schwächeren Maschinen

Einsatz zum Planfräsen auf handelsüblichen Aufsteckfräsdornen, auf BAZ, CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen

p (mm) 6
WSP SDKT/SDHT 1204

D (mm)	De (mm)	d (mm)	H (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	63	22	48	4	170119050	159,60
63	76	22	48	5	170119063	180,20
80	93	27	50	6	170119080	217,00
100	113	32	50	6	1701190100	260,00
125	138	40	63	7	1701190125	323,00
160	173	40	63	8	1701190160	616,00
200	213	60	63	12	1701190200	(1.092,00)
250	263	60	63	16	1701190250	(1.402,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SDHT	222	Wendeschneidplatte SDNT	223
Wendeschneidplatte SDKT	222	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Eckfräser Starter-Sets

Eckfräser Starter-Set "VSM490"



Lieferumfang

- 1 Grundkörper
- 20 Wendeschneidplatten
- Detaillierte Informationen finden Sie in der Tabelle!



Abb. zeigt Aufsteckfräser

D1 (mm)	L (mm)	Z	Einsatzgebiet	Ausführung	WSP	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
25	170	2	Stahl, Edelstahl, Sonderlegierungen	Zylinderschaft	XNGU 15T608 ER ML WU35PM	1701599	(339,00)
25	170	2	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701591	(265,50)
25	170	2	Guss	Zylinderschaft	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015916	(279,50)
32	200	3	Stahl, Edelstahl, Sonderlegierungen	Zylinderschaft	XNGU 15T608 ER ML WU35PM	17015910	(349,50)
32	200	3	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701592	(276,00)
32	200	3	Guss	Zylinderschaft	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015917	(289,50)
40	40	4	Stahl, Edelstahl, Sonderlegierungen	Aufsteckfräser	XNGU 15T608 ER ML WU35PM	17015911	(375,50)
40	40	4	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701593	(302,50)
40	40	4	Guss	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015918	(316,00)
50	40	5	Stahl, Edelstahl, Sonderlegierungen	Aufsteckfräser	XNGU 15T608 ER ML WU35PM	17015912	(403,00)
50	40	5	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701594	(329,50)
50	40	5	Guss	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015919	(343,50)
50	40	6	Stahl, Edelstahl, Sonderlegierungen	Aufsteckfräser	XNGU 15T608 ER ML WU35PM	17015913	(425,00)
50	40	6	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701595	(351,50)
50	40	6	Guss	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015920	(365,50)
63	40	6	Stahl, Edelstahl, Sonderlegierungen	Aufsteckfräser	XNGU 15T608 ER ML WU35PM	17015914	(432,50)
63	40	6	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701596	(358,50)
63	40	7	Guss	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015921	(395,50)
80	50	7	Stahl, Edelstahl, Sonderlegierungen	Aufsteckfräser	XNGU 15T608 ER ML WU35PM	17015915	(472,50)
80	50	7	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701597	(399,50)
80	50	9	Guss	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015922	(450,50)
100	50	8	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WP40PM	1701598	(452,50)
100	50	11	Guss	Aufsteckfräser	XNPU 15T608 SR MM WK15PM	17015923	(502,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XNGU ER ML	230	Wendeschneidplatte XNPU	231
Wendeschneidplatte XNGU SR MH	230	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233

Eckfräser Starter-Set "VSM11"




Lieferumfang

- 1 Grundkörper
- 10 Wendeschneidplatten
- Detaillierte Informationen finden Sie in der Tabelle!



D1 (mm)	L (mm)	Z	Einsatzgebiet	Ausführung	WSP	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
16	70	2	Stahl, Edelstahl	Weldonschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701833	(141,00)
16	100	2	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701835	(141,00)
20	81	3	Stahl, Edelstahl	Weldonschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701834	(146,50)
20	110	3	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701836	(148,50)
25	120	3	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701837	(151,00)
25	120	4	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701838	(153,00)
25	210	3	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701839	(153,00)
32	130	3	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	17018310	(157,00)
32	250	3	Stahl, Edelstahl	Zylinderschaft	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	17018311	(158,50)
40	40	6	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701832	(192,50)
50	40	5	Stahl, Edelstahl	Aufsteckfräser	XDPT 110408 PDSR MM WP40PM	1701831	(196,50)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XDPT PDSR MH	228	Wendeschneidplatte XDCT PDFR ALP	228
Wendeschneidplatte XDPT PDSR MM	228	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233
Wendeschneidplatte XDCT PDER ML	227		

Aufsteck-Eckfräser

Aufsteck-Eckfräser "VSM890"



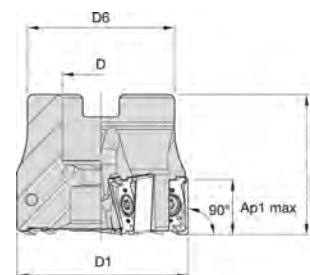

innovative Schneidengeometrie ermöglicht ausgezeichnete Oberflächenqualität an Plan- und Schulterflächen sowie exakte 90° Schulterflächen mit "stufenlosen" Zeilenübergängen, robuste, doppelseitige Wendeschneidplatte mit 4 Schneidkanten und integrierter Planfase

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen und BAZ

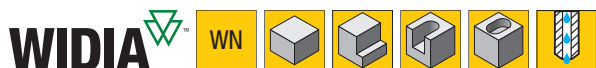
WSP SNHX 12..

D1 (mm)	D (mm)	D6 (mm)	L (mm)	Ap1 max (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	22	39,45	40	9,8	4	17012140X4	(328,00)
50	22	49	40	9,8	4	17012150X4	(380,00)
50	22	49	40	9,8	5	17012150X5	(395,00)
63	22	49	40	9,8	5	17012163X5	(445,00)
63	22	49	40	9,8	7	17012163X7	(475,00)
80	27	60	50	9,8	5	17012180X5	(455,00)
80	27	60	50	9,8	7	17012180X7	(485,00)
80	27	60	50	9,8	9	17012180X9	(515,00)
100	32	78	50	9,8	6	170121100X6	(550,00)
100	32	78	50	9,8	8	170121100X8	(579,00)
100	32	78	50	9,8	11	170121100X11	(625,00)
125	40	89	63	9,8	7	170121125X7	(855,00)
125	40	89	63	9,8	10	170121125X10	(900,00)
125	40	89	63	9,8	14	170121125X14	(960,00)
160	40	110	63	9,8	8	170121160X8	(1.020,00)
160	40	110	63	9,8	12	170121160X12	(1.079,00)
160	40	110	63	9,8	16	170121160X16	(1.139,00)
200	60	130	63	9,8	10	170121200X10	(1.200,00)
200	60	130	63	9,8	14	170121200X14	(1.260,00)
200	60	130	63	9,8	22	170121200X22	(1.379,00)
250	60	130	63	9,8	16	170121250X16	(1.439,00)

Name	Seite
Wendeschneidplatte SNHX	224
Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233



Aufsteck-Eckfräser "VSM490"

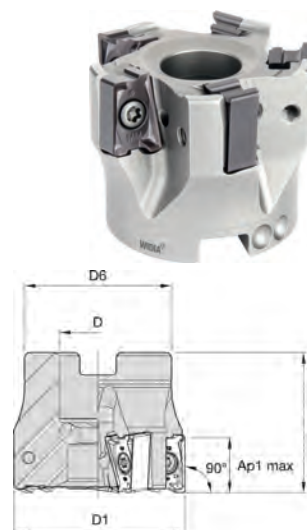


innovative Schneidengeometrie ermöglicht ausgezeichnete Oberflächenqualität an Plan- und Schulterflächen sowie exakte 90° Schulterflächen mit "stufenlosen" Zeilenübergängen, robuste, doppelseitige Wendeschneidplatte mit 4 Schneidkanten

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen und BAZ
WSP XN.U 15T6

D1 (mm)	D (mm)	D6 (mm)	L (mm)	Ap1 max (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	16	37	40	15	4	17013140X4	(387,00)
40	16	37	40	15	5	17013140X5	(448,00)
50	22	42	40	15	4	17013150X4	(434,00)
50	22	42	40	15	5	17013150X5	(434,00)
50	22	42	40	15	6	17013150X6	(485,00)
63	22	50	40	15	5	17013163X5	(491,00)
63	22	50	40	15	6	17013163X6	(513,00)
63	22	50	40	15	7	17013163X7	(561,00)
80	27	60	50	15	5	17013180X5	(589,00)
80	27	60	50	15	7	17013180X7	(597,00)
80	27	60	50	15	9	17013180X9	(762,00)
100	32	80	50	15	8	170131100X8	(692,00)
100	32	80	50	15	11	170131100X11	(876,00)
125	40	90	63	15	9	170131125X9	(978,00)
125	40	90	63	15	12	170131125X12	(1.037,00)
160	40	110	63	15	12	170131160X12	(1.175,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XNGU ER ML	230	Wendeschneidplatte XNPU	231
Wendeschneidplatte XNGU SR MH	230	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233



Aufsteck-Eckfräser "VSM11"

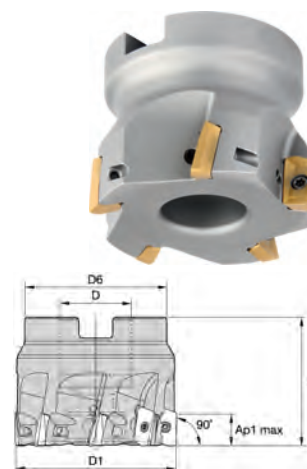


hoch positives Werkzeug mit einzigartiger Geometrie zum Erreichen von hervorragenden Oberflächengüten, exakt 90° Schulterflächen bei niedrigen Schnittkräften und gleichmäßiger problemloser Schnittleistung

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung
WSP XD..1104

D1 (mm)	D (mm)	D6 (mm)	L (mm)	Winkel (°)	Ap1 max (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	16	37	40	2,6	11	4	17016140X4	319,00
40	16	37	40	2,6	11	6	17016140X6	352,00
50	22	44	40	1,9	11	5	17016150X5	407,00
50	22	44	40	1,9	11	8	17016150X8	451,00
63	22	44	40	1,5	11	6	17016163X6	478,00
63	22	44	40	1,5	11	9	17016163X9	545,00
80	27	60	50	1,1	11	8	17016180X8	555,00
100	32	80	50	0,9	11	9	170161100X9	643,00
125	40	80	63	0,7	11	11	170161125X11	852,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XDCT PDER ML	227	Wendeschneidplatte XDPT PDSR MM	228
Wendeschneidplatte XDCT PDFR ALP	228	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233
Wendeschneidplatte XDPT PDSR MH	228		



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Aufsteck-Eckfräser "M680"



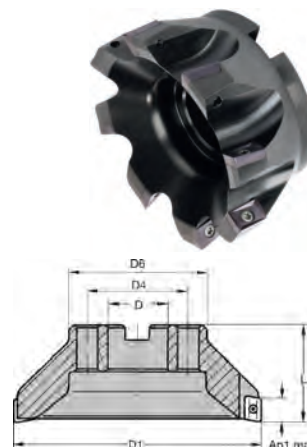
weichschneidendes Werkzeug durch positive Geometrie, stabile Wendeschneidplatten für anspruchsvolle Fräsbearbeitung mit hoher Zuverlässigkeit, exakt 90° Schulterflächenbearbeitung

Einsatz zum Nut-, Plan- und Schulterfräsen bis max. 14 mm Schnitttiefe, auf Bearbeitungszentren, CNC-Maschinen und konventionellen Fräsmaschinen

WSP XPHT 1604..

D1 (mm)	D (mm)	D4 (mm)	D6 (mm)	L (mm)	Ap1 max (mm)	Z	IK	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	22	-	39	45	14	4	ja	170202540X4	(369,00)
50	22	-	42	40	14	4	ja	170202550X4	(401,00)
50	22	-	42	40	14	5	ja	170202550X5	(440,00)
63	22	-	50	40	14	5	ja	170202563X5	(478,00)
80	27	-	60	50	14	6	ja	170202580X6	(556,00)
100	32	-	78	50	14	8	-	1702025100X8	(702,00)
125	40	66,7	89	63	14	9	-	1702025125X9	(903,00)
160	40	-	90	63	14	12	-	1702025160X12	(1.194,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XPHT	231	Wendeschneidplatte XPHT MR	232
Wendeschneidplatte XPHT AL	232	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233
Wendeschneidplatte XPHT ERGE	232		



Aufsteck-Eckfräser "EylTrigo"



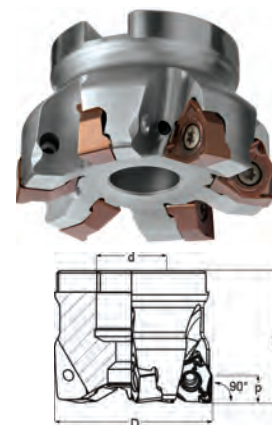
multifunktionales Fräs Werkzeug, robuste und besonders wirtschaftliche, doppelseitige Wendeschneidplatte mit 6 Schneidkanten, innovative Schneidengeometrie ermöglicht exzellente Spanformung und minimale Leistungsaufnahme

Einsatz zum Plan-, Eck- und Nutenfräsen, auf CNC-Bearbeitungszentren sowie konventionellen Maschinen

WSP WNE. 080608

D (mm)	H (mm)	d (mm)	p (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	40	22	7	5	17020750	312,00
63	40	22	7	6	17020763	352,00
80	50	27	7	7	17020780	397,00
100	50	32	7	8	170207100	487,00
125	63	40	7	10	170207125	621,00
160	63	40	7	11	170207160	722,00

Name	Seite
Wendeschneidplatte WNEU	227
Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Aufsteck-Eckfräser "Königsspaner"

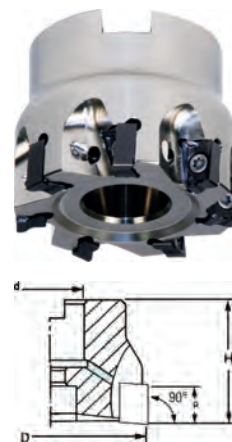


sehr wirtschaftliches, multifunktionales Fräs Werkzeug, die besondere Spangeometrie ermöglicht hohe Standzeiten bei geringer Leistungsaufnahme, für doppelseitige Wendeschneidplatten mit 2 Schneidecken (= 4 Schneiden)

Einsatz zum Aufstecken auf handelsüblichen Aufsteckfräsdornen, zum Plan-, Eck-, Besäum- und Nutfräsen, auch auf leistungsschwachen Maschinen

D (mm)	H (mm)	d (mm)	p (mm)	Z	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	40	16	9	5	LN.X 1006	17021540X5	(245,00)
40	40	22	9	9	LN.X 1006	17021563X9	342,00
50	40	22	9	7	LN.X 1006	17021550X7	268,00
50	40	22	14	5	LN.X 1510	17021050X5	235,00
63	40	22	14	6	LN.X 1510	17021063X6	250,00
80	50	27	14	7	LN.X 1510	17021080X7	276,00
100	50	32	14	8	LN.X 1510	170210100X8	328,00
125	63	40	14	10	LN.X 1510	170210125X10	(608,00)
160	63	40	14	11	LN.X 1510	170210160X11	(676,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte L Nex	221	Wendeschneidplatte L NMX	221
Wendeschneidplatte L NKX	221	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Aufsteck-Eckfräser Soft



extrem weichschneidend durch stark positive Geometrie, erzeugt exakte 90° Schulterflächen, geringe Leistungsaufnahme

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung

D (mm)	H (mm)	d (mm)	p (mm)	Z	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	40	16	5,2	8	APT 0602	17031932	(260,00)
32	40	16	9,5	4	APT 11T3	17031032	(103,50)
40	40	16	5,2	10	APT 0602	17031940	(294,00)
40	40	16	10	6	APT 1003	17031540	(205,00)
40	40	16	17	4	APT 1604	17030940	(169,70)
40	40	22	9,5	5	APT 11T3	17031040	(109,10)
50	40	22	5,2	11	APT 0602	17031950	(317,00)
50	40	22	9,5	6	APT 11T3	17031050	(125,00)
50	40	22	10	7	APT 1003	17031550	(228,00)
50	40	22	17	5	APT 1604	17030950	(188,00)
63	40	22	10	8	APT 1003	17031563	(255,00)
63	40	22	17	6	APT 1604	17030963	(209,00)
63	40	27	9,5	8	APT 11T3	17031063	(191,00)
80	50	27	10	11	APT 1003	17031580	(346,00)
80	50	27	17	7	APT 1604	17030980	(259,00)
80	50	32	9,5	8	APT 11T3	17031080	(207,00)
100	50	16	9,5	10	APT 11T3	170310100	(255,00)
100	50	32	10	12	APT 1003	170315100	(389,00)
100	50	32	17	8	APT 1604	170309100	(323,00)
125	63	40	17	9	APT 1604	170309125	(376,00)
160	63	40	17	10	APT 1604	170309160	(549,00)
200	63	60	17	13	APT 1604	170309200	(823,00)
250	63	60	17	16	APT 1604	170309250	(1.235,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte APKT	219	Wendeschneidplatte APXT	220
Wendeschneidplatte APMT	219	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

Aufsteck-Schruppeckfräser Soft

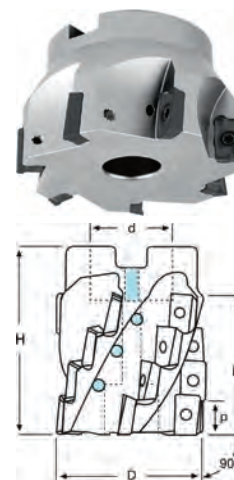
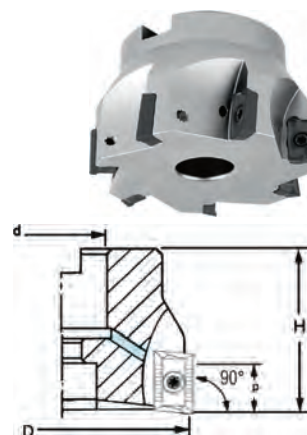


extrem weichschneidend durch stark positive Geometrie, erzeugt exakte 90° Schulterflächen, geeignet für große Schnitttiefen

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen

D (mm)	H (mm)	d (mm)	Lt (mm)	p (mm)	Z	Z effektiv	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	50	16	37	10	12	3	APT 1003	17031640	(565,00)
50	50	27	30	16	6	3	APT 1604	170309350	(413,00)
50	60	22	46	10	15	3	APT 1003	17031650	(686,00)
63	60	27	44	16	12	4	APT 1604	170309363	(523,00)
63	60	27	46	10	20	4	APT 1003	17031663	(821,00)
80	60	32	44	16	15	5	APT 1604	170309380	(702,00)
100	60	40	44	16	18	6	APT 1604	1703093100	(922,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte APKT	219	Wendeschneidplatte APXT	220
Wendeschneidplatte APMT	219	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schaft-Eckfräser

17012332

Schaft-Eckfräser "VSM890"**(313,00)**

innovative Schneidengeometrie ermöglicht ausgezeichnete Oberflächenqualität an Plan- und Schulterflächen sowie exakte 90° Schulterflächen mit "stufenlosen" Zeilenübergängen, robuste, doppelseitige Wendeschneidplatte mit 4 Schneidkanten und integrierter Planfase

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen und BAZ

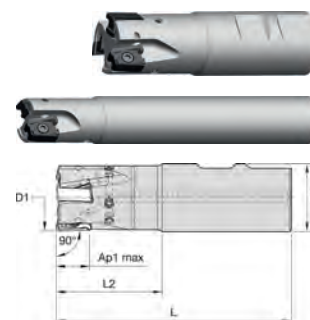
D1 (mm)	D (mm)	L (mm)	L2 (mm)	Ap1 max (mm)	Z	WSP
32	25	89	32	9,8	3	SNHX 12..

Name	Seite
Wendeschneidplatte SNHX	224
Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233

**Schaft-Eckfräser "VSM490"**

innovative Schneidengeometrie ermöglicht ausgezeichnete Oberflächenqualität an Plan- und Schulterflächen sowie exakte 90° Schulterflächen mit "stufenlosen" Zeilenübergängen, robuste, doppelseitige Wendeschneidplatte mit 4 Schneidkanten

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen und BAZ



D1 (mm)	D (mm)	L (mm)	L2 (mm)	Ap1 max (mm)	Z	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	25	89	32	15	2	XN.U 15T6	17013325	(263,00)
25	25	100	43	15	2	XN.U 15T6	17013525X2X100	(257,00)
25	25	170	43	15	2	XN.U 15T6	17013525X2X170	(267,00)
32	32	110	49	15	3	XN.U 15T6	17013532X3X110	(295,00)
32	32	110	49	15	4	XN.U 15T6	17013532X4X110	(358,00)
32	32	111	50	15	3	XN.U 15T6	17013332	(295,00)
32	32	200	50	15	3	XN.U 15T6	17013532X3X200	(324,00)
32	32	200	50	15	4	XN.U 15T6	17013532X4X200	(393,00)
40	32	111	50	15	3	XN.U 15T6	17013340	(316,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XNGU ER ML	230	Wendeschneidplatte XNPU	231
Wendeschneidplatte XNGU SR MH	230	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233

Alles griffbereit**mit dem Eylsafe**

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

**Robin Seifert**

Eytruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de

**Pierre Schettler**

Eytruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de

**WERKZEUG-EYLERT**

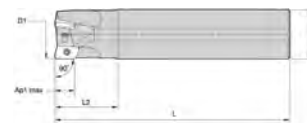
Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Schaft-Eckfräser "VSM11"

WIDIA

WN



hoch positives Werkzeug mit einzigartiger Geometrie zum Erreichen von hervorragenden Oberflächengüten, exakt 90° Schulterflächen bei niedrigen Schnittkräften und gleichmäßiger problemloser Schnittleistung

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung

D1 (mm)	D (mm)	L (mm)	L2 (mm)	Ap1 max (mm)	Z	Winkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	16	70	21	11	1	3,7	XD..1104	17016212X1	197,50
12	16	100	25	11	1	3,7	XD..1104	17016312X1	187,00
16	16	70	21	11	2	10	XD..1104	17016216X2	220,00
16	16	100	31	11	2	10	XD..1104	17016316X2	220,00
16	16	170	25	11	2	10	XD..1104	17016416X2	253,00
18	16	170	25	11	2	9,7	XD..1104	17016418X2	264,00
20	20	81	30	11	2	7,8	XD..1104	17016220X2	225,00
20	20	81	30	11	3	7,8	XD..1104	17016220X3	247,00
20	20	110	31	11	2	7,8	XD..1104	17016320X2	231,00
20	20	110	31	11	3	7,8	XD..1104	17016320X3	247,00
20	20	170	41	11	2	7,8	XD..1104	17016420X2	264,00
20	20	170	41	11	3	7,8	XD..1104	17016420X3	280,00
22	20	170	30	11	3	6,6	XD..1104	17016422X3	297,00
25	25	88	31	11	3	5,3	XD..1104	17016225X3	258,00
25	25	88	31	11	4	5,3	XD..1104	17016225X4	270,00
25	25	120	33	11	3	5,3	XD..1104	17016325X3	264,00
25	25	120	33	11	4	5,3	XD..1104	17016325X4	275,00
25	25	210	50	11	3	5,3	XD..1104	17016425X3	297,00
25	25	210	50	11	4	5,3	XD..1104	17016425X4	308,00
30	25	88	31	11	4	3,2	XD..1104	17016230X4	285,00
32	32	100	39	11	4	3,6	XD..1104	17016232X4	285,00
32	32	100	39	11	5	3,6	XD..1104	17016232X5	313,00
32	32	130	41	11	3	3,6	XD..1104	17016332X3	292,00
32	32	130	41	11	5	3,6	XD..1104	17016332X5	319,00
32	32	250	65	11	3	3,6	XD..1104	17016432X3	330,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XDCT PDER ML	227	Wendeschneidplatte XDPT PDSR MM	228
Wendeschneidplatte XDCT PDFR ALP	228	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233
Wendeschneidplatte XDPT PDSR MH	228		

Schaft-Eckfräser "Königsspaner"

Eyltool

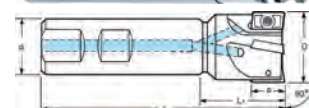
DIN 1835-B

WN



sehr wirtschaftliches, multifunktionales Fräs Werkzeug, die besondere Spangeometrie ermöglicht hohe Standzeiten bei geringer Leistungsaufnahme, für doppelseitige Wendeschneidplatten mit 2 Schneidecken (= 4 Schneiden)

Einsatz zum Plan-, Eck-, Besäum- und Nutfräsen, auch auf leistungsschwachen Maschinen



D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	L (mm)	p (mm)	Z	Rampwinkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	30	20	100	9	3	4	LN.X 1006	17021620X3	(150,80)
20	50	20	150	9	3	4	LN.X 1006	17021620X3L	(182,30)
25	35	25	115	9	3	3,5	LN.X 1006	17021625X3	(184,90)
25	50	25	150	9	3	3,5	LN.X 1006	17021625X3L	(220,00)
32	40	32	115	9	4	3	LN.X 1006	17021632X4	208,00
32	60	32	200	9	4	3	LN.X 1006	17021632X4L	(246,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte LNEX	221	Wendeschneidplatte LNMX	221
Wendeschneidplatte LNKX	221	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

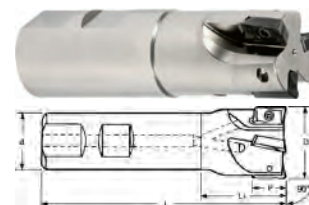
Schaft-Eckfräser Soft



extrem weichschneidend durch stark positive Geometrie, erzeugt exakte 90° Schulterflächen, geringe Leistungsaufnahme

Einsatz

zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung



D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	L (mm)	p (mm)	Z	Rampwinkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	24	16	80	10	1	11	APT 1003	170315510X80	(59,10)
10	24	16	150	10	1	11	APT 1003	170315510X150	(111,60)
10	28	10	100	5,2	2	-	APKT 0602	170319110	(111,60)
11	24	16	80	10	1	11	APT 1003	170315511X80	(116,80)
12	24	16	80	10	1	9	APT 1003	170315512X80	(59,10)
12	24	16	150	10	1	9	APT 1003	170315512X150	(111,60)
12	30	12	100	5,2	3	-	APKT 0602	170319112	(139,10)
13	24	16	80	10	1	8,5	APT 1003	170315513X80	(119,40)
14	24	16	80	10	1	8	APT 1003	170315514X80	(119,40)
14	32	12	120	5,2	3	-	APKT 0602	170319114	(139,10)
15	25	16	85	10	2	4	APT 1003	170315515X85	(94,50)
15,7	25	16	85	10	2	3,5	APT 1003	170315515,7X85	(124,70)
16	25	16	85	10	2	3,5	APT 1003	170315516X85	(93,20)
16	25	16	90	9,5	2	-	APT 11T3	17031216	137,20
16	32	16	120	5,2	4	-	APKT 0602	170319116	(181,10)
16	100	16	150	10	2	3,5	APT 1003	170315516X150	(127,30)
17	25	16	85	10	2	3	APT 1003	170315517X85	(135,20)
18	25	16	150	10	2	2,5	APT 1003	170315518X150	(195,50)
18	25	20	85	10	2	2,5	APT 1003	170315518X85	(94,50)
18	32	16	120	5,2	4	-	APKT 0602	170319118	(181,10)
19,5	25	20	90	10	3	1,5	APT 1003	170315519,5X90	(178,50)
19,7	25	20	90	10	3	1,5	APT 1003	170315519,7X90	(165,30)
20	25	20	90	10	3	1,5	APT 1003	170315520X90	(133,90)
20	30	20	100	9,5	2	-	APT 11T3	17031220	139,90
20	30	20	100	9,5	3	-	APT 11T3	17031220-3	(139,90)
20	35	20	150	5,2	5	-	APKT 0602	170319120	(209,00)
20	100	20	150	10	3	1,5	APT 1003	170315520X150	(162,70)
22	25	25	95	10	3	1,5	APT 1003	170315522X95	(137,80)
22	145	20	200	17	2	3,3	APT 1604	170309122X200	(225,00)
24,7	25	25	95	10	4	0,9	APT 1003	170315524,7X95	(195,50)
25	25	25	95	10	3	0,9	APT 1003	170315525X95	(154,80)
25	25	25	95	10	4	0,9	APT 1003	170315525X95/1	(157,50)
25	35	20	150	5,2	7	-	APKT 0602	170319125	(233,00)
25	35	25	115	9,5	3	-	APT 11T3	17031225	164,90
25	35	25	115	9,5	4	-	APT 11T3	17031225-4	(164,90)
25	44	25	100	17	2	3,5	APT 1604	170309125X100	(118,80)
25	100	20	150	10	4	0,9	APT 1003	170315525X150	(195,50)
25	140	25	200	17	2	3,5	APT 1604	170309125X200	(225,00)
28	25	25	95	10	4	0,9	APT 1003	170315528X95	(160,10)
30	25	25	95	10	4	0,8	APT 1003	170315530X95	(170,60)
31,7	26	25	95	10	5	0,6	APT 1003	170315531,7X95	(217,00)
32	26	25	95	10	5	0,6	APT 1003	170315532X95	(175,80)
32	35	25	150	5,2	8	-	APKT 0602	170319132	(251,00)
32	40	32	125	9,5	4	-	APT 11T3	17031232	179,80
32	50	32	110	17	3	2	APT 1604	170309132X110	(141,00)
32	95	25	150	10	5	0,6	APT 1003	170315532X150	(222,00)
32	140	32	200	17	3	2	APT 1604	170309132X200	(267,00)
40	45	32	115	17	4	1,5	APT 1604	170309140X115	(182,80)
40	60	32	200	17	4	1,5	APT 1604	170309140X200	(315,00)

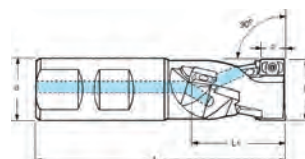
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte APKT	219	Wendeschnidplatte APXT	220
Wendeschnidplatte APMT	219	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

Schaft-Schruppeckfräser Soft



extrem weichschneidend durch stark positive Geometrie, erzeugt exakte 90° Schulterflächen, geeignet für große Schnitttiefen

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen



D (mm)	L1 (mm)	d (mm)	L (mm)	p (mm)	Z	Z effektiv	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	19,8	16	80	5,2	8	2	APKT 0602	170319216	(436,00)
20	24,6	20	90	5,2	15	3	APKT 0602	170319220	(656,00)
20	28	20	87	10	4	1	APT 1003	170316520X4	(355,00)
25	29	25	105	17	2	1	APT 1604	170309425	(358,00)
25	29,4	25	100	5,2	30	5	APKT 0602	170319225	(822,00)
25	37	25	105	10	8	2	APT 1003	170316525X8	(407,00)
32	44	32	115	17	6	2	APT 1604	170309432	(439,00)
32	46	32	115	10	10	2	APT 1003	170316532X10	(486,00)
32	46	32	115	10	15	3	APT 1003	170316532X15	(673,00)
40	55	32	130	10	18	3	APT 1003	170316540X18	(554,00)
40	58	32	130	17	8	2	APT 1604	170309440	(511,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte APKT	219	Wendeschneidplatte APXT	220
Wendeschneidplatte APMT	219	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

Einschraub-Eckfräser

Einschraub-Eckfräser "VSM490"

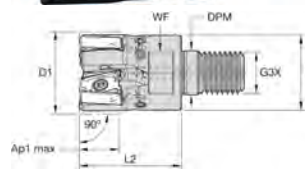


innovative Schneidengeometrie ermöglicht ausgezeichnete Oberflächenqualitäten an Plan- und Schulterflächen sowie exakte 90° Schulterflächen mit "stufenlosen" Zeilenübergängen, robuste, doppelseitige Wendeschneidplatte mit 4 Schneidkanten

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen und BAZ

D1 (mm)	D (mm)	Z	L2 (mm)	G3X (mm)	DPM (mm)	WF (mm)	Ap1 max (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	21	2	32	M12	13	17	15	XN.U 15T6	17013725X2	(220,00)
32	29	3	40	M16	17	24	15	XN.U 15T6	17013732X3	(250,00)
32	29	4	40	M16	17	24	15	XN.U 15T6	17013732X4	(277,00)
35	29	4	40	M16	17	24	15	XN.U 15T6	17013735X4	(277,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XNGU ER ML	230	Wendeschneidplatte XNPU	231
Wendeschneidplatte XNGU SR MH	230	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233



Einschraub-Eckfräser "VSM11"

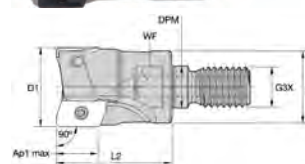


hoch positives Werkzeug mit einzigartiger Geometrie zum Erreichen von hervorragenden Oberflächengüten, exakt 90° Schulterflächen bei niedrigen Schnittkräften und gleichmäßiger problemloser Schnittleistung

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung

D1 (mm)	D (mm)	Z	L2 (mm)	G3X (mm)	DPM (mm)	WF (mm)	Ap1 max (mm)	Winkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	13	2	25	M8	8,5	10	11	10	XD..1104	17016516X2	(203,00)
20	18	3	28	M10	10,5	15	11	7,8	XD..1104	17016520X3	(231,00)
25	21	4	32	M12	12,5	17	11	5,3	XD..1104	17016525X4	(258,00)
32	29	4	40	M16	17	24	11	3,6	XD..1104	17016532X4	(275,00)
40	29	6	40	M16	17	24	11	2,6	XD..1104	17016540X6	(340,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte XDCT PDER ML	227	Wendeschneidplatte XDPT PDSR MM	228
Wendeschneidplatte XDCT PDFR ALP	228	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233
Wendeschneidplatte XDPT PDSR MH	228		



Einschraub-Eckfräser "Königspaner"

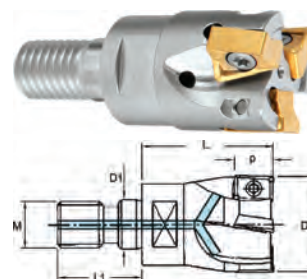


sehr wirtschaftliches, multifunktionales Fräs Werkzeug, die besondere Spangeometrie ermöglicht hohe Standzeiten bei geringer Leistungsaufnahme, für doppelseitige Wendeschneidplatten mit 4 Schneidecken (= 8 Schneiden)

Einsatz zum Plan-, Eck-, Besäum- und Nutfräsen, auch auf leistungsschwachen Maschinen

D1 (mm)	D (mm)	Z	L (mm)	L1 (mm)	p (mm)	Gewindeaufnahme	Rampwinkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
10,5	20	3	30	20	10	M10	4	LN.X 1006	17021720X3	(173,10)
12,5	25	3	35	22	10	M12	3,5	LN.X 1006	17021725X3	(212,00)
17	32	4	43	24	10	M16	3	LN.X 1006	17021732X4	(245,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte LNE X	221	Wendeschneidplatte LNM X	221
Wendeschneidplatte LNK X	221	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Einschraub-Eckfräser Soft

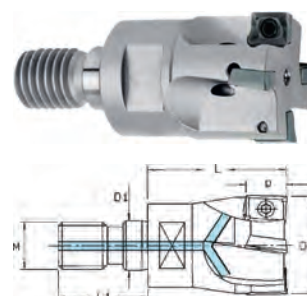


extrem weichschneidend durch stark positive Geometrie, erzeugt exakte 90° Schulterflächen, geringe Leistungsaufnahme

Einsatz zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung

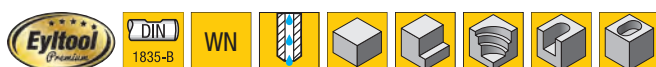
D1 (mm)	D (mm)	Z	L (mm)	L1 (mm)	p (mm)	Gewindeaufnahme	Rampwinkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,5	10	1	20	14,5	10	M6	11	AP.T 1003	17031710X1	(131,20)
6,5	10	2	16	14,5	5,2	M6	-	APKT 0602	170319310	(144,40)
6,5	12	1	20	14,5	10	M6	9	AP.T 1003	17031712X1	(131,20)
6,5	12	3	16	14,5	5,2	M6	-	APKT 0602	170319312	(186,30)
8,5	16	2	25	17,5	10	M8	3,5	AP.T 1003	17031716X2	(144,30)
8,5	16	4	21	17,5	5,2	M8	-	APKT 0602	170319316	(224,00)
10,5	20	3	30	20	10	M10	1,5	AP.T 1003	17031720X3	(183,60)
10,5	20	5	26	20	5,2	M10	-	APKT 0602	170319320	(242,00)
12,5	25	3	35	22	10	M12	0,9	AP.T 1003	17031725X3	(199,30)
12,5	25	4	35	22	10	M12	0,9	AP.T 1003	17031725X4	(205,00)
12,5	25	7	30	22	5,2	M12	-	APKT 0602	170319325	(260,00)
17	32	3	46	24	17	M16	2	AP.T 1604	170309532	(180,20)
17	32	5	43	24	10	M16	0,6	AP.T 1003	17031732X5	(263,00)
17	40	4	46	24	17	M16	1,5	AP.T 1604	170309540	(231,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte APKT	219	Wendeschneidplatte APXT	220
Wendeschneidplatte APMT	219	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



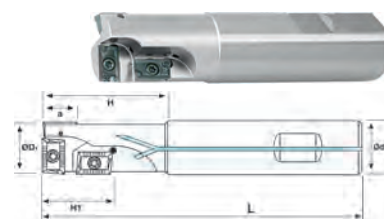
Bohrnuten-Eckfräser

Bohrnuten-Eckfräser



ermöglicht vertikales Eintauchen im 90°-Winkel, erzeugt exakte 90° Schulterflächen, geringe Leistungsaufnahme

Einsatz zum Plan-, -Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung

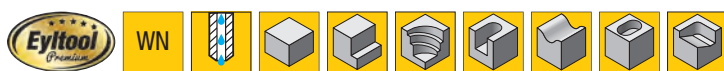


D1 (mm)	Z	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	a (mm)	d (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	3	90	35	17	9	20	AP.T 1003	170319620X3	(211,00)
20	3	150	98	17	9	20	AP.T 1003	170319620X3L	(233,00)
20	3	180	125	17	9	20	AP.T 1003	170319620X3XL	(252,00)
25	3	110	50	19	9	25	AP.T 1003	170319625X3	(252,00)
25	3	150	94	19	9	25	AP.T 1003	170319625X3L	(270,00)
25	3	200	140	19	9	25	AP.T 1003	170319625X3XL	(276,00)
32	3	130	50	30	15	32	AP.T 1604	170319632X3	(269,00)
32	3	220	160	30	15	32	AP.T 1604	170319632X3XL	(296,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte APKT	219	Wendeschneidplatte APXT	220
Wendeschneidplatte APMT	219	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

Aufsteck-Kopierfräser

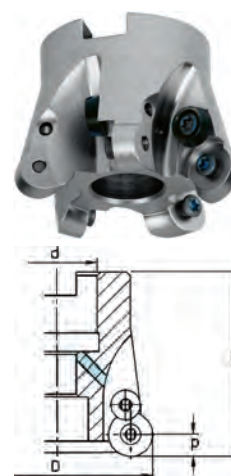
Aufsteck-Kopierfräser



Fräsen mit hohen Vorschüben, durch spezielle Geometrie auch zum Schräg- und Axialeintauchen geeignet

Einsatz für Kopierbearbeitung im Formen- und Gesenkbau sowie zur Schruppbearbeitung von Planflächen und Brennkanten

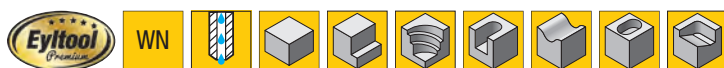
D (mm)	H (mm)	p (mm)	Z	Rampwinkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
42	44	5	6	-	RDHT 1003	17033542X6	(209,00)
52	50	6	5	5,7	RDHT 12T3	17033552X5	(232,00)
52	50	8	4	8,8	RDHT 1604	17033552X4	(220,00)
66	50	6	6	4,1	RDHT 12T3	17033566X6	(237,00)
66	50	8	5	6	RDHT 1604	17033566X5	(232,00)
80	50	6	7	3,2	RDHT 12T3	17033580X7	(387,00)
80	50	8	6	4,5	RDHT 1604	17033580X6	(281,00)
100	55	8	7	3,7	RDHT 1604	170335100X7	(318,00)
125	55	8	8	2,8	RDHT 1604	170335125X8	(496,00)
160	55	8	9	1,8	RDHT 1604	170335160X9	(765,00)



Name	Seite
Wendeschneidplatte RDHT	222
Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

Einschraub-Kopierfräser

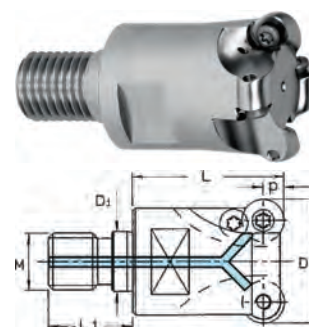
Einschraub-Kopierfräser



Fräsen mit hohen Vorschüben, durch spezielle Geometrie auch zum Schräg- und Axialeintauchen geeignet

Einsatz für Kopierbearbeitung im Formen- und Gesenkbau sowie zur Schruppbearbeitung von Planflächen und Brennkanten

D (mm)	D1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Gewindeaufnahme	p (mm)	Z	Rampwinkel (°)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	6,5	18	14,5	M6	2,5	2	28,9	RDHT 0501	170335510X2	(116,00)
15	8,5	23	17,5	M8	3,5	2	20	RDHT 0702	170335515X2	(116,00)
15	8,5	23	17,5	M8	3,5	3	20	RDHT 0702	170335515X3	(139,70)
20	10,5	30	20	M10	2,5	5	6,9	RDHT 0501	170335520X5	(244,00)
20	10,5	30	20	M10	3,5	4	11	RDHT 0702	170335520X4	(165,80)
20	10,5	30	20	M10	5	2	39	RDHT 1003	170335520X2	(116,00)
24	12,5	35	22	M12	6	2	-	RDHT 12T3	170335524X2	(122,00)
25	12,5	35	22	M12	3,5	5	7,3	RDHT 0702	170335525X5	(190,60)
25	12,5	35	22	M12	5	2	14,3	RDHT 1003	170335525X2	(116,00)
25	12,5	35	22	M12	5	3	14,3	RDHT 1003	170335525X3	(139,70)
30	17	43	24	M16	3,5	5	5,4	RDHT 0702	170335530X5	(193,00)
30	17	43	24	M16	5	4	9,3	RDHT 1003	170335530X4	(170,50)
32	17	43	24	M16	8	2	-	RDHT 1604	170335532X2	(164,60)
35	17	43	24	M16	5	4	7,3	RDHT 1003	170335535X4	(172,90)
35	17	43	24	M16	5	5	7,3	RDHT 1003	170335535X5	(193,00)
35	17	43	24	M16	6	3	-	RDHT 12T3	170335535X3	(139,70)
42	17	43	24	M16	5	5	5,4	RDHT 1003	170335542X5	(257,00)
42	17	43	24	M16	6	4	8,3	RDHT 12T3	170335542X4	(214,00)



Name	Seite
Wendeschneidplatte RDHT	222
Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur - wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 5267-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

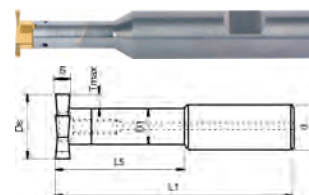
WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Zirkular-Nutenfräser**Zirkular-Nutenfräser mit VHM-Schaft**

zum Zirkulareinsteichen von Nuten und Gewinden

Einsatz universell, auf CNC-gesteuerten Maschinen

Ds (mm)	D1 (mm)	L1 (mm)	L5 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17,7	9	-	32	12	17085412X32	(174,30)
17,7	9	100	32	16	17085416X32	(208,00)
17,7	9	100	45	12	17085412X45	(196,10)
17,7	9	110	45	16	17085416X45	(245,00)
17,7	9	120	64	12	17085412X64	(233,00)
17,7	9	130	64	16	17085416X64	(283,00)

Ds (mm)	D1 (mm)	L1 (mm)	L5 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,7	12	100	42	12	17085612X42	155,70
21,7	12	100	42	16	17085616X42	205,00
21,7	12	130	60	12	17085612X60	183,00
21,7	12	130	60	16	17085616X60	248,00
21,7	12	160	85	16	17085616X85	339,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte zirkular 17,7	233	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233
Wendeschneidplatte zirkular 21,7	233		

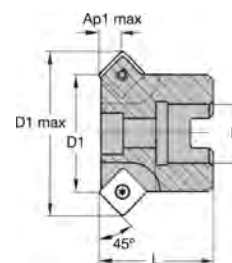
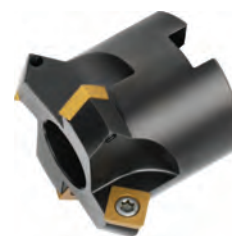
Aufsteck-Fasfräser**Aufsteck-Fasfräser 45° "M25"****WIDIA**

zum Anfasen von Kanten und Bohrungen

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen**D (mm)** 22

D1 (mm)	D1 max (mm)	L (mm)	Ap1 max (mm)	Z	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	52	40	6,1	4	SD..0903..	17185840	372,00
50	67	40	8,3	4	SP..1204..	17185050	(403,00)
63	80	40	8,3	5	SP..1204..	17185063	(481,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SPGT	225	Wendeschneidplatte SPMX	226
Wendeschneidplatte SPKX	225	Wendeschneidplatte SPNT	226
Wendeschneidplatte SPMT	226	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233
Wendeschneidplatte SPMW	226		

**Alles griffbereit****mit dem Eylsafe**

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführrsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!**Robin Seifert**Eyrluf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de**Pierre Schettler**Eyrluf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de**WERKZEUG-EYLERT**Eyrluf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

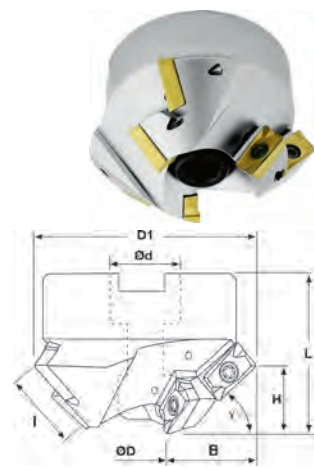
Aufsteck-Fasfräser



zum Anfasen von Kanten und Bohrungen mit großer Fasenbreite

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen

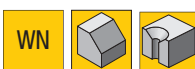
Y (°)	D (mm)	D1 (mm)	L (mm)	H (mm)	B (mm)	I (mm)	d (mm)	Z effektiv	Z	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	17	70	50	7	27	27,5	22	3	9	AP.1003	1720615	(591,00)
15	35	94	50	8	29,5	30	27	3	6	AP.1604	17205515	(542,00)
20	17	69	50	9	26	27,5	22	3	9	AP.1003	1720620	(591,00)
20	35	91	50	10	28,5	30	27	3	6	AP.1604	17205520	(542,00)
30	17	65	50	13	24	27,5	22	3	9	AP.1003	1720630	(591,00)
30	35	88	50	15	26,5	30	27	3	6	AP.1604	17205530	(542,00)
40	17	60	50	17	19	27,5	22	3	9	AP.1003	1720640	(591,00)
40	35	84	50	19	24,5	30	27	3	6	AP.1604	17205540	(542,00)
45	17	56	50	19	17,8	27,5	22	3	9	AP.1003	1720645	(591,00)
45	35	77,8	50	21,5	21,4	30	27	3	6	AP.1604	17205545	(542,00)
50	35	73	50	23	18	30	27	3	6	AP.1604	17205550	(542,00)
60	17	45	50	24	13	27,5	16	3	9	AP.1003	1720660	(591,00)
60	35	65	50	26,5	15,1	30	27	3	6	AP.1604	17205560	(542,00)
75	19	33	60	27	7	27,5	16	3	9	AP.1003	1720675	(591,00)
75	35	50,7	60	29,5	8	30	22	3	6	AP.1604	17205575	(542,00)



Name	Seite	Name	Seite
Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233	Wendeschneidplatte APMT	219
Wendeschneidplatte APKT	219	Wendeschneidplatte APXT	220

Schaft-Fasfräser

Schaft-Fasfräser 45° "M25"

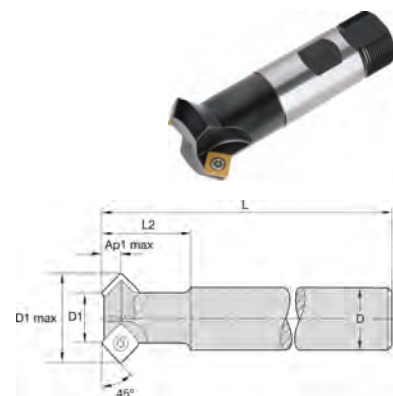


zum Anfasen von Kanten und Bohrungen

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen

D1 (mm)	D1 max (mm)	D (mm)	L (mm)	L2 (mm)	Ap1 max (mm)	WSP	Z	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	29	16	75	27	6,4	SD..0903..	2	HA	17186016	(241,00)
16	29	16	200	27	6,4	SD..0903..	2	HA	17186216	(241,00)
25	38	25	96	40	6,4	SD..0903..	2	HB	17186025	(263,00)
25	38	25	200	40	6,4	SD..0903..	2	HA	17186225	(263,00)
32	45	32	100	40	6,4	SD..0903..	3	HB	17186032	274,00
32	45	32	200	40	6,4	SD..0903..	3	HA	17186232	274,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SDHT	222	Wendeschneidplatte SDNT	223
Wendeschneidplatte SDKT	222	Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233
Wendeschneidplatte SDMW	223		



Schaft-Fasfräser 45°

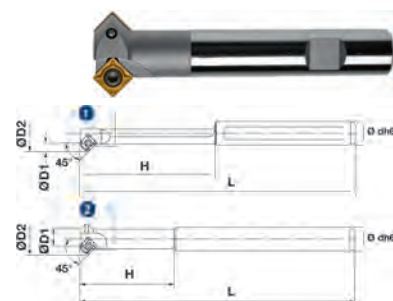


zum Anfasen von Kanten und Bohrungen

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen

Y (°)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	H (mm)	d (mm)	WSP	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	4	12	80	28	12	S.P.T 0603	1	1718714	(111,90)
45	11	20	80	32	12	S.P.T 0603	2	17187111	(165,60)
45	12	23,7	100	37	20	S.P.T 09T3	1	17187112	(93,30)
45	12	23,7	200	37	20	SCMT 09T3	1	17187312	(132,90)
45	16	28,8	100	32	16	S.P.T 09T3	2	17187116	(146,80)
45	16	28,8	200	32	16	SCMT 09T3	2	17187316	(165,60)
45	30	42,3	100	32	20	S.P.T 09T3	3	17187130	(178,10)
45	30	42,3	200	32	20	SCMT 09T3	3	17187330	(212,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SPGT	225	Wendeschneidplatte SCMT für die allgemeine Bearbeitung	281
Wendeschneidplatte SPMT	226	Wendeschneidplatte SCMT für die Schruppbearbeitung	281
Wendeschneidplatte SPNT	226	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Schaft-Fasfräser 30°/45°/60°

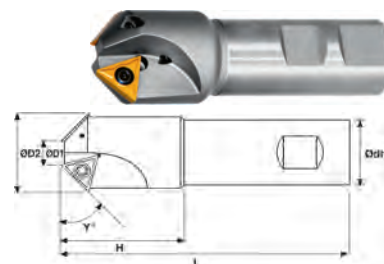


zum Anfasen von Kanten und Bohrungen

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen

Y (°)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	H (mm)	d (mm)	WSP	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	6	32	100	38	25	TCMT 16T3	2	1720657	165,30
45	1,2	16	70	20	12	TCMT 1102	1	1720651	73,40
45	6,2	21	90	35	20	TCMT 1102	2	1720652	93,20
45	10,4	32,5	100	42	25	TCMT 16T3	2	1720653	157,30
60	5,4	16	70	20	12	TCMT 1102	1	1720654	76,10
60	15,8	26	90	35	20	TCMT 1102	2	1720655	103,70
60	20	35	100	39	25	TCMT 16T3	2	1720656	162,60

Name	Seite
Wendeschneidplatte TCMT	226
Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Schaft-Fasfräser 45°

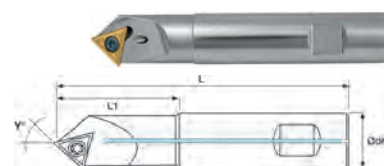


zum Anfasen von Kanten und Bohrungen

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen

Y (°)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)	WSP	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	0,4	20	115	40	20	TCMX 16T3	1	1720681	(165,30)
45	0,4	20	150	60	20	TCMX 16T3	1	1720682	(186,20)
45	0,4	20	200	80	20	TCMX 16T3	1	1720683	(214,00)

Name	Seite
Wendeschneidplatte TCMX	227
Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Schaft-Fasfräser verstellbar



verstellbar, Grundkörper aus hochwertigem Vergütungsstahl, direkt eingebettete vierschneidige Wendeschneidplatte ohne Kassette für hohe Stabilität, ermöglicht kürzeste Bearbeitungszeiten durch hohe Schnittwerte, stufenlos von 0° bis 90° verstellbar, Skala tiefengraviert für eine lange Lebensdauer

Winkelverstellung Schaft-D16 mm: Winkelverstellung Schaft-D20 mm:

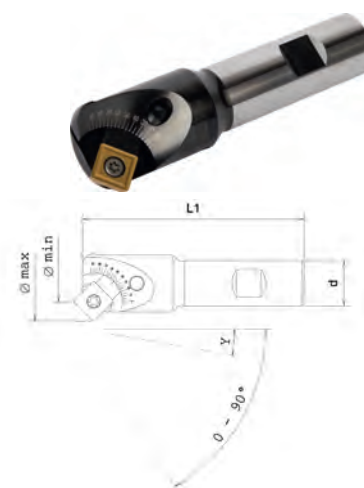
Ø min.	Ø max.	Ø min.	Ø max.
0° 2,70 mm	20,67 mm	0° 4,46 mm	26,06 mm
5° 3,40 mm	21,38 mm	5° 5,50 mm	26,79 mm
10° 4,50 mm	22,03 mm	10° 6,70 mm	27,62 mm
15° 5,63 mm	22,40 mm	15° 8,00 mm	28,46 mm
20° 6,57 mm	23,19 mm	20° 9,00 mm	28,87 mm
25° 7,76 mm	23,70 mm	25° 10,18 mm	29,33 mm
30° 8,85 mm	23,93 mm	30° 11,60 mm	29,70 mm
35° 9,90 mm	24,16 mm	35° 13,00 mm	30,17 mm
40° 11,17 mm	24,40 mm	40° 14,50 mm	30,30 mm
45° 12,30 mm	24,43 mm	45° 15,80 mm	30,36 mm
50° 13,45 mm	24,42 mm	50° 17,10 mm	30,34 mm
55° 14,55 mm	24,30 mm	55° 18,57 mm	30,32 mm
60° 15,53 mm	24,16 mm	60° 19,94 mm	29,99 mm
65° 16,55 mm	23,85 mm	65° 21,06 mm	29,51 mm
70° 17,50 mm	23,46 mm	70° 22,21 mm	29,10 mm
75° 18,63 mm	22,92 mm	75° 23,35 mm	28,61 mm
80° 19,53 mm	22,36 mm	80° 24,53 mm	27,95 mm
85° 22,22 mm	21,79 mm	85° 25,40 mm	27,18 mm
90° 3,02 mm	20,96 mm	90° 4,76 mm	26,34 mm

Einsatz vorwärts und rückwärts Anfasen durch zwei freigestellte Wendeschneidplattenkanten, Anfasen in allen Winkellagen von 0° bis 90°

Hinweis Einschraubfräser auf Anfrage lieferbar!

D (mm)	L (mm)	d (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	86	16	SPX 090408	17207516	178,60
25	98	20	SPX 110408	17207520	187,80

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SPKX	225	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233
Wendeschneidplatte SPMX	226		



Einschraub-Fasfräser

Einschraub-Fasfräser

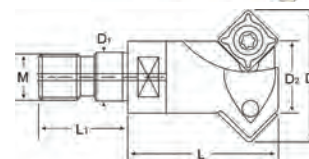


zum Anfasen von Kanten und Bohrungen

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen
WSP S.P.T 09T3

D (mm)	D2 (mm)	D1 (mm)	L1 (mm)	L (mm)	Gewindeaufnahme	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
23,7	12	8,5	17,5	30	M8	1	17187212	(107,30)
28,8	16	10,5	20	30	M10	2	17187216	(131,80)
42,3	30	17	24	35	M16	3	17187230	(170,80)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SPGT	225	Wendeschneidplatte SPNT	226
Wendeschneidplatte SPKX	225	Wendeschneidplatte SPGT	225
Wendeschneidplatte SPMT	226	Wendeschneidplatte SPMT	226
Wendeschneidplatte SPMW	226	Wendeschneidplatte SPNT	226
Wendeschneidplatte SPMX	226	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



T-Nutenfräser

Schaft-T-Nutenfräser "M16"

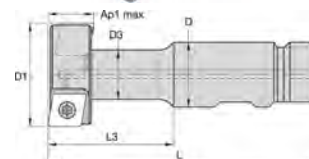


stabile und robuste Werkzeugkonstruktion, die zuverlässige Spanabfuhr dient der Verbesserung selbst anspruchsvoller Nuten-Fräsbearbeitungen

Einsatz für die konstant zuverlässige Bearbeitung von Stahl und Grauguss
Z effektiv 2
Z 4

D1 (mm)	D (mm)	D3 (mm)	L (mm)	L3 (mm)	Ap1 max (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	16	13	80	32	11	CPNT 060204 T	1721625	(337,00)
32	16	15	90	42	13,9	CPNT 080308 T	1721632	(370,00)
40	25	19	105	49	17,9	CPNT 09T308 T	1721640	(416,00)
50	32	25	120	60	21,9	CPNT 120408 T	1721650	(478,00)

Name	Seite
Ersatzklemmschraube für Widia Fräser	233



Schaft-T-Nutenfräser

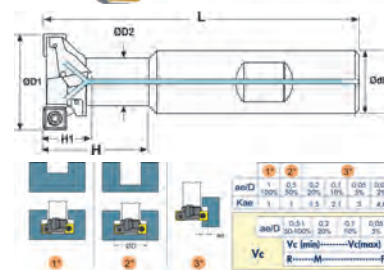


stabile und robuste Werkzeugkonstruktion, zuverlässige Spanabfuhr für anspruchsvolle Nuten-Fräsbearbeitung

Einsatz universell auf allen Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen

D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	d (mm)	Z effektiv	Z	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
21	11	76	26	9	16	1	2	S.P.T 060304	1722221	277,00
25	13	82	31	11	16	2	4	S.P.T 060304	1722225	330,00
32	17	88	38	14	20	2	4	S.P.T 09T308	1722232	356,00
40	21	108	50	17	25	2	4	S.P.T 09T308	1722240	382,00
50	27	120	56	22	32	2	4	S.P.T 120408	1722250	434,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SPGT	225	Wendeschneidplatte SPNT	226
Wendeschneidplatte SPMT	226	Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser	233



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Wendeschneidplatten für Fräswerkzeuge

Wendeschneidplatte APKT



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
APKT 060204 PDTR-K MU	FUB40	TiAIN	St VA Guss		10	1703195FUB40	8,75
APKT 100304 PDFR ML	FNU10	-	NE		10	1703185FNU10	13,85
APKT 1003 PDER-S MU	FRB40	TiAIN	St VA		10	170318FRB40	8,65
APKT 1003 PDER-S MU	FSB26	TiAIN	St Guss		10	170318FSB26	8,65
APKT 1003 PDER-S MU	FUB31	TiAIN	St VA Guss		10	170318FUB31	8,65
APKT 1003 PDR-MU	FUB40	TiAIN	St VA Guss		10	170318FUB40	10,65
APKT 160404 PDFR ML	FNU10	-	NE		10	1703098FNU10	15,40
APKT 160408 PDFR ML	FNU10	-	NE		10	1703099FNU10	15,40
APKT 1604 PDER-S MU	FRB40	TiAIN	St VA		10	1703097FRB40	9,15
APKT 1604 PDER-S MU	FSB26	TiAIN	St Guss		10	1703097FSB26	9,15
APKT 1604 PDER-S MU	FUB31	TiAIN	St VA Guss		10	1703097FUB31	9,15
APKT 1604 PDR-MU	FUB40	TiAIN	St VA Guss		10	1703097FUB40	9,15

Wendeschneidplatte APMT



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
APMT 11T3 PDSR MU	FRB40	Eyl-Nano	VA		10	170314FRB40	10,15
APMT 11T3 PDSR MU	FSB26	EYL-Supra	St		10	170314FSB26	10,15
APMT 11T3 PDSR MU	FRB35	TiAIN	VA		10	170314FRB35	14,90
APMT 11T3 PDSR MU	FRB25	TiAIN	St VA		10	170314FRB25	10,15

170314FNU10 Wendeschneidplatte APXT

9,60



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
APXT 11T3 PDFR ML	FNU10	NE		10	170314FNU10

Wendeschneidplatte HNGJ



HNGJ LD



HNGJ LDJ

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
HNGJ 0704 ANEN LD	TN6520	TiAlN	Guss		10	170044TN6520	18,90
HNGJ 0704 ANEN LD	WP25PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170044WP25PM	19,85
HNGJ 0704 ANEN LD	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170044WP40PM	19,80
HNGJ 0704 ANEN LD	WS40PM	TiAlN	VA Sonder		10	170044WS40PM	19,85
HNGJ 0704 ANFN LDJ	TN6501	TiB2	NE		10	170042TN6501	21,45
HNGJ 0704 ANFN LDJ	THM-U	-	NE		10	170042THMU	18,70

Wendeschneidplatte HNPJ



HNPJ GD



HNPJ HD

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
HNPJ 0704 ANSN GD	WP25PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170048WP25PM	14,70
HNPJ 0704 ANSN GD	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170048WP40PM	14,70
HNPJ 0704 ANSN GD	WK15CM	Al2o3	Guss		10	170048WK15CM	14,35
HNPJ 0704 ANSN GD	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170048WS40PM	14,70
HNPJ 0704 ANSN HD	WP25PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170050WP25PM	14,70
HNPJ 0704 ANSN HD	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170050WP40PM	14,70
HNPJ 0704 ANSN HD	WK15CM	Al2o3	Guss		10	170050WK15CM	14,35
HNPJ 0704 ANSN HD	WS40PM	TiAlN	VA Sonder		10	170050WS40PM	14,70

Wendeschneidplatte LNE X



extra scharfe Schneidkantenausführung

Einsatz erste Wahl zur Bearbeitung von Aluminium und NE-Metallen



ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
LNE X 100605 PNR ML	FNU10	NE		10	170222FNU10	13,25
LNE X 151008 PNR ML	FNU10	NE		10	170214FNU10	17,90

Wendeschneidplatte LNKX



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
LNKX 100605 PNR MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	170221FUB40	13,25
LNKX 151008 PNR MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	170213FUB40	15,25

Wendeschneidplatte LNMX



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
LNMX 100605 PNR MU	FRB40	TiN	St VA		10	170220FRB40	14,30
LNMX 100605 PNR MU	FSB26	TiN	St VA		10	170220FSB26	14,30
LNMX 100605 PNR MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	170220FUB31	14,30
LNMX 151008 PNR MU	FRB40	TiN	St VA		10	170212FRB40	17,55
LNMX 151008 PNR MU	FSB26	TiN	St Guss		10	170212FSB26	17,55
LNMX 151008 PNR MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	170212FUB31	18,00

Wendeschneidplatte ONMU



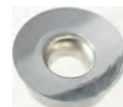
16-Schneiden-Wendeschneidplatte für besondere Wirtschaftlichkeit

Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
ONMU 1205 ANN MU	FRB40	TiAlN	St VA		10	1700991FRB40	15,05
ONMU 1205 ANN MU	FSB26	TiN	St Guss		10	1700991FSB26	15,05
ONMU 1205 ANN MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	1700991FUB31	15,05

Wendeschneidplatte RDHT



RDHT FNU10

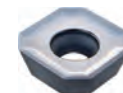


RDHT FUB40

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
RDHT 0501 MOF ML	FNU10	-	NE		10	1703375FNU10	5,85
RDHT 0501 MOS MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	1703375FUB31	9,65
RDHT 0501 MOT MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	1703375FUB40	5,85
RDHT 0702 MOF ML	FNU10	-	NE		10	170338FNU10	6,35
RDHT 0702 MOS MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	170338FUB31	9,20
RDHT 0702 MOT MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	170338FUB40	6,85
RDHT 1003 MOF ML	FNU10	-	NE		10	1703385FNU10	6,85
RDHT 1003 MOS MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	1703385FUB31	9,95
RDHT 1003 MOT MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	1703385FUB40	7,65
RDHT 12T3 MOF ML	FNU10	-	NE		10	170339FNU10	7,65
RDHT 12T3 MOS MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	170339FUB31	11,70
RDHT 12T3 MOT MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	170339FUB40	8,45
RDHT 1604 MOF ML	FNU10	-	NE		10	1703395FNU10	9,00
RDHT 1604 MOS MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	1703395FUB31	14,35
RDHT 1604 MOT MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	1703395FUB40	11,95

1701193FNU10 Wendeschneidplatte SDHT

12,00



extra scharfe Schneidkantenausführung

Einsatz erste Wahl zur Bearbeitung von Aluminium und NE-Metallen

ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
SDHT 1204 AEFN ML	FNU10	NE		10	1701193FNU10

1701192FUB40 Wendeschneidplatte SDKT

10,45



Einsatz für die universelle Bearbeitung

ISO-Code	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
SDKT 1204 AFTN MU	St VA Guss		10	1701192FUB40

Wendeschneidplatte SDMW



Wendeschneidplatte ohne Spanleitstufe mit stabiler Schneidkante

Einsatz für den Einsatz in Grauguss und Stahl, wenn ein erhöhter Schneidkantenschutz erforderlich ist



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SDMW 090308	THM	-	NE		10	171870THM	8,20
SDMW 090308	TN7525	TiN	St		10	171870TN7525	10,30

Wendeschneidplatte SDNT



Wendeschneidplatte mit positiver Spanleitstufe verringert die Schnittkräfte

Einsatz für den Einsatz in Stahl und Aluminium






ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SDNT 090308	TN7535	Al ₂ O ₃	St		10	171866TN7535	10,80
SDNT 090308	TN7525	TiN	St		10	171866TN7525	10,80
SDNT 090308 T	THM	-	NE		10	171868THM	8,65

Wendeschneidplatte SEHT



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SEHT 13T3 MU	FRB40	TiAlN	St VA		10	170109FRB40	9,60
SEHT 13T3 MU	FSB26	TiAlN	St Guss		10	170109FSB26	9,60
SEHT 13T3 MU	FUB31	TiAlN	St VA Guss		10	170109FUB31	9,60

Wendeschneidplatte SEHX



extra scharfe Schneidkantenausführung

Einsatz erste Wahl zur Bearbeitung von Aluminium und NE-Metallen



ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SEHX 1204 ML	FNU10	NE		10	1701175FNU10	20,15
SEHX 13T3 ML	FNU10	NE		10	170111FNU10	18,70


170117FUB40 Wendeschneidplatte SEKT

10,30



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
SEKT 1204 AFTN MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	170117FUB40

170096FNU10 Wendeschneidplatte SNEX

19,10



extra scharfe Schneidkantenausführung

Einsatz erste Wahl zur Bearbeitung von Aluminium und NE-Metallen



ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
SNEX 1206 ANN ML	FNU10	NE		10	170096FNU10

Wendeschneidplatte SNHX



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SNHX 120408 PNER ALP	WN25PM	TiB2	NE		10	170125WN25PM	26,35
SNHX 120408 PNER ML	WP25PM	TiN	St VA Sonder		10	170127WP25PM	22,95
SNHX 120408 PNER ML	WS40PM	TiN	VA Sonder		10	170127WS40PM	22,95
SNHX 120408 PNSR MM	WP25PM	TiN	St VA Sonder		10	170129WP25PM	22,95
SNHX 120408 PNSR MM	WP40PM	TiN	St VA		10	170129WP40PM	22,95
SNHX 120408 PNSR MM	WK15CM	TiN	Guss		10	170129WK15CM	22,95
SNHX 120408 PNSR MM	WS40PM	TiN	VA Sonder		10	170129WS40PM	22,95
SNHX 120408 PNSR MM	WU10PM	TiN	Guss Hart		10	170129WU10PM	22,95

170098FUB40 Wendeschneidplatte SNKX

12,45



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
SNKX 1206 ANN MU	FUB40	TiAlN	St VA Guss		10	170098FUB40

Wendeschneidplatte SNMU



neuentwickelte Schneidengeometrie und Spanleitstufe zum Erzielen von besseren Oberflächen und höheren Standzeiten



Einsatz für die universelle Bearbeitung

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SNMU 1206 ANER MU	FRB40	TiAIN	St VA		10	170099FRB40	15,50
SNMU 1206 ANER MU	FSB26	TiAIN	St Guss		10	170099FSB26	15,50
SNMU 1206 ANER MU	FUB31	TiAIN	St VA Guss		10	170099FUB31	15,50

Wendeschneidplatte SNMX



Einsatz für die universelle Bearbeitung



TiN

TiAIN

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SNMX 1206 ANN MU	FRB40	TiN	St VA		10	170092FRB40	13,15
SNMX 1206 ANN MU	FSB26	TiN	St Guss		10	170092FSB26	13,15
SNMX 1206 ANN MU	FUB31	TiN	St VA Guss		10	170092FUB31	15,50

Wendeschneidplatte SPGT



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SPGT 060304 ML	FNU10	NE		10	17224FNU10	15,05
SPGT 09T308 ML	FNU10	NE		10	17225FNU10	15,55
SPGT 120408 ML	FNU10	NE		10	17226FNU10	16,75

Wendeschneidplatte SPKX



S20 - schärfere Schneidkantenausführung

Einsatz für die VA-Bearbeitung bei guter Spankontrolle



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SPKX 090408 S20	BRB20	TiAIN	St VA Sonder		10	1720781	11,10
SPKX 110408 S20	BRB20	TiAIN	St VA Sonder		10	1720782	11,80

Wendeschneidplatte SPMT



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet			Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SPMT 060304 MU	FUB40	TiAlN	St	VA	Guss		10	17224FUB40	10,55
SPMT 09T308 MU	FUB40	TiAlN	St	VA	Guss		10	17225FUB40	11,35
SPMT 120408 MU	FUB40	TiAlN	St	VA	Guss		10	17226FUB40	12,45

Wendeschneidplatte SPMW



Wendeschneidplatte ohne Spanleitstufe mit stabiler Schneidkante

Einsatz für den Einsatz in Grauguss und Stahl, wenn ein erhöhter Schneidkantenschutz erforderlich ist



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SPMW 120408	THM	-	NE		10	171856THM	10,80
SPMW 120408	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	171856WK15CM	13,55

Wendeschneidplatte SPMX



M20 - gefaste Schneidkante

Einsatz für die universelle Bearbeitung und hohe Standzeiten



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet		Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
SPMX 090408 M20	BUB30	TiN	St	Guss		10	1720771	8,95
SPMX 110408 M20	BUB30	TiN	St	Guss		10	1720772	10,80

171854TN7525 Wendeschneidplatte SPNT

13,55



Wendeschneidplatte mit positiver Spanleitstufe verringert die Schnittkräfte

Einsatz für den Einsatz in Stahl, rostfreiem Stahl und Aluminium



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
SPNT 120408	TN7525	Al ₂ O ₃	St		10	171854TN7525

Wendeschneidplatte TCMT



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet			Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
TCMT 110204 MU	FUB40	TiAlN	St	VA	Guss		10	172066FUB40	7,05
TCMT 16T304 MU	FUB40	TiAlN	St	VA	Guss		10	172067FUB40	11,50

172069FUB40 Wendeschneidplatte TCMX

(23,65)



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet			Schnitt	VPE	Art. Nr.
TCMX 16T3 MU	FUB40	TiN	St	VA	Guss		10	172069FUB40

Wendeschneidplatte WNEU



Einsatz für die universelle Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet			Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WNEU 080608-M MU	FRB40	TiAlN	St	VA			10	170209FRB40	18,15
WNEU 080608-M MU	FSB26	TiN	St	Guss			10	170209FSB26	18,15
WNEU 080608-M MU	FUB31	TiN	St	VA	Guss		10	170209FUB31	18,15

1702091FNU10 Wendeschneidplatte WNEU

22,50



Einsatz alternative Wahl zur Bearbeitung von Aluminium und NE-Metallen



ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.
WNEU 080608 AL	FNU10	NE		10	1702091FNU10

Wendeschneidplatte XDCT PDER ML



Umfang geschliffen



Einsatz leichte bis mittlere Bearbeitung, erste Wahl zur Bearbeitung von Edelstahl und Titan

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet			Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XDCT 110404 PDER ML	WP25PM	AlTiN	VA	Sonder			10	170167WP25PM	18,20
XDCT 110404 PDER ML	WP40PM	AlCrN	St	VA			10	170167WP40PM	18,20
XDCT 110404 PDER ML	WS40PM	AlTiN	VA	Sonder			10	170167WS40PM	18,20
XDCT 110404 PDER ML	WP35CM	Al ₂ O ₃	St				10	170167WP35CM	18,20
XDCT 110408 PDER ML	WP25PM	AlTiN	VA	Sonder			10	170168WP25PM	18,20
XDCT 110408 PDER ML	WP40PM	AlCrN	St	VA			10	170168WP40PM	18,20
XDCT 110408 PDER ML	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss				10	170168WK15CM	18,20
XDCT 110408 PDER ML	WS40PM	AlTiN	VA	Sonder			10	170168WS40PM	18,20
XDCT 110408 PDER ML	WU35PM	AlTiN	St	VA	Sonder		10	170168WU35PM	18,20
XDCT 110408 PDER ML	WP35CM	Al ₂ O ₃	St				10	170168WP35CM	18,20

Wendeschneidplatte XDCT PDFR ALP



hochpräzise umfanggeschliffen

Einsatz Schruppen und Schlichten von Aluminiumlegierungen

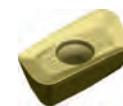











ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XDCT 110404 PDFR ALP	WN10HM	NE		10	170181WN10HM	15,10
XDCT 110408 PDFR ALP	WN10HM	NE		10	170182WN10HM	15,10

Wendeschneidplatte XDPT PDSR MH



Einsatz erste Wahl für die Schwerzerspanung

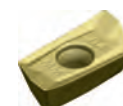










ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XDPT 110408 PDSR MH	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170176WP40PM	14,80
XDPT 110408 PDSR MH	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	170176WK15CM	14,80
XDPT 110408 PDSR MH	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170176WS40PM	14,80
XDPT 110408 PDSR MH	WU35PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170176WU35PM	14,80
XDPT 110408 PDSR MH	WP35CM	Al ₂ O ₃	St		10	170176WP35CM	14,80
XDPT 110412 PDSR MH	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170177WP40PM	14,80
XDPT 110412 PDSR MH	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	170177WK15CM	14,80
XDPT 110412 PDSR MH	WS40PM	TiAlN	VA Sonder		10	170177WS40PM	14,80
XDPT 110412 PDSR MH	WP35CM	Al ₂ O ₃	St		10	170177WP35CM	14,80





















Wendeschneidplatte XDPT PDSR MM



Einsatz erste Wahl für die mittlere Bearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XDPT 110404 PDSR MM	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170171WP25PM	14,80
XDPT 110404 PDSR MM	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170171WP40PM	14,80
XDPT 110404 PDSR MM	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	170171WK15CM	14,80
XDPT 110404 PDSR MM	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170171WS40PM	14,80
XDPT 110404 PDSR MM	WP35CM	Al ₂ O ₃	St		10	170171WP35CM	14,80
XDPT 110408 PDSR MM	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170172WP25PM	14,80
XDPT 110408 PDSR MM	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170172WP40PM	14,80
XDPT 110408 PDSR MM	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	170172WK15CM	14,80

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XDPT 110408 PDSR MM	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170172WS40PM	14,80
XDPT 110408 PDSR MM	WU35PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170172WU35PM	14,80
XDPT 110408 PDSR MM	WP35CM	Al2o3	St		10	170172WP35CM	14,80
XDPT 110412 PDSR MM	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170173WP25PM	14,80
XDPT 110412 PDSR MM	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170173WP40PM	14,80
XDPT 110412 PDSR MM	WK15CM	Al2o3	Guss		10	170173WK15CM	14,80
XDPT 110412 PDSR MM	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170173WS40PM	14,80
XDPT 110412 PDSR MM	WU35PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170173WU35PM	14,80
XDPT 110412 PDSR MM	WP35CM	Al2o3	St		10	170173WP35CM	14,80
XDPT 110416 PDSR MM	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170174WP25PM	14,80
XDPT 110416 PDSR MM	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170174WP40PM	14,80
XDPT 110416 PDSR MM	WK15CM	Al2o3	Guss		10	170174WK15CM	14,80
XDPT 110416 PDSR MM	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170174WS40PM	14,80
XDPT 110416 PDSR MM	WP35CM	Al2o3	St		10	170174WP35CM	14,80
XDPT 110431 PDSR MM	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170175WP25PM	14,80
XDPT 110431 PDSR MM	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170175WP40PM	14,80
XDPT 110431 PDSR MM	WK15CM	Al2o3	Guss		10	170175WK15CM	14,80
XDPT 110431 PDSR MM	WS40PM	TiAlN	VA Sonder		10	170175WS40PM	14,80
XDPT 110431 PDSR MM	WP35CM	Al2o3	St		10	170175WP35CM	14,80
XDPT 110431 PDSR MM	WS30PM	AlTiN	VA Sonder		10	170175WS30PM	14,80

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

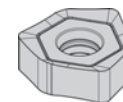
Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de







Wendeschneidplatte XNGJ



3 rechte und 3 linke Schneidkanten, bis zu einem Fräserdurchmesser D1 = 100 mm ist eine Schlicht-Wendeschneidplatte einzusetzen, bei einem Fräserdurchmesser von D1 = 125 mm oder größer sind zwei Schlicht-Wendeschneidplatten gegenüberliegend einzusetzen
LD3W = Wiper



Einsatz Breitschicht-Wendeschneidplatte für die Schlichtbearbeitung von Stahl, nicht rostendem Stahl, Gusseisen und Sonderlegierungen

ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XNGJ 0704 ANEN LD3W	WP25PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170054WP25PM	21,80
XNGJ 0704 ANEN LD3W	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170054WP40PM	21,80
XNGJ 0704 ANEN LD3W	WK15CM	Al2o3	Guss		10	170054WK15CM	20,80
XNGJ 0704 ANEN LD3W	WS40PM	TiAlN	VA Sonder		10	170054WS40PM	21,80





Wendeschneidplatte XNGU ER ML



präzisionsgeschliffene Wendeschneidplatte

Einsatz erste Wahl zur Bearbeitung von rostfreiem Stahl, reduziert Schnittkräfte, für verbesserte Schulterflächen bei Stählen



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XNGU 15T608 ER ML	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170141WP25PM	(19,00)
XNGU 15T608 ER ML	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170141WP40PM	(19,90)
XNGU 15T608 ER ML	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170141WS40PM	19,00
XNGU 15T608 ER ML	WU35PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170141WU35PM	(19,00)







Wendeschneidplatte XNGU SR MH



präzisionsgeschliffene Wendeschneidplatte

Einsatz erste Wahl für die allgemeine Schruppbearbeitung



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XNGU 15T608 SR MH	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170151WP25PM	(19,80)
XNGU 15T608 SR MH	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170151WP40PM	(20,80)
XNGU 15T608 SR MH	WK15CM	Al2o3	Guss		10	170151WK15CM	(20,80)
XNGU 15T608 SR MH	WU35PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170151WU35PM	(19,80)
XNGU 15T608 SR MH	WK15PM	TiAlN	Guss		10	170151WK15PM	(20,80)
XNGU 15T608 SR MH	WP35CM	Al2o3	St		10	170151WP35CM	(20,80)








Wendeschneidplatte XNPU



Einsatz

erste Wahl für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl und hochwarmfesten Legierungen bei anspruchsvollen Bearbeitungen



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XNPU 15T608 SR MM	WP25PM	AlTiN	VA Sonder		10	170145WP25PM	(16,80)
XNPU 15T608 SR MM	WP40PM	AlCrN	St VA		10	170145WP40PM	(17,60)
XNPU 15T608 SR MM	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	170145WK15CM	(17,60)
XNPU 15T608 SR MM	WS40PM	AlTiN	VA Sonder		10	170145WS40PM	16,80
XNPU 15T608 SR MM	WU35PM	AlTiN	St VA Sonder		10	170145WU35PM	(16,80)
XNPU 15T608 SR MM	WK15PM	TiAlN	Guss		10	170145WK15PM	(17,60)
XNPU 15T608 SR MM	WP35CM	Al ₂ O ₃	St		10	170145WP35CM	(17,60)










Wendeschneidplatte XPHT



Einsatz






erste Wahl für die allgemeine Bearbeitung von Stahl und Grauguss



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XPHT 160408	TN6520	TiAlN	Guss		10	170206TN6520	19,40
XPHT 160408	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	170206WK15CM	19,40
XPHT 160408	TN6540	TiAlN	St VA Sonder		10	170206TN6540	19,40
XPHT 160408	TN7525	TiN	St		10	170206TN7525	19,40
XPHT 160412	TN6520	TiAlN	Guss		10	1702065TN6520	19,40
XPHT 160412	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	1702065WK15CM	19,40
XPHT 160412	TN6540	TiAlN	St VA Sonder		10	1702065TN6540	19,40
XPHT 160412	TN7525	TiN	St		10	1702065TN7525	19,40
XPHT 160412	TTI25	Cermet	St		10	1702065TTI25	17,85

Wendeschneidplatte XPHT AL




ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XPHT 160408 AL	THM	-	NE		10	170204THM	21,60
XPHT 160408 AL	TN6502	TiB2	NE		10	170204TN6502	27,20
XPHT 160408 ALP	TN6501	TiB2	NE		10	1702035TN6501	33,50
XPHT 160408 ALP	THM-U	-	NE		10	1702035THMU	28,40
XPHT 160412 AL	THM	-	NE		10	1702045THM	21,60






Wendeschneidplatte XPHT ERGE



Einsatz

erste Wahl für die leichte bis mittlere Bearbeitung von Stahl, rostfreiem Stahl und Grauguss



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XPHT 160408 ERGE	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	170205WK15CM	19,40
XPHT 160408 ERGE	WS30PM	AlTiN	VA Sonder		10	170205WS30PM	20,40
XPHT 160408 ERGE	TN6540	TiAlN	St VA Sonder		10	170205TN6540	19,40
XPHT 160408 ERGE	TN7535	Al ₂ O ₃	St		10	170205TN7535	19,40
XPHT 160408 ERGE	TN7525	TiN	St		10	170205TN7525	19,40





Wendeschneidplatte XPHT MR



Einsatz

erste Wahl für die Schruppbearbeitung und bei instabilen Bedingungen



ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
XPHT 160412 MR	WK15CM	Al ₂ O ₃	Guss		10	1702055WK15CM	19,40
XPHT 160412 MR	TN6540	TiAlN	St VA Sonder		10	1702055TN6540	19,40
XPHT 160412 MR	TN7535	Al ₂ O ₃	St		10	1702055TN7535	19,40
XPHT 160412 MR	TN7525	TiN	St		10	1702055TN7525	19,40

Wendeschneidplatte zirkular 17,7



Schneidkreisdurchmesser Ds 17,7 mm, Schneidstoff FSGB20, TiN-beschichtet, Spanwinkel = 15°

Einsatz Nutbreite 0,7-1,3 mm für Seegeringnuten nach DIN 471/472 (Schneidbreite B-0,02 mm), Breite 1,6-3,0 mm (B+0,03 mm) für allgemeine Anwendungen, min. Vorbearbeitungsdurchmesser 18 mm

Nut (mm)	S (mm)	Tmax (mm)	R (mm)	Beschichtung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,7	0,72	1,5	0,2	TiN	2	1708550,7	31,20
0,7	1,6	3,5	0,2	TiN	2	1708551,6	29,05
0,7	1,61	3,5	0,2	TiN	2	1708551,5	29,05
0,7	2	3,5	0,2	TiN	2	1708552	29,05
0,7	2,5	3,5	0,2	TiN	2	1708552,5	29,05

Nut (mm)	S (mm)	Tmax (mm)	R (mm)	Beschichtung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,7	3	3,5	0,2	TiN	2	1708553	29,05
0,8	0,82	1,7	0,2	TiN	2	1708550,8	31,20
0,9	0,92	1,9	0,2	TiN	2	1708550,9	31,20
1,1	1,21	3,5	0,2	TiN	2	1708551,1	29,05
1,3	1,41	3,5	0,2	TiN	2	1708551,3	29,05

Wendeschneidplatte zirkular 21,7



Schneidkreisdurchmesser Ds 21,7 mm, Schneidstoff FSGB20, TiN-beschichtet, Spanwinkel = 15°

Einsatz Nutbreite 0,7-5,15 mm für Seegeringnuten nach DIN 471/472 (Schneidbreite B-0,02 mm), Breite 0,77-5,26 mm (B+0,02 mm) für allgemeine Anwendungen, min. Vorbearbeitungsdurchmesser 22 mm

Nut (mm)	S (mm)	Tmax (mm)	R (mm)	Beschichtung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,7	0,77	1,5	0,15	TiN	2	1708580,7	37,30
0,8	0,87	1,7	0,15	TiN	2	1708580,8	37,30
0,9	0,97	1,9	0,15	TiN	2	1708580,9	33,45
1	1,07	2,1	0,15	TiN	2	1708581	35,05
1,1	1,21	2,5	0,15	TiN	2	1708581,1	34,80
1,3	1,41	4,5	0,15	TiN	2	1708581,3	33,45
1,5	1,61	4,5	0,15	TiN	2	1708581,5	34,10
1,6	1,71	4,5	0,15	TiN	2	1708581,6	33,45
1,85	1,96	4,5	0,15	TiN	2	1708581,85	33,45

Nut (mm)	S (mm)	Tmax (mm)	R (mm)	Beschichtung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	2,11	4,5	0,15	TiN	2	1708582	34,10
2,15	2,26	4,5	0,15	TiN	2	1708582,15	33,45
2,5	2,61	4,5	0,15	TiN	2	1708582,5	34,10
2,65	2,76	4,5	0,15	TiN	2	1708582,65	33,45
3	3,11	4,5	0,2	TiN	2	1708583	34,10
3,15	3,26	4,5	0,2	TiN	2	1708583,15	33,45
4	4,11	4,5	0,2	TiN	2	1708584	34,10
4,15	4,26	4,5	0,2	TiN	2	1708584,15	33,45
5,15	5,26	4,5	0,2	TiN	2	1708585,15	33,45

Ersatzteile für Fräserwerkzeuge

Ersatzklemmschraube für Eyltool Fräser



Einsatz	Art. Nr.	Preis
Klemmschraube für WSP AP.T 1003	1703175	4,88
Klemmschraube für WSP APKT 060204	1703194	6,40
Klemmschraube für WSP APKT 1604..	1703096	4,88
Klemmschraube für WSP APXT/APMT 11T3 TX8	170313	4,69
Klemmschraube für WSP LN.X 10605	170219	3,78
Klemmschraube für WSP RD..0501	1703361	6,35
Klemmschraube für WSP RD..0702	1703362	5,35
Klemmschraube für WSP RD..1003/ RD..12T3	1703363	4,42
Klemmschraube für WSP RD..1604	1703364	4,42
Klemmschraube für WSP SDHT 1204	1701191	3,90
Klemmschraube für WSP SE..1204 für Planfräser 170113/170114	170115	4,39
Klemmschraube für WSP SEH. 13T3	170108	4,91
Klemmschraube für WSP SN..1206/ONMU 1205 für KönigsSpaner Octa	1700913	4,04

Einsatz	Art. Nr.	Preis
Klemmschraube für WSP SP.T 0603	172231	4,83
Klemmschraube für WSP SP.T 09T3	172232	4,42
Klemmschraube für WSP SP.T 1204	172233	4,83
Klemmschraube für WSP SP.X 090408	1720761	7,30
Klemmschraube für WSP SP.X 110408	1720762	7,30
Klemmschraube für WSP WNEU 080608...	170208	5,75
Klemmschraube LNMX151008 Königspaner-Eck TX15 M4X12	170211	3,78
Spannpratze inkl. Spann- schraube für 170335 D16 u. 1703355 32X2	170337	12,05
Spannschraube für Fräser 170335...D12 und 1703355... D24X2, 35X3, 42X4	1703365	6,40

Ersatzklemmschraube für Widia Fräser



Einsatz	Art. Nr.	Preis
Klemmschraube für Fasfräser M25 171850 D50/63 mit WSP SP..1204..	171852	4,17
Klemmschraube für Fasfräser M25 mit WSP SD.. 0903..	171864	4,17
Klemmschraube für Fräser M1200 für WSP HN..0704..+ HN..0905..	170008	5,00
Klemmschraube für Fräser M680 für WSP XPHT 1604..	170203	4,17
Klemmschraube für Fräser VSM11 für WSP XD..1104..	170166	4,17
Klemmschraube für T-Nutenfräser M16 D25mm für WSP CPNT 060204T	1721725	4,17

Einsatz	Art. Nr.	Preis
Klemmschraube für T-Nutenfräser M16 D32mm für WSP CPNT 080308T	1721732	4,12
Klemmschraube für T-Nutenfräser M16 D40mm für WSP CPNT 09T308T	1721740	4,17
Klemmschraube für T-Nutenfräser M16 D50mm für WSP CPNT 120408T	1721750	4,17
Klemmschraube für WSP XN.U 15T6 und SNHX 12.. passend für VSM490/VSM890-12	170138	6,00

Drehlinge

Drehling Form A Zylinder HSSE-10



gehärtet, angelassen, maßhaltig und fertig geschliffen

Einsatz durch entsprechendes Schleifen zum Gebrauch als Formstahl zum Drehen, Ausspindeln usw. geeignet

Härtegrad (HRC) 64-69



Art. Nr.	d (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
181003X63	3	63	4,15
181004X80	4	80	5,05
181004X100	4	100	5,95
181005X100	5	100	6,55
181006X100	6	100	7,50

Art. Nr.	d (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
181008X100	8	100	9,70
1810010X100	10	100	12,55
1810010X160	10	160	18,35
1810010X200	10	200	23,30
1810012X160	12	160	25,45

Art. Nr.	d (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
1810012X200	12	200	30,60
1810016X200	16	200	51,70
1810020X160	20	160	58,20
1810020X200	20	200	73,00

Drehling Form B Vierkant/Quadratisch HSSE-10



gehärtet, angelassen, maßhaltig und fertig geschliffen, die rechtwinkligen Enden sind gerade und unbearbeitet

Einsatz durch entsprechendes Schleifen zum Gebrauch als Formstahl zum Drehen, Ausspindeln usw. geeignet

Härtegrad (HRC) 64-69



Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
181054X80	4	4	80	6,85
181055X80	5	5	80	6,85
181056X100	6	6	100	6,85
181058X100	8	8	100	11,55
181058X160	8	8	160	15,80
181058X200	8	8	200	18,35

Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
1810510X100	10	10	100	15,80
1810510X160	10	10	160	22,50
1810510X200	10	10	200	27,65
1810512X100	12	12	100	19,75
1810512X160	12	12	160	30,40
1810512X200	12	12	200	36,50

Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
1810516X100	16	16	100	29,60
1810516X200	16	16	200	51,90
1810520X200	20	20	200	82,80
1810525X200	25	25	200	132,10

Drehling Form D Vierkant/Rechteckig HSSE-10



gehärtet, angelassen, maßhaltig und fertig geschliffen, die rechtwinkligen Enden sind gerade und unbearbeitet

Einsatz durch entsprechendes Schleifen zum Gebrauch als Formstahl zum Drehen, Ausspindeln usw. geeignet

Härtegrad (HRC) 64-69



Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
181108X4X100	4	8	100	9,70
1811016X4X100	4	16	100	16,40
1811016X4X200	4	16	200	29,00
1811010X5X160	5	10	160	18,55
1811020X5X200	5	20	200	35,50

Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
1811010X6X160	6	10	160	18,95
1811012X6X200	6	12	200	23,30
1811025X6X160	6	25	160	39,65
1811025X6X200	6	25	200	49,30
1811012X8X200	8	12	200	27,00

Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
181101610200	10	16	200	43,40
181102012200	12	20	200	71,00
181102512200	12	25	200	71,00

Drehling Form E Trapez 3° HSSE-10



gehärtet, angelassen, maßhaltig und fertig geschliffen, die rechtwinkligen Enden sind gerade und unbearbeitet

Einsatz durch entsprechendes Schleifen zum Gebrauch als Stechstahl zum Abstechen, Einstechen usw. geeignet

Härtegrad (HRC) 66+/-2



Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
1811512X3X80	3	12	80	8,10
1811512X3X125	3	12	125	12,85

Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
1811516X4X160	4	16	160	29,60
1811516X4X200	4	16	200	35,50

Art. Nr.	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Preis pro Stück
1811520X5X160	5	20	160	41,40
1811525X6X200	6	25	200	86,80

HM Drehmeißel

Drehmeißel Satz 11-teilig



Stahlschäfte mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidstoff P25/30

Lieferumfang – bestehend aus je einem Drehmeißel in Qualität P25/30: DIN 4971 R, DIN 4972 R, DIN 4973 R, DIN 4974 R, DIN 4975, DIN 4976, DIN 4977 R, DIN 4978 R, DIN 4980 R, DIN 4980 L, DIN 4981 R

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Satz
Schaftabmessungen: 8 x 8 mm	18180	69,50
Schaftabmessungen: 10 x 10 mm	18181	73,40
Schaftabmessungen: 16 x 16 mm	18182	80,20



Gerader Drehmeißel HM rechts

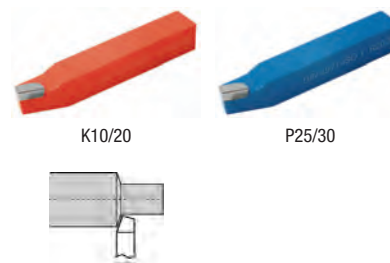


Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)

P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	10	90	1820510	5,15
K10/20	12	12	100	1820512	6,10
K10/20	16	16	110	1820516	6,95
K10/20	20	20	125	1820520	8,95
K10/20	25	25	140	1820525	14,45

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	10	90	1820710	5,15
P25/30	12	12	100	1820712	6,00
P25/30	16	16	110	1820716	6,95
P25/30	20	20	125	1820720	8,95
P25/30	25	25	140	1820725	14,45

Gebogener Drehmeißel HM rechts

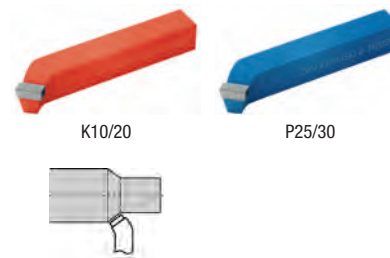


Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)

P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	10	90	1821510	5,45
K10/20	12	12	100	1821512	6,30
K10/20	16	16	110	1821516	7,25
K10/20	20	20	125	1821520	9,25
K10/20	25	25	140	1821525	14,55

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	10	90	1821710	5,45
P25/30	12	12	100	1821712	6,30
P25/30	16	16	110	1821716	7,25
P25/30	20	20	125	1821720	9,25
P25/30	25	25	140	1821725	14,55

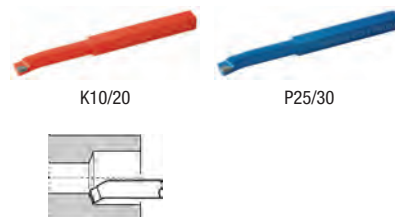
Innen-Drehmeißel HM rechts



Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	8	8	125	16	182258	5,35
K10/20	10	10	125	20	1822510	5,95
K10/20	12	12	180	24	1822512	7,35
K10/20	16	16	210	28	1822516	9,00
K10/20	20	20	250	36	1822520	10,90
K10/20	25	25	300	45	1822525	16,85

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	8	8	125	16	182278	5,35
P25/30	10	10	125	20	1822710	5,95
P25/30	12	12	180	24	1822712	7,35
P25/30	16	16	210	28	1822716	9,00
P25/30	20	20	250	36	1822720	10,90
P25/30	25	25	300	45	1822725	16,85

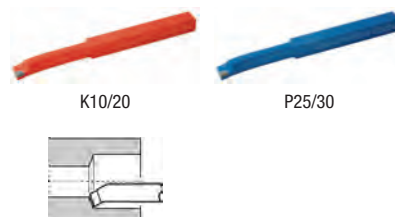
Innen-Eckdrehmeißel HM rechts



Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	8	8	125	16	182358	5,35
K10/20	10	10	150	20	1823510	5,65
K10/20	12	12	180	24	1823512	7,35
K10/20	16	16	210	28	1823516	9,00
K10/20	20	20	250	36	1823520	10,90
K10/20	25	25	300	45	1823525	16,85

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	8	8	125	16	182378	5,35
P25/30	10	10	150	20	1823710	5,65
P25/30	12	12	180	24	1823712	7,35
P25/30	16	16	210	28	1823716	9,00
P25/30	20	20	250	36	1823720	10,90
P25/30	25	25	300	45	1823725	16,85

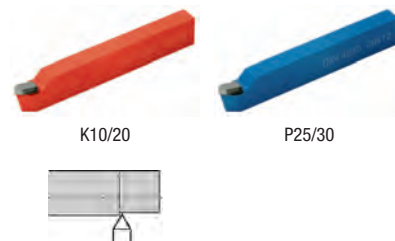
Spitzer Drehmeißel HM rechts



Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	16	16	110	1824516	6,20
K10/20	20	20	125	1824520	6,80
K10/20	25	25	140	1824525	9,20

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	16	16	110	1824716	6,20
P25/30	20	20	125	1824720	6,80
P25/30	25	25	140	1824725	9,20

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

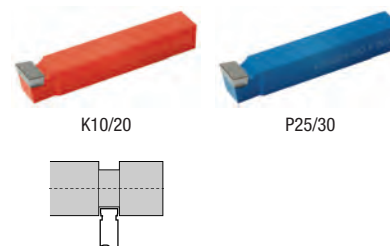
Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Breiter Drehmeißel HM

Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	10	90	1825510	5,75
K10/20	12	12	100	1825512	7,50
K10/20	16	16	110	1825516	8,90
K10/20	20	20	125	1825520	12,05
K10/20	25	25	140	1825525	20,95

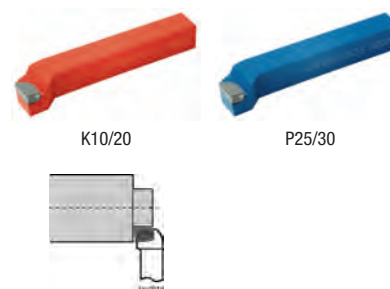
Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	10	90	1825710	5,75
P25/30	12	12	100	1825712	7,50
P25/30	16	16	110	1825716	8,90
P25/30	20	20	125	1825720	12,05
P25/30	25	25	140	1825725	20,95

Abgesetzter Stirndrehmeißel HM rechts

Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	16	16	110	1826516	7,50
K10/20	20	20	125	1826520	9,55
K10/20	25	25	140	1826525	14,70

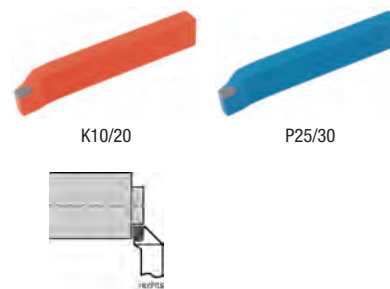
Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	16	16	110	1826716	7,50
P25/30	20	20	125	1826720	9,55
P25/30	25	25	140	1826725	14,70

Abgesetzter Eckdrehmeißel HM rechts

Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	16	110	1827516	6,60
K10/20	12	20	125	1827520	7,50
K10/20	16	25	140	1827525	9,20

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	16	110	1827716	6,60
P25/30	12	20	125	1827720	7,50
P25/30	16	25	140	1827725	9,20

**EYL- Akademie**

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei - wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



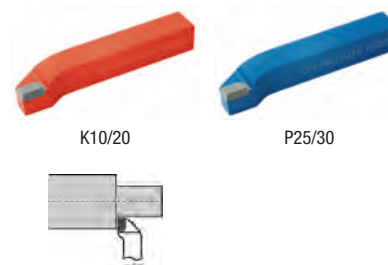
Abgesetzter Seitendrehmeißel HM rechts



Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	10	90	1828510	5,30
K10/20	12	12	100	1828512	6,05
K10/20	16	16	110	1828516	7,35
K10/20	20	20	125	1828520	9,20
K10/20	25	25	140	1828525	13,95

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	10	90	1828710	5,30
P25/30	12	12	100	1828712	6,05
P25/30	16	16	110	1828716	7,35
P25/30	20	20	125	1828720	9,20
P25/30	25	25	140	1828725	13,95

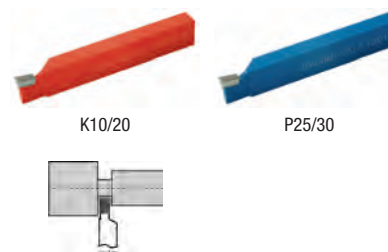
Stechdrehmeißel HM rechts



Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	8	3	12	100	12	1829512	5,50
K10/20	10	4	16	110	14	1829516	5,95
K10/20	12	5	20	125	16	1829520	7,20
K10/20	16	6	25	140	20	1829525	10,25
K10/20	20	8	32	170	25	1829532	14,25

Schneidstoff	B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	8	3	12	100	12	1829712	5,50
P25/30	10	4	16	110	14	1829716	5,95
P25/30	12	5	20	125	16	1829720	7,20
P25/30	16	6	25	140	20	1829725	10,25
P25/30	20	8	32	170	25	1829732	14,25

Außengewindedrehmeißel HM rechts

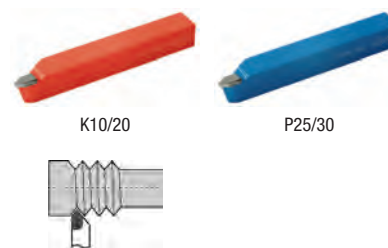


Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Ausführung für 60°-Gewinde (metrisch)

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	10	100	1830510	10,60
K10/20	12	12	110	1830512	11,50
K10/20	16	16	125	1830516	13,95
K10/20	20	20	140	1830520	15,85
K10/20	25	25	160	1830525	19,20

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	10	100	1830710	10,60
P25/30	12	12	110	1830712	11,50
P25/30	16	16	125	1830716	13,95
P25/30	20	20	140	1830720	15,85
P25/30	25	25	160	1830725	19,20

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere **Eylaktionen** bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Innengewindedrehmeißel HM rechts

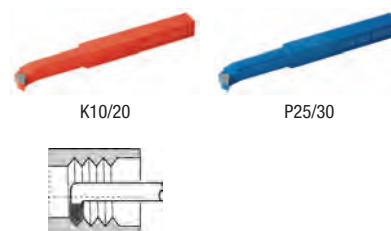


Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Ausführung für 60°-Gewinde (metrisch)

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	10	140	1831510	14,25
K10/20	12	12	160	1831512	15,60
K10/20	16	16	180	1831516	18,35
K10/20	20	20	210	1831520	20,45
K10/20	25	25	250	1831525	26,00

Schneidstoff	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	10	140	1831710	14,25
P25/30	12	12	160	1831712	15,60
P25/30	16	16	180	1831716	18,35
P25/30	20	20	210	1831720	20,45
P25/30	25	25	250	1831725	26,00

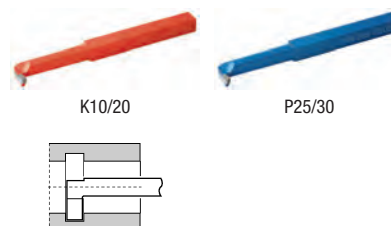
Hakendrehmeißel HM rechts



Stahlschaft mit ca. 750 N/mm² Festigkeit und plangefräster Auflagefläche, mit aufgelöteter und scharfgeschliffener Hartmetall-Schneidplatte bestückt, Toleranz Gesamtlänge: max. +/- 5%

Einsatz K10/20: bevorzugt bei kurzspanenden Eisenwerkstoffen (z.B. Grauguss bis 220 HB) und Nichteisenmetallen (wie Kupfer, Messing und Leichtmetalle)
P25/30: geeignet für Stahl, Stahlguss, langspanende Eisenwerkstoffe und Temperguss

Schneidrichtung rechts



Schneidstoff	B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
K10/20	10	3	10	140	22	1832510	13,80
K10/20	12	4	12	160	28	1832512	15,20
K10/20	16	5	16	180	34	1832516	17,90
K10/20	20	6	20	210	40	1832520	20,00
K10/20	25	8	25	250	49	1832525	25,40

Schneidstoff	B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
P25/30	10	3	10	140	22	1832710	13,80
P25/30	12	4	12	160	28	1832712	15,20
P25/30	16	5	16	180	34	1832716	17,90
P25/30	20	6	20	210	40	1832720	20,00
P25/30	25	8	25	250	49	1832725	25,40

HSSE Drehmeißel

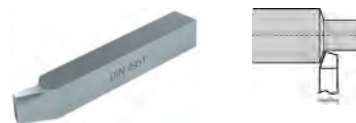
Gerader Drehmeißel HSSE rechts



Schaft 10 mm in HSS-E-Vollstahlausführung, Schaft ab 12 mm HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	10	100	1820210	27,05
12	12	110	1820212	29,55

B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	16	140	1820216	33,10
20	20	160	1820220	43,80

Gebogener Drehmeißel HSSE rechts



Schaft 10 mm in HSS-E-Vollstahlausführung, Schaft ab 12 mm HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	10	100	1821210	28,15
12	12	110	1821212	30,95

B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	16	140	1821216	43,45
20	20	160	1821220	49,75

Innen-Drehmeißel HSSE rechts

Schaft bis 10 mm in HSS-E-Vollstahlausführung, Schaft ab 12 mm HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



d (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	140	16	182228	21,75
10	160	20	182210	26,10
12	180	24	182212	30,45

d (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	220	32	182216	35,85
20	250	40	182220	49,95

Innen-Eckdrehmeißel HSSE rechts

Schaft bis 10 mm in HSS-E-Vollstahlausführung, Schaft ab 12 mm HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



B (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	8	140	16	182328	23,90
10	10	160	20	1823210	29,25
12	12	180	24	1823212	34,55

B (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	16	180	28	1823216	40,85
20	20	220	36	1823220	58,40

Spitzer Drehmeißel HSSE rechts

Schaft HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	12	110	1824212	30,45
16	16	140	1824216	41,30

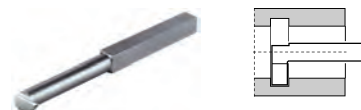
B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	20	160	1824220	52,20
25	25	200	1824225	76,00

Hakendrehmeißel HSSE rechts

Schaft 10 mm in HSS-E-Vollstahlausführung, Schaft ab 12 mm HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	3	10	160	22	1832210	42,40
12	3	12	180	28	1832212	50,90

B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	3	16	180	32	1832216	55,20
20	4	20	220	40	1832220	72,10

Hakendrehmeißel mit Zylinderschaft HSSE rechts

bis Schaft 10 mm in HSS-E-Vollstahlausführung, Schaft ab 12 mm HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



S (mm)	d (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	6	125	12	183326	31,20
2	8	140	16	183328	35,45
3	10	160	22	1833210	38,80

S (mm)	d (mm)	L (mm)	Dmin (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	12	180	28	1833212	45,80
4	16	210	36	1833216	49,65
5	20	250	48	1833220	67,70

Abgesetzter Seitendrehmeißel HSSE

Schaft 10 mm in HSS-E-Vollstahlausführung, Schaft ab 12 mm HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	10	100	1835210	27,60
12	12	110	1835212	30,15
16	16	140	1835216	38,40

B (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	20	160	1835220	47,50
25	25	200	1835225	60,00

Stechdrehmeißel HSSE rechts

Schaft HSS-E stumpfgeschweißt, Schneide gebrauchsfertig geschliffen

Einsatz für hohe Schnittleistungen in der Einzel- und Serienfertigung, bruchunempfindlich bei großen Spantiefen und unterbrochenem Schnitt, selbst bei Werkstoffen mit hoher Zugfestigkeit

Schneidrichtung rechts



B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	3	12	110	10	1836212	32,25
10	3	16	125	12	1836216	37,15

B (mm)	S (mm)	H (mm)	L (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	4	20	140	16	1836220	40,70
16	5	25	180	20	1836225	60,90

Aggressiver, schneller, präziser -**unser TornadoCut**

- HSSE-Präzisions-Kegelsenker 90° mit bester Performance in fast allen Werkstoffen
- bis zu 50% reduzierte Vorschub- und Radialkraft
- extrem ruhiger Lauf
- optimales Senkbild mit exakter, runder und ratterfreier Oberfläche
- ideale Spanabfuhr
- EYL-Nano-TEC-Beschichtung sorgt für extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte



Standard-Senker



TORNADO CUT

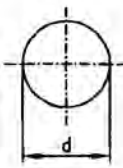
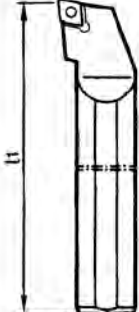

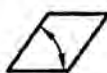
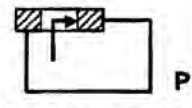
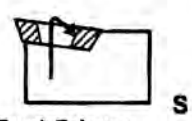












WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



ISO - Bezeichnungssystem für Bohrstangen

A Stahlschaft mit Kühlbohrung			 Von oben geklemmt		80°	C	
					B Stahlschaft mit Dämpfung	d (mm)	l1 (mm)
C Hartmetallschaft mit Stahlkopf	08	32 A	150 M	 Über Bohrung geklemmt			
	E Hartmetallschaft mit Stahlkopf und Kühlbohrung	10	40 B		160 N	 Durch Bohrung aufgeschraubt	
S Stahlschaft		12	50 C	170 P			
	16	60 D	180 Q			H	
20		70 E	200 R			L	
	25	80 F	250 S			O	
32		90 G	300 T			P	
	40	100 H	350 U			R	
50		110 J	400 V			S	
	60	125 K	450 W			T	
Sonderlänge		140 L	500 Y			W	
						X	

S 32 U P C

Schaft-
ausführung


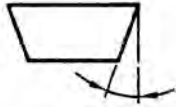
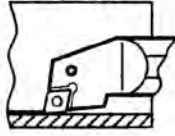


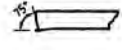
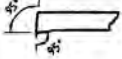
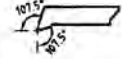

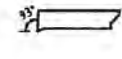


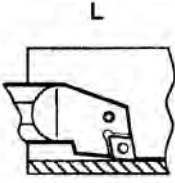

Schaft-Ø

Halterlänge

Klemmsystem

Plattenform

ISO - Bezeichnungssystem für Bohrstangen

	F						
	K			d (mm)			
	L			06			
	Q			08			
	S			10			
	U			12			
	W			16			
	Y			20			
Sonderform	X	25					
		3°	A				
		5°	B				
		7°	C				
		15°	D				
		20°	E				
		25°	F				
		30°	G				
		0°	N				
		11°	P				
		Sonstige	O				
				(mm)	(mm)		
				d (Inch)	(mm)		
				06	5/32	3,96	03
				09	7/32	5,55	05
				11	1/4	6,35	06
				16	3/8	9,52	09
				22	1/2	12,7	12
				27	5/8	15,8	15
				33	3/4	19,0	19
				44	1	25,4	25

L

Halterform

N

Freiwinkel


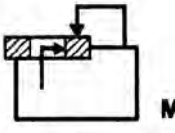


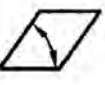

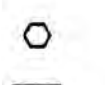
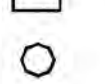
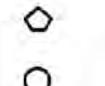










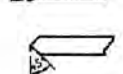
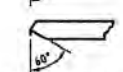
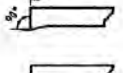
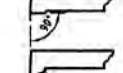
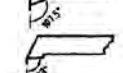
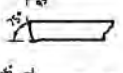
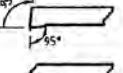


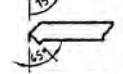
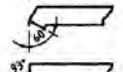

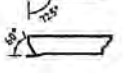
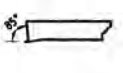




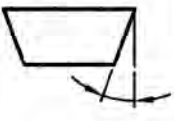
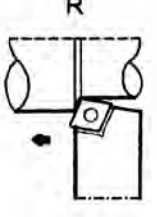
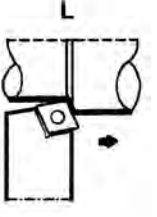
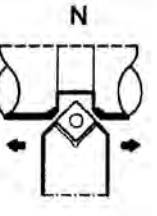
L

Halterausführung

12

Schneidlänge

ISO - Bezeichnungssystem für Klemmhalter

 <p>C Von oben geklemmt</p>  <p>M Von oben und über Bohrung geklemmt</p>  <p>P Über Bohrung geklemmt</p>  <p>S Durch Bohrung aufgeschraubt</p>	 <p>80° C</p>  <p>55° D</p> <p>75° E</p> <p>86° M</p> <p>35° V</p>  <p>85° A</p>  <p>82° B</p>  <p>55° K</p>  <p>H</p>  <p>L</p>  <p>O</p>  <p>P</p>  <p>R</p>  <p>S</p>  <p>T</p>  <p>W</p>	 <p>A</p>  <p>B</p>  <p>C</p>  <p>D</p>  <p>E</p>  <p>F</p>  <p>G</p>  <p>H</p>  <p>J</p>  <p>K</p>  <p>L</p>  <p>M</p>  <p>N</p>  <p>R</p>  <p>S</p>  <p>T</p>  <p>U</p>  <p>V</p>  <p>W</p>  <p>Y</p>	 <p>3° A</p> <p>5° B</p> <p>7° C</p> <p>15° D</p> <p>20° E</p> <p>25° F</p> <p>30° G</p> <p>0° N</p> <p>11° P</p> <p>Sonstige O</p>	 <p>R</p>  <p>L</p>  <p>N</p>
--	---	--	--	--

S

Klemmsystem

C

Plattenform

L

Halterform

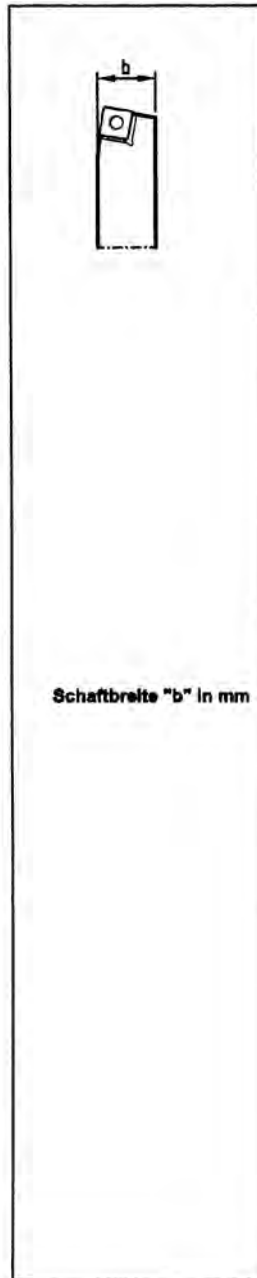
C

Freiwinkel

R

Halterausführung

ISO - Bezeichnungssystem für Klemmhalter



l ₁ (mm)		l ₁ (mm)	
32	A	150	M
40	B	160	N
50	C	170	P
60	D	180	Q
70	E	200	R
80	F	250	S
90	G	300	T
100	H	350	U
110	J	400	V
125	K	450	W
140	L	500	Y
Sonderlänge			X

d (mm)			
06			
08			
10			
12			
16			
20			
25			
32			

(mm)	d (inch)	(mm)	(mm)
06	5/32	3,96	03
09	7/32	5,55	05
11	1/4	6,35	08
16	3/8	9,52	09
22	1/2	12,7	12
27	5/8	15,8	15
33	3/4	19,0	19
44	1	25,4	25

25 25

Schafthöhe

Schaftbreite

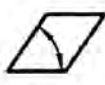
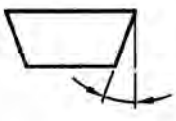
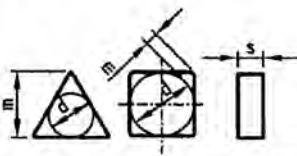



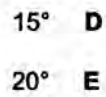




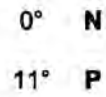























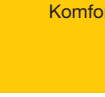


M

Halterlänge

12

Schneidenlänge

ISO - Bezeichnungssystem für Wendeschneidplatten

	80° C					A
	55° D					
75° E					F	
86° M						
35° V					H	
85° A						
82° B					M	
55° K						
					Q	
						
					T	
						
					W	
						
					Sonderausführung	

T

Plattenform

P

Freiwinkel

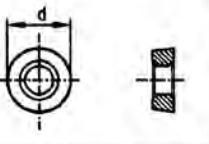
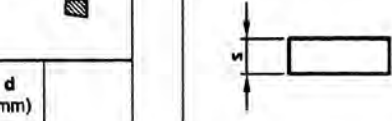
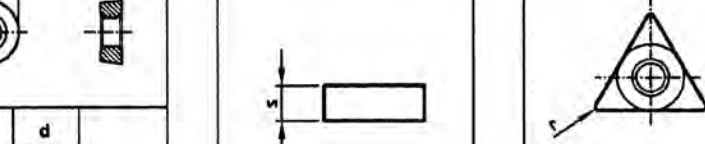

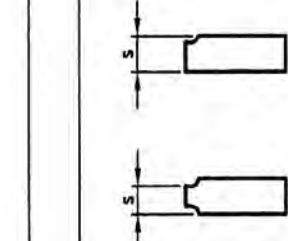
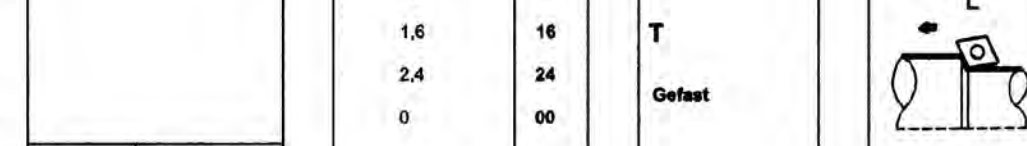
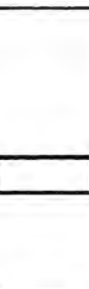


U

Toleranzen

N

Plattentyp

ISO - Bezeichnungssystem für Wendschneidplatten

								<p>F Scharf</p>																																							
<p>d (mm)</p> <p>06 08 10 12 16 20 25 32</p>						<p>r (mm)</p> <p>0,2 02 0,4 04 0,8 08 1,2 12 1,6 16 2,4 24 0 00</p>		<p>E Gerundet</p>																																							
				<p>s (mm)</p> <p>Kennzahl</p> <p>1,59 01 1,98 T1 2,38 02 3,18 03 3,97 T3 4,78 04 5,56 05 6,35 06 7,94 07 9,52 09</p>		<p>00: Runde Platte (inch)</p> <p>MO: Runde Platte (metr.)</p>		<p>T Gefast</p>																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>d (mm)</th> <th>d (inch)</th> <th>d (mm)</th> <th>d (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>06</td><td>5/32</td><td>3,96</td><td>03</td></tr> <tr><td>09</td><td>7/32</td><td>5,55</td><td>05</td></tr> <tr><td>11</td><td>1/4</td><td>6,35</td><td>06</td></tr> <tr><td>16</td><td>3/8</td><td>9,52</td><td>09</td></tr> <tr><td>22</td><td>1/2</td><td>12,7</td><td>12</td></tr> <tr><td>27</td><td>5/8</td><td>15,8</td><td>15</td></tr> <tr><td>33</td><td>3/4</td><td>19,0</td><td>19</td></tr> <tr><td>44</td><td>1</td><td>25,4</td><td>25</td></tr> </tbody> </table>				d (mm)	d (inch)	d (mm)	d (mm)	06	5/32	3,96	03	09	7/32	5,55	05	11	1/4	6,35	06	16	3/8	9,52	09	22	1/2	12,7	12	27	5/8	15,8	15	33	3/4	19,0	19	44	1	25,4	25					<p>S Gefast und gerundet</p>			
d (mm)	d (inch)	d (mm)	d (mm)																																												
06	5/32	3,96	03																																												
09	7/32	5,55	05																																												
11	1/4	6,35	06																																												
16	3/8	9,52	09																																												
22	1/2	12,7	12																																												
27	5/8	15,8	15																																												
33	3/4	19,0	19																																												
44	1	25,4	25																																												

22 04 12

Schneidenlänge

Plattendicke

Eckenradius

Schneid-
kante

Schneid-
richtung

Klemmhalter für die Außenbearbeitung, Positiv

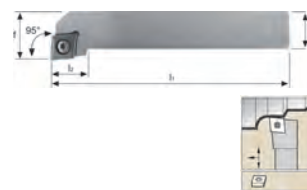
Klemmhalter SCLC 95° Außenbearbeitung für CC.. 06..



WN

positiver Klemmhalter

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°) 95
WSP CC.. 06..
Ersatzteile 19S5EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SCLCL0808D06	8	8	10	9	60	190000L0808D06	67,90
	SCLCL1010E06	10	10	12	10	70	190000L1010E06	67,90
rechts	SCLCR0808D06	8	8	10	9	60	190000R0808D06	67,90
	SCLCR1010E06	10	10	12	10	70	190000R1010E06	67,90

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277	Spannschraube	291

Klemmhalter SCLC 95° Außenbearbeitung für CC.. 09..



WN

positiver Klemmhalter

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°) 95
WSP CC.. 09..
Ersatzteile 19G1EY Gewindebuchse, 19U1EY Unterlegplatte, 19S1EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SCLCL1212F09	12	12	16	17	80	192600L1212F09	67,90
	SCLCL1616H09	16	16	20		100	192600L1616H09	81,00
	SCLCL2020K09	20	20	25		125	192600L2020K09	82,30
	SCLCL2525M09	25	25	32		150	192600L2525M09	91,40
rechts	SCLCR1212F09	12	12	16	17	80	192600R1212F09	67,90
	SCLCR1616H09	16	16	20		100	192600R1616H09	81,00
	SCLCR2020K09	20	20	25		125	192600R2020K09	82,30
	SCLCR2525M09	25	25	32		150	192600R2525M09	91,40

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SCLC 95° IK Außenbearbeitung für CC.. 09..

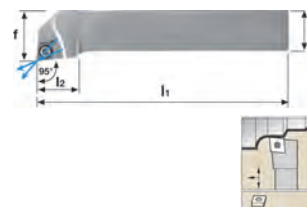


WN



positiver Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°) 95
WSP CC.. 09..
Ersatzteile 19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U1EY Unterlegplatte
Lieferumfang inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SCLCL1616H09	16	16	20	17	100	192601L1616H09	(167,90)
	SCLCL2020K09	20	20	25		125	192601L2020K09	(173,30)
rechts	SCLCR1616H09	16	16	20		100	192601R1616H09	(167,90)
	SCLCR2020K09	20	20	25		125	192601R2020K09	(173,30)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SCLC 95° Außenbearbeitung für CC.. 12..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	CC.. 12..
Ersatzteile	19G2EY Gewindebuchse , 19S4EY Spannschraube , 19U2EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SCLCL1616H12	16	20	20	100	192800L1616H12	81,40
	SCLCL2020K12	20	25		125	192800L2020K12	82,70
	SCLCL2525M12	25	32		150	192800L2525M12	91,90
rechts	SCLCR1616H12	16	20		100	192800R1616H12	81,40
	SCLCR2020K12	20	25		125	192800R2020K12	82,70
	SCLCR2525M12	25	32		150	192800R2525M12	91,90

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277	Unterlegplatte	292

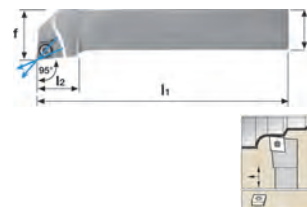
Klemmhalter SCLC 95° IK Außenbearbeitung für CC.. 12..

WN



positiver Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz	zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	CC.. 12..
Ersatzteile	19G2EY Gewindebuchse , 19S4EY Spannschraube , 19U2EY Unterlegplatte
Lieferumfang	inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SCLCL2525M12	25	32	20	150	192801L2525M12	(193,50)
rechts	SCLCR2525M12					192801R2525M12	(193,50)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SDJC 93° Außenbearbeitung für DC.. 07..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	DC.. 07..
Ersatzteile	19S5EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SDJCL0808D07	8	10	12,8	60	192900L0808D07	68,30
	SDJCL1010E07	10	12		70	192900L1010E07	68,30
	SDJCL1212F07	12	16		80	192900L1212F07	68,30
rechts	SDJCR0808D07	8	10		60	192900R0808D07	68,30
	SDJCR1010E07	10	12		70	192900R1010E07	68,30
	SDJCR1212F07	12	16		80	192900R1212F07	68,30

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280	Spannschraube	291

Klemmhalter SDHC 107,5° Außenbearbeitung für DC.. 07..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	107,5
WSP	DC.. 07..
Ersatzteile	19S5EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SDHCL1010E07	10	12	7,2	70	192901L1010E07	68,30
	SDHCL1212F07	12	16	12	80	192901L1212F07	68,30
rechts	SDHCR1010E07	10	12	7,2	70	192901R1010E07	68,30
	SDHCR1212F07	12	16	12	80	192901R1212F07	68,30

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280	Spannschraube	291

Klemmhalter SDNCN neutral Außenbearbeitung für DC.. 07..

WN

positiver Klemmhalter, neutral

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	0
WSP	DC.. 07..
Ersatzteile	19S5EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	SDNCN0808D07	8	4	60	192902N0808D07	(68,30)
	SDNCN1010E07	10	5	70	192902N1010E07	(68,30)
	SDNCN1212F07	12	6	80	192902N1212F07	(68,30)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280	Spannschraube	291

Klemmhalter SDJC 93° Außenbearbeitung für DC.. 11..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	DC.. 11..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U3EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SDJCL1616H11	16	20	20	100	19300L1616H11	81,40
	SDJCL2020K11	20	25	24	125	19300L2020K11	82,70
	SDJCL2525M11	25	32	27	150	19300L2525M11	91,90
rechts	SDJCR1616H11	16	20	20	100	19300R1616H11	81,40
	SDJCR2020K11	20	25	24	125	19300R2020K11	82,70
	SDJCR2525M11	25	32	27	150	19300R2525M11	91,90

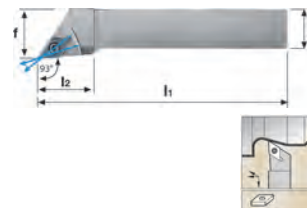
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCGT für die allgemeine Bearbeitung	279	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte DCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	280	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte DCGW für die Hartbearbeitung	280	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280		

Klemmhalter SDJC 93° IK Außenbearbeitung für DC.. 11..



positiver Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	DC.. 11..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse , 19S1EY Spannschraube , 19U3EY Unterlegplatte
Lieferumfang	inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SDJCL1616H11	16	20	20	100	193005L1616H11	(197,20)
	SDJCL2020K11	20	25	24	125	193005L2020K11	(204,00)
	SDJCL2525M11	25	32	27	150	193005L2525M11	(215,00)
rechts	SDJCR1616H11	16	20	20	100	193005R1616H11	197,20
	SDJCR2020K11	20	25	24	125	193005R2020K11	(204,00)
	SDJCR2525M11	25	32	27	150	193005R2525M11	(215,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCGT für die allgemeine Bearbeitung	279	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte DCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	280	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte DCGW für die Hartbearbeitung	280	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280		

Klemmhalter SDHC 107,5° Außenbearbeitung für DC.. 11..



positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	107,5
WSP	DC.. 11..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse , 19S1EY Spannschraube , 19U3EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SDHCL1616H11	16	20	11,6	100	19301L1616H11	81,40
	SDHCL2020K11	20	25	14,7	125	19301L2020K11	82,70
	SDHCL2525M11	25	32	21	150	19301L2525M11	91,90
rechts	SDHCR1616H11	16	20	11,6	100	19301R1616H11	81,40
	SDHCR2020K11	20	25	14,7	125	19301R2020K11	82,70
	SDHCR2525M11	25	32	21	150	19301R2525M11	91,90

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCGT für die allgemeine Bearbeitung	279	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte DCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	280	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte DCGW für die Hartbearbeitung	280	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280		

Klemmhalter SDNCN neutral Außenbearbeitung für DC.. 11..



positiver Klemmhalter, neutral

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	0
WSP	DC.. 11..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse , 19S1EY Spannschraube , 19U3EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	SDNCN1616H11	16	8	100	193013N1616H11	(81,40)
	SDNCN2020K11	20	10	125	193013N2020K11	(82,70)
	SDNCN2525M11	25	12,5	150	193013N2525M11	(91,90)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCGT für die allgemeine Bearbeitung	279	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte DCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	280	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte DCGW für die Hartbearbeitung	280	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280		

Klemmhalter SSSC 45° Außenbearbeitung für SC.. 09..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°) 45
WSP SC.. 09..



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SSSCL1212F09	12	16	17	80	19S1EY Spannschraube	19340L1212F09	68,30
	SSSCL1616H09	16	20	20	100	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U11EY Unterlegplatte	19340L1616H09	81,40
	SSSCL2020K09	20	25		125		19340L2020K09	82,70
rechts	SSSCR1212F09	12	16	17	80	19S1EY Spannschraube	19340R1212F09	68,30
	SSSCR1616H09	16	20	20	100	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U11EY Unterlegplatte	19340R1616H09	81,40
	SSSCR2020K09	20	25		125		19340R2020K09	82,70

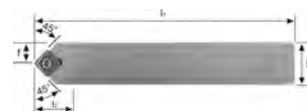
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SCGT für die allgemeine Bearbeitung	281	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte SCMT für die allgemeine Bearbeitung	281	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte SCMT für die Schruppbearbeitung	281	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SSDCN neutral Außenbearbeitung für SC.. 09..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°) 0
WSP SC.. 09..



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	SSDCN1212F09	12	6	16	80	19S1EY Spannschraube	19341N1212F09	(69,60)
	SSDCN1616H09	16	8	20	100	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U11EY Unterlegplatte	19341N1616H09	(81,40)
	SSDCN2020K09	20	10		125		19341N2020K09	(91,90)

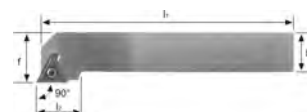
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SCGT für die allgemeine Bearbeitung	281	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte SCMT für die allgemeine Bearbeitung	281	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte SCMT für die Schruppbearbeitung	281	Unterlegplatte	292

Klemmhalter STGC 90° Außenbearbeitung für TC.. 16..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°) 90
WSP TC.. 16..
Ersatzteile 19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U9EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	STGCL1616H16	16	20	22	100	19350L1616H16	(73,50)
	STGCL2020K16	20	25		125	19350L2020K16	(82,80)
	STGCL2525M16	25	32	23	150	19350L2525M16	(87,50)
rechts	STGCR1616H16	16	20	22	100	19350R1616H16	(73,50)
	STGCR2020K16	20	25		125	19350R2020K16	(82,80)
	STGCR2525M16	25	32	23	150	19350R2525M16	(87,50)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte TCMT für die Schlichtbearbeitung	282	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte TCMT für die allgemeine Bearbeitung	282	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte TCMT für die Schruppbearbeitung	282	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SVJB 93° Außenbearbeitung für VB.. 16..



WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	VB.. 16..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVJBL2020K16	20	25	29,5	125	193606L2020K16	83,90
	SVJBL2525M16	25	32	33	150	193606L2525M16	90,50
rechts	SVJBR2020K16	20	25	29,5	125	193606R2020K16	83,90
	SVJBR2525M16	25	32	33	150	193606R2525M16	90,50

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VBGT für die Schlichtbearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte VBMT für die Schlichtbearbeitung	283	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte VBMT für die allgemeine Bearbeitung	283	Unterlegplatte	292
Wendeschnidplatte VBMT für die Schruppbearbeitung	283		

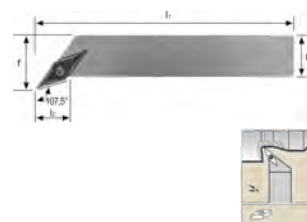
Klemmhalter SVHB 107,5° Außenbearbeitung für VB.. 16..



WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	107,5
WSP	VB.. 16..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVHBL2020K16	20	25	15,9	125	193607L2020K16	(99,70)
	SVHBL2525M16	25	32	20,6	150	193607L2525M16	(112,80)
rechts	SVHBR2020K16	20	25	15,9	125	193607R2020K16	(99,70)
	SVHBR2525M16	25	32	20,6	150	193607R2525M16	(112,80)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VBGT für die Schlichtbearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte VBMT für die Schlichtbearbeitung	283	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte VBMT für die allgemeine Bearbeitung	283	Unterlegplatte	292
Wendeschnidplatte VBMT für die Schruppbearbeitung	283		

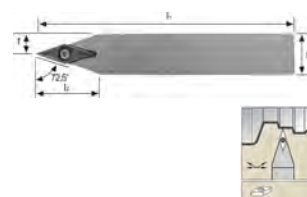
Klemmhalter SVVBN neutrsl Außenbearbeitung für VB.. 16..



WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	0
WSP	VB.. 16..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	SVVBN2020K16	20	10	30,7	125	193608N2020K16	90,50
	SVVBN2525M16	25	12,5	38,8	150	193608N2525M16	(99,70)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VBGT für die Schlichtbearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte VBMT für die Schlichtbearbeitung	283	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte VBMT für die allgemeine Bearbeitung	283	Unterlegplatte	292
Wendeschnidplatte VBMT für die Schruppbearbeitung	283		

Klemmhalter SVGC 90° Außenbearbeitung für VC.. 07..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	VC.. 07..
Ersatzteile	19S11EY Spanschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVGCL0808K07	8	8	8,5	15	125	19570L0808K07	(61,70)
	SVGCL1010M07	10	10	10,5		150	19570L1010M07	(65,60)
	SVGCL1212M07	12	12	12,5	18		19570L1212M07	(69,60)
rechts	SVGCR0808K07	8	8	8,5	15	125	19570R0808K07	(61,70)
	SVGCR1010M07	10	10	10,5		150	19570R1010M07	(65,60)
	SVGCR1212M07	12	12	12,5	18		19570R1212M07	(69,60)

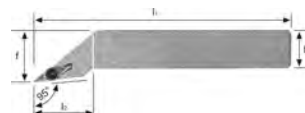
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spanschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Klemmhalter SVLC 95° Außenbearbeitung für VC.. 07..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	VC.. 07..
Ersatzteile	19S11EY Spanschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVLCL0808D07	8	8	10	15	60	19571L0808D07	(61,70)
	SVLCL1010E07	10	10	12		70	19571L1010E07	(65,60)
	SVLCL1212F07	12	12	16	18	80	19571L1212F07	(69,60)
rechts	SVLCR0808D07	8	8	10	15	60	19571R0808D07	(61,70)
	SVLCR1010E07	10	10	12		70	19571R1010E07	(65,60)
	SVLCR1212F07	12	12	16	18	80	19571R1212F07	(69,60)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spanschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Klemmhalter SVXC 113° Außenbearbeitung für VC.. 07..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	113
WSP	VC.. 07..
Ersatzteile	19S11EY Spanschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVXCL0808D07	8	8	10	15	60	19572L0808D07	(61,70)
	SVXCL1010E07	10	10	12		70	19572L1010E07	(65,60)
	SVXCL1212F07	12	12	16	18	80	19572L1212F07	(69,60)
rechts	SVXCR0808D07	8	8	10	15	60	19572R0808D07	(61,70)
	SVXCR1010E07	10	10	12		70	19572R1010E07	(65,60)
	SVXCR1212F07	12	12	16	18	80	19572R1212F07	(69,60)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spanschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Klemmhalter SVVCN neutral Außenbearbeitung für VC.. 07..



WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	0
WSP	VC.. 07..
Ersatzteile	19S11EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	SVVCN0808K07	8	8	4	15	125	19573N0808K07	(61,70)
	SVVCN1010M07	10	10	5		150	19573N1010M07	(65,60)
	SVVCN1212M07	12	12	6	18	19573N1212M07	(69,60)	

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Klemmhalter SVJJC 93° Außenbearbeitung für VC.. 11..



WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	VC.. 11..
Ersatzteile	19S5EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVJCL1212F11	12	12	16	21,5	80	19600L1212F11	83,90
	SVJCL1616H11	16	16	20		100	19600L1616H11	83,90
	SVJCL2020K11	20	20	25	24	125	19600L2020K11	90,50
	SVJCL2525M11	25	25	32	26	150	19600L2525M11	99,70
rechts	SVJCR1212F11	12	12	16	21,5	80	19600R1212F11	83,90
	SVJCR1616H11	16	16	20		100	19600R1616H11	83,90
	SVJCR2020K11	20	20	25	24	125	19600R2020K11	90,50
	SVJCR2525M11	25	25	32	26	150	19600R2525M11	99,70

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Klemmhalter SVJJC 93° IK Außenbearbeitung für VC.. 11..



WN



positiver Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	VC.. 11..
Ersatzteile	19S5EY Spannschraube
Lieferumfang	inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVJCL1616H11	16	16	20	21,5	100	196001L1616H11	(197,00)
	SVJCL2020K11	20	20	25	23	125	196001L2020K11	(204,00)
rechts	SVJCR1616H11	16	16	20	21,5	100	196001R1616H11	(197,00)
	SVJCR2020K11	20	20	25	23	125	196001R2020K11	(204,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Klemmhalter SVHC 107,5° Außenbearbeitung für VC.. 11..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	107,5
WSP	VC.. 11..
Ersatzteile	19S5EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVHCL1212F11	12	12	16	13,4	80	196002L1212F11	83,90
	SVHCL1616H11	16	16	20		100	196002L1616H11	83,90
	SVHCL2020K11	20	20	25	16,6	125	196002L2020K11	90,50
	SVHCL2525M11	25	25	32	22,9	150	196002L2525M11	99,70
rechts	SVHCR1212F11	12	12	16	13,4	80	196002R1212F11	83,90
	SVHCR1616H11	16	16	20		100	196002R1616H11	83,90
	SVHCR2020K11	20	20	25	16,6	125	196002R2020K11	90,50
	SVHCR2525M11	25	25	32	22,9	150	196002R2525M11	99,70

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Klemmhalter SVVCN neutral Außenbearbeitung für VC.. 11..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	0
WSP	VC.. 11..
Ersatzteile	19S5EY Spannschraube



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	SVVCN1212F11	12	12	6	18,4	80	196003N1212F11	(76,10)
	SVVCN1616H11	16	16	8	24,7	100	196003N1616H11	(81,40)
	SVVCN2020K11	20	20	10	31,3	125	196003N2020K11	(82,70)
	SVVCN2525M11	25	25	12,5	39	150	196003N2525M11	(91,90)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Klemmhalter SVJCL 93° Außenbearbeitung für VC.. 16..

WN

positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	VC.. 16..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVJCL2020K16	20	20	25	29,5	125	19611L2020K16	90,50
	SVJCL2525M16	25	25	32	32,5	150	19611L2525M16	99,70
rechts	SVJCR2020K16	20	20	25	29,5	125	19611R2020K16	90,50
	SVJCR2525M16	25	25	32	32,5	150	19611R2525M16	99,70

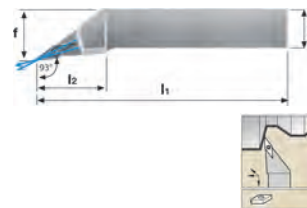
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SVJC 93° IK Außenbearbeitung für VC.. 16..



positiver Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	VC.. 16..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte
Lieferumfang	- inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVJCL2020K16	20	20	25	29,5	125	19612L2020K16	(204,00)
	SVJCL2525M16	25	25	32	32,5	150	19612L2525M16	(215,00)
rechts	SVJCR2020K16	20	20	25	29,5	125	19612R2020K16	(204,00)
	SVJCR2525M16	25	25	32	32,5	150	19612R2525M16	215,00

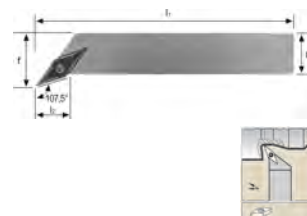
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SVHC 107,5° Außenbearbeitung für VC.. 16..



positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	107,5
WSP	VC.. 16..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	SVHCL2020K16	20	20	25	15,2	125	19613L2020K16	99,70
	SVHCL2525M16	25	25	32	23,5	150	19613L2525M16	112,80
rechts	SVHCR2020K16	20	20	25	15,2	125	19613R2020K16	99,70
	SVHCR2525M16	25	25	32	23,5	150	19613R2525M16	112,80

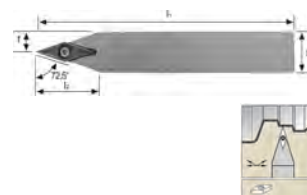
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284	Unterlegplatte	292

Klemmhalter SVVCN neutral Außenbearbeitung für VC.. 16..



positiver Klemmhalter

Einsatz	zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	0
WSP	VC.. 16..
Ersatzteile	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	SVVCN2020K16	20	20	10	31,1	125	19614N2020K16	(90,50)
	SVVCN2525M16	25	25	12,5	38,2	150	19614N2525M16	(99,70)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284	Unterlegplatte	292

Klemmhalter für die Außenbearbeitung, Negativ

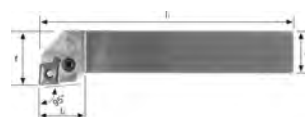
Klemmhalter PCLN 95° Außenbearbeitung für CN.. 12..



WN

negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	CN.. 12..
Ersatzteile	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U4EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PCLNL1616H12	16	16	20,3	26,1	100	196450L1616H12	72,80
	PCLNL2020K12	20	20	25,3	27,5	125	196450L2020K12	86,30
	PCLNL2525M12	25	25	32,3	28,1	150	196450L2525M12	86,30
	PCLNL3225P12	32				170	196450L3225P12	96,50
rechts	PCLNR1616H12	16	16	20,3	26,1	100	196450R1616H12	72,80
	PCLNR2020K12	20	20	25,3	27,5	125	196450R2020K12	86,30
	PCLNR2525M12	25	25	32,3	28,1	150	196450R2525M12	86,30
	PCLNR2525P12	32				170	196450R3225P12	96,50

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CNGA für die Hartbearbeitung	285	Hülse	291
Wendeschneidplatte CNGG für die Schlichtbearbeitung	285	Kniehebel	291
Wendeschneidplatte CNGG für die allgemeine Bearbeitung	285	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CNMG für die allgemeine Bearbeitung	285	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte CNMG für die Schruppbearbeitung	286		

Klemmhalter PCLN 95° IK Außenbearbeitung für CN.. 12..



WN



negativer Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spantransport

Einsatz	zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	CN.. 12..
Ersatzteile	19H1EY Hülse 19K1EY Kniehebel 19S7EY Spannschraube 19U4EY Unterlegplatte
Lieferumfang	- inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PCLNL1616H12	16	16	20	26,1	100	196451L1616H12	(199,30)
	PCLNL2020K12	20	20	25	27,4	125	196451L2020K12	(210,00)
	PCLNL2525M12	25	25	32	28	150	196451L2525M12	(225,00)
rechts	PCLNR1616H12	16	16	20	26,1	100	196451R1616H12	(199,30)
	PCLNR2020K12	20	20	25	27,4	125	196451R2020K12	(210,00)
	PCLNR2525M12	25	25	32	28	150	196451R2525M12	(225,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CNGA für die Hartbearbeitung	285	Hülse	291
Wendeschneidplatte CNGG für die Schlichtbearbeitung	285	Kniehebel	291
Wendeschneidplatte CNGG für die allgemeine Bearbeitung	285	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CNMG für die allgemeine Bearbeitung	285	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte CNMG für die Schruppbearbeitung	286		

**Die Werkzeug-Erlebniswelt -
in Chemnitz**

WERKZEUG-EYLERT
Chemnitz & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum®

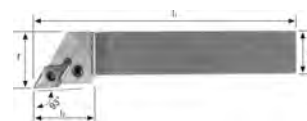
Klemmhalter PDJN 93° Außenbearbeitung für DN.. 11..



WN

negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	DN.. 1104..
Ersatzteile	19H2EY Hülse, 19K2EY Kniehebel, 19S9EY Spannschraube, 19U5EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PDJNL1616H11	16	16	20,2	30	100	196500L1616H11	82,60
	PDJNL2020K11	20	20	25,2		125	196500L2020K11	93,70
	PDJNL2525M11	25	25	32,2	150	196500L2525M11	93,70	
	PDJNL3225P11	32			29,8	170	196500L3225P11	100,40
rechts	PDJNR1616H11	16	16	20,2	30	100	196500R1616H11	82,60
	PDJNR2020K11	20	20	25,2		125	196500R2020K11	93,70
	PDJNR2525M11	25	25	32,2	150	196500R2525M11	93,70	
	PDJNR3225P11	32			29,8	170	196500R3225P11	100,40

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DNMG für die Schlichtbearbeitung	287	Spannschraube	291
Hülse	291	Unterlegplatte	292
Kniehebel	291		

Klemmhalter PDJN 93° IK Außenbearbeitung für DN.. 11..

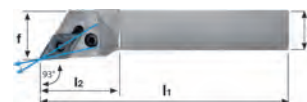


WN



negativer Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spantransport

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	DN.. 1104..
Ersatzteile	19H2EY Hülse, 19K2EY Kniehebel, 19S9EY Spannschraube, 19U5EY Unterlegplatte
Lieferumfang	- inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PDJNL1616H11	16	16	20	30	100	196501L1616H11	(199,30)
rechts	PDJNR1616H11						196501R1616H11	(199,30)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DNMG für die Schlichtbearbeitung	287	Spannschraube	291
Hülse	291	Unterlegplatte	292
Kniehebel	291		

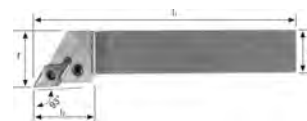
Klemmhalter PDJN 93° Außenbearbeitung für DN.. 15..



WN

negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	DN.. 1506..
Ersatzteile	19H1EY Hülse, 19K4EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U6EY Unterlegplatte



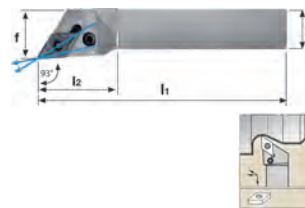
Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PDJNL2020K15	20	20	25,2	35,4	125	196550L2020K15	86,30
	PDJNL2525M15	25	25	32,2		150	196550L2525M15	86,30
	PDJNL3232P15	32	32	40,2		170	196550L3232P15	102,70
rechts	PDJNR2020K15	20	20	25,2		125	196550R2020K15	86,30
	PDJNR2525M15	25	25	32,2		150	196550R2525M15	86,30
	PDJNR3232P15	32	32	40,2		170	196550R3232P15	102,70

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DNGA für die Hartbearbeitung	286	Hülse	291
Wendeschneidplatte DNGG für die Schlichtbearbeitung	286	Kniehebel	291
Wendeschneidplatte DNGG für die allgemeine Bearbeitung	287	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte DNMG für die allgemeine Bearbeitung	287	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte DNMG für die Schruppbearbeitung	288		

Klemmhalter PDJN 93° IK Außenbearbeitung für DN.. 15..

negativer Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spantransport

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	DN.. 1506..
Ersatzteile	19H1EY Hülse, 19K4EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U6EY Unterlegplatte
Lieferumfang	- inklusive Anschlussnippel 1/8"



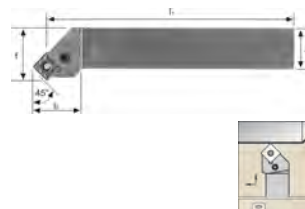
Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PDJNL2020K15	20	20	25	30	125	196551L2020K15	(210,00)
	PDJNL2525M15	25	25	32		150	196551L2525M15	(225,00)
rechts	PDJNR2020K15	20	20	25		125	196551R2020K15	(210,00)
	PDJNR2525M15	25	25	32		150	196551R2525M15	(225,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DNGA für die Hartbearbeitung	286	Hülse	291
Wendeschneidplatte DNGG für die Schlichtbearbeitung	286	Kniehebel	291
Wendeschneidplatte DNGG für die allgemeine Bearbeitung	287	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte DNMG für die allgemeine Bearbeitung	287	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte DNMG für die Schruppbearbeitung	288		

Klemmhalter PSSN 45° Außenbearbeitung für SN.. 12..

negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	45
WSP	SN.. 12..
Ersatzteile	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U12EY Unterlegplatte



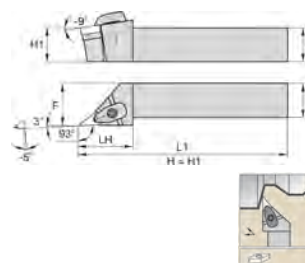
Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PSSNL2020K12	20	20	25,3	29,4	125	196579L2020K12	88,10
	PSSNL2525M12	25	25	32,3	29,3	150	196579L2525M12	88,10
rechts	PSSNR2020K12	20	20	25,3	29,4	125	196579R2020K12	88,10
	PSSNR2525M12	25	25	32,3	29,3	150	196579R2525M12	88,10

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte SNMG für die allgemeine Bearbeitung	288	Kniehebel	291
Wendeschneidplatte SNMG für die Schruppbearbeitung	288	Spannschraube	291
Hülse	291	Unterlegplatte	292

Klemmhalter DVJN 93° Außenbearbeitung für VN.. 16..

negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	93
WSP	VN.. 16..
Ersatzteile	19H3W Hülse, 19SP1W Spannpratze, 19SU1W Schraube für Unterlegplatte, 19U3W Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	DVJNL2020K16	20	20	25	46	125	19680L2020K16	(116,60)
	DVJNL2525M16	25	25	32		150	19680L2525M16	(116,60)
rechts	DVJNR2020K16	20	20	25		125	19680R2020K16	(110,00)
	DVJNR2525M16	25	25	32		150	19680R2525M16	(110,00)

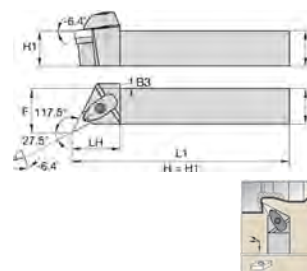
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VNMG für die Schlichtbearbeitung	289	Spannpratze inkl. Schraube	291
Wendeschneidplatte VNMG für die allgemeine Bearbeitung	289	Spannschraube für Unterlegplatte	291
Hülse	290	Unterlegplatte	292

Klemmhalter DVON 117,5° Außenbearbeitung für VN.. 16..



negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	117,5
WSP	VN.. 16..
Ersatzteile	19H3W Hülse, 19SP1W Spannpratze , 19SU1W Schraube für Unterlegplatte , 19U3W Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	DVONL2020K16	20	20	27	38	125	19681L2020K16	(116,60)
	DVONL2525M16	25	25	32		150	19681L2525M16	(116,60)
rechts	DVONR2020K16	20	20	27		125	19681R2020K16	(110,60)
	DVONR2525M16	25	25	32		150	19681R2525M16	(110,50)

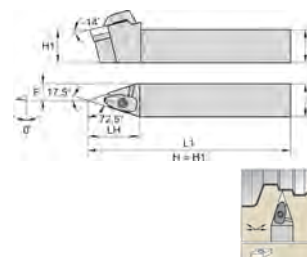
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VNMG für die Schlichtbearbeitung	289	Spannpratze inkl. Schraube	291
Wendeschnidplatte VNMG für die allgemeine Bearbeitung	289	Spannschraube für Unterlegplatte	291
Hülse	290	Unterlegplatte	292

Klemmhalter DVN neutral Außenbearbeitung für VN.. 16..



negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	0
WSP	VN.. 16..
Ersatzteile	19H3W Hülse, 19SP1W Spannpratze, 19SU1W Schraube für Unterlegplatte, 19U3W Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Neutral	DVNN2020K16	20	20	9,5	48	125	19682N2020K16	(110,00)
	DVNN2525M16	25	25	12		150	19682N2525M16	(116,60)

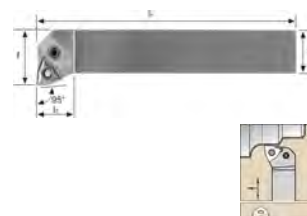
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte VNMG für die Schlichtbearbeitung	289	Spannpratze inkl. Schraube	291
Wendeschnidplatte VNMG für die allgemeine Bearbeitung	289	Spannschraube für Unterlegplatte	291
Hülse	290	Unterlegplatte	292

Klemmhalter PWLN 95° Außenbearbeitung für WN.. 08..



negativer Klemmhalter

Einsatz	zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	WN.. 08..
Ersatzteile	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U8EY Unterlegplatte



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PWLNL2020K08	20	20	28	22	125	19700L2020K08	88,10
	PWLNL2525M08	25	25	32	22,4	150	19700L2525M08	88,10
	PWLNL3225P08	32				170	19700L3225P08	102,80
rechts	PWLNLR2020K08	20	20	28	22,4	125	19700R2020K08	88,10
	PWLNLR2525M08	25	25	32		150	19700R2525M08	88,10
	PWLNLR3225P08	32			170	19700R3225P08	102,80	

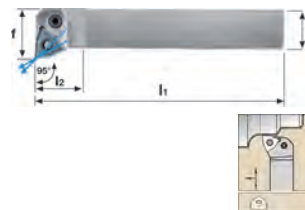
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte WNGA für die Hartbearbeitung	289	Wendeschnidplatte WNMG für die Schruppbearbeitung	290
Wendeschnidplatte WNGG für die Schlichtbearbeitung	289	Hülse	291
Wendeschnidplatte WNGG für die allgemeine Bearbeitung	289	Kniehebel	291
Wendeschnidplatte WNMG für die Schlichtbearbeitung	289	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte WNMG für die allgemeine Bearbeitung	289	Unterlegplatte	292

Klemmhalter PWLN 95° IK Außenbearbeitung für WN.. 08..



negativer Klemmhalter mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz	zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Y (°)	95
WSP	WN.. 08..
Ersatzteile	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S7EY Spanschraube, 19U8EY Unterlegplatte
Lieferumfang	- inklusive Anschlussnippel 1/8"



Ausführung	ISO-Code	Schafthöhe (mm)	Schaftbreite (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	PWLN2020K08	20	20	25	25	125	197011L2020K08	(210,00)
	PWLN2525M08	25	25	32		150	197011L2525M08	(225,00)
rechts	PWLN2020K08	20	20	25		125	197011R2020K08	(210,00)
	PWLN2525M08	25	25	32		150	197011R2525M08	(225,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte WNGA für die Hartbearbeitung	289	Wendeschneidplatte WNmG für die Schruppbearbeitung	290
Wendeschneidplatte WNGG für die Schlichtbearbeitung	289	Hülse	291
Wendeschneidplatte WNGG für die allgemeine Bearbeitung	289	Kniehebel	291
Wendeschneidplatte WNMG für die Schlichtbearbeitung	289	Spanschraube	291
Wendeschneidplatte WNMG für die allgemeine Bearbeitung	289	Unterlegplatte	292

Bohrstangen für die Innenbearbeitung, Positiv

Bohrstangen Satz SCLC 95° Innenbearbeitung für CC.. 06..



Lieferung ohne Wendeschneidplatten

WSP passend für CC.. 06.. (Art.-Nr. 190004... bis 190028...)

Ausführung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
links	- 1 Bohrstange E08KSCLCLO6 (Art.-Nr. 190003LE08K06) - 1 Bohrstange E10KSCLCLO6 (Art.-Nr. 190003LE10K06) - 1 Bohrstange E12MSCLCLO6 (Art.-Nr. 190003LE12M06) - 1 Schraubendreher mit Fähnchengriff - 1 Kunststoffbox	19238	323,00
rechts	- 1 Bohrstange E08KSCLCR06 (Art.-Nr. 190003RE08K06) - 1 Bohrstange E10KSCLCR06 (Art.-Nr. 190003RE10K06) - 1 Bohrstange E12MSCLCR06 (Art.-Nr. 190003RE12M06) - 1 Schraubendreher mit Fähnchengriff - 1 Kunststoffbox	19236	323,00



Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277	Spanschraube	291

Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bohrstangen Satz SCLC 95° Innenbearbeitung für CC.. 06..



Lieferung ohne Wendeschneidplatten

WSP passend für CC.. 06.. (Art.-Nr. 190004... bis 190028...)

Ausführung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
links	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Bohrstange AH0608HSCLCL06 - 1 Bohrstange AH0810JSCLCL06 - 1 Bohrstange AH1012KSCLCL06 - 1 Bohrstange AH1216MSCLCL06 - 1 Schraubendreher mit Fähnchengriff - 1 Kunststoffbox 	19242	299,00
rechts	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Bohrstange AH0608HSCLCR06 - 1 Bohrstange AH0810JSCLCR06 - 1 Bohrstange AH1012KSCLCR06 - 1 Bohrstange AH1216MSCLCR06 - 1 Schraubendreher mit Fähnchengriff - 1 Kunststoffbox 	19240	304,00



Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schrubbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277		

Bohrstangen Satz SCLC 95° Innenbearbeitung für CC.. 06..



Lieferung ohne Wendeschneidplatten

WSP passend für CC.. 06.. (Art.-Nr. 190004... bis 190028...)

Ausführung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
-	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Bohrstange A0608HSCLCR06 - 1 Bohrstange A0810JSCLCR06 - 1 Bohrstange A1012KSCLCR06 - 1 Bohrstange A1216MSCLCR06 - 1 Schraubendreher mit Fähnchengriff - 1 Kunststoffbox 	19244	170,00
links	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Bohrstange A0608HSCLCL06 - 1 Bohrstange A0810JSCLCL06 - 1 Bohrstange A1012KSCLCL06 - 1 Bohrstange A1216MSCLCL06 - 1 Schraubendreher mit Fähnchengriff - 1 Kunststoffbox 	19246	170,00



Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schrubbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277		

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Minibohrstange SCLC 95° IK Innenbearbeitung für CC.. 03..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport, HM-Schaft für optimale Schwingungs-dämpfung, für das Ausdrehen von kleinen Innendurchmessern

Hinweis: Achtung! Auf rechte Halter bitte linke Wendeschneidplatten und auf linke Halter rechte Wendeschneid-platten montieren!

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück	
links	C04GSCLCL03	5	2,5	10	90	4	19S12EY Spannschraube	CC.. 03.. rechts (192334RDUB40)	192331LC04G03	(213,00)	
	C05HSCLCL03	6	3		100	5			192331LC05H03	(213,00)	
	E06JSCLCL03	7	3,5		110	6	19S13EY Spannschraube		192331LE06J03	219,00	
rechts	C04GSCLCR03	5	2,5		90	4	19S12EY Spannschraube		CC.. 03.. links (192334LDUB40)	192331RC04G03	(213,00)
	C05HSCLCR03	6	3		100	5				192331RC05H03	(213,00)
	E06JSCLCR03	7	3,5		110	6	19S13EY Spannschraube			192331RE06J03	(219,00)

Name	Seite	Name	Seite
Adapter für Minibohrstange IK	274	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtearbeitung	276		

Bohrstange SCLC 95° IK Innenbearbeitung für CC.. 06..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung

HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung

Stahl: Standard

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

Ersatzteile 19S6EY Spannschraube

WSP CC.. 06..

Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück			
HM	links	E08KSCLCL06	10	5	10	125	8	190003LE08K06	(190,60)			
		E10KSCLCL06	12	6			10	190003LE10K06	(190,60)			
		E12MSCLCL06	14	8			150	12	190003LE12M06	(212,00)		
	rechts	E08KSCLCR06	10	5		125	8	190003RE08K06	(190,60)			
		E10KSCLCR06	12	6			10	190003RE10K06	(190,60)			
		E12MSCLCR06	14	8			150	12	190003RE12M06	(212,00)		
HSS	links	AH08KSCLCL06	10	5	20	125	8	190002LAH08K06	(122,70)			
		AH10KSCLCL06	12	6			10	190002LAH10K06	(122,70)			
		AH12MSCLCL06	14	7			150	12	190002LAH12M06	(142,30)		
	rechts	AH08KSCLCR06	10	5		125	8	190002RAH08K06	(122,70)			
		AH10KSCLCR06	12	6			10	190002RAH10K06	(122,70)			
		AH12MSCLCR06	14	7			150	12	190002RAH12M06	(142,30)		
Stahl	links	A08HSCLCL06	10	6	17,8	100	8	190001LA08H06	81,00			
		A10KSCLCL06	12	7			17,7	125	10	190001LA10K06	81,00	
		A12LSCLCL06	16	9			24,2	140	12	190001LA12L06	81,00	
	rechts	A08HSCLCR06	10	6		17,8	100	8	190001RA08H06	81,00		
		A10KSCLCR06	12	7				17,7	125	10	190001RA10K06	81,00
		A12LSCLCR06	16	9				24,2	140	12	190001RA12L06	81,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277	Spannschraube	291



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei - wir freuen uns auf Sie!

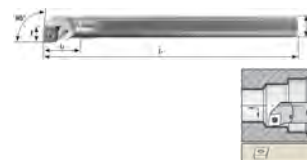


WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bohrstange SCLC 95° IK Innenbearbeitung für CC.. 09..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung

HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung

Stahl: Standard

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

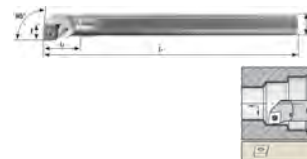
Ersatzteile 19S2EY Spannschraube

WSP CC.. 09..

Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
HM	links	E16RSCLCL09	18	10	16	200	16	192604LE16R09	(371,00)	
		E20SSCLCL09	23	12		250	20	192604LE20S09	655,00	
	rechts	E16RSCLCR09	18	10		200	16	192604RE16R09	(371,00)	
		E20SSCLCR09	23	12		250	20	192604RE20S09	(655,00)	
HSS	links	AH16QSCLCL09	18	9	27	180	16	192603LAH16Q09	(209,00)	
		AH20RSCLCL09	23	11,5		200	20	192603LAH20R09	(230,00)	
	rechts	AH16QSCLCR09	18	9		180	16	192603RAH16Q09	(209,00)	
		AH20RSCLCR09	23	11,5		200	20	192603RAH20R09	(230,00)	
Stahl	links	A16QSCLCL09	20	11	26,7	180	16	192602LA16Q09	94,00	
		A20RSCLCL09	25	13		36,7	200	20	192602LA20R09	104,50
	rechts	A16QSCLCR09	20	11		26,7	180	16	192602RA16Q09	94,00
		A20RSCLCR09	25	13		36,7	200	20	192602RA20R09	104,50

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschnidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277
Wendeschnidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Wendeschnidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277
Wendeschnidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	276	Wendeschnidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschnidplatte CCGW für die Hartbearbeitung	277	Spannschraube	291

Bohrstange SCLC 95° IK Innenbearbeitung für CC.. 12..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung

HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung

Stahl: Standard

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

WSP CC.. 12..

Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück	
HM	links	E25SSCLCL12	30	15	16	250	25	19S3EY Spannschraube	192804LE25S12	(954,00)	
	rechts	E25SSCLCR12							192804RE25S12	(954,00)	
HSS	links	AH25RSCLCL12	28	14	40	200	192803LAH25R12		(318,00)		
	rechts	AH25RSCLCR12					192803RAH25R12		(318,00)		
Stahl	links	A25RSCLCL12	32	17	19G2EY Gewindebuchse, 19S4EY Spannschraube, 19U2EY Unterlegplatte	192802LA25R12	132,50				
		A32SSCLCL12	40	22		30	250		32	192802LA32S12	177,10
		A40TSCLCL12	49	27		31	300		40	192802LA40T12	244,00
	rechts	A25RSCLCR12	32	17		40	200		25	19S3EY Spannschraube	192802RA25R12
		A32SSCLCR12	40	22		30	250	32	19G2EY Gewindebuchse, 19S4EY Spannschraube, 19U2EY Unterlegplatte	192802RA32S12	177,10
		A40TSCLCR12	49	27		31	300	40	192802RA40T12	244,00	

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte CCGT für die Schlichtbearbeitung	276	Wendeschnidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung	279
Wendeschnidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung	276	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung	277	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung	277	Unterlegplatte	292

Bohrstange SDUC 93° IK Innenbearbeitung für DC.. 07..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung

HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung

Stahl: Standard

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

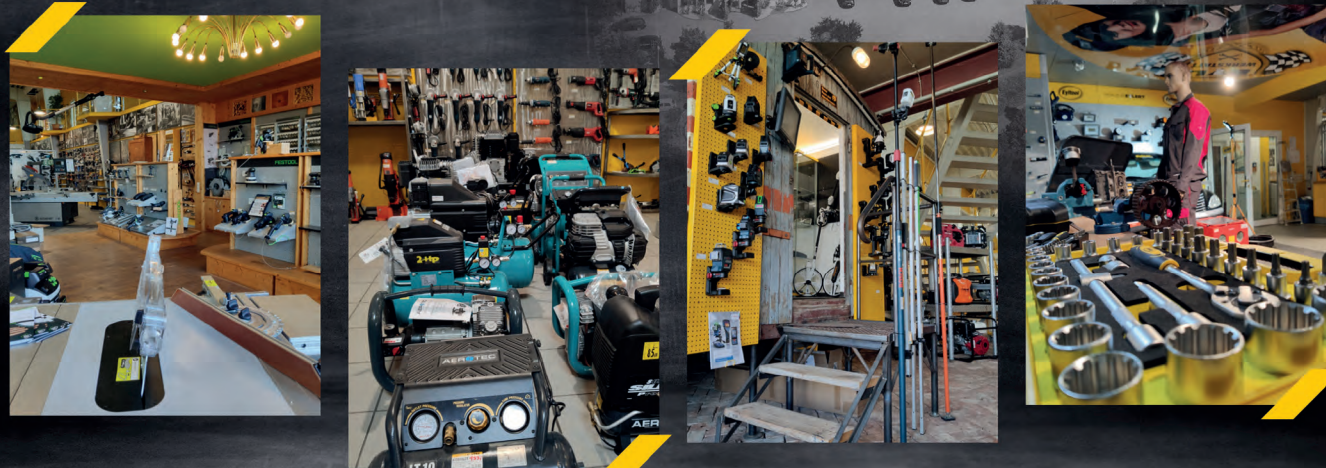
Ersatzteile 19S6EY Spannschraube

WSP DC.. 07..

Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HM	links	E08KSDUCL07	12,5	7,5	10	125	8	192905LE08K07	(154,00)
		E10KSDUCL07	13,5				10	192905LE10K07	(154,00)
		E12MSDUCL07	15	9	12,5	150	12	192905LE12M07	(170,40)
		E16RSDUCL07	19	11	16,5	200	16	192905LE16R07	(282,00)
	rechts	E08KSDUCR07	12,5	7,5	10	125	8	192905RE08K07	(154,00)
		E10KSDUCR07	13,5				10	192905RE10K07	(154,00)
		E12MSDUCR07	15	9	12,5	150	12	192905RE12M07	(170,40)
		E16RSDUCR07	19	11	16,5	200	16	192905RE16R07	(282,00)
HSS	links	AH08KSDUCL07	13,5	7,5	20	125	8	192904LAH08K07	(123,30)
		AH10KSDUCL07	14	7			10	192904LAH10K07	(123,30)
		AH12MSDUCL07	16	8	25	150	12	192904LAH12M07	(149,50)
		AH16QSDUCL07	20	10		180	16	192904LAH16Q07	(210,00)
	rechts	AH08KSDUCR07	13,5	7,5	20	125	8	192904RAH08K07	(123,30)
		AH10KSDUCR07	14	7			10	192904RAH10K07	(123,30)
		AH12MSDUCR07	16	8	25	150	12	192904RAH12M07	(149,50)
		AH16QSDUCR07	20	10		180	16	192904RAH16Q07	(210,00)
Stahl	links	A10KSDUCL07	13,5	7	15	125	10	192903LA10K07	81,40
		A12LSDUCL07	16	9	20	140	12	192903LA12L07	81,40
		A16QSDUCL07	20	11	27	180	16	192903LA16Q07	94,40
	rechts	A10KSDUCR07	13,5	7	15	125	10	192903RA10K07	81,40
		A12LSDUCR07	16	9	20	140	12	192903RA12L07	81,40
		A16QSDUCR07	20	11	27	180	16	192903RA16Q07	94,40

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280	Spannschraube	291

Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bohrstange SDQC 107,5° IK Innenbearbeitung für DC.. 07..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung

HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung

Stahl: Standard

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S6EY Spannschraube**WSP** DC.. 07..

Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HM	links	E08KSDQCL07	12	7	10	125	8	192908LE08K07	(155,90)
		E10KSDQCL07	13				10	192908LE10K07	(155,90)
		E12MSDQCL07	16	8,5	12,5	150	12	192908LE12M07	(172,50)
		E16RSDQCL07	20	10	16,5	200	16	192908LE16R07	(285,00)
	rechts	E08KSDQCR07	12	7	10	125	8	192908RE08K07	(155,90)
		E10KSDQCR07	13				10	192908RE10K07	(155,90)
		E12MSDQCR07	16	8,5	12,5	150	12	192908RE12M07	(172,50)
		E16RSDQCR07	20	10	16,5	200	16	192908RE16R07	(285,00)
HSS	links	AH08KSDQCL07	12	7	20	125	8	192907LAH08K07	(123,30)
		AH10KSDQCL07	13				10	192907LAH10K07	(123,30)
		AH12MSDQCL07	16	8,5	150	12	192907LAH12M07	(152,10)	
		AH16QSDQCL07	20	10	30	180	16	192907LAH16Q07	(210,00)
	rechts	AH08KSDQCR07	12	7	20	125	8	192907RAH08K07	(123,30)
		AH10KSDQCR07	13				10	192907RAH10K07	(123,30)
		AH12MSDQCR07	16	8,5	150	12	192907RAH12M07	(152,10)	
		AH16QSDQCR07	20	10	30	180	16	192907RAH16Q07	(210,00)
Stahl	links	A10KSDQCL07	14	7	16	125	10	192906LA10K07	81,40
		A10KSDQCR07					10	192906RA10K07	81,40
		A12LSDQCL07	17	9	20	140	12	192906LA12L07	81,40
	rechts	A16QSDQCL07	22	11	25	180	16	192906LA16Q07	94,40
		A12LSDQCR07	17	9	20	140	12	192906RA12L07	81,40
		A16QSDQCR07	22	11	25	180	16	192906RA16Q07	94,40

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschnidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschnidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280	Spannschraube	291

Bohrstange SDUC 93° IK Innenbearbeitung für DC.. 17..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung

HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung

Stahl: Standard

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**WSP** DC.. 11..

Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück		
HM	links	E20SSDUCL11	23,5	14	20,5	250	20	19S2EY Spannschraube	193016LE20S11	810,00		
		E25SSDUCL11	32	16	26		25		193016LE25S11	(1.312,00)		
	rechts	E20SSDUCR11	23,5	14	20,5		20		193016RE20S11	810,00		
		E25SSDUCR11	32	16	26		25		193016RE25S11	(1.312,00)		
HSS	links	AH20RSDUCL11	26	13	30	200	20		193015LAH20R11	(232,00)		
		AH25RSDUCL11	32	16	40		25		193015LAH25R11	(336,00)		
	rechts	AH20RSDUCR11	26	13	30		20		193015RAH20R11	(232,00)		
		AH25RSDUCR11	32	16	40		25		193015RAH25R11	(336,00)		
Stahl	links	A20RSDUCL11	25	13	33,8	18,5	20	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U3EY Unterlegplatte	193014LA20R11	89,30		
		A25RSDUCL11	32	17	35,8		25		193014LA25R11	122,80		
		A32SSDUCL11	40	22			250		32	193014LA32S11	198,70	
		A40TSDUCL11	49	27			300		40	193014LA40T11	247,00	
	rechts	A20RSDUCR11	25	13	33,8	18,5	20		19S2EY Spannschraube	193014RA20R11	89,30	
		A25RSDUCR11	32	17	35,8		25			193014RA25R11	122,80	
		A32SSDUCR11	40	22			250			32	193014RA32S11	198,70
		A40TSDUCR11	49	27			300			40	193014RA40T11	247,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschnidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschnidplatte DCGT für die allgemeine Bearbeitung	279	Gewindebuchse	290
Wendeschnidplatte DCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	280	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte DCGW für die Hartbearbeitung	280	Unterlegplatte	292
Wendeschnidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280		

Bohrstange SDQC 107,5° IK Innenbearbeitung für DC.. 17..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung

HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung

Stahl: Standard

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

WSP DC.. 11..

Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück		
HM	links	E20SSDQCL11	25	12,5	13	250	20	19S2EY Spannschraube	193019LE20S11	(634,00)		
		E25SSDQCL11	32	16	17		25		193019LE25S11	(993,00)		
	rechts	E20SSDQCR11	25	12,5	13		20		193019RE20S11	(634,00)		
		E25SSDQCR11	32	16	17		25		193019RE25S11	(988,00)		
HSS	links	AH20RSDQCL11	25	12,5	40	200	20		193018LAH20R11	(232,00)		
		AH25RSDQCL11	32	16			25		193018LAH25R11	(313,00)		
	rechts	AH20RSDQCR11	25	12,5			20		193018RAH20R11	(232,00)		
		AH25RSDQCR11	32	16			25		193018RAH25R11	(313,00)		
Stahl	links	A20RSDQCL11	26	13	32		250		20	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U3EY Unterlegplatte	193017LA20R11	(95,40)
		A25RSDQCL11	31,5	17	40				25		193017LA25R11	(120,50)
		A32SSDQCL11	40	22	33,5			32	193017LA32S11		(195,50)	
		A40TSDQCL11	49	27	50			300	40		193017LA40T11	(244,00)
	rechts	A20RSDQCR11	26	13	32	200	20	19S2EY Spannschraube	193017RA20R11	(95,40)		
		A25RSDQCR11	31,5	17	40		25		193017RA25R11	(120,50)		
		A32SSDQCR11	40	22	33,5		32		193017RA32S11	(195,50)		
		A40TSDQCR11	49	27	50		300		40	193017RA40T11	(244,00)	

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung	279	Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung	280
Wendeschneidplatte DCGT für die allgemeine Bearbeitung	279	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte DCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung	280	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte DCGW für die Hartbearbeitung	280	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung	280		

Bohrstange STFC 90° IK Innenbearbeitung für TC.. 16..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

WSP TC.. 16..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück	
links	A20RSTFCL16	25	13	36,6	200	20	19S2EY Spannschraube	19351LA20R16	(104,90)	
	A25RSTFCL16	32	17	41		25		19351LA25R16	(132,50)	
	A32SSTFCL16	40	21,9	34,6		250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U9EY Unterlegplatte	19351LA32S16	(216,00)
	A40TSTFCL16	49	27	37,5		300	40		19351LA40T16	(268,00)
rechts	A20RSTFCR16	25	13	36,6	200	20	19S2EY Spannschraube	19351RA20R16	(104,90)	
	A25RSTFCR16	32	17	41		25		19351RA25R16	(132,50)	
	A32SSTFCR16	40	21,9	34,6		250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U9EY Unterlegplatte	19351RA32S16	(216,00)
	A40TSTFCR16	49	27	37,5		300	40		19351RA40T16	(268,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte TCMT für die Schlichtbearbeitung	282	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte TCMT für die allgemeine Bearbeitung	282	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte TCMT für die Schruppbearbeitung	282	Unterlegplatte	292

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371 / 52 67-0 | Eylfax: 0371 / 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bohrstange STFC 90° IK Innenbearbeitung für TC.. 11..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S6EY Spannschraube**WSP** TC.. 11..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A10KSTFCL11	13	7	22,8	125	10	193600LA10K11	(81,40)
	A12LSTFCL11	16	9	26,5	140	12	193600LA12L11	(81,40)
	A16QSTFCL11	20	11	26,7	180	16	193600LA16Q11	(94,40)
rechts	A10KSTFCR11	13	7	22,8	125	10	193600RA10K11	(81,40)
	A12LSTFCR11	16	9	26,5	140	12	193600RA12L11	(81,40)
	A16QSTFCR11	20	11	26,7	180	16	193600RA16Q11	(94,40)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte TCGT für die Schlichtbearbeitung	281	Wendeschneidplatte TCMT für die allgemeine Bearbeitung	282
Wendeschneidplatte TCGT für die allgemeine Bearbeitung	282	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte TCMT für die Schlichtbearbeitung	282		

Bohrstange SVUB 93° IK Innenbearbeitung für VB.. 16..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**WSP** VB.. 16..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A25RSVUBL16	32	17	25,5	200	25	19S2EY Spannschraube	193609LA25R16	(140,30)
	A32SSVUBL16	40	22	33,5	250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte	193609LA32S16	(233,00)
	A40TSVUBL16	49	27	40	300	40		193609LA40T16	(281,00)
rechts	A25RSVUBR16	32	17	25,5	200	25	19S2EY Spannschraube	193609RA25R16	(140,30)
	A32SSVUBR16	40	22	33,5	250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte	193609RA32S16	(233,00)
	A40TSVUBR16	49	27	40	300	40		193609RA40T16	(281,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VBGT für die Schlichtbearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte VBMT für die Schlichtbearbeitung	283	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VBMT für die allgemeine Bearbeitung	283	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte VBMT für die Schruppbearbeitung	283		

Bohrstange SVQB 107,5° IK Innenbearbeitung für VB.. 16..

positive Bohrstangen mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

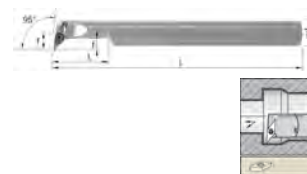
Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S2EY Spannschraube**WSP** VB.. 16..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A25RSVQBL16	32	17	40	200	25	193610LA25R16	(140,30)
rechts	A25RSVQBR16						193610RA25R16	(140,30)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VBGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VBMT für die Schruppbearbeitung	283
Wendeschneidplatte VBMT für die Schlichtbearbeitung	283	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VBMT für die allgemeine Bearbeitung	283		

Bohrstange SVLC 95° IK Innenbearbeitung für VC.. 07..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

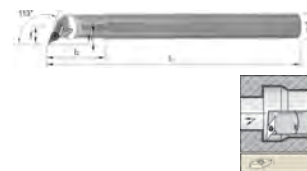
Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S11EY Spannschraube**WSP** VC.. 07..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A10HSVLCL07	12,5	7	22	100	10	19574LA10H07	(65,60)
	A12KSVLCL07	15,5	9	28	125	12	19574LA12K07	(69,60)
	A16MSVLCL07	19,5	11	36	150	16	19574LA16M07	(81,40)
rechts	A10HSVLCR07	12,5	7	22	100	10	19574RA10H07	(65,60)
	A12KSVLCR07	15,5	9	28	125	12	19574RA12K07	(69,60)
	A16MSVLCR07	19,5	11	36	150	16	19574RA16M07	(81,40)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Bohrstange SVXC 113° IK Innenbearbeitung für VC.. 07..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

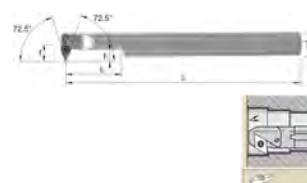
Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S11EY Spannschraube**WSP** VC.. 07..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A10HSVXCL07	12,5	7	22	100	10	19575LA10H07	(65,60)
	A12KSVXCL07	15,5	9	28	125	12	19575LA12K07	(69,60)
	A16MSVXCL07	19,5	11	36	150	16	19575LA16M07	(81,40)
rechts	A10HSVXCR07	12,5	7	22	100	10	19575RA10H07	(65,60)
	A12KSVXCR07	15,5	9	28	125	12	19575RA12K07	(69,60)
	A16MSVXCR07	19,5	11	36	150	16	19575RA16M07	(81,40)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Bohrstange SVVC 72,5° IK Innenbearbeitung für VC.. 07..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S11EY Spannschraube**WSP** VC.. 07..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A10HSVVCL07	13,5	8	28	100	10	19576LA10H07	(65,60)
	A12KSVVCL07	15,5	9		125	12	19576LA12K07	(69,60)
	A16MSVVCL07	19,5	11		150	16	19576LA16M07	(81,40)
rechts	A10HSVVCR07	13,5	8	28	100	10	19576RA10H07	(65,60)
	A12KSVVCR07	15,5	9		125	12	19576RA12K07	(69,60)
	A16MSVVCR07	19,5	11		150	16	19576RA16M07	(81,40)

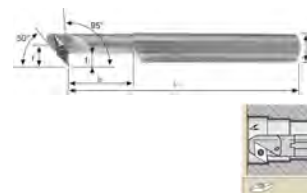
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Bohrstange SV95C 95° IK Innenbearbeitung für VC.. 07..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Ersatzteile 19S11EY Spannschraube
WSP VC.. 07..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A10HSV95CL07	12,5	7	22	100	10	19577LA10H07	(65,60)
	A12KSV95CL07	15,5	9	28	125	12	19577LA12K07	(69,60)
	A16MSV95CL07	19,5	11	36	150	16	19577LA16M07	(81,40)
rechts	A10HSV95CR07	12,5	7	22	100	10	19577RA10H07	(65,60)
	A12KSV95CR07	15,5	9	28	125	12	19577RA12K07	(69,60)
	A16MSV95CR07	19,5	11	36	150	16	19577RA16M07	(81,40)

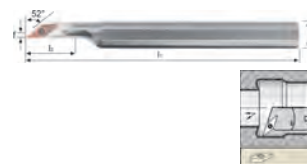
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Bohrstange SVJC 52° IK Innenbearbeitung für VC.. 07..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Ersatzteile 19S11EY Spannschraube
WSP VC.. 07..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A10KSVJCL07	13	1,5	18	125	10	19578LA10K07	(112,80)
	A12LSVJCL07		2		140	12	19578LA12L07	(112,80)
rechts	A10KSVJCR07		1,5		125	10	19578RA10K07	(112,80)
	A12LSVJCR07		2		140	12	19578RA12L07	(112,80)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung	284		

Bohrstange SVUC 93° IK Innenbearbeitung für VC.. 11..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

HM: für optimale Schwingungsdämpfung
HSS: begünstigt Schwingungsdämpfung
Stahl: Standard

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Ersatzteile 19S6EY Spannschraube
WSP VC.. 11..



Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HM	links	E16RSVUCL11	21	11	16,5	200	16	196006LE16R11	(299,00)
		E20SSVUCL11	25	13	20,5	250	20	196006LE20S11	(647,00)
		E25SSVUCL11	31,5	17	25,5		25	196006LE25S11	(988,00)
	rechts	E16RSVUCR11	21	11	16,5	200	16	196006RE16R11	(299,00)
		E20SSVUCR11	25	13	20,5	250	20	196006RE20S11	(647,00)
		E25SSVUCR11	31,5	17	25,5		25	196006RE25S11	(988,00)
HSS	links	AH16QSVUCL11	21	11	20	180	16	196005LAH16Q11	(236,00)
		AH20RSVUCL11	25	13	24	200	20	196005LAH20R11	(319,00)
	rechts	AH16QSVUCR11	21	11	20	180	16	196005RAH16Q11	(236,00)
		AH20RSVUCR11	25	13	24	200	20	196005RAH20R11	(319,00)
Stahl	links	A16QSVUCL11	21	11	16,5	180	16	196004LA16Q11	112,80
		A20RSVUCL11	25	13	20,5	200	20	196004LA20R11	118,00
	rechts	A16QSVUCR11	21	11	16,5	180	16	196004RA16Q11	112,80
		A20RSVUCR11	25	13	20,5	200	20	196004RA20R11	118,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtbearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Bohrstange SVQC 107,5° IK Innenbearbeitung für VC.. 11..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S6EY Spannschraube**WSP** VC.. 11..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A16QSVQCR11	21	11	16,5	180	16	19601LA16Q11	112,80
		24	13	26,1	200	20	19601LA20R11	118,00
rechts	A20RSVQCR11	21	11	16,5	180	16	19601RA16Q11	112,80
		24	13	26,1	200	20	19601RA20R11	118,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Bohrstange SVVC 72,5° IK Innenbearbeitung für VC.. 11..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S6EY Spannschraube**WSP** VC.. 11..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A16MSVWCL11	23	13,9	40	150	16	196025LA16M11	(140,30)
rechts	A16MSVWCR11						196025RA16M11	(140,30)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Bohrstangn SVJC 52° IK Innenbearbeitung für VC.. 11..

positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen**Ersatzteile** 19S6EY Spannschraube**WSP** VC.. 11..

Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A16MSVJCL11	22	2	31,4	150	16	19603LA16M11	(112,80)
	A20QSVJCL11	24		38	180	20	19603LA20Q11	(118,00)
rechts	A16MSVJCR11	22		31,4	150	16	19603RA16M11	(112,80)
	A20QSVJCR11	24		38	180	20	19603RA20Q11	(118,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Bohrstange SVUC 93° IK Innenbearbeitung für VC.. 16..



Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
WSP VC.. 16..



Material	Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSS	links	AH25RSVUCL16	31,5	17	25,5	200	25	19S2EY Spannschraube	19616LAH25R16	(353,00)
	rechts	AH25RSVUCR16							19616RAH25R16	(353,00)
Stahl	links	A25RSVUCL16	32	22	33,5	250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte	19615LA25R16	140,30
		A32SSVUCL16	40						19615LA32S16	233,00
		A40TSVUCL16	49						27	40
	rechts	A25RSVUCR16	32	17	25,5	200	25	19S2EY Spannschraube	19615RA25R16	140,30
		A32SSVUCR16	40	22	33,5	250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte	19615RA32S16	233,00
		A40TSVUCR16	49	27	40	300	40		19615RA40T16	281,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284	Unterlegplatte	292

Bohrstange SVQC 107,5° IK Innenbearbeitung für VC.. 16..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
WSP VC.. 16..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A25RSVQCL16	31,5	17	43	200	25	19S2EY Spannschraube	19617LA25R16	140,30
	A32SSVQCL16	40	22	33,5	250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte	19617LA32S16	233,00
	A40TSVQCL16	49	27	40	300	40		19617LA40T16	281,00
rechts	A25RSVQCR16	31,5	17	43	200	25	19S2EY Spannschraube	19617RA25R16	140,30
	A32RSVQCR16	40	22	33,5	250	32	19G1EY Gewindebuchse, 19S1EY Spannschraube, 19U7EY Unterlegplatte	19617RA32S16	233,00
	A40TSVQCR16	49	27	40	300	40		19617RA40T16	281,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung	283	Gewindebuchse	290
Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung	284	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung	284	Unterlegplatte	292

Minibohrstange SWUC 93° IK Innenbearbeitung für WC.. 02..



positive Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport, HM-Schaft für optimale Schwingungsdämpfung, für das Ausdrehen von kleinen Innendurchmessern

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Ersatzteile 19S11EY Spannschraube
WSP WC.. 02..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	E0508HSWUCL02	5,8	2,9	24	100	8	192332LE0508H02	(213,00)
	E0608HSWUCL02	7,8	3,9	32			192332LE0608H02	(213,00)
rechts	E0508HSWUCR02	5,8	2,9	24			192332RE0508H02	(213,00)
	E0608HSWUCR02	7,8	3,9	32			192332RE0608H02	(213,00)

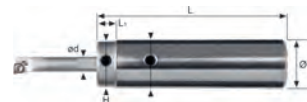
Name	Seite	Name	Seite
Adapter für Minibohrstange IK	274	Wendeschneidplatte WCMT für die Schlichtbearbeitung	285
Wendeschneidplatte WCGT für die Schlichtbearbeitung	284	Spannschraube	291

Adapter für Minibohrstange IK



zur Aufnahme der Mini-Bohrstangen SCLC 95°, Art.-Nr. 192331..., kann durch Spannfläche in handelsüblichen Bohrstangenhaltern gespannt werden, Lieferung ohne Bohrstange

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen



D (mm)	H (mm)	I2 (mm)	L (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	15	6	80	4	1923334	(117,10)
				5	1923335	(117,10)
				6	1923336	(117,10)

Name	Seite
Spannschraube	291

Bohrstangen für die Innenbearbeitung, Negativ

Bohrstange PCLN 95° IK Innenbearbeitung für CN.. 12..



negative Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spantransport

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

WSP CN.. 12 ..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A25RPCLNL12	32	17	21	200	25	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S8EY Spannschraube, 19U4EY Unterlegplatte	196452LA25R12	189,30
	A32SPCLNL12	40	22	24,1	250	32	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U4EY Unterlegplatte	196452LA32S12	207,00
	A40TPCLNL12	49	27		300	40		196452LA40T12	226,00
rechts	A25RPCLNR12	32	17	21	200	25	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S8EY Spannschraube, 19U4EY Unterlegplatte	196452RA25R12	189,30
	A32SPCLNR12	40	22	24,1	250	32	19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U4EY Unterlegplatte	196452RA32S12	207,00
	A40TPCLNR12	49	27		300	40		196452RA40T12	226,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte CNGA für die Hartbearbeitung	285	Hülse	291
Wendeschneidplatte CNGG für die Schlichtbearbeitung	285	Kniehebel	291
Wendeschneidplatte CNGG für die allgemeine Bearbeitung	285	Spannschraube	291
Wendeschneidplatte CNMG für die allgemeine Bearbeitung	285	Unterlegplatte	292
Wendeschneidplatte CNMG für die Schruppbearbeitung	286		

Bohrstange PDUN 93° IK Innenbearbeitung für DN.. 11..



negative Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen

WSP DN.. 11..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	I1 (mm)	d (mm)	Ersatzteile	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A20QPDUNL11	27	16	180	20	19K3EY Kniehebel, 19S10EY Spannschraube	196502LA20Q11	171,10
	A25RPDUNL11	32	18,5	200	25	19H2EY Hülse, 19K2EY Kniehebel, 19S9EY Spannschraube, 19U5EY Unterlegplatte	196502LA25R11	199,30
rechts	A20QPDUNR11	27	16	180	20	19K3EY Kniehebel, 19S10EY Spannschraube	196502RA20Q11	171,10
	A25RPDUNR11	32	18,5	200	25	19H2EY Hülse, 19K2EY Kniehebel, 19S9EY Spannschraube, 19U5EY Unterlegplatte	196502RA25R11	199,30

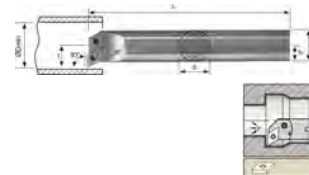
Name	Seite	Name	Seite
Wendeschneidplatte DNMG für die Schlichtbearbeitung	287	Spannschraube	291
Hülse	291	Unterlegplatte	292
Kniehebel	291		

Bohrstange PDUN 93° IK Innenbearbeitung für DN.. 15..



negative Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Einsatz zum Plan-, Kopier- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Ersatzteile 19H1EY Hülse, 19K4EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U6EY Unterlegplatte
WSP DN.. 15..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A32SPDUNL15	40	22	250	32	196552LA32S15	193,40
	A40TPDUNL15	49	27	300	40	196552LA40T15	245,00
rechts	A32SPDUNR15	40	22	250	32	196552RA32S15	193,40
	A40TPDUNR15	49	27	300	40	196552RA40T15	245,00

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte DNGA für die Hartbearbeitung	286	Hülse	291
Wendeschnidplatte DNGG für die Schlichtbearbeitung	286	Kniehebel	291
Wendeschnidplatte DNGG für die allgemeine Bearbeitung	287	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte DNMG für die allgemeine Bearbeitung	287	Unterlegplatte	292
Wendeschnidplatte DNMG für die Schruppbearbeitung	288		

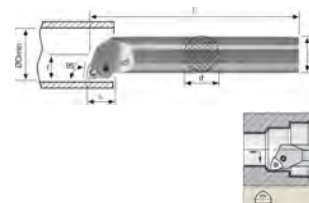
Bohrstange PWLN 95° IK Innenbearbeitung für WN.. 08..



negative Bohrstange mit Innenkühlung für besseren Spanabtransport

Hinweis: Auf Anfrage auch mit Spannpratze (D-Klemmung) lieferbar!

Einsatz zum Plan- und Längsdrehen auf CNC- und konventionellen Maschinen
Ersatzteile 19H1EY Hülse, 19K1EY Kniehebel, 19S7EY Spannschraube, 19U8EY Unterlegplatte
WSP WN.. 08..



Ausführung	ISO-Code	Dmin (mm)	f (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	h2 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	A32SPWLNLO8	40	22	26	250	31	32	197012LA32S08	(201,00)
rechts	A32SPWLNRO8							197012RA32S08	(201,00)

Name	Seite	Name	Seite
Wendeschnidplatte WNGA für die Hartbearbeitung	289	Wendeschnidplatte WNmG für die Schruppbearbeitung	290
Wendeschnidplatte WNGG für die Schlichtbearbeitung	289	Hülse	291
Wendeschnidplatte WNGG für die allgemeine Bearbeitung	289	Kniehebel	291
Wendeschnidplatte WNMG für die Schlichtbearbeitung	289	Spannschraube	291
Wendeschnidplatte WNMG für die allgemeine Bearbeitung	289	Unterlegplatte	292

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
 robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
 pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT















Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Wendeschneidplatten CC..**Wendeschneidplatte CCGT für die Schlichtearbeitung**

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCGT 030102L TU	Eyltool	DUB40	TiAlN	St VA Guss		10		192334LDUB40	19,10
CCGT 030102R TU	Eyltool	DUB40	TiAlN	St VA Guss		10		192334RDUB40	19,10
CCGT 060202 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	NE Sonder		10		190004DNB10	11,15
CCGT 060202 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		190004DNU10	6,15
CCGT 060202 TL	Eyltool	DRB45	AlTiN	St VA Sonder		10		190004DRB45	8,90
CCGT 09T302 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		192605DNB10	12,40
CCGT 09T302 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		192605DNU10	7,40
CCGT 09T302 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		192605DRB45	10,05
CCGT 120404 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		192805DNU10	8,00
CCGT 120404 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		192805DRB45	10,80

Wendeschneidplatte CCGT für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCGT 060204 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	NE Sonder		10		190008DNB10	11,35
CCGT 060204 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		190008DNU10	6,25
CCGT 060204 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		190008DRB45	8,95
CCGT 09T304 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		192608DNB10	15,55
CCGT 09T304 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		192608DNU10	7,75
CCGT 09T304 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		192608DRB45	10,75
CCGT 120408 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		192809DNU10	9,35

Wendeschneidplatte CCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCGT 060202 PKD F	Eyltool Premium	PKD	NE			1900291	46,00
CCGT 060202 PKD M	Eyltool Premium	PKD	NE			1900292	65,50
CCGT 09T302 PKD F	Eyltool Premium	PKD	NE			1926201	50,80
CCGT 09T302 PKD M	Eyltool Premium	PKD	NE			1926202	68,00

Wendeschneidplatte CCGW für die Hartbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Schneidstoffkantenfase	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCGW 060202-2MC	Eyltool Premium	DH33F	E	Hart			1900301	50,00
CCGW 060202-2MC	Eyltool Premium	DH33M	S	Hart			1900302	50,00
CCGW 09T304-2MC	Eyltool Premium	DH33M	S	Hart			1926212	49,65

Wendeschneidplatte CCMT für die Schlichtbearbeitung

















ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCMT 060202 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		190006WM25CT	8,00
CCMT 060202 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		190006WP25CT	8,00
CCMT 060202 TL	Eyltool	DSB25	TiN	St		10		190005DSB25	6,20
CCMT 060202 TU	Eyltool	DUB35	TiN	St VA Sonder		10		190005DUB35	8,90
CCMT 060204 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		190007WM25CT	7,15
CCMT 060204 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		190007WP25CT	7,15
CCMT 060204 FP	WIDIA	WS25PT	AlTiN	VA Sonder		10		190007WS25PT	7,15
CCMT 060204 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		1900061DSB15	6,65
CCMT 09T302 TL	Eyltool	DSB25	TiN	St		10		1926051DSB25	6,65
CCMT 09T304 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192607WM25CT	8,30
CCMT 09T304 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192607WP25CT	8,30
CCMT 09T304 FP	WIDIA	WS25PT	AlTiN	VA Sonder		10		192607WS25PT	8,30
CCMT 09T304 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		192606DSB15	7,00
CCMT 120404 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192806WM25CT	11,60
CCMT 120404 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192806WP25CT	11,60
CCMT 120404 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		1928051DSB15	9,35

Wendeschneidplatte CCMT für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCMT 060204 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		190009DRB15	6,20
CCMT 060204 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		190009DSB15	6,20
CCMT 060204 TU	Eyltool	DUB21	AlTiN	St VA Guss Sonder		10		190009DUB21	6,20















ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCMT 060204 TU	Eyltool	DUB35	TiN	St VA Guss		10		190009DUB25	6,20
CCMT 060208 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		190020DRB15	6,20
CCMT 060208 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		190020DSB15	6,20
CCMT 060208 TU	Eyltool	DUB35	TiN	St VA		10		190020DUB35	8,00
CCMT 09T304 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192610WM25CT	8,30
CCMT 09T304 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192610WP25CT	8,30
CCMT 09T304 MU	WIDIA	WS25PT	AlTiN	VA Sonder		10		192610WS25PT	8,30
CCMT 09T304 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		192609DRB15	6,50
CCMT 09T304 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		192609DSB15	6,50
CCMT 09T304 TU	Eyltool	DUB21	AlTiN	St VA Guss Sonder		10		192609DUB21	6,50
CCMT 09T304 TU	Eyltool	DUB35	TiN	St VA Guss		10		192609DUB25	6,50
CCMT 09T308 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192614WM25CT	8,30
CCMT 09T308 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192614WP25CT	8,30
CCMT 09T308 MU	WIDIA	WS25CT	AlTiN	VA Sonder		10		192614WS25PT	8,30
CCMT 09T308 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		192612DRB15	7,00
CCMT 09T308 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		192612DSB15	7,00
CCMT 09T308 TU	Eyltool	DUB21	AlTiN	St VA Guss Sonder		10		192612DUB21	7,00
CCMT 120404 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		192807DRB15	8,65
CCMT 120404 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		192807DSB15	8,65
CCMT 120404 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		192807DUB25	9,00
CCMT 120408 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192810WM25CT	11,60
CCMT 120408 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192810WP25CT	11,60
CCMT 120408 MU	WIDIA	WS25PT	AlTiN	VA Sonder		10		192810WS25PT	11,60
CCMT 120408 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		192808DRB15	8,65
CCMT 120408 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		192808DSB15	8,65
CCMT 120408 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		192808DUB25	9,00

Wendeschneidplatte CCMT für die Schruppbearbeitung













ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CCMT 060204 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		190021WM25CT	7,15
CCMT 060204 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		190021WP25CT	7,15
CCMT 09T308 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192615WM25CT	8,30
CCMT 09T308 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192615WP25CT	8,30
CCMT 120408 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192811WM25CT	11,60
CCMT 120408 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192811WP25CT	11,60
CCMT 120412 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192812WM25CT	11,60
CCMT 120412 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192812WP25CT	11,60

Wendeschneidplatten DC..

Wendeschneidplatte DCGT für die Schlichtbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DCGT 070202 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		192909DNU10	6,25
DCGT 070204 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		192911DNB10	11,25
DCGT 070204 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		192911DNU10	6,70
DCGT 070204 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		192911DRB45	9,70
DCGT 11T302 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		193022DNB10	12,30
DCGT 11T302 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		193022DNU10	8,00
DCGT 11T302 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		193022DRB45	11,15

Wendeschneidplatte DCGT für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DCGT 11T304 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		193031DNB10	12,30
DCGT 11T304 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		193031DNU10	8,00
DCGT 11T304 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		193031DRB45	11,15
DCGT 11T308 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		193034DNB10	12,30
DCGT 11T308 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		193034DNU10	8,00
DCGT 11T308 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		193034DRB45	11,15

Wendeschneidplatte DCGT für die NE-Hochleistungsbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DCGT 11T304 PKD F	Eyltool Premium	PKD	NE			1930541	50,00
DCGT 11T304 PKD M	Eyltool Premium	PKD	NE			1930542	65,00

1930552 Wendeschneidplatte DCGW für die Hartbearbeitung**47,00**

















ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Schneidstoffkantenfase	Einsatzgebiet	Bild	Art. Nr.
DCGW 11T304-2MC	Eyltool Premium	DH33M	s	Hart		1930552

Wendeschneidplatte DCMT für die Schlichtbearbeitung



ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DCMT 070202 TU	Eyltool	DUB35	TiN	St VA		10		192910DUB35	7,65
DCMT 070204 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		192912WM25CT	7,15
DCMT 070204 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		192912WP25CT	7,15
DCMT 070204 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		1929111DSB15	7,00
DCMT 11T302 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193024WM25CT	10,80
DCMT 11T302 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193024WP25CT	10,80
DCMT 11T302 TU	Eyltool	DUB35	TiN	St VA Sonder		10		193023DUB35	8,95
DCMT 11T304 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193025WM25CT	9,65
DCMT 11T304 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193025WP25CT	9,65
DCMT 11T304 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193027DSB15	7,75

Wendeschneidplatte DCMT für die allgemeine Bearbeitung











ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DCMT 070204 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		192913DRB15	7,00
DCMT 070204 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		192913DSB15	7,00
DCMT 070204 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		192913DUB25	6,30
DCMT 11T304 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193033WM25CT	9,65
DCMT 11T304 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193033WP25CT	9,65
DCMT 11T304 MU	WIDIA	WS25PT	AlTiN	VA Sonder		10		193033WS25PT	9,65
DCMT 11T304 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193032DRB15	7,75
DCMT 11T304 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193032DSB15	7,75
DCMT 11T304 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		193032DUB25	6,95

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DCMT 11T308 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193043WM25CT	9,65
DCMT 11T308 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193043WP25CT	9,65
DCMT 11T308 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193039WM25CT	9,65
DCMT 11T308 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193039WP25CT	9,65
DCMT 11T308 MU	WIDIA	WS25PT	AlTiN	VA Sonder		10		193039WS25PT	9,65
DCMT 11T308 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193038DRB15	8,00
DCMT 11T308 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193038DSB15	8,00
DCMT 11T308 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		193038DUB25	7,90





Wendeschneidplatten SC..**193421DNU10 Wendeschneidplatte SCGT für die allgemeine Bearbeitung 8,00**

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
SCGT 09T304 TL	Eyltool	DNU10	NE		10		193421DNU10



Wendeschneidplatte SCMT für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
SCMT 09T304 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193422DRB15	7,55
SCMT 09T304 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193422DSB15	7,55
SCMT 09T304 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		193422DUB25	7,00
SCMT 09T308 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193424WM25CT	8,30
SCMT 09T308 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193424WP25CT	8,30



Wendeschneidplatte SCMT für die Schruppbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
SCMT 09T308 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	St VA Guss		10		193427WM25CT	8,30
SCMT 09T308 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193427WP25CT	8,30









Wendeschneidplatten TC..**193601DNU10 Wendeschneidplatte TCGT für die Schlichtbearbeitung (11,40)**

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
TCGT 110202 TL	Eyltool	DNU10	NE		10		193601DNU10









193604DNU10 Wendeschneidplatte TCGT für die allgemeine Bearbeitung (11,05)

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
TCGT 110204 TL	Eyltool	DNU10	NE		10		193604DNU10





Wendeschneidplatte TCMT für die Schlichtbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
TCMT 110204 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193603WM25CT	(7,50)
TCMT 110204 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193603WP25CT	(7,50)
TCMT 110204 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193602DSB15	7,00
TCMT 16T304 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193522DSB15	7,35

Wendeschneidplatte TCMT für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
TCMT 110204 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193605DRB15	(7,00)
TCMT 110204 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193605DSB15	(7,00)
TCMT 110204 TU	Eyltool	DUB40	TiAlN	St VA Guss		10		193605DUB40	(7,05)
TCMT 16T304 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193533WM25CT	(10,20)
TCMT 16T304 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193533WP25CT	(10,20)
TCMT 16T304 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193532DRB15	(7,35)
TCMT 16T304 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193532DSB15	(7,35)
TCMT 16T304 TU	Eyltool	DUB40	TiAlN	St VA Guss		10		193532DUB40	(8,30)
TCMT 16T308 MU	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193536WM25CT	(10,20)
TCMT 16T308 MU	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193536WP25CT	(10,20)
TCMT 16T308 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193535DRB15	(7,35)
TCMT 16T308 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193535DSB15	(7,35)
TCMT 16T308 TU	Eyltool	DUB40	TiAlN	St VA Guss		10		193535DUB40	(8,30)

Wendeschneidplatte TCMT für die Schruppbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
TCMT 16T308 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193542WM25CT	(10,20)
TCMT 16T308 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193542WP25CT	(10,20)

Wendeschneidplatten VB..**193612DNU10 Wendeschneidplatte VBGT für die Schlichtbearbeitung****11,00**

ISO-Code	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
VBGT 160404 TL	DNU10	NE		10		193612DNU10

Wendeschneidplatte VBMT für die Schlichtbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VBMT 160402 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193611WM25CT	(14,95)
VBMT 160402 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193611WP25CT	(14,95)
VBMT 160404 FP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193613WM25CT	13,30
VBMT 160404 FP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193613WP25CT	13,30
VBMT 160404 TL	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193614DSB15	12,75

Wendeschneidplatte VBMT für die allgemeine Bearbeitung







ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VBMT 160404 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193621DRB15	12,75
VBMT 160404 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		193621DSB15	12,75
VBMT 160404 TU	Eyltool	DSB25	TiN	St		10		193621DSB25	12,75
VBMT 160408 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		193622DRB15	12,75
VBMT 160408 TU	Eyltool	DSB25	TiN	St		10		193622DSB25	12,75

Wendeschneidplatte VBMT für die Schruppbearbeitung















ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VBMT 160404 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193631WM25CT	13,30
VBMT 160404 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193631WP25CT	13,30
VBMT 160408 MP	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		193632WM25CT	13,30
VBMT 160408 MP	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		193632WP25CT	13,30

Wendeschneidplatten VC..**Wendeschneidplatte VCGT für die Schlichtearbeitung**

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VCGT 070202 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		195801DNU10	17,65
VCGT 110302 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		19604DNB10	12,75
VCGT 110302 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		19604DNU10	7,70
VCGT 110302 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		19604DRB45	10,35
VCGT 160402 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		19622DNU10	8,90

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VCGT 160404 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		19624DNB10	12,70
VCGT 160404 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		19624DNU10	8,90
VCGT 160404 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		19624DRB45	12,50



















Wendeschneidplatte VCGT für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VCGT 070204 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		195805DNU10	17,65
VCGT 110304 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		19606DNB10	12,75
VCGT 110304 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		19606DNU10	7,70
VCGT 110304 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		19606DRB45	10,35
VCGT 160408 TL	Eyltool	DNB10	AlTiN	Sonder		10		196302DNB10	15,65
VCGT 160408 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		196302DNU10	9,90
VCGT 160408 TL	Eyltool	DRB45	TiAlN	St VA Sonder		10		196302DRB45	15,65

195803DUB40 Wendeschneidplatte VCMT für die Schlichtbearbeitung (12,85)



ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
VCMT 070202 TU	Eyltool	DUB40	TiN	St VA Guss		10		195803DUB40

Wendeschneidplatte VCMT für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VCMT 070204 TU	Eyltool	DUB40	TiN	St VA Guss		10		195807DUB40	12,85
VCMT 110304 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196060DRB15	9,20
VCMT 110304 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196060DSB15	9,20
VCMT 160404 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		19630DRB15	10,70
VCMT 160404 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		19630DSB15	10,70
VCMT 160404 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		19630DUB25	10,00
VCMT 160408 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		19632DRB15	10,70
VCMT 160408 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		19632DSB15	10,70
VCMT 160408 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		19632DUB25	10,00

Wendeschneidplatten WC..

192336DNU10 Wendeschneidplatte WCGT für die Schlichtbearbeitung (18,05)

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
WCGT 020102 TL	Eyltool	DNU10	NE		10		192336DNU10

192335DSCB20 Wendeschneidplatte WCMT für die Schlichtbearbeitung

(17,20)

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
WCMT 020102 Cermet	Eyltool	DSCB20	St VA		10		192335DSCB20

Wendeschneidplatten CN..

Wendeschneidplatte CNGA für die Hartbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Schneidstoffkantenfase	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CNGA 120404-2SC	Eyltool Premium	DH33M	S	Hart			1964891	52,00
CNGA 120408-2SC	Eyltool Premium	DH33M	S	Hart			1964901	52,00

Wendeschneidplatte CNGG für die Schlichtbearbeitung

allseitig geschliffen

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CNGG 120404 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		196460DNU10	7,90
CNGG 120404 TL	Eyltool	DRB35	TiAlN	St VA		10		196460DRB35	11,00

Wendeschneidplatte CNGG für die allgemeine Bearbeitung

allseitig geschliffen

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CNGG 120408 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		196466DNU10	7,15
CNGG 120408 TL	Eyltool	DRB35	TiAlN	St VA		10		196466DRB35	9,95

Wendeschneidplatte CNMG für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CNMG 120404 TL	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196461DRB15	6,85
CNMG 120404 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196462DRB15	7,55
CNMG 120404 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196462DSB15	7,55
CNMG 120404 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		196462DUB25	6,40
CNMG 120404 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		196465WM25CT	10,35
CNMG 120404 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196465WP25CT	10,35
CNMG 120408 TR	Eyltool	DGB05	Al2o3	Guss		10		196480DGB05	7,55
CNMG 120408 TR	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196480DSB15	7,55
CNMG 120408 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196470DRB15	7,55
CNMG 120408 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196470DSB15	7,55
CNMG 120408 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		196470DUB25	6,40

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CNMG 120408 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		196473WM25CT	10,35
CNMG 120408 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196473WP25CT	10,35
CNMG 120408 UR	WIDIA	WS25PT	ZrCN	VA Sonder		10		196473WS25PT	(10,35)
CNMG 120412 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196474DRB15	7,55
CNMG 120412 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196474DSB15	7,55
CNMG 120412 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		196475WM25CT	10,35
CNMG 120412 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196475WP25CT	10,35
CNMG 120412 UR	WIDIA	WS25PT	AlTiN	VA Sonder		10		196475WS25PT	10,35

Wendeschneidplatte CNMG für die Schruppbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
CNMG 120408 RH	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		196481WM25CT	10,35
CNMG 120408 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196481WP25CT	10,35
CNMG 120412 RH	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		196483WM25CT	10,35
CNMG 120412 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196483WP25CT	10,35
CNMG 120412 TR	Eyltool	DGB05	Al ₂ O ₃	Guss		10		196482DGB05	7,55
CNMG 120412 TR	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196482DSB15	7,55
CNMG 120412 TR	Eyltool	DSB40	TiN	St		10		196482DSB40	7,55
CNMG 120416 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196484WP25CT	10,35
CNMG 120416 TR	Eyltool	DGB20	Al ₂ O ₃	Guss		10		196485DGB20	7,55
CNMG 120416 TR	Eyltool	DSB25	TiN	St		10		196485DSB25	7,55

Wendeschneidplatten DN..

Wendeschneidplatte DNGA für die Hartbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Schneidstoffkantenfase	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DNGA 150404-2SC	Eyltool Premium	DH33M	S	Hart			1965771	52,00
DNGA 150408-2SC	Eyltool Premium	DH33M	S	Hart			1965781	52,00

Wendeschneidplatte DNGG für die Schlichtbearbeitung

Ausführung allseitig geschliffen

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DNGG 150604 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		196561DNU10	8,80
DNGG 150604 TL	Eyltool	DRB35	TiAlN	St VA		10		196561DRB35	11,90

Wendeschneidplatte DNGG für die allgemeine Bearbeitung

Ausführung allseitig geschliffen

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DNGG 150608 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		196565DNU10	7,90
DNGG 150608 TL	Eyltool	DRB35	TiAlN	St VA		10		196565DRB35	11,90













Wendeschneidplatte DNMG für die Schlichtbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DNMG 110404 TL	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196505DRB15	9,10
DNMG 110404 TU	Eyltool	DUB21	AlTiN	St VA Guss Sonder		10		196503DUB21	9,10
DNMG 110408 TL	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196506DRB15	9,10
DNMG 110408 TU	Eyltool	DUB21	AlTiN	St VA Guss Sonder		10		196504DUB21	9,10

Wendeschneidplatte DNMG für die allgemeine Bearbeitung















ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DNMG 150604 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196563DRB15	10,00
DNMG 150604 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196563DSB15	10,00
DNMG 150604 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		196563DUB25	7,60
DNMG 150608 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		196566DRB15	10,00
DNMG 150608 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196566DSB15	10,00
DNMG 150608 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		196566DUB25	9,80
DNMG 150608 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		196567WM25CT	14,10
DNMG 150608 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196567WP25CT	14,10
DNMG 150612 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		196568WM25CT	14,10
DNMG 150612 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196568WP25CT	14,10

Wendeschneidplatte DNMG für die Schruppbearbeitung







ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DNMG 150612 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196572WP25CT	(14,10)
DNMG 150612 TR	Eyltool	DGB05	Al2o3	Guss		10		196571DGB05	11,30
DNMG 150612 TR	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		196571DSB15	11,30
DNMG 150616 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		196573WP25CT	(14,10)
DNMG 150616 TR	Eyltool	DGB20	Al2o3	Guss		10		196574DGB20	11,00
DNMG 150616 TR	Eyltool	DSB40	TiN	St		10		196574DSB40	11,30

Wendeschneidplatten SN..

Wendeschneidplatte SNMG für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
SNMG 120404 TU	Eyltool	DRB25	TiCN	VA		10		1965790DRB25	7,70
SNMG 120404 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		1965790DSB15	7,70
SNMG 120408 TU	Eyltool	DRB25	TiCN	VA		10		1965792DRB25	7,70
SNMG 120408 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		1965792DSB15	7,70
SNMG 120408 TU	Eyltool	DUB21	AlTiN	St VA Guss Sonder		10		1965792DUB21	7,50
SNMG 120408 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		1965793WM25CT	10,35
SNMG 120408 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		1965793WP25CT	10,35

Wendeschneidplatte SNMG für die Schruppbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
SNMG 120412 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		1965796WP25CT	10,35
SNMG 120412 TR	Eyltool	DGB20	Al2o3	Guss		10		1965795DGB20	7,70
SNMG 120412 TR	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		1965795DSB15	8,15
SNMG 120412 TR	Eyltool	DSB40	TiN	St		10		1965795DSB40	8,15

Wendeschneidplatten VN..**Wendeschneidplatte VNMG für die Schlichtbearbeitung**

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VNMG 160404 TL	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		19691DRB15	(12,00)
VNMG 160404 TU	Eyltool	DRB25	TiCN	VA		10		196915DRB25	(10,55)
VNMG 160404 TU	Eyltool	DSB25	TiN	St		10		196915DSB15	(10,55)

Wendeschneidplatte VNMG für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
VNMG 160408 TU	Eyltool	DRB25	TiCN	VA		10		19692DRB25	(10,30)
VNMG 160408 TU	Eyltool	DSB25	TiN	St		10		19692DSB25	(10,30)

Wendeschneidplatten WN..**Wendeschneidplatte WNGA für die Hartbearbeitung**

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WNGA 080404-3SC	Eyltool Premium	DH33M	Hart			1970481	78,00
WNGA 080408-3SC	Eyltool Premium	DH33M	Hart			1970491	78,00

Wendeschneidplatte WNGG für die Schlichtbearbeitung

allseitig geschliffen

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WNGG 080404 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		197020DNU10	8,30
WNGG 080404 TL	Eyltool	DRB35	TiAlN	St VA		10		197020DRB35	12,50

Wendeschneidplatte WNGG für die allgemeine Bearbeitung

allseitig geschliffen

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WNGG 080408 TL	Eyltool	DNU10	-	NE		10		197031DNU10	8,30
WNGG 080408 TL	Eyltool	DRB35	TiAlN	St VA		10		197031DRB35	12,50

197025DRB15 Wendeschneidplatte WNMG für die Schlichtbearbeitung

8,85

Beschichtung TiCN

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.
WNMG 080404 TL	Eyltool	DRB15	VA		10		197025DRB15

Wendeschneidplatte WNMG für die allgemeine Bearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WNMG 080404 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		19703DSB15	8,85
WNMG 080404 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		19703DRB15	8,85

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WNMG 080404 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		19703DUB25	6,25
WNMG 080408 TU	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		197033DSB15	8,65
WNMG 080408 TU	Eyltool	DRB15	TiCN	VA		10		197033DRB15	8,65
WNMG 080408 TU	Eyltool	DUB25	TiN	St VA Guss Sonder		10		197033DUB25	6,90
WNMG 080408 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		197036WP25CT	11,35
WNMG 080408 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		197036WM25CT	11,35
WNMG 0804012 UR	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		197037WP25CT	11,35
WNMG 0804012 UR	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		197037WM25CT	11,35

Wendeschneidplatte WNMG für die Schruppbearbeitung

ISO-Code	Marke	Schneidstoff	Beschichtung	Einsatzgebiet	Schnitt	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
WNMG 080408 RH	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		197041WM25CT	10,85
WNMG 080408 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		197041WP25CT	11,35
WNMG 080408 TR	Eyltool	DGB05	Al ₂ O ₃	Guss		10		197040DGB05	8,85
WNMG 080412 RH	WIDIA	WM25CT	ZrCN	VA		10		197043WM25CT	11,35
WNMG 080412 RH	WIDIA	WP25CT	ZrCN	St Guss		10		197043WP25CT	11,35
WNMG 080412 TR	Eyltool	DGB20	Al ₂ O ₃	Guss		10		197042DGB20	9,10
WNMG 080412 TR	Eyltool	DSB15	TiN	St		10		197042DSB15	8,85
WNMG 080412 TR	Eyltool	DSB40	TiN	St		10		197042DSB40	8,85

Ersatzteile für Drehwerkzeuge

Gewindebuchse

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19G1EY	7,20	19G2EY	7,20

Hülse

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Widia
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19H3W	(1,32)	19H2W	(1,74)
19H1W	1,74		

Hülse

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19H1EY	3,37	19H2EY	3,37

19KL1EY Klemme**(26,50)**

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Kniehebel

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19K2EY	18,90	19K4EY	20,40
19K1EY	19,60	19K3EY	25,65

Kniehebel

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Widia
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19K1W	12,80	19K2W	(19,65)

19PS1EY Passstift**(2,53)**

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

19SP1EY Spannpratze**(10,95)**

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

19SP1W Spannpratze inkl. Schraube**(17,30)**

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Widia
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Spannschraube

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19S2EY	4,42	19S1EY	5,35	19S14EY	(6,35)
19S6EY	4,42	19S4EY	5,35	19S8EY	6,35
19S10EY	4,83	19S5EY	5,35	19S11EY	(7,20)
19S3EY	4,83	19S7EY	5,35	19S13EY	(11,40)
19S9EY	4,83	19S12EY	(6,35)		

Spannschraube für Unterlegplatte

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Widia
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19SU1W	(4,17)	19SU3W	(6,25)
19SU2W	(4,17)		

Spannschraube

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Widia
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19S3W	(4,17)	19S5W	(4,17)	19S2W	7,20
19S4W	(4,17)	19S1W	7,20		

Unterlegplatte

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Eyltool-Premium
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19U10EY	(9,10)	19U4EY	12,05	19U11EY	14,75
19U12EY	9,50	19U5EY	12,05	19U1EY	14,75
19U3EY	10,95	19U6EY	12,45	19U7EY	14,75
19U9EY	10,95	19U8EY	12,85	19U2EY	18,10

Unterlegplatte

Einsatz passend für alle Drehhalter der Marke Widia
Hinweis Welches Ersatzteil passt wo? Schauen Sie bitte direkt in den Tabellen der Drehhalter!

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
19U5W	(8,45)	19U1W	(14,60)	19U4W	(22,40)
19U6W	(12,20)	19U3W	(16,70)	19U2W	(23,15)

Multiwerkzeug "4 in 1"

Multifunktionswerkzeug "4in1" 2,25xD



mit Zylinderschaft und Spannfläche, Innenkühlung für jede mögliche Bearbeitung ausgelegt

Einsatz zum Bohren, Längs- und Plandrehen sowie Innenlängsdrehen

D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	WSP	f (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	12	16	69,5	22,5	42	XCMT 050204	5	1978010	136,10
12	16	20	78	27	45	XCMT 060204	6	1978012	144,00
14	16	20	83	31,5	45	XCMT 070304	7	1978014	149,60
16	20	25	94	36	50	XCMT 080304	8	1978016	155,60
20	25	32	111	45	56	XCMT 10T304	10	1978020	191,80

Name	Seite
Wendeschneidplatte XCMT	292
Ersatzklemmschraube für Multifunktionswerkzeug "4in1"	292

Wendeschneidplatte XCMT



Einsatzgebiet	ISO-Code	Schneidstoff	Beschichtung	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
St	XCMT 050204 TM	DSB20	TiN	10		19782DSB20	16,45
	XCMT 060204 TM					19783DSB20	16,45
	XCMT 070304 TM					19784DSB20	16,45
	XCMT 080304 TM					19785DSB20	16,45
	XCMT 10T304 TM					19786DSB20	19,75
VA	XCMT 050204 TM	DRB35	TiAlN			19782DRB35	16,45
	XCMT 060204 TM					19783DRB35	16,45
	XCMT 070304 TM					19784DRB35	16,45
	XCMT 080304 TM					19785DRB35	16,45
	XCMT 10T304 TM					19786DRB35	19,75
NE	XCGT 050204 TM	DNU10	-		19782DNU10	16,85	
	XCGT 060204 TM				19783DNU10	16,85	
	XCGT 070304 TM				19784DNU10	16,85	
	XCGT 080304 TM				19785DNU10	16,85	
	XCGT 10T304 TM				19786DNU10	18,55	

Ersatzklemmschraube für Multifunktionswerkzeug "4in1"



für Durchmesser (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Durchmesser (mm)	WSP	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	XCMT 050204	1978110	4,85	16	XCMT 080304	1978116	4,85
12	XCMT 060204	1978112	4,85	20	XCMT 10T304	1978120	4,85
14	XCMT 070304	1978114	4,85				

Stechschwerter und Spannblöcke

Stechschwert LGIH



B (mm)	H (mm)	L (mm)	Schneidhöhe (mm)	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,6	19	185	15,5	im Spannblock SBN 1616-19 mit Stecheinsatz Typ LGTN-2	19928	47,50
	26	110	21	im Spannblock SMBB 1626 oder SMBB 2026 mit Stecheinsatz Typ LGTN-2	19929	47,50
	32	150	25	im Spannblock SMBB 2532 mit Stecheinsatz LGTN-2	199311	55,70
2,4	26	110	21	im Spannblock SMBB 1626 oder SMBB 2026 mit Stecheinsatz LGTN-3, LGTR-3 und LGTL-3	199291	53,50
	32	150	25	im Spannblock SMBB 2532 mit Stecheinsatz LGTN-3, LGTR-3 und LGTL-3	199312	55,70
3,2	26	110	21	im Spannblock SMBB 1626 oder SMBB 2026 mit Stecheinsatz LGTN-4, LGTR-4 und LGTL-4	199292	53,50
	32	150	25	im Spannblock SMBB 2532 mit Stecheinsatz LGTN-4, LGTR-4 und LGTL-4	199313	55,70

Name	Seite	Name	Seite
Spannblock SBN	293	Stecheinsatz LGTL	293
Spannblock SMBB	293	Stecheinsatz LGTR	293
Stecheinsatz LGTN	293		

19938 Spannblock SBN

159,10



für Stechschwerter mit H19 mm

Einsatz für Stechschwerter mit Höhe 19 mm

Nut (mm) 2



Typ	B (mm)	H (mm)	L (mm)
SBN 1616-19	26	30	76

Spannblock SMBB



Lieferung ohne Stechschwert

Ausführung teilbarer Spannblock



Typ	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
SMBB 1626	32	44,5	86	für Stechschwerter mit Höhe 26 mm	199395	159,10
SMBB 2026	38				199405	159,10
SMBB 2532	42	50,5	110	für Stechschwerter mit Höhe 32 mm	199415	159,10

Stecheinsätze für Stechschwerter

Stecheinsatz LGTN

ISO-Code	Ausführung	Beschichtung	Einsatzgebiet	S (mm)	Schneidstoff	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	
LGTN-2 GU	neutral	TiN	St	2	DSB30	5		199481	10,60	
LGTN-3 GU				3				199482	10,60	
LGTN-4 GU				4				199483	11,55	
LGTN-2 AL		-	NE	NE	2		DNU10		1994821	10,60
LGTN-3 AL					3				1994822	10,60
LGTN-4 AL					4				1994823	11,55

Stecheinsatz LGTL

ISO-Code	Ausführung	Beschichtung	Einsatzgebiet	S (mm)	Schneidstoff	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
LGTL-3 GU	links	TiN	St	3	DSB30	5		1994851	11,55
LGTL-4 GU				4				1994852	11,55

Stecheinsatz LGTR

ISO-Code	Ausführung	Beschichtung	Einsatzgebiet	S (mm)	Schneidstoff	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
LGTR-3 GU	rechts	TiN	St	3	DSB30	5		1994861	11,55
LGTR-4 GU				4				1994862	11,55

Einsteck-Klemmhalter und Ersatzteile

Stechklemmhalter außen rechts EYLSTECH



zum Einstecken von Nuten und Sicherungsringnuten außen

Ausführung rechts

Hinweis Linke Klemmhalter auf Anfrage!



Einsatz	Tmax (mm)	B (mm)	H (mm)	L1 (mm)	L7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stechbreite von 0,5 bis 1,9 mm	4	12	12	100	76	19954512	138,10
		16	16	125	103	19954516	138,10
		20	20		104	19954520	115,40
		25	25	150	-	19954525	115,40
Stechbreite von 1,9 bis 2,9 mm	6	12	12	100	76	19954612	138,10
		16	16	125	103	19954616	138,10
		20	20		104	19954620	115,40
		25	25	150	-	19954625	115,40
Stechbreite von 2,9 bis 3,9 mm	6	12	12	100	76	19954712	138,10
		16	16	125	103	19954716	138,10
		20	20		104	19954720	115,40
		25	25	150	-	19954725	115,40
Stechbreite von 3,9 bis 6,3 mm	6	12	12	100	76	19954812	138,10
		16	16	125	103	19954816	138,10
		20	20		104	19954820	115,40
		25	25	150	-	19954825	115,40

Name	Seite	Name	Seite
Wendenschneidplatte EYLSTECH	294	Ersatzspannpratze für Klemmhalter EYLS-TECH	294
Ersatzklemmschraube für Klemmhalter EYLSTECH	294		

Ersatzklemmschraube für Klemmhalter EYLSTECH



für Klemmhalter	Art. Nr.	Preis pro Stück
199545... 19961R1616-1,5 19961R2020-1,5 19961R1616-2 19961R2020-2 19961R2525-2 1996225-3 1996225-4 1996231-3 1996231-4 1996231-6	199571	1,00
199546... 199547... 199548... 19961R/L1616-3 19961R/L2020-3 19961R/L2525-3 19961R/L2020-4 19961R/L2525-4 19961R2525-5	199572	5,55
199615...	199574	5,55
1996220-2	199573	5,80

Ersatzspannpratze für Klemmhalter EYLSTECH



für Klemmhalter	Art. Nr.	Preis pro Stück
Querschnitt 12 x 12	199581	31,05
Querschnitt 16 x 16	199582	31,05

für Klemmhalter	Art. Nr.	Preis pro Stück
Querschnitt 20 x 20 Querschnitt 25 x 25	199583	31,05

Wendenschneidplatten für Stechklemmhalter

Wendenschneidplatte EYLSTECH



Einsatz zum Einstecken von Nuten und Sicherungsringnuten außen nach DIN 471/472

Hinweis Andere Formen und Stechbreiten auf Anfrage!



S (mm)	Schneidstoff	Beschichtung	Schneidbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	DSGB20	TiN	0,57	5	199560,5	23,75
0,6			0,67		199560,6	23,75
0,7			0,77		199560,7	23,75
0,8			0,87		199560,8	23,75
0,9			0,97		199560,9	23,75
1			1,07		199561	23,75
1,1			1,24		199561,1	23,75
1,3			1,44		199561,3	23,75

S (mm)	Schneidstoff	Beschichtung	Schneidbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,6	DSGB20	TiN	1,74	5	199561,6	23,75
1,85			1,99		199561,85	23,75
2,15			2,29		199562,15	23,75
2,65			2,79		199562,65	23,75
3,15			3,29		199563,15	23,75
4,15			4,29		199564,15	29,00
5,15			5,29		199565,15	29,00

Stechdreh-Klemmhalter "Eylstech" und Ersatzteile

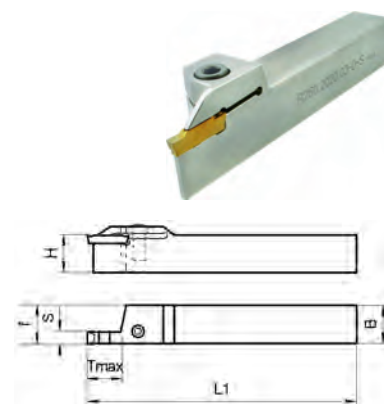
Stechklemmhalter EYLSTECH außen



Hinweis Weitere Abmessungen auf Anfrage!

Ausführung	S (mm)	B (mm)	H (mm)	L1 (mm)	f (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	3	16	16	100	16,3	18	19961L1616-3	130,00
		20	20	125	20,4		19961L2020-3	130,00
		25	25	150	25,4		19961L2525-3	130,00
	4	20	20	125	20,4		19961L2020-4	130,00
		25	25	150	25,4		19961L2525-4	130,00
rechts	1,5	16	16	100	16,3	14,5	19961R1616-15	130,00
		20	20	125	20,3		19961R1616-2	130,00
		25	25	150	25,4		19961R2525-2	130,00
	3	16	16	100	16,3	18	19961R1616-3	130,00
		20	20	125	20,4		19961R2020-3	130,00
		25	25	150	25,4		19961R2525-3	130,00
		20	20	125	20,4		19961R2020-4	130,00
		25	25	150	25,4		19961R2525-4	130,00
	4	20	20	125	20,4	23	19961R2525-5	130,00
		25	25	150	25,5		19961R2525-5	130,00

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz EYLSTECH	296	Stecheinsatz EYLSTECH	296
Stecheinsatz EYLSTECH	296	Ersatzklemmschraube für Klemmhalter EYLSTECH	294

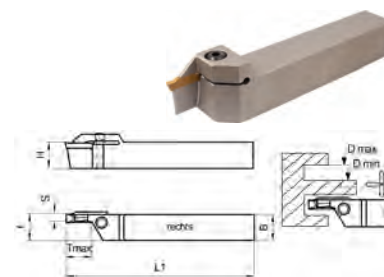


Stechklemmhalter Axial 90° rechts außen EYLSTECH



Dmin (mm)	Dmax (mm)	S (mm)	B (mm)	H (mm)	L1 (mm)	f (mm)	Tmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	34	3	25	25	150	26,5	17	19961534	149,60
55	39							19961539	149,60
80	49							19961549	149,60
110	70							19961570	149,60
150	100							199615100	149,60

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz EYLSTECH	296	Stecheinsatz EYLSTECH	296
Stecheinsatz EYLSTECH	296	Ersatzklemmschraube für Klemmhalter EYLSTECH	294



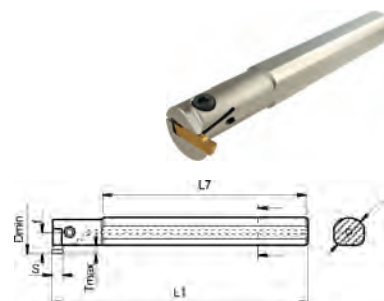
Stechklemmhalter innen rechts EYLSTECH



Hinweis Linke Klemmhalter sowie weitere Abmessungen auf Anfrage!

Dmin (mm)	S (mm)	L1 (mm)	f (mm)	Tmax (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	2	135	12,4	5	16	1996220-2	140,00
25	3	150	15,6	6	20	1996225-3	140,00
	4					1996225-4	140,00
31	3	200	18,9	6	25	1996231-3	140,00
	4					1996231-4	140,00

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz EYLSTECH	296	Stecheinsatz EYLSTECH	296
Stecheinsatz EYLSTECH	296	Ersatzklemmschraube für Klemmhalter EYLSTECH	294



Stecheinsätze für Stechdreh-Klemhalter

Stecheinsatz EYLSTECH



Spanleitstufe GU



Ausführung	S (mm)	Schneidstoff	Radius der Spitze (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade	2	DRB35	-	5	1996262N	14,90
	3				1996263N	14,90
	4				1996264N	14,90
	5				1996265N	17,05

Ausführung	S (mm)	Schneidstoff	Radius der Spitze (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Radius	2	DRB35	1	5	1996261R	14,90
	3		1,5		1996261,5R	14,90
	4		2		1996262R	14,90

Stecheinsatz EYLSTECH



Spanleitstufe GU



Ausführung	S (mm)	Schneidstoff	Radius der Spitze (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade	1,5	DSB20	-	5	199631,5N	15,60
	2				199632N	15,60
	3				199633N	15,60
	4				199634N	15,60

Ausführung	S (mm)	Schneidstoff	Radius der Spitze (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Radius	2	DSB20	1	5	199631R	15,60
	3		1,5		199631,5R	15,60
	4		2		199632R	15,60
	5		2,5		199632,5R	17,80

Stecheinsatz EYLSTECH



Ausführung	S (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade	2	DNU10	5	1996352N	14,90
	3			1996353N	14,90

Ausführung	S (mm)	Schneidstoff	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade	4	DNU10	5	1996354N	14,90

Stechdreh-Klemhalter WMT™ und Ersatzteile

Stechklemmhalter Axial WMT™ außen modular

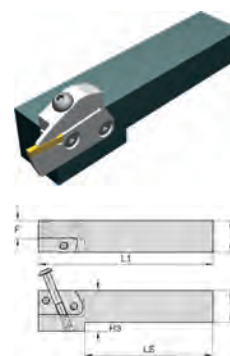


überragende Systemsteifigkeit und Spannmöglichkeit, kürzere Taktzeiten und weniger Revolver-Indexe, präzise Wendeschneidplatten-Positionierung durch doppelte V-Form für eine exakte Bearbeitung

Einsatz für axial montierte Schneidträger
Anwendung axiale Montage:
 Schneidrichtung des Klemmhalters: rechts / Schneidrichtung des Schneidträgers: rechts
 Schneidrichtung des Klemmhalters: links / Schneidrichtung des Schneidträgers: links

Ausführung	B (mm)	H (mm)	L1 (mm)	F (mm)	LS (mm)	H3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	25	25	126	13,84	95,78	7	199594L2525	(115,60)
rechts	20	20	108	8,84	68	12	199594R2020	(104,00)
rechts	25	25	126	13,84	95,78	7	199594R2525	(115,00)
rechts	32	32	126	20,81	69,85	-	199594R3232	(122,50)

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WP25CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ links, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WU25PT	300	Schneidträger Axial WMT™	298
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WP10CT	300	Spannschraube für Schneidträger	297
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WU25PT	300	Klemmelement für Spannschraube	297
Stecheinsatz WMT-CM™ neutral, WU25PT	301	Ersatzklemmschraube WMT™	300
Stecheinsatz WMT-CM™ rechts, WU25PT	301		



Stechklemmhalter Radial WMT™ außen modular



überragende Systemsteifigkeit und Spannmöglichkeit, kürzere Taktzeiten und weniger Revolver-Indexe, präzise Wendeschneidplatten-Positionierung durch doppelte V-Form für eine exakte Bearbeitung

Einsatz	für radial montierte Schneidenträger
Anwendung	radiale Montage: Schneidrichtung des Klemmhalters: rechts / Schneidrichtung des Schneidträgers: links Schneidrichtung des Klemmhalters: links / Schneidrichtung des Schneidträgers: rechts

Ausführung	B (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	F (mm)	LS (mm)	H3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	25	25	150,3	139,3	42,75	125,25	9	199595L2525	(115,60)
rechts								199595R2525	(115,60)

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WP25CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ links, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WU25PT	300	Schneidträger Radial WMT™	297
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WP10CT	300	Spannschraube für Schneidträger	297
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WU25PT	300	Klemmelement für Spannschraube	297
Stecheinsatz WMT-CM™ neutral, WU25PT	301	Ersatzklemmschraube WMT™	300
Stecheinsatz WMT-CM™ rechts, WU25PT	301		

199596 Spannschraube für Schneidträger

(7,90)



Einsatz passend für modulare Axial- und Radial-Stechklemmhalter WMT™, Art.-Nr. 199594... und 199595...

199597 Klemmelement für Spannschraube

(4,17)



Einsatz passend für modulare Axial- und Radial-Stechklemmhalter WMT™, Art.-Nr. 199594... und 199595...

Schneidträger Radial WMT™

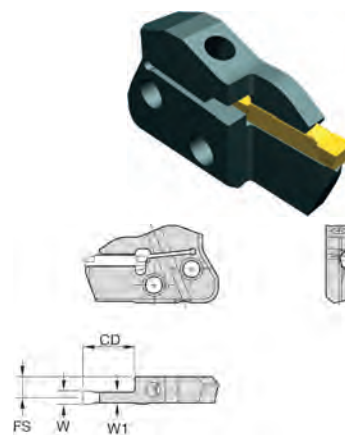
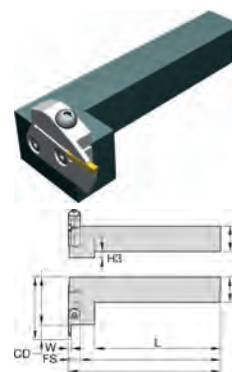


überragende Systemsteifigkeit und Spannmöglichkeit, kürzere Taktzeiten und weniger Revolver-Indexe, präzise Wendeschneidplatten-Positionierung durch doppelte V-Form für eine exakte Bearbeitung

Einsatz	zum radialen Einstechdrehen, Abstechdrehen und Profildrehen
Anwendung	axiale Montage: Schneidrichtung des Klemmhalters: rechts / Schneidrichtung des Schneidträgers: rechts Schneidrichtung des Klemmhalters: links / Schneidrichtung des Schneidträgers: links radiale Montage: Schneidrichtung des Klemmhalters: rechts / Schneidrichtung des Schneidträgers: links Schneidrichtung des Klemmhalters: links / Schneidrichtung des Schneidträgers: rechts

Ausführung	Gr.	CD (mm)	W (mm)	W1 (mm)	FS (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	2	13	2	1,68	10,81	199598L2	(88,00)
	3	19	3	2,54	10,38	199598L3	(88,00)
	4		4	3,3	10	199598L4	(88,00)
	5	22	5	3,66	9,82	199598L5	(88,00)
	6		6	4,78	9,26	199598L6	(113,00)
	rechts	1	14	1,5	1,22	11,04	199598R1
2		13	2	1,68	10,81	199598R2	(88,00)
3		19	3	2,54	10,38	199598R3	(88,00)
4			4	3,3	10	199598R4	(88,00)
5		22	5	3,66	9,82	199598R5	(88,00)
6			6	4,78	9,26	199598R6	(113,00)

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WP25CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ neutral, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WU25PT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ rechts, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WP10CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ links, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WU25PT	300	Ersatzklemmschraube WMT™	300

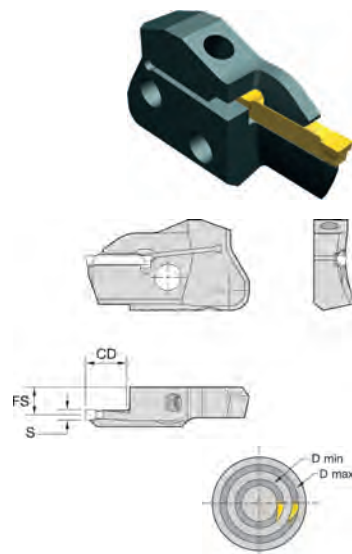


Schneidenträger Axial WMT™



überragende Systemsteifigkeit und Spannmöglichkeit, kürzere Taktzeiten und weniger Revolver-Indexe, präzise Wendeschneidplatten-Positionierung durch doppelte V-Form für eine exakte Bearbeitung

Einsatz	zum axialen Einstechen, Abstechdrehen und Profildrehen
Anwendung	axiale Montage: Schneidrichtung des Klemmhalters: rechts / Schneidrichtung des Schneidenträgers: rechts Schneidrichtung des Klemmhalters: links / Schneidrichtung des Schneidenträgers: links radiale Montage: Schneidrichtung des Klemmhalters: rechts / Schneidrichtung des Schneidenträgers: links Schneidrichtung des Klemmhalters: links / Schneidrichtung des Schneidenträgers: rechts
Hinweis	Das Anzugsmoment der Schrauben für das Klemmelement und den Schneidenträger entspricht 8-10 Nm.
Form des Schaftes	4-kant



Ausführung	Gr.	Dmin (mm)	Dmax (mm)	CD (mm)	S (mm)	FS (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	3	38	52	12,7	3	11	199599L2	(151,60)
		52	70	15,88			199599L5	(151,60)
		70	100	19,05			199599L9	(151,60)
		100	205	19,05			199599L13	(151,60)
	4	38	52	12,7	4	10,5	199599L3	(151,60)
		52	70	15,88			199599L6	(151,60)
		100	205	19,05			199599L14	(151,60)
		38	52	15,88			199599L4	(151,60)
	5	52	70	19,05	5	10	199599L7	(151,60)
		70	100	19,05			199599L11	(151,60)
		100	205	22			199599L15	(151,60)
		52	70	19,05			199599L8	(158,60)
6	70	100	19,05	6	10	199599L12	(158,60)	
	100	205	22			199599L16	(158,60)	
	38	52	12,7			199599R1	(151,60)	
	52	70	15,88			199599R2	(151,60)	
rechts	3	70	100	15,88	3	11	199599R4	(151,60)
		100	205	19,05			199599R6	(151,60)
		52	70	15,88			199599R3	(151,60)
		70	100	15,88			199599R5	(151,60)
	4	100	205	22	5	10	199599R7	(151,60)
							199599R8	(151,60)
							199599R9	(158,60)

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WP25CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ neutral, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WU25PT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ rechts, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WP10CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ links, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WU25PT	300	Ersatzklemmschraube WMT™	300

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

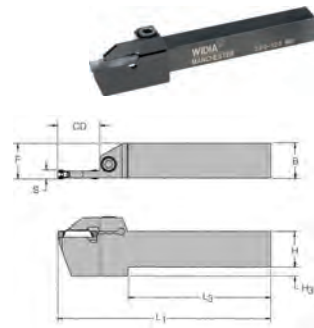
Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Steckklemmhalter WMT™ außen



Einsatz zum radialen Einstechdrehen, Abstechdrehen und Profildrehen
 Form des Schaftes 4-kant



Ausführung	Gr.	B (mm)	H (mm)	L1 (mm)	L3 (mm)	F (mm)	CD (mm)	H3 (mm)	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
links	1	25	25	150	116	25	17	-	1,5	199600L25-1	(128,60)	
		16	16		101	16		6		199600L16-2	(116,00)	
	2	20	20	125	92	20	-	2	199600L20-2	(116,00)		
		25	25	150	116	25	-		199600L25-2	(128,60)		
	3	16	16	125	85	16	22	5	3	199600L1622-3	(116,00)	
					93		11	-		199600L1611-3	(116,00)	
		85	20		22	5	199600L2022-3	(116,00)				
		93	11		-	199600L2011-3	(116,00)					
	20	20	150	110	25	22	-	199600L2522-3	(128,60)			
				118		11	-	199600L2511-3	(128,60)			
	4	16	16	125	83	16	22	5	4	199600L1622-4	(116,00)	
					92		20	11		-	199600L2022-4	(116,00)
		20	20		109	25	22	-		199600L2011-4	(116,00)	
	25	25	150	109	25	22	-	199600L2522-4	(128,60)			
				117		11	-	199600L2511-4	(128,60)			
	5	16	16	125	88	16	14	-	5	199600L1614-5	(116,00)	
					20		20	25		-	199600L2014-5	(116,00)
	6	25	25	150	104	25	25	-	6	199600L2525-5	(126,00)	
					113		14	-		199600L2514-5	(128,60)	
					104		14	-		199600L2525-6	(128,60)	
					114		14	-		199600L2514-6	(128,60)	
	8	32	32	150	104	32	25	-	8	199600L2525-8	(134,00)	
					113		14	-		199600L2514-8	(134,00)	
					104		25	-		199600L3225-8	(184,00)	
					113		14	-		199600L3214-8	(184,00)	
	rechts	1	25	25	150	116	25	17	-	1,5	199600R25-1	(128,60)
			16	16		101	16		6		199600R16-2	(116,00)
		2	20	20	125	92	20	-	2	199600R20-2	(116,00)	
			25	25	150	116	25	-		199600R25-2	(128,60)	
		3	16	16	125	85	16	22	5	3	199600R1622-3	(116,00)
						93		11	-		199600R1611-3	(116,00)
			85	20		22	5	199600R2022-3	(116,00)			
			93	11		-	199600R2011-3	(116,00)				
		20	20	150	110	25	22	-	199600R2522-3	(128,60)		
					118		11	-	199600R2511-3	(128,60)		
		4	16	16	125	83	16	22	5	4	199600R1622-4	(116,00)
						92		20	11		-	199600R1611-4
			20	20		83	20	22	-		199600R2022-4	(116,00)
		25	25	150	92	25	11	-	199600R2011-4	(116,00)		
					109		25	22	-	199600R2522-4	(128,60)	
5		20	20	140	109	20	11	-	5	199600R2511-4	(128,60)	
					117		14	-		199600R2014-5	(116,00)	
25		25	150	88	25	15	-	199600R2015-5	(116,00)			
				93		25	-	199600R2525-5	(128,60)			
6		25	25	150	104	25	25	-	6	199600R2525-5	(128,60)	
					115		14	-		199600R2514-5	(128,60)	
					103		20	14		-	199600R2014-6	(116,00)
					104		25	25		-	199600R2525-6	(128,60)
8		32	32	150	114	32	14	-	8	199600R2514-6	(128,60)	
					104		25	-		199600R2525-8	(134,00)	
					113		14	-		199600R2514-8	(134,00)	
					104		25	-		199600R3225-8	(184,00)	
32		32	150	104	32	25	-	8	199600R3214-8	(184,00)		
				113		14	-		199600R3214-8	(184,00)		

Name	Seite	Name	Seite
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WP25CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ neutral, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WU25PT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ rechts, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WP10CT	300	Stecheinsatz WMT-CM™ links, WU25PT	301
Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WU25PT	300	Ersatzklemmschraube WMT™	300

Ersatzklemmschraube WMT™



Einsatz passend für Stechklemmhalter WMT™, Art.-Nr. 199600...

Art. Nr.	Preis pro Stück
1996011-2	(4,17)
1996015-8	(4,17)

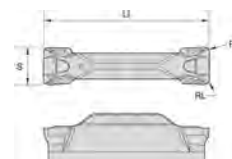
Art. Nr.	Preis pro Stück
1996013-4	(6,10)

Stecheinsätze für Widia WMT™

Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WP25CT




Einsatz zum Einstechen, Abstechen und Stechdrehen
 Ausführung gepresst
 Hinweis Präzisionsausführung und andere Eckenradien auf Anfrage!



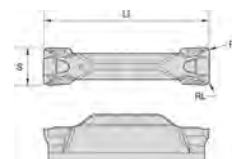
Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WP25CT	2,05	2	0,15	19,23	10	1996022	(17,50)
WP25CT	3,05	3	0,31	25,81	10	1996023	(17,70)
WP25CT	4,05	4	0,31	25,53	10	1996024	(18,80)

Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WP25CT	5,05	5	0,31	28,69	10	1996025	(21,10)
WP25CT	6,05	6	0,3	28,76	10	1996026	(23,15)
WP25CT	8,05	8	0,61	28,7	10	1996028	(26,15)

Stecheinsatz WMT-U-PT™ neutral WU25PT




Einsatz zum Einstechen, Abstechen und Stechdrehen
 Ausführung gepresst
 Hinweis Präzisionsausführung und andere Eckenradien auf Anfrage!



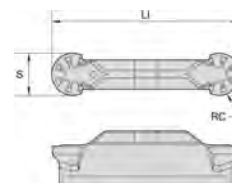
Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	2,05	2	0,15	19,23	10	1996042	(16,30)
WU25PT	3,05	3	0,31	25,81	10	1996043	(16,40)
WU25PT	4,05	4	0,31	25,53	10	1996044	(17,40)

Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	5,05	5	0,31	28,69	10	1996045	(19,50)
WU25PT	6,05	6	0,3	28,76	10	1996046	(21,45)
WU25PT	8,05	8	0,61	28,7	10	1996048	(24,40)

Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WP10CT




Einsatz zum Einstechen, Abstechen und Stechkopierdrehen
 Ausführung gepresst
 Hinweis Präzisionsausführung auf Anfrage!



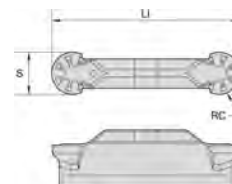
Schneidstoff	S (mm)	für Größe	Radius (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WP10CT	3,05	3	1,53	25,53	10	1996053	17,70
WP10CT	4,05	4	2,03	25,58	10	1996054	18,80
WP10CT	5,05	5	2,53	29,01	10	1996055	21,10

Schneidstoff	S (mm)	für Größe	Radius (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WP10CT	6,05	6	3,03	28,77	10	1996056	23,15
WP10CT	8,05	8	4,03	29,22	10	1996058	26,15

Stecheinsatz WMT-U-PC™ mit Radius, WU25PT




Einsatz zum Einstechen, Abstechen und Stechkopierdrehen
 Ausführung gepresst
 Hinweis Präzisionsausführung auf Anfrage!



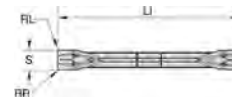
Schneidstoff	S (mm)	für Größe	Radius (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	3,05	3	1,53	25,53	10	1996063	(16,40)
WU25PT	4,05	4	2,03	25,58	10	1996064	(17,40)
WU25PT	5,05	5	2,53	29,01	10	1996065	(19,50)

Schneidstoff	S (mm)	für Größe	Radius (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	6,05	6	3,03	28,77	10	1996066	(21,45)
WU25PT	8,05	8	4,03	29,22	10	1996068	(24,40)

Stecheinsatz WMT-CM™ neutral, WU25PT



Einsatz zum Einstechen, Abstechen und Stechdrehen
Ausführung gepresst



Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	1,5	1	0,08	19,3	10	1996071	(21,15)
WU25PT	2	2	0,08	19,21	10	1996072	(21,15)

Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	3	3	0,17	25,4	10	1996073	(21,40)
WU25PT	4	4	0,17	25,4	10	1996074	(22,60)

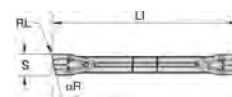
Stecheinsatz WMT-CM™ rechts, WU25PT



Einsatz zum Einstechen, Abstechen (speziell bei Rohrbearbeitung) und Stechdrehen
Ausführung gepresst

alpha (°) 5

Hinweis Auch mit 12° Winkel lieferbar!



Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	1,5	1	0,08	19,31	10	1996081	(21,15)
WU25PT	2	2	0,08	19,26	10	1996082	(21,15)

Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	3	3	0,17	25,4	10	1996083	(21,40)
WU25PT	4	4	0,17	25,4	10	1996084	22,60

Stecheinsatz WMT-CM™ links, WU25PT



Einsatz zum Einstechen, Abstechen (speziell bei Rohrbearbeitung) und Stechdrehen
Ausführung gepresst

alpha (°) 5

Hinweis Auch mit 12° Winkel lieferbar!



Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	1,5	1	0,08	19,31	10	1996091	(21,15)
WU25PT	1,99	2	0,08	19,21	10	1996092	(21,15)

Schneidstoff	S (mm)	für Größe	R (mm)	Länge des Schneidkörpers (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
WU25PT	3	3	0,17	25,4	10	1996093	(21,40)
WU25PT	4	4	0,17	25,4	10	1996094	(22,60)

Klemmhalter "Eylmicro" und Ersatzteile

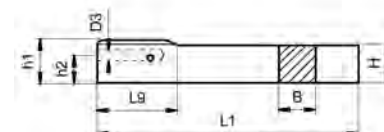
Klemmhalter quadratisch "EYLMICRO"



Einsatz für Schneideinsätze EYLMICRO, universell auf Drehmaschinen
Lieferumfang ohne VHM-Einsatz



B (mm)	H (mm)	D3 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	L9 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	10	4	19	10	25	100	1997010X4	149,10
		5	19,5				1997010X5	149,10
12	12	4	21	12	27	100	1997012X4	149,10
		5	21,5				1997012X5	149,10
		6	22				1997012X6	149,10



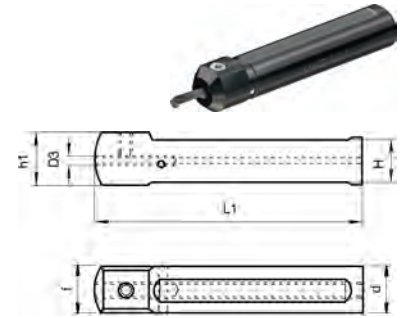
Name	Seite	Name	Seite
Ausbohr- und Dreheinsatz VHM "EYLMICRO"	302	Ersatzklemmschraube für Klemmhalter "EYLMICRO"	302
Stecheinsatz VHM "EYLMICRO"	303		

Klemmhalter rund "EYLMICRO"



Einsatz für Schneideinsätze EYLMICRO, universell auf Dreh-, Bohr- und Fräsmaschinen

H (mm)	D3 (mm)	h1 (mm)	L1 (mm)	f (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8,8	4	14	65	10	10	1997165X4	91,30
	5					1997165X5	91,30
10,8	4	16	70	12	12	1997170X4	91,30
	5					1997170X5	91,30
14,8	6	18,6	75	16	16	1997175X4	91,30
	4					1997175X5	91,30
	5					1997175X6	91,30
	7					1997175X7	91,30
18,8	4	22	84	20	20	1997184X4	91,30
	5					1997184X5	91,30
	6					1997184X6	91,30
	7					1997184X7	91,30



Name	Seite	Name	Seite
Ausbohr- und Dreheinsatz VHM "EYLMICRO"	302	Ersatzklemmschraube für Klemmhalter "EYLMICRO"	302
Stecheinsatz VHM "EYLMICRO"	303		

19972 Ersatzklemmschraube für Klemmhalter "EYLMICRO" 5,65

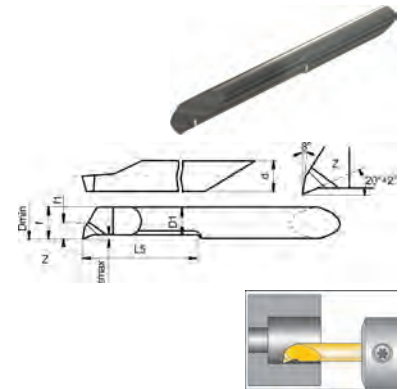
VHM-Ausbohr- und Dreheinsätze "Eylmicro"

Ausbohr- und Dreheinsatz VHM "EYLMICRO"



Einsatz zum Ausdrehen von Bohrungen
Schneidstoff DSGB15
Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

Dmin (mm)	f1 (mm)	L5 (mm)	D1 (mm)	f (mm)	Tmax (mm)	d (mm)	Radius (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	0,48	4	0,65	0,94	0,1	4	0,1	2	199730,48X4	25,75
		6							199730,48X6	26,50
1,7	0,77	9	1,02	1,43	0,2	4	0,1	2	199730,77X6	21,55
		14							199730,77X9	22,15
2,2	1,04	10	1,55	1,88	0,2	4	0,15	2	199731,04X9	22,15
		15							199731,04X14	23,75
2,7	1,19	15	2,06	2,47	0,2	4	0,15	2	199731,19X10	22,15
		20							199731,23X15	23,75
3,2	1,44	10	2,45	2,9	0,2	4	0,15	2	199731,44X10	21,95
		16							199731,44X16	23,80
3,7	1,74	10	3,05	3,45	0,2	4	0,15	2	199731,74X10	22,30
		15							199731,74X15	23,75
4,2	1,95	20	3,05	3,45	0,2	4	0,15	2	199731,74X20	27,10
		26							199731,95X10	22,30
5,2	2,45	16	3,45	3,95	0,3	5	0,2	2	199731,95X16	23,75
		21							199731,95X21	27,05
6,2	2,95	26	4,25	4,95	0,5	6	0,2	2	199731,95X26	28,50
		30							199742,45X10	19,40
7,2	3,45	30	4,25	4,95	0,5	6	0,2	2	199742,45X16	20,60
		35							199742,45X21	24,50
7,2	3,45	40	5,25	5,95	0,5	6	0,2	2	199742,45X30	31,25
		45							199742,95X16	20,65
7,2	3,45	50	5,25	5,95	0,5	7	0,2	2	199742,95X21	24,55
		50							199742,95X26	27,80
7,2	3,45	50	6,25	6,95	0,5	7	0,2	2	199742,95X30	31,40
		50							199742,95X35	34,50
7,2	3,45	50	6,25	6,95	0,5	7	0,2	2	199742,95X40	39,90
		50							199743,45X25	29,40
7,2	3,45	50	6,25	6,95	0,5	7	0,2	2	199743,45X35	36,45
		50							199743,45X40	40,00
7,2	3,45	50	6,25	6,95	0,5	7	0,2	2	199743,45X45	43,60
		50							199743,45X50	47,15

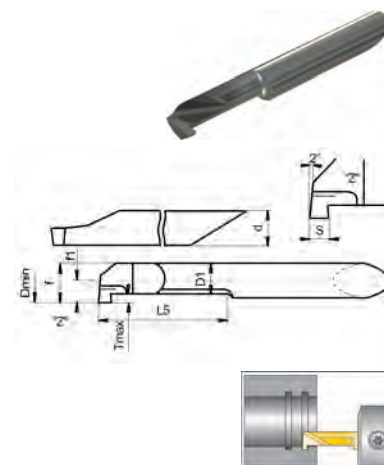


Stecheinsatz VHM "EYLMICRO"



Einsatz zum Stechdrehen
Schneidstoff DSGB15
Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

Dmin (mm)	S (mm)	f1 (mm)	L5 (mm)	D1 (mm)	f (mm)	Tmax (mm)	d (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,2	1	2,45	10	3,75	4,95	1	5	2	1997510X1	20,65
			15						1997515X1	24,15
			20						1997520X1	27,30
			10						1997510X1,5	20,65
			15						1997515X1,5	24,15
			20						1997520X1,5	27,30
	2	10	1997510X2	20,65						
		15	1997515X2	24,15						
		20	1997520X2	27,30						
		10	1997610X1	21,15						
		15	1997615X1	24,50						
		20	1997620X1	27,75						
6,2	1	2,95	10	3,95	5,95	1,8	6	1997630X1	33,95	
			15					1997610X1,5	21,15	
			20					1997615X1	24,50	
			30					1997620X1	27,75	
			10					1997610X1,5	21,15	
			15					1997615X1,5	24,50	
	2	20	1997620X1,5	27,75						
		30	1997630X1,5	34,35						
		10	1997610X2	21,15						
		15	1997615X2	24,50						
		20	1997620X2	27,75						
		30	1997630X2	34,35						
7,2	1	3,45	10	4,25	6,95	2,5	7	1997710X1	21,60	
			15					1997715X1	25,00	
			25					1997725X1	31,85	
			35					1997735X1	38,75	
			10					1997710X1,5	21,60	
			15					1997715X1,5	25,00	
	2	25	1997725X1,5	31,85						
		35	1997735X1,5	38,75						
		10	1997710X2	21,60						
		15	1997715X2	25,00						
		25	1997725X2	31,85						
		35	1997735X2	38,75						



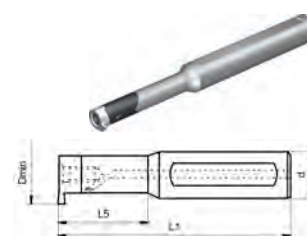
Halter "EYLMINI" und Ersatzteile

Halter VHM EYLMINI



Grundschaft für auswechselbaren VHM-Mini-Kopf
Einsatz auf Dreh- und CNC-Fräsmaschinen

Dmin (mm)	L1 (mm)	Halsfreischliff (mm)	L5 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	95	8	29	12	19979195	152,90
	110		42		199791110	167,10
	120		56		199791120	199,30
	130		64		199791130	226,00
14	100	-	34	16	199792100	239,00
	110		45		199792110	265,00
	130		64		199792130	319,00
	145		75		199793130	358,00
16	130	11	56	12	199794130	265,00
			80	16	199795130	324,00
	150		12	199794150	317,00	
			16	199795150	358,00	



Name	Seite	Name	Seite
Ausdrehkopf VHM zum Einstechen EYLMINI	304	Ausdrehkopf VHM zum Kopieren EYLMINI	305
Ausdrehkopf VHM zum Axialstechen Innen EYLMINI	304	Ausdrehkopf VHM zum Gewindedrehen Teilprofil 60° EYLMINI	305
Ausdrehkopf VHM zum Axialstechen Außen EYLMINI	305	Spannschrauben für EYLMINI	304
Ausdrehkopf VHM zum Ausdrehen EYLMINI	305		

Halter STAHL EYLMINI

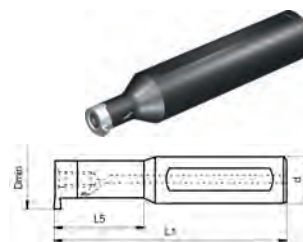


Grundschaft für auswechselbaren VHM-Mini-Kopf

Einsatz auf Dreh- und CNC-Fräsmaschinen

Dmin (mm)	L1 (mm)	Halsfreischliff (mm)	L5 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	80	8	12	16	19979697	77,10
14	100	11	22		199796100	131,40
16					199796101	112,30

Name	Seite	Name	Seite
Ausdrehkopf VHM zum Einstecken EYLMINI	304	Ausdrehkopf VHM zum Kopieren EYLMINI	305
Ausdrehkopf VHM zum Axialstechen Innen EYLMINI	304	Ausdrehkopf VHM zum Gewindedrehen Teilprofil 60° EYLMINI	305
Ausdrehkopf VHM zum Axialstechen Außen EYLMINI	305	Spannschrauben für EYLMINI	304
Ausdrehkopf VHM zum Ausdrehen EYLMINI	305		



Spannschrauben für EYLMINI

Art. Nr.	für Klemmhalter	Preis pro Stück
199796801	VHM-/Stahl-Schaft Gr.11	9,85
199796802	VHM-/Stahl-Schaft Gr.14	9,75

Art. Nr.	für Klemmhalter	Preis pro Stück
199796803	VHM-/Stahl-Schaft Gr.16	10,75

VHM-Köpfe für Ausdrehsystem "EYLMINI"

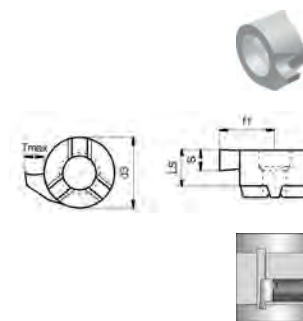
Ausdrehkopf VHM zum Einstecken EYLMINI



Schneidstoff DSGB15

Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

Einsatz	für Größe	Nut (mm)	S (mm)	Tmax (mm)	d3 (mm)	L5 (mm)	f1 (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück				
allgemein	11	1	1	2,3	8	3,95	6,7	2	19979651	15,05				
		1,5	1,5						19979651,5	15,05				
		2	2						19979652	15,05				
		2,5	2,5						19979652,5	15,05				
	14	1,5	1,5	4	9	5,6	9		19979661,5	18,30				
		2	2						19979662	18,30				
		2,5	2,5						19979662,5	18,30				
		3	3						19979663	18,30				
		2	2						19979672	19,10				
		3	3						19979673	19,10				
	16	3,5	3,5	4,3	11	5,6	10,2		19979673,5	19,10				
		4	4						19979674	19,10				
		0,7	0,73						2,3	8	3,95	6,7	19979650,73	15,05
		0,8	0,83										19979650,83	15,05
0,9	0,93	19979650,93	15,05											
1,1	1,2	19979651,2	15,05											
1,3	1,4	19979651,4	15,05											
1,6	1,7	19979651,7	15,05											
14	1,3	1,4	4	9	5,6	9	19979661,3	18,30						
	1,6	1,7					19979661,6	18,30						



Ausdrehkopf VHM zum Axialstechen Innen EYLMINI

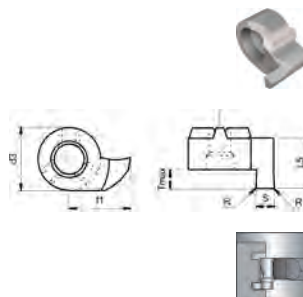


Einsatz VHM-Kopf zum Axialstechen innen ab Dmin 14 mm, auf VHM-Mini-Schaft Größe 14

Schneidstoff DSGB15

Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

für Größe	S (mm)	Tmax (mm)	d3 (mm)	L5 (mm)	f1 (mm)	Radius (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	1	1,5	9	7,7	9	0,2	2	19979681X1,5	19,25
	1,5	2,5		8,7				19979681,5X2,5	19,25
		3		9,2				19979682X3	19,25
	2	5		10,7				19979682X5	23,15
		3		9,2				19979682,5X3	19,25
	2,5	5		10,7				19979682,5X5	23,15
		3		3				9,2	19979683X3

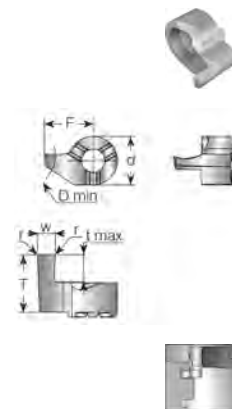


Ausdrehkopf VHM zum Axialstechen Außen EYLMINI



Einsatz VHM-Kopf zum Axialstechen außen ab Dmin 12 mm, auf VHM-Mini-Schaft Größe 14
Schneidstoff DSGB15
Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

für Größe	W (mm)	Tmax (mm)	r (mm)	F (mm)	d (mm)	T (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	1	1,5	0,2	9	9	7,3	2	19979691X1,5	19,25
	1,5	2,5				8,3		19979691,5X2,5	19,25
	2	3				8,8		19979692X3	19,25
		5				10,7		19979692X5	23,15
	2,5	3				8,8		19979692,5X3	19,25
		5				10,7		19979692,5X5	23,15
	3	3				8,8		19979693X3	19,25

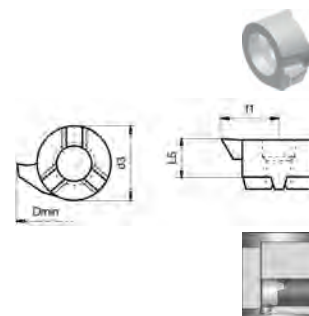


Ausdrehkopf VHM zum Ausdrehen EYLMINI



Einsatz VHM-Kopf zum Ausdrehen, auf VHM-Mini-Schaft Größe 11, 14 und 16
Schneidstoff DSGB15
Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

für Größe	Dmin (mm)	d3 (mm)	L5 (mm)	f1 (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	11	8	3,95	6,7	2	19979711	15,90
14	13,8	9	5,6	8,7		19979713,8	23,80
16	15,5	11		9,7		19979715,5	20,00

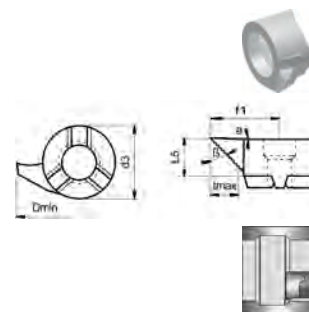


Ausdrehkopf VHM zum Kopieren EYLMINI



Einsatz VHM-Kopf zum Kopierdrehen (40°), auf VHM-Mini-Schaft Größe 11, 14 und 16
Schneidstoff DSGB15
Alpha (°) 4+1
Beta (°) 49+2
Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

für Größe	Dmin (mm)	Tmax (mm)	d3 (mm)	L5 (mm)	f1 (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	11	2,3	8	3,95	6,7	2	19979811	16,15
14	13,7	4	9	5,6	8,7		19979813,7	23,80
16	15,8	4,3	11		10,2		19979815,8	20,00

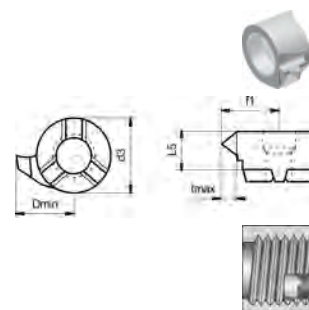


Ausdrehkopf VHM zum Gewindedrehen Teilprofil 60° EYLMINI



Einsatz VHM-Kopf zum Gewindedrehen metrisch, Teilprofil 60°, auf VHM-Mini-Schaft Größe 11, 14 und 16
Schneidstoff DSGB15
Hinweis Andere Gewindeabmessungen auf Anfrage kurzfristig lieferbar!

für Größe	Dmin (mm)	Steigung (mm)	Tmax (mm)	d3 (mm)	L5 (mm)	f1 (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	11	0,5-0,75	0,49	8	3,95	5,8	2	19979911X0,5	20,20
		1,5-1,75	1,04			5,61		19979911X1,5	20,20
		1-1,25	0,74			6,06		19979911X1	20,20
14	14	0,5-1,5	1,49	9	5,7	9	2	19979914X0,5	20,20
		0,5-3	2,35			9		19979914	20,20
		1,75-3	2,35			9		19979914X1,75	20,20
16	16	0,5-1,5	1,49	11	5,7	10,2	2	19979916X0,5	25,45
		0,5-3	2,84			10,2		19979916	25,45
		1,75-3	2,84			10,2		19979916X1,75	25,45



Halter für Druckrändeln und Ersatzteile

19980 Rändelwerkzeug Satz

279,00



Lieferumfang

- 1 Rändelhalter (Art.-Nr. 199811)
- 1 Rändelhalter (Art.-Nr. 1998251)
- je 1 Rändelrad BL 30°, 20 x 8 x 6 mm, Teilung 0,8 - 1,2 - 1,6 mm (Art.-Nr. 19988...)
- je 1 Rändelrad BR 30°, 20 x 8 x 6 mm, Teilung 0,8 - 1,2 - 1,6 mm (Art.-Nr. 19986...)
- je 1 Stück Rändelrad AA, 20 x 8 x 6 mm, Teilung 0,8 - 1,2 - 1,6 mm (Art.-Nr. 19984...)
- 3 Stück Ersatz-Laufstifte



Name	Seite	Name	Seite
Laufstift für Rändelhalter	307	Rändelrad BR 45°	308
Rändelrad Form AA	308	Rändelrad BL 45°	309
Rändelrad Form BL 30°	308	Rändelrad GE 30°	309
Rändelrad Form BR 30°	308		

Rändelhalter für 2 Rändelräder

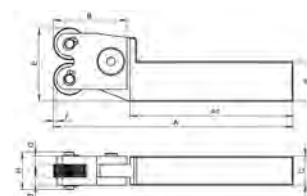


selbstzentrierender Rändelkopf, für Einstich- und Längsrändelung, Lieferung ohne Rändelrad

Einsatz auf konventionellen und CNC-Drehmaschinen
Anzahl der Räder 2
Arbeitsbereich (mm) 8-200
Form RAA, RGE 30°, RGE 45° (bevorzugt für RGE)

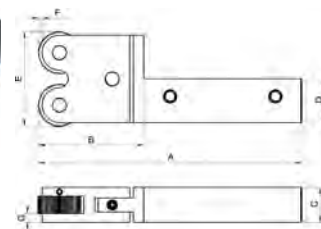
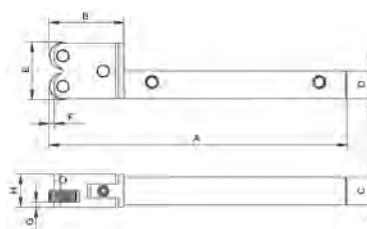


für Größe	A (mm)	A1 (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20 x 8 x 6 mm	150	102	46	18	46	2	5	20	1998120	102,00
								25	1998125	102,00



Name	Seite	Name	Seite
Laufstift für Rändelhalter	307	Rändelrad BR 45°	308
Rändelrad Form AA	308	Rändelrad BL 45°	309
Rändelrad Form BL 30°	308	Rändelrad GE 30°	309
Rändelrad Form BR 30°	308		

Rändelhalter für 2 Rändelräder



selbstzentrierender Rändelkopf, für Einstich- und Längsrändelung, Lieferung ohne Rändelrad

Einsatz auf konventionellen und CNC-Drehmaschinen, Gr. 12 auch für Langdrehautomaten, rechts und links einsetzbar
Anzahl der Räder 2
Form RAA, RGE 30°, RGE 45° (bevorzugt für RGE)

Arbeitsbereich (mm)	für Größe	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-50	10 x 4 x 4 mm	107	27	12	21	2	2	12	19981512	185,00
8-200	20 x 8 x 6 mm	139,5	49	20	42	2,5	5	20	19981520	206,00
								25	19981525	206,00

Name	Seite	Name	Seite
Laufstift für Rändelhalter	307	Rändelrad BR 45°	308
Rändelrad Form AA	308	Rändelrad BL 45°	309
Rändelrad Form BL 30°	308	Rändelrad GE 30°	309
Rändelrad Form BR 30°	308		

19982514 Rändelhalter für 1 Rändelrad

22,00



für Einstich- und Längsrändelung (Längsrändelung RAA, RBL und RBR möglich), Achse fixiert mit Schraube, Lieferung ohne Rändelrad

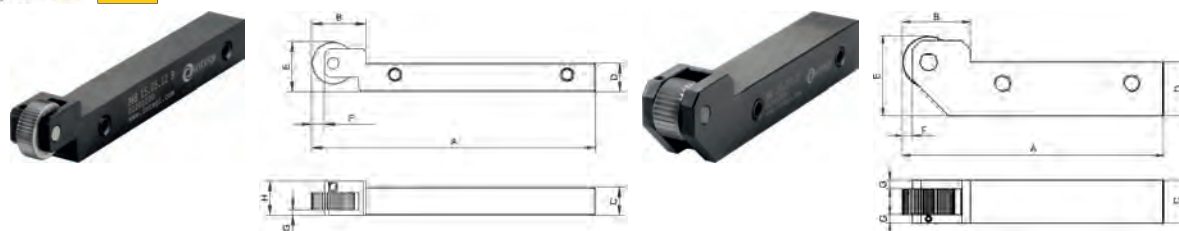
Einsatz	auf konventionellen Drehmaschinen
Anzahl der Räder	1
Arbeitsbereich (mm)	8-200
Form	für alle Rändelungsarten, bevorzugt für RAA

für Größe	A (mm)	C (mm)	F (mm)	G (mm)	G1 (mm)	H (mm)
20 x 8 x 6 mm	113	14	3	3	6	19

Name	Seite	Name	Seite
Laufstift für Rändelhalter	307	Rändelrad BR 45°	308
Rändelrad Form AA	308	Rändelrad BL 45°	309
Rändelrad Form BL 30°	308	Rändelrad GE 30°	309
Rändelrad Form BR 30°	308		



Rändelhalter für 1 Rändelrad



für Einstich- und Längsrändelung (Längsrändelung RAA, RBL und RBR möglich), Achse fixiert mit Schraube, Lieferung ohne Rändelrad

Einsatz	auf konventionellen und CNC-Drehmaschinen, Gr. 10R und 10L auch für Langdrehautomaten
Anzahl der Räder	1
Form	für alle Rändelungsarten, bevorzugt für Form RAA

Arbeitsbereich (mm)	Ausführung	für Größe	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-50	L	10 x 4 x 4 mm	96,5	16,5	10	10	2	2	12	19982610L	95,00
	R									19982610R	95,00
8-200	R + L	20 x 8 x 6 mm	119,5	29,5	20	30	2,5	6	20	19982620	136,00

Name	Seite	Name	Seite
Laufstift für Rändelhalter	307	Rändelrad BR 45°	308
Rändelrad Form AA	308	Rändelrad BL 45°	309
Rändelrad Form BL 30°	308	Rändelrad GE 30°	309
Rändelrad Form BR 30°	308		

Laufstift für Rändelhalter



Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Rändelhalter (Art.-Nr. 19981...)	1999001	6,00
für Rändelhalter (Art.-Nr. 19981512 und 19982610R/L)	1999002	18,35
für Rändelhalter (Art.-Nr. 19981520, 19981525 und 19982620)	1999003	18,35
für Rändelhalter (Art.-Nr. 199825...)	1999004	3,00

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer
oder Bohrer, Anlassmarkierung oder
Gravur - wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie
auch in unserem Sortiment
sowie in unserer Ausstellung.
Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 5267-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT
Werkzeug-eylert.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Räder für Druckrändeln**Rändelrad Form AA**

nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil: RAA

Einsatz auf Rändelhalter (Art.-Nr. 19981... - 199826...)

Form AA



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	0,5	1998350,5	18,25
			1	1998351	18,25
20	8	6	0,6	199840,6	21,35
			0,8	199840,8	21,35

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	8	6	1	199841	21,35
			1,2	199841,2	21,35
			1,6	199841,6	21,35

Rändelrad Form BL 30°

nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil:

- mit einem Rändelrad: RBR 30°

- mit 2 Rändelrädern (in Kombination mit BR 30°): RGE 30°

Einsatz auf Rändelhalter (Art.-Nr. 19981... - 199826...)

Form BL 30°



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	0,5	1998370,5	18,25
			1	1998371	18,25
20	8	6	0,6	199880,6	21,35
			0,8	199880,8	21,35

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	8	6	1	199881	21,35
			1,2	199881,2	21,35
			1,6	199881,6	21,35

Rändelrad Form BR 30°

nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil:

- mit einem Rändelrad: RBL 30°

- mit 2 Rändelrädern (in Kombination mit BL 30°): RGE 30°

Einsatz auf Rändelhalter (Art.-Nr. 19981... - 199826...)

Form BR 30°



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	0,5	1998360,5	18,25
			1	1998361	18,25
20	8	6	0,6	199860,6	21,35
			0,8	199860,8	21,35

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	8	6	1	199861	21,35
			1,2	199861,2	21,35
			1,6	199861,6	21,35

Rändelrad BR 45°

nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil:

- mit einem Rändelrad: RBL 45°

- mit 2 Rändelrädern (in Kombination mit BL 45°): RGE 45°

Einsatz auf Rändelhalter (Art.-Nr. 19981... - 199826...)

Form BR 45°



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	0,5	1998380,5	18,25

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	1	1998381	18,25

Rändelrad BL 45°



nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil:

- mit einem Rändelrad: RBR 45°
- mit 2 Rändelrädern (in Kombination mit BR 45°): RGE 45°

Einsatz auf Rändelhalter (Art.-Nr. 19981... - 199826...)

Form BL 45°



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	0,5	1998390,5	18,25

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	1	1998391	18,25

Rändelrad GE 30°



nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil: RGV 30°

Einsatz auf Rändelhalter (Art.-Nr. 19981... - 199826...)

Form GE 30°



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	0,5	199890,5	27,80

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4	4	1	199891	27,80

Halter für Fräsrandeln und Ersatzteile

Fräs-Rändelhalter für 1 Rändelrad



durch Wechselkopf rechts und links einsetzbar, für Längsrändelung, Lieferung ohne Rändelrad

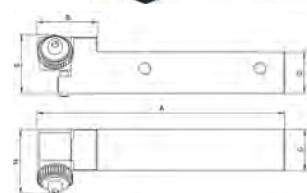
Einsatz auf konventionellen und CNC-Drehmaschinen

Anzahl der Räder 1

Arbeitsbereich (mm) 4-250

Form RAA, RBR/RBL 30°

für Größe 21,5 x 5 x 8 mm



A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	36	25	20	36	39	19982720	316,00
			25			19982725	316,00

Name	Seite	Name	Seite
Laufstift für Rändelhalter	307	Rändelrad Form BL 30°	310
Rändelrad Form AA	310	Ersatzteile Satz für Rändelhalter	310
Rändelrad Form BR 30°	310		

Fräs-Rändelhalter für 2 Rändelräder



urch drehbaren Rändelkopf rechts und links einsetzbar, selbstzentrierender Rändelkopf, Verstellung durch Sechskantschlüssel, zur Längsrändelung, Lieferung ohne Rändelrad

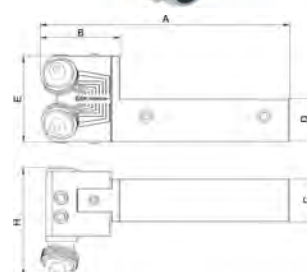
Einsatz auf konventionellen und CNC-Drehmaschinen

Anzahl der Räder 2

Arbeitsbereich (mm) 5-250

Form RGE 30°, RGE 45°, RGE 60°

für Größe 21,5 x 5 x 8 mm



A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
145	47	25	20	50	63	19982820	495,00
165			25			19982825	495,00

Name	Seite	Name	Seite
Laufstift für Rändelhalter	307	Rändelrad Form BL 30°	310
Rändelrad Form AA	310	Ersatzteile Satz für Rändelhalter	310
Rändelrad Form BR 30°	310		

199965 Ersatzteile Satz für Rändelhalter

32,60



Einsatz auf Fräs-Rändelhalter (Art.-Nr. 199827... und 199828...)

Räder für Druckrändeln

Rändelrad Form AA



nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil:

- mit einem Rändelrad: RBR/RBL 30°
- mit zwei Rändelrädern (AA+AA): RGE 30°

Einsatz auf Fräs-Rändelhalter (Art.-Nr. 199827... und 199828...)

Form AA



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,5	5	8	0,8	199910,8	21,35

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,5	5	8	1	199911	21,35

Rändelrad Form BR 30°



nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil:

- mit einem Rändelrad: RAA
- mit zwei Rändelrädern (in Kombination mit BL 30°): RGE 60°

Einsatz auf Fräs-Rändelhalter (Art.-Nr. 199827... und 199828...)

Form BR 30°



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,5	5	8	0,8	199920,8	21,35

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,5	5	8	1	199921	21,35

Rändelrad Form BL 30°



nach DIN 403 hergestellte Rändelräder für Rändelungen nach DIN 82, Zähne feingefräst, Flachseiten und Bohrung geschliffen, Härte 60-62 HRC, unbeschichtet

Rändelprofil:

- mit einem Rändelrad: RAA
- mit zwei Rändelrädern (in Kombination mit BR 30°): RGE 60°

Einsatz auf Fräs-Rändelhalter (Art.-Nr. 199827... und 199828...)

Form BL 30°



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,5	5	8	0,8	199950,8	21,35

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Profilgröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,5	5	8	1	199951	21,35

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über

80

JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

- Leiter- und Regalprüfung
- Evl-Akademie
- Schleifservice
- HURCO - Vorführzentrum
- Eylcar Funktionstuning
- Eylshop
- iMachining®
- elektronische Anbindung
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Kalibrierung
- Kalibrierung K000
- Eylreparaturen
- Eylmietpark
- Leiter- und Regalprüfung

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Die HURCO CNC-Steuerung steigert die Rentabilität – am schnellsten vom Entwurf bis zum fertigen Werkstück.



HURCO CNC-Steuerung MAX[®] 5 mit elektronischen Handrad.

ALL-IN-ONE: MAX[®] 5 + WINMAX[®]

Die leistungsfähige CNC-Steuerung MAX[®] 5 von HURCO bildet in Verbindung mit der CNC-Steuerungs-Software WINMAX[®], die CNC-Steuerung mit der branchenweit größten Flexibilität und intuitivsten Bedienbarkeit. Was noch weitaus wichtiger ist, jede Funktion bietet Vorteile, die als gesteigerte Produktivität messbar sind, was wiederum zu gesteigerter Rentabilität führt.

DIE INDUSTRIEWEIT LEISTUNGSFÄHIGSTE CNC-STEUERUNG

- Schneller von der Zeichnung zum Fertigteil
- Kürzeste Einarbeitungszeiten
- Windows basiert
- Schnellste Programmierung
- Ergonomisches Design

BESONDERHEITEN DER MAX[®] 5 STEUERUNG

- Einstellbare Tastaturneigung
- Lösungsmittelfeste Tastatur aus ABS Polycarbonat
- Ausziehbare Tastatur mit Trackball
- Override-Drehknöpfe aus gebürstetem Edelstahl
- Zwei USB-Anschlüsse
- Höhenverstellbare Konsole für minimalen Stellplatz
- Abnehmbares elektronisches Handrad mit LCD-Anzeige (nicht VM-Reihe und Drehmaschinen)

Bohrfutter		
	Zahnkranz-Bohrfutter	315
	Schnellspann-Bohrfutter	316
	Dorne und Hülsen	318
Drehfutter, Drehspitzen und Drehhalter		
	Mitlaufende Körnerspitzen	320
	Feste Körnerspitzen	322
	Spannzangenfutter	322
	Druckspannzangen	324
	Drehfutter	326
	Schnellwechselsysteme Werkzeughalter	330
Angetriebene Werkzeuge und VDI-Werkzeugaufnahmen		
	angetriebene Werkzeugaufnahmen VDI	335
	angetriebene Werkzeugaufnahmen VDI mit Schnellwechselsystem	337
	VDI-Werkzeugaufnahmen	344
Werkzeugaufnahmen		
	Werkzeugaufnahmen SK nach DIN 69871	355
	Werkzeugaufnahmen SK nach DIN 2080	368

	Werkzeugaufnahmen HSK nach DIN 69893	371
	Werkzeugaufnahmen MK nach DIN 228	383
Spannzangen und Zubehör für Werkzeugaufnahmen		
	Spannzangen	385
	Spannzangen, Zubehör	389
	Zubehör für Aufnahmen	391
	Gewindeschneidapparate	395
	Montagesysteme	395
	Austreiber	396
	Kegelwischer	396
	Kennzeichnung "EYL-Click"	397
	Einstell-Messgeräte	397
	Schrumpfgeräte und Zubehör	402
Hochdruckspanner und Maschinenschraubstöcke		
	Hochdruckspanner	404
	NC-Kompaktspanner	406
	Zentrischspanner	410

	Präzisionsschraubstöcke	413
	Maschinenschraubstöcke für Bohrmaschinen	415
	Spannfutter für Erodiermaschinen	416
Spannsysteme		
	Magnetspannsysteme	417
	Mechanische Spannelemente	418
	Vakuumschraubwerkzeuge	441
	Schnellspanner	443

Zahnkranz-Bohrfutter

Zahnkranz-Bohrfutter



Zahnkranzbohrfutter mit Schlüssel, DIN ISO 10887

Einsatz auf Hand-, Schlag- und Standbohrmaschinen

Spannweite (mm)	Aufnahme	D-Außen (mm)	Länge geöffnet (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,8-10	B 12	37	50	60,5	2110004	31,75
1-10	1/2" x 20	37	49,5	61	2110002	20,75
1-10	3/8" x 24	37	49,5	61	2110001	20,75
1-10	B 16	42,8	63	77	2110005	31,75
1-13	1/2" x 20	42,8	59	74	2110003	26,35
1,5-13	B 16	42,8	63	77	2110006	36,75
3-16	B 16	50	67,5	86,5	2110007	59,40



Ersatzschlüssel



Einsatz	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Zahnkranzbohrfutter von 1,0-10,0 mm und von 1,5-13,0 mm	41	21193	3,00
für Zahnkranzbohrfutter von 3,0-16,0 mm	50	21196	4,10



Zahnkranz-Bohrfutter mit QuickIN-Aufnahme



Lieferumfang Bohrfutterschlüssel

Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-16	62049216	78,90	1,5-13	62049213	66,50



620492 (Lieferung ohne Bohrer)

62385 Zahnkranz-Bohrfutter Sortiment

24,60



Technik fürs Leben

für Rechts-/Linkslauf

Aufnahme 1/2" x 20 UNF

Lieferumfang mit SDS-Plus-Aufnahmeschaft (Art.-Nr. 62380) und Bohrfutterschlüssel



Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schnellspan-Bohrfutter

Schnellspan-Bohrfutter mit Haltering



schlüsselloses Schnellspan-Bohrfutter, gute Rundlaufgenauigkeit, durchbohrte Ausführung für Rechts- und Linkslauf

Einsatz für Akku-Schrauber, Akku-Bohrmaschinen und Netzbohrmaschinen, mit Sechskant für Montage und Demontage auf der Maschinenspindel

Ausführung mit Radialverriegelung

D-Außen (mm) 42,7

Spannweite (mm)	Aufnahme	Länge geöffnet (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-10	1/2" x 20	55	60,9	2120002	34,40
1-10	3/8" x 24	55	60,9	2120001	34,40
1,5-13	1/2" x 20	64,5	72,4	2120003	40,25



Schnellspan-Bohrfutter schlagbohrfest



2122002

2122001

2122003

schlüsselloses Bohrfutter, mit Sechskant für Montage und Demontage auf der Maschinenspindel, mit Radialverriegelung, gute Rundlaufgenauigkeit, durchbohrte Ausführung für Rechts- und Linkslauf (Gewinde M5 oder M6), mit Anfahrerschutz

Einsatz für Akku-Bohrmaschinen und Netzbohrmaschinen bis 1100 Watt Leistung

Ausführung Artikelnummer 2122001: Kunststoffausführung, mit Haltering Artikelnummer 2122002: Metallausführung, ohne Haltering Artikelnummer 2122003: Metallausführung, mit Haltering, mit Spannfasen aus Hartmetall

D-Außen (mm) 42,7

Spannweite (mm)	Aufnahme	Länge geöffnet (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-10	1/2" x 20	55	60,9	2122002	38,00
1-10	3/8" x 24	55	60,9	2122001	34,65
1,5-13	1/2" x 20	64,5	72,4	2122003	45,00

Schnellspan-Bohrfutter leichte Ausführung



schlüsselloses Schnellspan-Bohrfutter, selbstspannend, mit massivem Haltering, für Rechtslauf

Einsatz für handgeführte Bohrmaschinen

Ausführung B 16 um 2,5 mm verkürzt B 18 um 7,0 mm verkürzt

Spannweite (mm)	Aufnahme	D-Außen (mm)	Länge geöffnet (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-13	1/2" x 20	40,2	76,3	83,6	2125001	64,80
1-13	B 12	40,2	78,8	86,1	2125003	81,00
1-13	B 16	40,2	82,3	89,6	2125005	64,80
3-16	B 16	46	88,5	98,5	2125006	74,40
3-16	B 18	46	92	102	2125007	74,40



Schnellspan-Bohrfutter schlagbohrfest



schlüsselloses Schnellspan-Bohrfutter, selbstspannend, für Rechtslauf (für Linkslauf bis 15 Nm Drehmoment geeignet), mit Spannkraftsicherung, abgedichtet

Einsatz für Schlagbohrmaschinen aller Fabrikate

Ausführung B 16 um 2,5 mm verkürzt

Spannweite (mm)	Aufnahme	D-Außen (mm)	Länge geöffnet (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5-10	B 12	40	68	75,7	2130001	81,00
1-13	1/2" x 20	42,8	74,2	83,3	2130003	88,00
1-13	B 16	42,8	80,2	89,3	2130002	88,00



Schnellspan-Bohrfutter schwere Industrierausführung



schlüsselloses Schnellspan-Bohrfutter, selbstspannend, mit massivem Haltering, für Rechtslauf

Einsatz für handgeführte Bohrmaschinen und Ständerbohrmaschinen mit B-Konus-Aufnahme

Ausführung B 18 um 7 mm verkürzt



Spannweite (mm)	Aufnahme	D-Außen (mm)	Länge geöffnet (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-10	B 12	40,2	79,5	86,1	2140000	83,60
0-10	B 16	40,2	82,5	89,1	2140001	83,60
1-13	B 16	46	93	101,5	2140002	101,90
3-16	B 16	51	96,5	106,8	2140003	108,60
3-16	B 18	51	96,5	106,8	2140004	108,60

Schnellspan-Bohrfutter Industrierausführung



schlüsselloses Schnellspan-Bohrfutter, mit massivem Haltering und 4 Stiftbohrungen im Grundkörper zum Nachspannen der Werkzeuge für höhere Haltekräfte, für Rechtslauf

Einsatz auf stationären Maschinen



Spannweite (mm)	Aufnahme	D-Außen (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5-8	B 12	34	71,2	2140051	43,35
1-10	B 12	44	93,4	2140052	43,35
1-13	B 16	51	104	2140053	54,70
1-16	B 16	51	104	2140054	54,70
1-16	B 18	54	115,2	2140055	54,70
5-20	B 22	57	129,2	2140056	93,50

Schnellspan-Bohrfutter Präzision



selbstspannend, hohe Rundlaufgenauigkeit (0,05 mm), Verschleißteile gehärtet und geschliffen

Einsatz für CNC-gesteuerte Bohrwerke und Produktionsbohrmaschinen

Ausführung B 18 um 7,0 mm verkürzt



Spannweite (mm)	Aufnahme	D-Außen (mm)	Länge geöffnet (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-10	B 12	43	82,5	90,1	2150001	159,90
0-10	B 16	43	82,5	90,1	2150002	159,90
1-13	B 16	50	94	102,5	2150003	172,00
3-16	B 16	55	96,5	106,8	2150004	183,70
3-16	B 18	55	96,5	106,8	2150005	183,70

Schnellspan-Bohrfutter mit 1/4" Aufnahme



Technik fürs Leber

Einsatz für Akku-Knickschrauber und Akku-Schrauber mit 1/4" Innensechskantaufnahme

Aufnahme 1/4" Außensechskant

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-6	610111	12,60
1-10	610112	48,25



1-6 mm



1-10mm

Bohrfutter mit QuickIN Aufnahme



Einsatz für alle Fein Akku-Schrauber mit QuickIN-Aufnahme

Spannweite (mm) 1-13

Aufnahme QuickIN

max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	6105431	(31,70)
120	6105432	42,80



614152 Schnellspann-Bohrfutter mit 1/4" Aufnahme 32,00

Panasonic
ideas for life

Einsatz für EY 74A1, EY 7450, EY 7442, EY 7441 und EY 7940
Typ EY 9 HX 411 E
Spannbereich (mm) 1,5-13



Schnellspann-Bohrfutter

FESTOOL

Einsatz	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
für alle Festool-Akku-Bohrschrauber, Akku-Schlagbohrschrauber, Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) und Schlagbohrmaschinen mit Centrotec-Schnittstelle	Schnellspannbohrfutter KC 13-1/2-K-FFP	614162	59,60
für alle Festool Akku-Bohrschrauber und Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) mit Centrotec-Schnittstelle	Werkzeugfutter WH-CE	614161	24,30
für Festool Akku-Bohrschrauber CXS und TXS	Schnellspannbohrfutter BF-FX 10	614163	56,80



62380 Aufnahmeschaft SDS-Plus 6,80

BOSCH
Technik fürs Leben

passend zu jedem Bohrfutter mit 1/2" x 20 UNF-Gewindeaufnahme (Schlag abschalten)

Aufnahme 1/2" x 20 UNF



62705 Adapter SDS-Max auf SDS-Plus 78,40

BOSCH
Technik fürs Leben

Einsatz zum Bohren mit SDS-Plus-Bohrern in SDS-Max-Bohrhämern



Dorne und Hülsen

Kegeldorne

Eytool DIN 238

gehärtet und geschliffen

Einsatz zur Aufnahme von Bohrfuttern auf Maschinen mit Morsekegel
Ausführung Größe 3 x M20 passend für Art.-Nr. 23855 Größen 3 x JT4 und 4 x JT4 passend für Art.-Nr. 23857



Aufnahme	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
B 12	MK1	217001XB12	4,90
B 12	MK2	217002XB12	5,40
B 16	MK1	217001XB16	4,90
B 16	MK2	217002XB16	5,40

Aufnahme	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
B 16	MK3	217003XB16	7,30
B 16	MK4	217004XB16	12,00
B 18	MK2	217002XB18	5,70
B 18	MK3	217003XB18	7,30

Aufnahme	Schaft	Art. Nr.	Preis pro Stück
B 18	MK4	217004XB18	12,00
B 22	MK1	217003XB22	7,70
M 20	MK3	217003XM20	51,10

Reduzierhülse

Eytool DIN 2185

ganz gehärtet und geschliffen, höchste Rundlaufgenauigkeit

MK innen	Schaft	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK1	MK2	20	92	217212-1	8,60
MK1	MK3	20	99	217213-1	11,20
MK1	MK4	20	124	217214-1	13,30
MK2	MK3	30	112	217213-2	10,40
MK2	MK4	30	124	217214-2	13,20

MK innen	Schaft	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	MK5	30	156	217215-2	24,95
MK3	MK4	36	140	217214-3	13,20
MK3	MK5	36	156	217215-3	25,00
MK4	MK5	48	171	217215-4	24,85



Verlängerungshülse



DIN 2187



ganz gehärtet und geschliffen, höchste Rundlaufgenauigkeit

MK innen	Schaft	D (mm)	L (mm)	L5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK1	MK2	20	160	85	217402-1	14,90
MK2	MK1	30	160	98	217401-2	16,45
MK2	MK2	30	175	100	217402-2	18,25
MK2	MK3	30	194	100	217403-2	19,45
MK3	MK2	36	196	121	217402-3	20,50

MK innen	Schaft	D (mm)	L (mm)	L5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK3	MK3	36	215	112	217403-3	21,50
MK3	MK4	36	240	122,5	217404-3	26,35
MK4	MK3	48	240	146	217403-4	36,25
MK5	MK4	63	300	182,5	217404-5	63,10

Bohrverlängerung



ganz geschliffen, Kegel gehärtet, Außendurchmesser nicht gehärtet

Einsatz zum Verlängern von Bohrern und Reibahlen mit Morsekegel

MK innen	Schaft	D (mm)	L (mm)	L5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK1	MK1	20	200	138	2175120X200	37,85
MK1	MK1	20	250	188	2175120X250	37,85
MK1	MK1	20	300	238	2175120X300	46,25
MK1	MK1	20	350	288	2175120X350	46,25
MK1	MK1	20	400	338	2175120X400	53,60
MK1	MK1	20	450	388	2175120X450	53,60
MK1	MK1	20	500	438	2175120X500	60,80
MK2	MK2	25	200	125	2175125X200	46,25
MK2	MK2	25	250	175	2175125X250	46,25
MK2	MK2	25	300	225	2175125X300	53,60
MK2	MK2	25	350	275	2175125X350	53,60
MK2	MK2	25	400	325	2175125X400	60,80
MK2	MK2	25	450	375	2175125X450	60,80
MK2	MK2	25	500	425	2175125X500	68,00

MK innen	Schaft	D (mm)	L (mm)	L5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	MK2	25	600	525	2175125X600	86,60
MK3	MK3	32	250	156	2175132X250	53,60
MK3	MK3	32	300	206	2175132X300	53,60
MK3	MK3	32	350	256	2175132X350	60,80
MK3	MK3	32	400	306	2175132X400	68,00
MK3	MK3	32	450	356	2175132X450	75,00
MK3	MK3	32	500	405	2175132X500	86,60
MK3	MK3	32	600	506	2175132X600	101,10
MK4	MK4	40	300	182,5	2175140X300	68,00
MK4	MK4	40	350	232,5	2175140X350	75,00
MK4	MK4	40	400	282,5	2175140X400	82,20
MK4	MK4	40	450	332,5	2175140X450	88,20
MK4	MK4	40	500	382,5	2175140X500	98,20
MK4	MK4	40	600	482,5	2175140X600	130,00

Verkaufen

kann jeder,
wir können mehr!

Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!

über **80** JAHRE

WERKZEUG-EVLERT GmbH & Co. KG

- Leiter- und Regalprüfung
- EVL-Akademie
- Schleifservice
- HURCO-Vorführcentrum
- Eylcar Funktionstuning
- Eylshop
- iMachining®
- elektronische Anbindung
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Kalibrierung
- Kalibrierung K000
- Eylreparaturen
- Eylmietpark

WERKZEUG-EVLERT GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Mitlaufende Körnerspitzen

Mitlaufende Körnerspitze "Eco"

WN

Laufspitze aus Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°

Einsatz vorwiegend für konventionelle Drehmaschinen geeignet



Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	Kraglänge (mm)	Durchmesser der Laufspitze (mm)	Länge der Spitze (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Rundlaufgenauigkeit	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	43	65	20	24	7.000	0,005	221002	86,90
MK3	58,5	79,5	25	31	5.000	0,005	221003	106,60
MK4	68,5	102,5	32	41	3.800	0,005	221004	162,60
MK5	88,5	129	40	50,5	3.000	0,005	221005	218,00

Mitlaufende Körnerspitze CNC

BISON WN

Einsatz universell, für konventionelle Drehmaschinen, CNC-Drehmaschinen und Schleifmaschinen geeignet

Ausführung Laufspitze und Körper aus hochwertigem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°, hohe Rundlaufgenauigkeit (0,005 mm) und Konzentrität, hochwertige Kugellager mit langer Lebensdauer



Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	Kraglänge (mm)	Durchmesser der Laufspitze (mm)	Länge der Spitze (mm)	max. Gewicht des Werkstücks (kg)	max. Drehzahl (U/min)	Rundlaufgenauigkeit	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	45	64,5	20	23,5	200	7.000	0,005	0,49	221122	132,40
MK3	60	79	25	30,5	500	5.000	0,005	1,08	221123	152,80
MK4	70	101,5	32	40	800	3.800	0,005	1,93	221124	197,30
MK5	90	128	40	49,5	2.000	3.000	0,005	4,4	221125	259,00

Mitlaufende Körnerspitze Präzision CNC

BISON WN

Einsatz universell, für konventionelle Drehmaschinen, CNC-Drehmaschinen und Schleifmaschinen geeignet

Ausführung Laufspitze und Körper aus hochwertigem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°, hohe Rundlaufgenauigkeit (0,003 mm) und Konzentrität, hochwertige Kugellager mit langer Lebensdauer



Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	Kraglänge (mm)	Durchmesser der Laufspitze (mm)	Länge der Spitze (mm)	max. Gewicht des Werkstücks (kg)	max. Drehzahl (U/min)	Rundlaufgenauigkeit	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	45	64,5	20	23,5	200	7.000	0,003	0,49	221182	(143,80)
MK3	60	79	25	30,5	500	5.000	0,003	1,08	221183	(167,70)
MK4	70	101,5	32	40	800	3.800	0,003	1,93	221184	(238,00)
MK5	90	128	40	49,5	2.000	3.000	0,003	4,4	221185	(441,00)

Mitlaufende Körnerspitze mit verlängerter Laufspitze

BISON WN

Einsatz universell, für konventionelle Drehmaschinen, CNC-Drehmaschinen und Schleifmaschinen geeignet, geringere Störkontur für die Bearbeitung kleinerer Bauteile

Ausführung Laufspitze und Körper aus hochwertigem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°, hohe Rundlaufgenauigkeit (0,005 mm) und Konzentrität, hochwertige Kugellager mit langer Lebensdauer



Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	Kraglänge (mm)	Durchmesser der Laufspitze (mm)	Länge der Spitze (mm)	min. Durchmesser des Kegels (mm)	max. Gewicht des Werkstücks (kg)	max. Drehzahl (U/min)	Rundlaufgenauigkeit	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	45	74,5	20	33,5	10	140	7.000	0,005	0,5	221192	(166,90)
MK3	60	92	25	43,5	12	400	5.000	0,005	1,11	221193	(223,00)
MK4	70	113,5	32	52	14	500	3.800	0,005	1,96	221194	(293,00)
MK5	90	144,3	40	65,3	16	1.200	3.000	0,005	4,43	221195	(398,00)

Mitlaufende Körnerspitze schlank und mit verlängerter Laufspitze



Einsatz universell, für konventionelle Drehmaschinen, CNC-Drehmaschinen und Schleifmaschinen geeignet, geringere Störkontur für die Bearbeitung kleinerer Bauteile

Ausführung Laufspitze und Körper aus hochwertigem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°, Konzentrität, hochwertige Kugellager mit langer Lebensdauer



Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	Kraglänge (mm)	Durchmesser der Laufspitze (mm)	Länge der Spitze (mm)	min. Durchmesser des Kegels (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Rundlaufgenauigkeit	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	32	73	15	29	10	7.000	0,008	0,37	221222	(138,80)
MK3	34	74	15	30	11	7.000	0,008	0,56	221223	(170,70)
MK4	42	88,5	20	38	13	6.300	0,008	0,9	221224	(238,00)
MK5	58	119	30	49	14	4.300	0,01	2,57	221225	(330,00)

Mitlaufende Körnerspitze schlank und mit abgesetzter Laufspitze



Einsatz universell, für konventionelle Drehmaschinen, CNC-Drehmaschinen und Schleifmaschinen geeignet, geringere Störkontur für die Bearbeitung kleinerer Bauteile

Ausführung Laufspitze und Körper aus hochwertigem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°, Konzentrität, hochwertige Kugellager mit langer Lebensdauer



Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	Kraglänge (mm)	Durchmesser der Laufspitze (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Rundlaufgenauigkeit	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	32	73	15	7.000	0,008	0,375	221252	(272,00)
MK3	34	74	15	7.000	0,008	0,55	221253	(284,00)
MK4	42	88,5	20	6.300	0,008	1,12	221254	(377,00)
MK5	58	119	30	4.300	0,01	2,83	221255	(545,00)

Mitlaufende Körnerspitze mit Wechseleinsätzen



Einsätze und Körper aus hochwertigem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, hohe Rundlaufgenauigkeit (Abweichung max. 0,01 mm), Dreifachlagerung

Einsatz für Drehmaschinen und Schleifmaschinen geeignet, universell durch verschiedene Wechseleinsätze

Lieferumfang

- mitlaufende Körnerspitze mit 4 Einsätzen (Körnerspitze 60°, 75°, 90°, 60° lang)
- 1 Einsatz (Hohlkegel 60°)
- 1 Einsatz (Hohlkörner)
- 1 Ausheber



Schaft	max. Gewicht des Werkstücks (kg)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	70	1,13	221302	(236,00)
MK3	120	1,53	221303	(256,00)
MK4	280	3,29	221304	(332,00)
MK5	650	6,37	221305	(509,00)

Mitlaufender Zentrierkegel



Zentrierkegel gehärtet und geschliffen

Einsatz zum Gegenspannen von Werkstücken mit größeren Bohrungen (z. B. Rohren) auf Dreh- und Schleifmaschinen



Schaft	Kraglänge (mm)	Rundlaufgenauigkeit	Körperdurchmesser der ersten Stufe (mm)	Körperdurchmesser der größten Stufe (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	41,5	0,008	30	60	1	221312	(162,10)
MK3	59	0,008	30	80	2,38	221313	(220,00)
MK4	68,5	0,008	40	100	5,11	221314	(235,00)

Feste Körnerspitzen

22141... Körnerspitze fest



aus Werkzeugstahl, ganz gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°

Einsatz zum Gegenspannen von Werkstücken auf Drehmaschinen und Schleifmaschinen mit Reitstocklagerung



22151... Körnerspitze fest mit HM-Einsatz



aus Werkzeugstahl, ganz gehärtet und geschliffen, Spitzenwinkel 60°

Einsatz zum Gegenspannen von Werkstücken auf Drehmaschinen und Schleifmaschinen mit Reitstocklagerung

Ausführung HM-Einsatz



Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Rundlaufgenauigkeit	22141... pro Stück	22151... pro Stück
MK1	12,2	80	0,01	12,60	39,85
MK2	18	100	0,01	15,10	47,00
MK3	24,1	125	0,01	19,15	63,20

Schaft	Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Rundlaufgenauigkeit	22141... pro Stück	22151... pro Stück
MK4	31,6	160	0,01	31,75	81,80
MK5	44,7	200	0,01	60,20	149,40

Spannzangenfutter

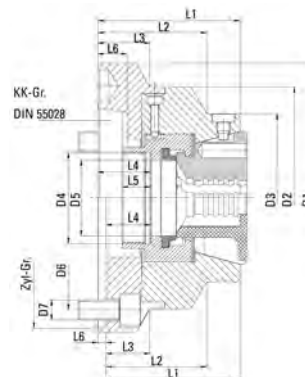
SPANNAX® Anschlagfutter mit vollem Durchlass



hochgenaue Axialreferenz der Werkstücke durch Niederzug auf Anschlag, spindelschonend durch geringe Fliehkräfte, kurze Umrüstzeiten auf Durchgang durch schnellwechselbaren Anschlag

Einsatz an CNC-Drehmaschinen, ideal für die Bearbeitung von Einlegeteilen und Stangenmaterial auf der Hauptspindel

Gr.	D1 (mm)	L1 (mm)	D3 (mm)	Gewinde	D6 (mm)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
GT42, KK A2-5	132	105	100	M54 x 1,5	104,8	M10 (4 x 90°)	22260042X5	(1.431,00)
GT42, KK A2-6	160	105	100	M54 x 1,5	133,4	M12 (4 x 90°)	22260042X6	(1.587,00)
GT42, ZYL 140	150	90	100	M54 x 1,5	104,8	M10 (3 x 120°)	22260042X140	(1.778,00)
GT65, KK A2-5	157	112	122	M78 x 1,5	104,8	M10 (4 x 90°)	22260065X5	(1.587,00)
GT65, KK A2-6	157	110	122	M78 x 1,5	133,4	M12 (4 x 90°)	22260065X6	(1.625,00)
GT65, KK A2-8	202	114	122	M78 x 1,5	171,4	M16 (4 x 90°)	22260065X8	(1.825,00)
GT65, ZYL 140	157	112	122	M78 x 1,5	104,8	M10 (3 x 120°)	22260065X140	(1.825,00)
GT65, ZYL 170	180	110	122	M78 x 1,5	133,4	M12 (6 x 60°)	22260065X170	(1.854,00)



SPANNAX® Wechselvorrichtung



Einsatz zum Wechseln der SPANNAX®-Spannköpfe

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
42	22263042	(467,00)

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
65	22263065	(467,00)

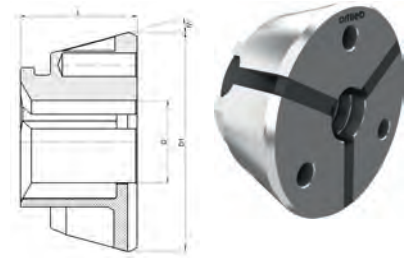


Rubber-Flex® Spannkopf GT42



die GT-Spannköpfe basieren auf dem Rubber-Flex® Prinzip und erreichen dadurch eine Spanntoleranz von $\pm 0,5$ mm, sie sind in Rund-, Vierkant- oder Sechskant-Ausführung sowie mit glatter, querrillter oder längs- und querrillter Bohrung lieferbar, kurze Umrüstzeiten bei Spannkopfwechsel durch manuelle oder pneumatische Wechselvorrichtung

Einsatz	Stangenmaterial wird in Spannköpfen mit Längs- und Querrillen gespannt, vorbearbeitete oder empfindliche Werkstücke können in Spannköpfen mit glatter Bohrung in höchster Präzision gespannt werden
Gr.	GT 42
D1 (mm)	79,3
L (mm)	42
Winkel (°)	15
Hinweis	Alle Durchmesser standardmäßig auch in glatter Ausführung lieferbar! Weitere Profile auf Anfrage!



D (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	glatt	2226105	(135,60)
6		2226106	(135,60)
7		2226107	(135,60)
8	Querrillen	2226108	(135,60)
9		2226109	(135,60)
10		22261010	(135,60)
11		22261011	(135,60)
12	Längs- und Querrillen	22261012	(135,60)
13		22261013	(135,60)
14		22261014	(135,60)
15		22261015	(135,60)
16		22261016	(135,60)
17		22261017	(135,60)

D (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	Längs- und Querrillen	22261018	(135,60)
19		22261019	(135,60)
20		22261020	(135,60)
21		22261021	(135,60)
22		22261022	(135,60)
23		22261023	(135,60)
24		22261024	(135,60)
25		22261025	(135,60)
26		22261026	(135,60)
27		22261027	(135,60)
28		22261028	(135,60)
29		22261029	(135,60)
30		22261030	(135,60)

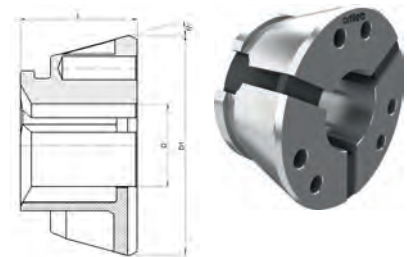
D (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
31	Längs- und Querrillen	22261031	(135,60)
32		22261032	(135,60)
33		22261033	(135,60)
34		22261034	(135,60)
35		22261035	(135,60)
36		22261036	(135,60)
37		22261037	(135,60)
38		22261038	(135,60)
39		22261039	(135,60)
40		22261040	(135,60)
41		22261041	(135,60)
42		22261042	(135,60)

Rubber-Flex® Spannkopf GT65



die GT Spannköpfe basieren auf dem Rubber-Flex® Prinzip und erreichen dadurch eine Spanntoleranz von $\pm 0,5$ mm, kurze Umrüstzeiten bei Spannkopfwechsel durch manuelle oder pneumatische Wechselvorrichtung

Einsatz	Stangenmaterial wird in Spannköpfen mit Längs- und Querrillen gespannt, vorbearbeitete oder empfindliche Werkstücke können in Spannköpfen mit glatter Bohrung in höchster Präzision gespannt werden
Gr.	GT 65
D1 (mm)	99,5
L (mm)	53
Winkel (°)	15
Hinweis	Alle Durchmesser standardmäßig auch in glatter Ausführung lieferbar! Weitere Profile wie z. B. Vierkant- oder Sechskantprofil auf Anfrage lieferbar!



D (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	glatt	2226205	(171,40)
6		2226206	(171,40)
7		2226207	(171,40)
8	Querrillen	2226208	(171,40)
9		2226209	(171,40)
10		22262010	(171,40)
11		22262011	(171,50)
12	Längs- und Querrillen	22262012	(171,40)
13		22262013	(171,40)
14		22262014	(171,40)
15		22262015	(171,40)
16		22262016	(171,40)
17		22262017	(171,40)
18		22262018	(171,40)
19		22262019	(171,40)
20		22262020	(171,40)
21		22262021	(171,40)
22		22262022	(171,40)
23		22262023	(171,40)
24		22262024	(171,40)
25	22262025	(171,40)	

D (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
26	Längs- und Querrillen	22262026	(171,40)
27		22262027	(171,40)
28		22262028	(171,40)
29		22262029	(171,40)
30		22262030	(171,40)
31		22262031	(171,40)
32		22262032	(171,40)
33		22262033	(171,40)
34		22262034	(171,40)
35		22262035	(171,40)
36		22262036	(171,40)
37		22262037	(171,40)
38		22262038	(171,40)
39		22262039	(171,40)
40		22262040	(171,40)
41		22262041	(171,40)
42		22262042	(171,40)
43		22262043	(171,40)
44		22262044	(171,40)
45		22262045	(171,40)

D (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
46	Längs- und Querrillen	22262046	(171,40)
47		22262047	(171,40)
48		22262048	(171,40)
49		22262049	(171,40)
50		22262050	(171,40)
51		22262051	(171,40)
52		22262052	(171,40)
53		22262053	(171,40)
54		22262054	(171,40)
55		22262055	(171,40)
56		22262056	(171,40)
57		22262057	(171,40)
58		22262058	(171,40)
59		22262059	(171,40)
60		22262060	(171,40)
61		22262061	(171,40)
62		22262062	(171,40)
63		22262063	(171,40)
64		22262064	(171,40)
65		22262065	(171,40)

Druckspannzangen

Druckspannzange nach DIN 6343



Spannzange nach DIN 6343, Spannbohrungsfläche bis Ø 7 mm glatt und ab Ø 8 mm gerillt, Spannbohrung und Kegel in HRC 60

Einsatz	für Rundmaterial
D-Außen (mm)	60
L (mm)	94



max. Spanndurchmesser (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	173 E	226003	56,20
		226004	56,20
4	185 E	226104	(113,40)
		226005	56,20
5	185 E	226105	(113,40)
		226006	56,20
6	185 E	226106	(113,40)
		226007	56,20
7	185 E	226107	(113,40)
		226008	56,20
8	185 E	226108	(113,40)
		226009	56,20
9	185 E	226109	(113,40)
		226010	56,20
10	185 E	2261010	(113,40)
		226011	56,20
11	185 E	2261011	(113,40)
		226012	56,20
12	185 E	2261012	(113,40)
		226013	56,20
13	185 E	2261013	(113,40)
		226014	56,20
14	185 E	2261014	(113,40)
		226015	56,20
15	185 E	2261015	(113,40)
		226016	56,20
16	185 E	2261016	(113,40)
		226017	56,20
17	185 E	2261017	(113,40)
		226018	56,20
18	185 E	2261018	(113,40)
		226019	56,20
19	185 E	2261019	(113,40)

max. Spanndurchmesser (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	173 E	2260020	56,20
		2261020	(113,40)
21	173 E	2260021	56,20
		2261021	(113,40)
22	185 E	2260022	56,20
		2261022	(113,40)
23	173 E	2260023	56,20
		2261023	(113,40)
24	185 E	2261024	(113,40)
		2260025	56,20
25	185 E	2261025	(113,40)
		2260026	56,20
26	185 E	2261026	(113,40)
		2260027	56,20
27	185 E	2261027	(113,40)
		2260028	56,20
28	185 E	2261028	(113,40)
		2260029	56,20
29	185 E	2261029	(113,40)
		2260030	56,20
30	185 E	2261030	(113,40)
		2260031	56,20
31	185 E	2261031	(113,40)
		2260032	56,20
32	185 E	2261032	(113,40)
		2260033	56,20
33	185 E	2261033	(113,40)
		2260034	56,20
34	185 E	2261034	(113,40)
		2260035	56,20
35	185 E	2261035	(113,40)
		2260036	56,20

max. Spanndurchmesser (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
36	185 E	2261036	(113,40)
		2260037	56,20
37	185 E	2261037	(113,40)
		2260038	56,20
38	185 E	2261038	(113,40)
		2260039	56,20
39	185 E	2261039	(113,40)
		2260040	56,20
40	185 E	2261040	(113,40)
		2260041	56,20
41	185 E	2261041	(113,40)
		2260042	56,20
42	185 E	2261042	(113,40)
		2261043	(113,40)
43	185 E	2261044	(113,40)
		2261045	(113,40)
44	185 E	2261046	(113,40)
		2261047	(113,40)
45	185 E	2261048	(113,40)
		2261049	(113,40)
46	185 E	2261050	(113,40)
		2261051	(113,40)
47	185 E	2261052	(113,40)
		2261053	(113,40)
48	185 E	2261054	(113,40)
		2261055	(113,40)
49	185 E	2261056	(113,40)
		2261057	(113,40)
50	185 E	2261058	(113,40)
		2261059	(113,40)
51	185 E	2261060	(113,40)

Maschine gesucht? - Unsere **Eyltechnik** bietet

eine breite Auswahl

In unserer Eyltechnik finden Sie Maschinen und Geräte folgender Hersteller:

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

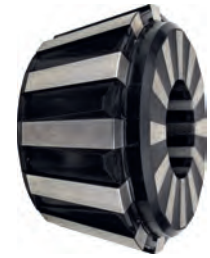


222700... Druckspannzange RUBBER-FLEX® RFC36



eine Rubber-Flex® Druckspannzange ersetzt 5 Stahlschraubspannzangen, elastische Gummi-Metall-Verbindung ermöglicht einen Spannungsbereich von +/- 1 mm zum Nenndurchmesser, Reduktion der Rüstkosten, Übertragung höherer Drehmomente, oberflächenschonende Spannung durch parallele Verschiebung der Stahlelemente, vollständige Abdichtung gegen Kühlschmierstoff und Späne

Einsatz	passend für Baugröße 173E, für vor- oder fertiggearbeitete Flächen
Ausführung	glatte Bohrung
Typ	RFC36



222702... Druckspannzange RUBBER-FLEX® RFC36 Full-Grip



eine Rubber-Flex® Druckspannzange ersetzt 5 Stahlschraubspannzangen, elastische Gummi-Metall-Verbindung ermöglicht einen Spannungsbereich von +/- 1 mm zum Nenndurchmesser, Reduktion der Rüstkosten, Übertragung höherer Drehmomente, oberflächenschonende Spannung durch parallele Verschiebung der Stahlelemente, vollständige Abdichtung gegen Kühlschmierstoff und Späne

Einsatz	passend für Baugröße 173E, für Rohmaterial
Ausführung	Bohrung mit Längs- und Querrillen
Typ	RFC36 Full-Grip



222704... Druckspannzange RUBBER-FLEX® RFC52



eine Rubber-Flex® Druckspannzange ersetzt 5 Stahlschraubspannzangen, elastische Gummi-Metall-Verbindung ermöglicht einen Spannungsbereich von +/- 1 mm zum Nenndurchmesser, Reduktion der Rüstkosten, Übertragung höherer Drehmomente, oberflächenschonende Spannung durch parallele Verschiebung der Stahlelemente, vollständige Abdichtung gegen Kühlschmierstoff und Späne

Einsatz	passend für Baugröße 185E, für vor- oder fertiggearbeitete Flächen
Ausführung	glatte Bohrung
Typ	RFC52



222706... Druckspannzange RUBBER-FLEX® RFC52 Full-Grip



eine Rubber-Flex® Druckspannzange ersetzt 5 Stahlschraubspannzangen, elastische Gummi-Metall-Verbindung ermöglicht einen Spannungsbereich von +/- 1 mm zum Nenndurchmesser, Reduktion der Rüstkosten, Übertragung höherer Drehmomente, oberflächenschonende Spannung durch parallele Verschiebung der Stahlelemente, vollständige Abdichtung gegen Kühlschmierstoff und Späne

Einsatz	passend für Baugröße 185E, für Rohmaterial
Ausführung	Bohrung mit Längs- und Querrillen
Typ	RFC52 Full-Grip



Typ	RFC36	RFC36 Full-Grip	RFC52	RFC52 Full-Grip
Spannbereich (mm)	222700... pro Stück	222702... pro Stück	222704... pro Stück	222706... pro Stück
7-9	(172,60)	-	-	-
9-11	(172,60)	-	-	-
11-13	(172,60)	(211,00)	-	-
13-15	(172,60)	(211,00)	-	-
15-17	(172,60)	(211,00)	-	-
17-19	(172,60)	(211,00)	-	-
19-21	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
21-23	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
23-25	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
25-27	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
27-29	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
29-31	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
31-33	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
33-35	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
35-37	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)

Typ	RFC36	RFC36 Full-Grip	RFC52	RFC52 Full-Grip
Spannbereich (mm)	222700... pro Stück	222702... pro Stück	222704... pro Stück	222706... pro Stück
37-39	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
39-41	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
41-43	(172,60)	(211,00)	(247,00)	(297,00)
43-45	-	-	(247,00)	(297,00)
45-47	-	-	(247,00)	(297,00)
47-49	-	-	(247,00)	(297,00)
49-51	-	-	(247,00)	(297,00)
51-53	-	-	(247,00)	(297,00)
53-55	-	-	(247,00)	(297,00)
55-57	-	-	(247,00)	(297,00)
57-59	-	-	(247,00)	(297,00)
59-61	-	-	(247,00)	(297,00)
61-63	-	-	(247,00)	-
63-65	-	-	(405,00)	-

Drehfutter, mit Kurzkegel

Planspiralfutter mit 3 Backen und Kurzkegel, Stahl



für hohe Bearbeitungskräfte, gehärtete und geschliffene Oberflächen an allen relevanten Baugruppen, gewuchte- te Planspirale für höhere Drehzahlen und minimale Vibration

Einsatzgebiet Stahl
Lieferumfang – je 1 Satz Bohr- und Drehbacken
 – 1 Schlüssel



Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	4	22300160X4	(788,00)
160	5	22300160X5	(788,00)
200	5	22300200X5	(972,00)

Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	6	22300200X6	(972,00)
250	6	22300250X6	(1.064,00)
250	8	22300250X8	(1.064,00)

Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
315	8	22300315X8	(1.557,00)

Planspiralfutter mit 3 Backen und Kurzkegel, Guss



geschliffene Oberfläche an allen relevanten Baugruppen

Einsatzgebiet Guss
Lieferumfang – je 1 Satz Bohr- und Drehbacken
 – 1 Schlüssel



Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	5	22301160X5	(569,00)
200	5	22301200X5	(694,00)

Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	6	22301200X6	(752,00)
250	6	22301250X6	(863,00)

Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	8	22301250X8	(854,00)
315	8	22301315X8	(1.412,00)

Planspiralfutter mit 4 Backen und Kurzkegel, Stahl



für hohe Bearbeitungskräfte, gehärtete und geschliffene Oberflächen an allen relevanten Baugruppen, gewuchte- te Planspirale für höhere Drehzahlen und minimale Vibration

Einsatzgebiet Stahl
Lieferumfang – je 1 Satz Bohr- und Drehbacken
 – 1 Schlüssel



Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	4	22302160X4	(990,00)
160	5	22302160X5	(932,00)
200	5	22302200X5	(1.104,00)

Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	6	22302200X6	(1.172,00)
250	6	22302250X6	(1.295,00)
250	8	22302250X8	(1.295,00)

Größe	Kurzkegel- größe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
315	8	22302315X8	(1.998,00)

Schicht für Schicht entsteht etwas Großes -

Wir liefern Ihnen alles für den 3D-Druck !

Nutzen Sie die Technologie der Zukunft - die additive Fertigung. Bei uns finden Sie alles, was Sie dazu benötigen: angefangen von der **Software**, über **3D-Drucker** und **Filamente** bis hin zu **Werkzeugen** für die **Nachbearbeitung** und weiterem **Zubehör**.

Bei Fragen beraten wir Sie gern!



René Fleischmann
 Eylruf: 0172 3702260
 Eylmail: rene.fleischmann@werkzeug-eylert.de



Unsere aktuelle Eylaktion zum 3D-Druck finden Sie hier:
werkzeug-eylert.de/aktionen



Drehfutter, mit Zentrierbund**22305... Planspiralfutter mit 3 Backen und zylindrischem Zentrierbund, Stahl**

für hohe Bearbeitungskräfte, gehärtete und geschliffene Oberflächen an allen relevanten Baugruppen, gewuchtete Planspirale für höhere Drehzahlen und minimale Vibration

Einsatzgebiet	Stahl
Hinweis	Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage!
Lieferumfang	- je 1 Satz Bohr- und Drehbacken - 1 Schlüssel

**22306... Planspiralfutter mit 3 Backen und zylindrischem Zentrierbund, Guss**

geschliffene Oberfläche an allen relevanten Baugruppen

Einsatzgebiet	Guss
Hinweis	Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage!
Lieferumfang	- je 1 Satz Bohr- und Drehbacken - 1 Schlüssel

**22307... Planspiralfutter mit 4 Backen und zylindrischem Zentrierbund, Stahl**

für hohe Bearbeitungskräfte, gehärtete und geschliffene Oberflächen an allen relevanten Baugruppen, gewuchtete Planspirale für höhere Drehzahlen und minimale Vibration

Einsatzgebiet	Stahl
Hinweis	Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage!
Lieferumfang	- je 1 Satz Bohr- und Drehbacken - 1 Schlüssel

**22308... Planspiralfutter mit 4 Backen und zylindrischem Zentrierbund, Guss**

geschliffene Oberfläche an allen relevanten Baugruppen

Einsatzgebiet	Guss
Hinweis	Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage!
Lieferumfang	- je 1 Satz Bohr- und Drehbacken - 1 Schlüssel



Einsatzgebiet		Stahl	Guss	Stahl	Guss
Größe	Zentrieraufnahme (mm)	22305... pro Stück	22306... pro Stück	22307... pro Stück	22308... pro Stück
160	125	(776,00)	(509,00)	(836,00)	(614,00)
200	160	(993,00)	(640,00)	(1.097,00)	(714,00)

Einsatzgebiet		Stahl	Guss	Stahl	Guss
Größe	Zentrieraufnahme (mm)	22305... pro Stück	22306... pro Stück	22307... pro Stück	22308... pro Stück
250	200	(1.097,00)	(912,00)	(1.292,00)	(1.038,00)
315	260	(1.695,00)	(1.302,00)	(1.980,00)	(1.432,00)

Backen für Dreibackenfutter**223768 Drehfutteranschlagsatz im Holzkasten 5-teilig****(333,00)**

Werkstückanschlag für Drei-Backen-Drehfutter, mit Drei-Punkt-Magnet-Direktauflage auf dem Futterkörper parallel geschliffen

Einsatz	Spannen von kurzen Teilen, ersetzt weiche Aufsatzbacken
Material	Aluminium, eloxiert
Hinweis	Drehfutteranschlüge auf Anfrage auch einzeln erhältlich!
Lieferumfang	- Drehfutteranschlüge 15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 35 mm - im Holzkasten

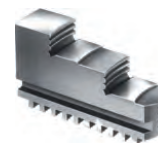
**22320... Bohrbacken-Satz 3-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22300..., 22301..., 22305..., 22306...
Ausführung	nach außen abgestuft, gehärtet
Typ	Bohrbacken
Lieferumfang	- 3 Backen im Satz



22330... Drehbacken-Satz 3-teilig

Einsatz	für Art.-Nr.: 22300..., 22301..., 22305..., 22306...
Ausführung	nach innen abgestuft, gehärtet
Typ	Drehbacken
Lieferumfang	- 3 Backen im Satz

**22340... Monoblockbacken-Satz 3-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22300..., 22301..., 22305..., 22306...
Ausführung	ungestuft, ungehärtet, Einsatzstahl
Typ	Monoblockbacken
Lieferumfang	- 3 Backen im Satz

**22350... Grundbacken-Satz 3-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22300..., 22301..., 22305..., 22306...
Ausführung	gehärtet, mit Befestigungsschrauben
Typ	Grundbacken
Hinweis	Andere Ausführungen und Größen auf Anfrage lieferbar!
Lieferumfang	- 3 Backen im Satz

**22360... Umkehr-Aufsatzbacken-Satz 3-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22300..., 22301..., 22305..., 22306...
Ausführung	abgestuft, gehärtet
Typ	Umkehr-Aufsatzbacken
Lieferumfang	- 3 Backen im Satz

**22370... Aufsatzbacken-Satz 3-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22300..., 22301..., 22305..., 22306...
Ausführung	ungestuft, ungehärtet, Einsatzstahl
Typ	Aufsatzbacken
Hinweis	Andere Ausführungen und Größen auf Anfrage lieferbar!
Lieferumfang	- 3 Backen im Satz



Typ	Bohrbacken	Drehbacken	Monoblockbacken	Grundbacken	Umkehr-Aufsatzbacken	Aufsatzbacken
Größe	22320... pro Pack	22330... pro Pack	22340... pro Pack	22350... pro Pack	22360... pro Pack	22370... pro Pack
160	168,80	173,80	87,70	146,80	198,10	77,90
200	173,80	181,80	96,50	158,00	209,00	81,50
250	188,80	195,30	157,70	169,10	231,00	111,40
315	(281,00)	(326,00)	(202,00)	(251,00)	(273,00)	(139,70)

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer
oder Bohrer, Anlassmarkierung oder
Gravur - wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie
auch in unserem Sortiment
sowie in unserer Ausstellung.
Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eytruf: 0371 52 67-0
oder Eymail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-**EYLERT**
GRÜNDUNG & CO. KG

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

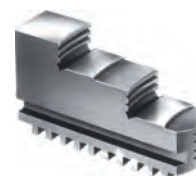


Backen für Vierbackenfutter**22371... Bohrbacken-Satz 4-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22302..., 22307..., 22308...
Ausführung	nach außen abgestuft, gehärtet
Typ	Bohrbacken
Lieferumfang	- 4 Backen im Satz

**22372... Drehbacken-Satz 4-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22302..., 22307..., 22308...
Ausführung	nach innen abgestuft, gehärtet
Typ	Drehbacken
Lieferumfang	- 4 Backen im Satz

**22373... Monoblockbacken-Satz 4-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22302..., 22307..., 22308...
Ausführung	ungestuft, ungehärtet, Einsatzstahl
Typ	Monoblockbacken
Lieferumfang	- 4 Backen im Satz

**22374... Grundbacken-Satz 4-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22302..., 22307..., 22308...
Ausführung	gehärtet, mit Befestigungsschrauben
Typ	Grundbacken
Lieferumfang	- 4 Backen im Satz

**22375... Umkehr-Aufsatzbacken-Satz 4-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22302..., 22307..., 22308...
Ausführung	abgestuft, gehärtet
Typ	Umkehr-Aufsatzbacken
Lieferumfang	- 4 Backen im Satz

**22376... Aufsatzbacken-Satz 4-teilig**

Einsatz	für Art.-Nr.: 22302..., 22307..., 22308...
Ausführung	ungestuft, ungehärtet, Einsatzstahl
Typ	Aufsatzbacken
Hinweis	Andere Ausführungen und Größen auf Anfrage lieferbar!
Lieferumfang	- 4 Backen im Satz



Typ	Bohrbacken	Drehbacken	Monoblockbacken	Grundbacken	Umkehr-Aufsatzbacken	Aufsatzbacken
Größe	22371... pro Pack	22372... pro Pack	22373... pro Pack	22374... pro Pack	22375... pro Pack	22376... pro Pack
160	(186,50)	(184,80)	(128,20)	(219,00)	(277,00)	(106,50)
200	(209,00)	(203,00)	(157,60)	(247,00)	(314,00)	(107,30)
250	(257,00)	(246,00)	(226,00)	(270,00)	(322,00)	(157,10)
315	(361,00)	(383,00)	(320,00)	(400,00)	(391,00)	(191,20)

Aufnahmeflansche

Aufnahmeflansche mit Stehbolzen und Bundmutter



futterseitig plan, maschinenseitig fertig bearbeitet

Einsatz für Drehfutter und Planscheiben

Hinweis Andere Ausführungen auf Anfrage!



Größe	Kurzkegelgröße (mm)	D (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	4	162	24	22312160X4	(167,90)
160	5	162	24	22312160X5	(167,90)
200	5	203	38	22312200X5	(177,80)
200	6	203	33	22312200X6	(177,80)

Größe	Kurzkegelgröße (mm)	D (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	5	253	33	22312250X5	auf Anfrage
250	6	253	50	22312250X6	(263,00)
250	8	253	46	22312250X8	(263,00)
315	8	318	55	22312315X8	(425,00)

Aufnahmeflansche mit Camlockbolzen



futterseitig plan, maschinenseitig fertig bearbeitet

Einsatz für Drehfutter und Planscheiben

Hinweis Andere Ausführungen auf Anfrage!



Größe	Kurzkegelgröße (mm)	D (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	4	162	55	223125160X4	(218,00)
160	5	162	35	223125160X5	(218,00)
200	5	203	50	223125200X5	(256,00)
200	6	203	35	223125200X6	(260,00)

Größe	Kurzkegelgröße (mm)	D (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	5	253	49	223125250X5	auf Anfrage
250	6	253	49	223125250X6	(301,00)
250	8	253	49	223125250X8	(301,00)
315	8	318	55	223125315X8	(444,00)

Schnellwechselstahlhalter

Grundkörper Schnellwechselsystem



hochwertiger Vergütungsstahl mit gehärteter und geschliffener Aufnahmeverzahnung, der Stahlhalter wird durch einen Exzenterbolzen und ein Spannschalenpaar gegen die Verzahnung des Grundkörpers gespannt, Wiederholgenauigkeit von 0,01 mm bei 40 möglichen Winkelstellungen (auch nach unzähligen Werkzeugwechseln)

Einsatz zur Aufnahme von Schnellwechsel-Haltern auf Drehmaschinen



Gr.	für Größe	Schlittenbreite (mm)	Stahlauflage (mm)	Bohrung (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ausladung (mm)	min. Schneidkantenhöhe (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	16, 20	100	10	20	54	100	48	9 + h	1,56	22500A	270,00
B	25, 32	150	H25 = 12 H32 = 13,5	32	75	150	71	H25 = 12 + h H32 = 13,5 + h	4,74	22500B	397,00
C	32, 40, 45	180	H32 = 15 H40 = 16,5 H45 = 16,5	40	105	H32 = 192, H40 = 202, H45 = 202	H32 = 92 H40 = 102 H45 = 102	H32 = 15 + h H40 = 16 + h H45 = 17 + h	11	22500C	621,00

Drehstahlhalter D für Schnellwechselsystem



hochwertiger Vergütungsstahl mit gehärteter und geschliffener Aufnahmeverzahnung, der Stahlhalter wird durch einen Exzenterbolzen und ein Spannschalenpaar gegen die Verzahnung des Grundkörpers gespannt, Wiederholgenauigkeit von 0,01 mm bei 40 möglichen Winkelstellungen (auch nach unzähligen Werkzeugwechseln)

Einsatz passend zu Grundkörper (Art.-Nr. 22500...), zur Aufnahme von Klemmhaltern und Drehmeißeln mit Vierkant-Schaft

Hinweis Weitere Größen erhalten Sie auf Anfrage!

für Größe	Aufnahmehöhe (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	16	75	0,56	22510AD1675	73,60
A	20	90	0,82	22510AD2090	74,80
B	25	120	1,64	22510BD25120	113,80
B	25	140	1,92	22510BD25140	113,80
B	32	120	1,84	22510BD32120	116,30
C	32	150	3,34	22510CD32150	180,40



Abstechschwerhalter für Schnellwechselsystem



hochwertiger Vergütungsstahl mit gehärteter und geschliffener Aufnahmeverzahnung, der Stahlhalter wird durch einen Exzenterbolzen und ein Spannschalenpaar gegen die Verzahnung des Grundkörpers gespannt, Wiederholgenauigkeit von 0,01 mm bei 40 möglichen Winkelstellungen (auch nach unzähligen Werkzeugwechseln)

Einsatz passend zu Grundkörper (Art.-Nr. 22500...), zur Aufnahme von Abstecherschwertern

für Größe	Aufnahmehöhe (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	26	90	0,84	22515ASH1126	212,00
B	26	120	1,56	22515BSH2226	266,00
B	32	120	1,62	22515BSH2232	266,00



Bohrstahlhalter H für Schnellwechselsystem



hochwertiger Vergütungsstahl mit gehärteter und geschliffener Aufnahmeverzahnung, der Stahlhalter wird durch einen Exzenterbolzen und ein Spannschalenpaar gegen die Verzahnung des Grundkörpers gespannt, Wiederholgenauigkeit von 0,01 mm bei 40 möglichen Winkelstellungen (auch nach unzähligen Werkzeugwechseln)

Einsatz passend zu Grundkörper (Art.-Nr. 22500...), zur Aufnahme von Einlegeprismen Typ P Artikelnummer (Art.-Nr. 22530...)

Hinweis Weitere Größen erhalten Sie auf Anfrage!

Lieferumfang – ohne Prisma

für Größe	Aufnahmehöhe (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	20	85	0,6	22520AH2085	77,20
B	32	130	0,4	22520BH32130	126,80
C	40	160	4,24	22520CH40160	(217,00)



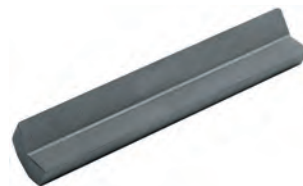
Einlegeprisma P für Schnellwechselsystem



Einsatz passend für Schnellwechsel-Bohrstahlhalter Typ H

Hinweis Weitere Größen erhalten Sie auf Anfrage!

für Größe	D (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	14	85	0,08	22530AP1485	18,25
B	20	130	0,22	22530BP20130	18,75
C	25	160	0,6	22530CP25160	33,85
C	32	160	0,84	22530CP32160	40,90



Bohrstangenhalter BS für Schnellwechselsystem



hochwertiger Vergütungsstahl mit gehärteter und geschliffener Aufnahmeverzahnung, der Stahlhalter wird durch einen Exzenterbolzen und ein Spannschalenpaar gegen die Verzahnung des Grundkörpers gespannt, Wiederholgenauigkeit von 0,01 mm bei 40 möglichen Winkelstellungen (auch nach unzähligen Werkzeugwechseln)

Einsatz passend zu Grundkörper 22500..., zur Aufnahme von Bohrstäben und Drehmeißeln mit Rundschaft

Hinweis Weitere Größen erhalten Sie auf Anfrage!

für Größe	D (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	30	80	0,85	22540AJ3080	111,20
B	40	120	2,98	22540BJ40120	170,30
C	40	160	4,86	22540CJ40160	284,00



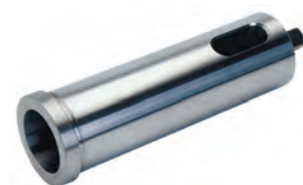
Morsekonushülse H für Schnellwechselsystem



Einsatz passend für Bohrstangenhalter Typ BS

Hinweis Weitere Größen erhalten Sie auf Anfrage!

für Größe	Aufnahme	D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	MK2	30	0,35	22550AL230	42,85
B	MK3	40	0,9	22550BL340	52,00
B	MK4	40	0,7	22550BL440	58,50
C	MK3	40	0,9	22550CL340	52,00
C	MK4	40	0,7	22550CL440	58,50



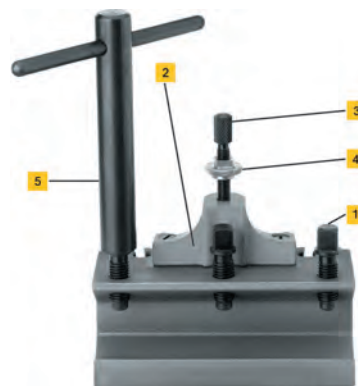
Ersatz- und Zubehörteile für Schnellwechselstahlhalter

Ersatzvierkantschraube



1 = Vierkantschraube

für Größe	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	M7 x 1,0	22560A	3,40
B	M11 x 1,5	22560B	4,40
C	M14 x 1,5	22560C	5,70



22560-22580

Höhenverstellungsschraube mit Mutter



3 = Höhenverstellungsschraube 4 = Höhenverstellungsmutter

für Größe	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	M5	22565A	4,30
B	M7	22565B	5,90

für Größe	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
C	M9	22565C	9,10



Ersatz Sortiment 3-teilig



2 = Konsole 3 = Höhenverstellungsschraube 4 = Höhenverstellungsmutter

für Größe	Art. Nr.	Preis pro Satz
A	22570A	28,25
B	22570B	29,45

für Größe	Art. Nr.	Preis pro Satz
C	22570C	34,90

Schlüssel mit Innenvierkant



5 = Schlüssel mit Innenvierkant

für Größe	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	8	22580A	24,45
B	10	22580B	33,15

für Größe	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
C	14	22580C	49,00

Aggressiver, schneller, präziser -

unser TornadoCut

- HSSE-Präzisions-Kegelsenker 90° mit bester Performance in fast allen Werkstoffen
- bis zu 50% reduzierte Vorschub- und Radialkraft
- extrem ruhiger Lauf
- optimales Senkbild mit exakter, runder und ratterfreier Oberfläche
- ideale Spanabfuhr
- EYL-Nano-TEC-Beschichtung sorgt für extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte



Standard-Senker



TORNADO CUT

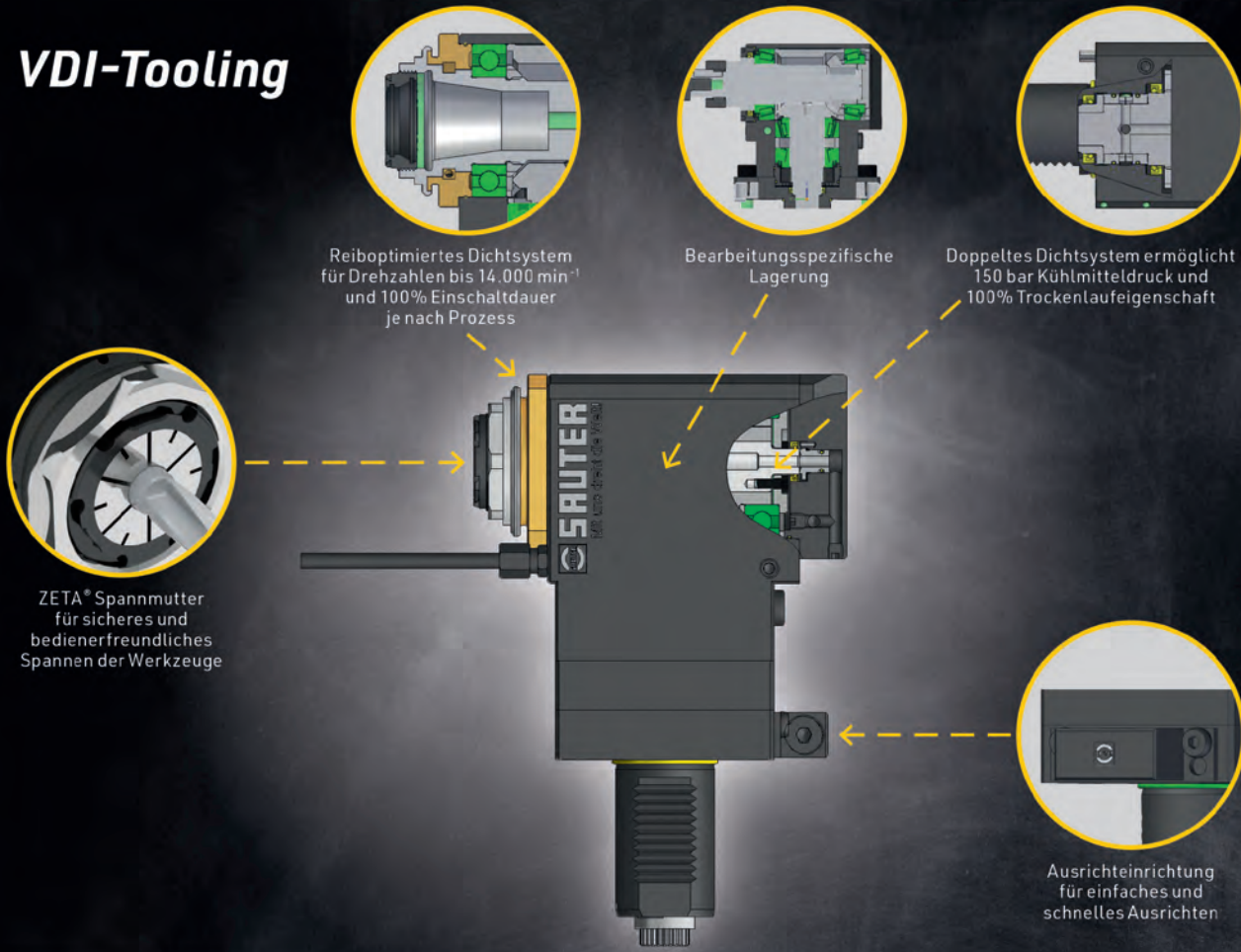


WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



VDI-Tooling



Modulare Schnittstellen



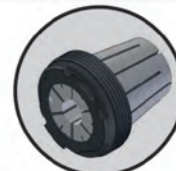
Modifix®



SAUTER Solidfix®



SAUTER Capto™



Standard Spannange (Fräsdorn, Weldon)



ZETA® Spannmutter

Schaftvarianten



DIN 5480



DIN 5482



DIN 1809



BMT

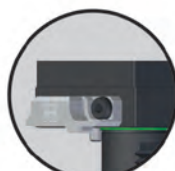


Powertool

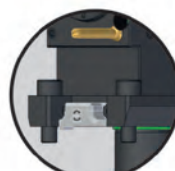
SAUTER Ausrichtsysteme



Ausrichteinrichtung



Trifix®

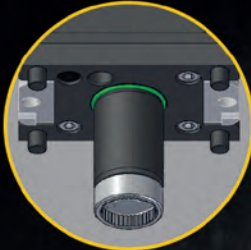


Flanschbefestigung

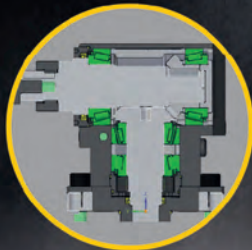
SAUTER Power Tools

_SAUTER Torque Tool® - mehr Drehmoment bis max. 85 Nm

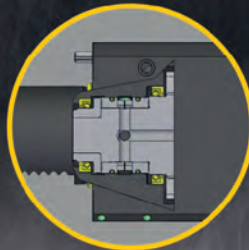
_SAUTER Speed Tool® - mehr Drehzahl bis max. 14.000 min⁻¹



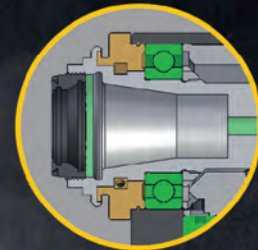
Patentierter Powertool
Schaftvariante (VDI 40)



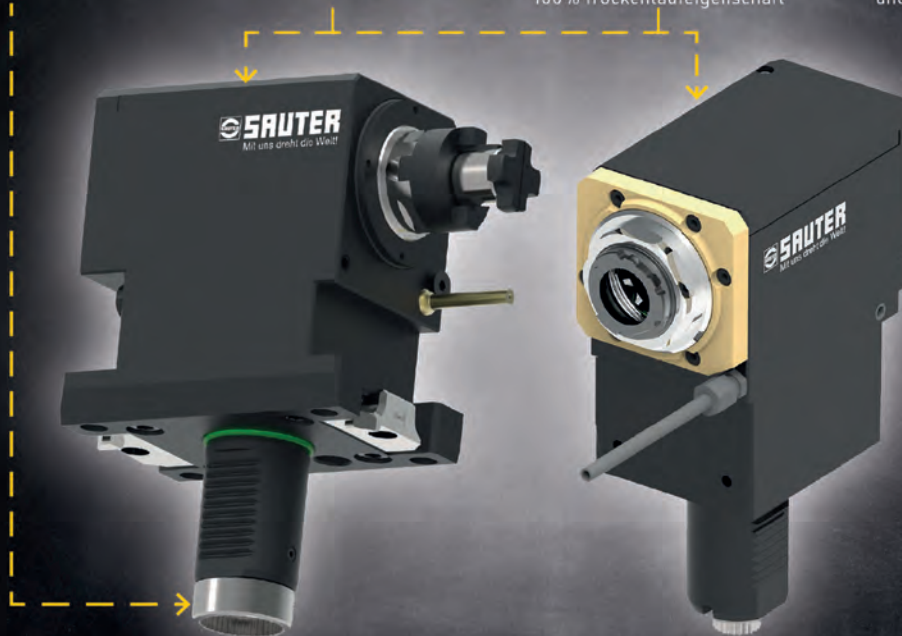
Bearbeitungsspezi sche
Lagerung



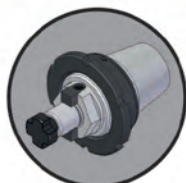
Doppeltes Dichtsystem ermöglicht
150 bar Kühlmitteldruck und
100% Trockenlaufeigenschaft



Reiboptimiertes Dichtsystem
für Drehzahlen bis 14.000 min⁻¹
und 100% Einschaltdauer
je nach Prozess



Schnittstellen



Modifix®



SAUTER Solidfix®



Standard Spannange
(Fräsdorn, Weldon)



ZETA®
Spannmutter



SAUTER Capto™

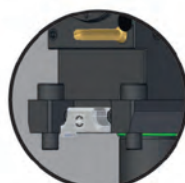
SAUTER Ausrichtsysteme



Ausrichteinrichtung



Trifix®



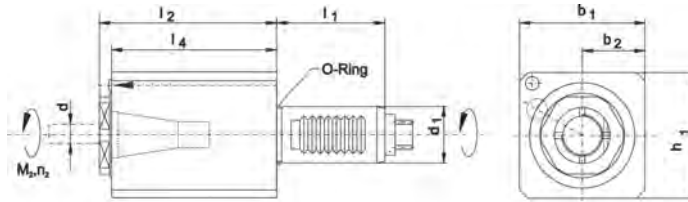
Flanschbefestigung

Bohr-Fräsköpfe 0°

Bohr-Fräskopf 0°



DIN 5480



gerades, angetriebenes Werkzeug mit VDI-Schaft, Kupplungsprofil nach DIN 5480 und Übersetzungsverhältnis 1:1, patentierte Spindelverdrehlagesicherung

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

Ausführung mit ER-Spannzangenaufnahme (innenliegend) und externer Kühlmittelzufuhr

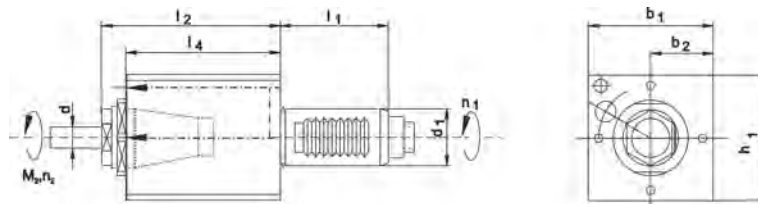
Lieferumfang – ohne Spanschlüssel

d1 (mm)	ER	max. Drehmoment (Nm)	max. Drehzahl (U/min)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	25	32	7.000	62	31	64	55	64,5	58	22387830	(700,00)
40	32	63	6.000	73	35	70	63	95	77	22387840	(802,00)

Bohr-Fräskopf 0° IK



DIN 5480



gerades, angetriebenes Werkzeug mit VDI-Schaft, Kupplungsprofil nach DIN 5480 und Übersetzungsverhältnis 1:1, patentierte Spindelverdrehlagesicherung, 100 % trockenlaufgeeignet, max. Kühlmitteldruck extern 80 bar / intern 5-80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

Ausführung mit ER-Spannzangenaufnahme (innenliegend) und externer/interner Kühlmittelzufuhr

Lieferumfang – ohne Spanschlüssel

d1 (mm)	ER	max. Drehmoment (Nm)	max. Drehzahl (U/min)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	25	32	7.000	62	31	64	55	89,5	73,5	22387930	(804,00)
40	32	63	6.000	73	35	70	63	103	77	22387940	(853,00)

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

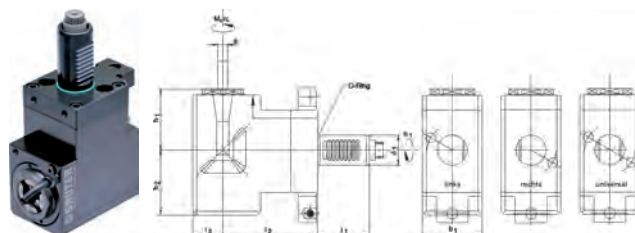
WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bohrfräsköpfe 90° mit externer Kühlmittelzufuhr

Bohr-Fräskopf 90° links mit ER-Spannzangenaufnahme



90° abgewinkeltes, angetriebenes Werkzeug mit VDI-Schaft, Kupplungsprofil nach DIN 5480 und Übersetzungsverhältnis 1:1, max. Kühlmitteldruck 80 bar

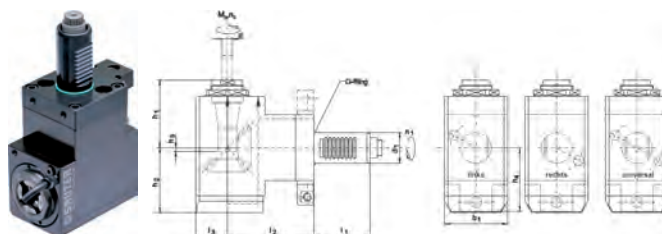
Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

Ausführung mit ER-Spannzangenaufnahme (innenliegend) und externer Kühlmittelzufuhr

Ausführung gemäß DIN 4000	d1 (mm)	ER	max. Drehmoment (Nm)	max. Drehzahl (U/min)	b1 (mm)	h1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	30	25	32	7.000	64	56,5	55	55	31	2238822	(1.322,00)
								85		2238823	(1.312,00)
								100		2238824	(1.462,00)
	40	32	63	6.000	76	71	63	120	35	2238825	(1.424,00)
								120		2238826	(1.586,00)
								120		2238832	(1.322,00)
rechts	30	25	32	7.000	64	56,5	55	55	31	2238833	(1.312,00)
								85		2238834	(1.462,00)
								100		2238835	(1.424,00)
	40	32	63	6.000	76	71	63	120	35	2238836	(1.586,00)
								120		2238842	(1.390,00)
								120		2238843	(1.312,00)
neutral	30	25	32	7.000	64	56,5	55	85	31	2238844	(1.606,00)
								100		2238845	(1.478,00)
	40	32	63	6.000	76	71	63	120	35	2238846	(1.674,00)
								120		2238846	(1.674,00)

Bohrfräsköpfe 90° mit externer und interner Kühlmittelzufuhr

Bohr-Fräskopf 90° links mit ER-Spannzangenaufnahme IK



90° abgewinkeltes, angetriebenes Werkzeug mit VDI-Schaft, Kupplungsprofil nach DIN 5480 und Übersetzungsverhältnis 1:1, 100 % trockenlaufgeeignet, max. Kühlmitteldruck extern 80 bar / intern 5-80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

Ausführung mit ER-Spannzangenaufnahme (innenliegend) und externer/interner Kühlmittelzufuhr

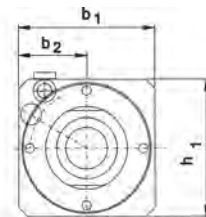
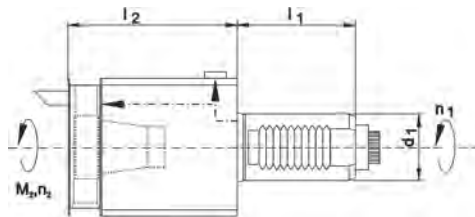
Ausführung gemäß DIN 4000	d1 (mm)	ER	max. Drehmoment (Nm)	max. Drehzahl (U/min)	b1 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	30	25	32	7.000	64	66	63,5	55	55	31	2238852	(1.806,00)
									85		2238853	(1.846,00)
									100		2238854	(1.617,00)
	40	32	63	6.000	76	81	73	63	120	35	2238855	(1.773,00)
									120		2238856	(2.087,00)
									120		2238862	(1.416,00)
rechts	30	25	32	7.000	64	66	63,5	55	85	31	2238863	(1.846,00)
									100		2238864	(1.617,00)
									120		2238865	(1.773,00)
	40	32	63	6.000	76	81	73	63	120	35	2238866	(1.898,00)
									120		2238872	(1.979,00)
									120		2238873	(1.919,00)
neutral	30	25	32	7.000	64	66	63,5	55	85	31	2238874	(1.597,00)
									100		2238875	(1.863,00)
	40	32	63	6.000	76	81	73	63	120	35	2238876	(1.962,00)
									120		2238876	(1.962,00)

Bohrfräsköpfe 0° Solidfix® mit externer und interner Kühlmittelzufuhr

Bohr-Fräskopf 0° Solidfix®



DIN 5480



sehr kompakte Bauform mit großer Plananlage, hohe Steifigkeit, hohe Drehmomentübertragung, geeignet für hohe Drehzahlen, hohe Rundlaufgenauigkeit, hohe Wiederholgenauigkeit, spielfreie Kegelnzentrierung, Wechselzeit < 20 Sekunden, Einhandbedienung ohne Spezialwerkzeug und Drehmomentschlüssel, automatische Ausstoßfunktion, mit Sicherheitsbajonettverschluss, gemäß Maschinenrichtlinie nach 2006/42/EG, Übersetzungsverhältnis 1:1, max. Kühlmitteldruck 80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

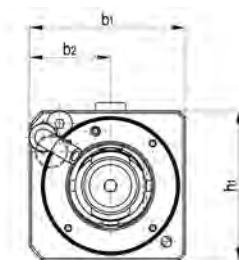
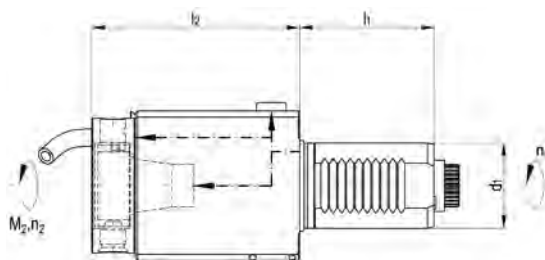
Ausführung mit Solidfix® Schnellwechseinheit und externer Kühlmittelzufuhr

Solidfix®	d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)	max. Leistung (kW)	max. Drehzahl (U/min)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S3	30	55	76,5	62	31	64	8	7.000	32	2239061	(872,00)
S4	40	63	78,5	73	35	70	10	6.000	63	2239062	(1.181,00)
S4	40	63	97,5	73	38	70	10	6.000	63	2239063	(873,00)

Bohr-Fräskopf 0° Solidfix® IK



DIN 5482



sehr kompakte Bauform mit großer Plananlage, hohe Steifigkeit, hohe Drehmomentübertragung, geeignet für hohe Drehzahlen, hohe Rundlaufgenauigkeit, hohe Wiederholgenauigkeit, spielfreie Kegelnzentrierung, Wechselzeit < 20 Sekunden, Einhandbedienung ohne Spezialwerkzeug und Drehmomentschlüssel, automatische Ausstoßfunktion, mit Sicherheitsbajonettverschluss, gemäß Maschinenrichtlinie nach 2006/42/EG, Übersetzungsverhältnis 1:1, 100% trockenlaufgeeignet, max. Kühlmitteldruck extern 80 bar / intern 5-80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

Ausführung mit Solidfix® Schnellwechseinheit und externer/interner Kühlmittelzufuhr

Solidfix®	d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)	max. Leistung (kW)	max. Drehzahl (U/min)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S3	30	55	92	62	31	64	8	7.000	32	2239102	(1.111,00)
S4	40	63	97,5	73	38	70	10	6.000	63	2239103	(1.086,00)

Alles für Industrie und Handwerk -

www.das-technikzentrum.de



Das Technikzentrum

Hier finden Sie alles, von der Schraube bis zur CNC-Maschine.



WERKZEUG-EYLERT

Werkzeug,
Maschinen



EyltEX

Berufsbekleidung,
Arbeitsschutz

DTMATEC

Antriebstechnik,
Industriebedarf

BEYEC

Befestigungstechnik,
Schrauben, Muttern, Normteile

MOBILTEC

Reinigungstechnik,
Kälte- und Wärmelufttechnik

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

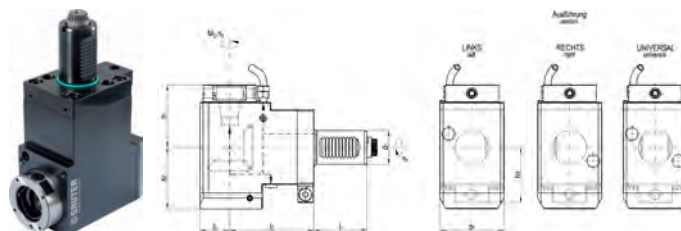


Bohrfräsköpfe 90° Solidfix® mit externer Kühlmittelzufuhr

Bohr-Fräskopf 90° Solidfix®



DIN
5480



sehr kompakte Bauform mit großer Plananlage, hohe Steifigkeit, hohe Drehmomentübertragung, geeignet für hohe Drehzahlen, hohe Rundlaufgenauigkeit, hohe Wiederholgenauigkeit, spielfreie Kegelform, Wechselzeit < 20 Sekunden, Einhandbedienung ohne Spezialwerkzeug und Drehmomentschlüssel, automatische Ausstoßfunktion, mit Sicherheitsbajonettverschluss, gemäß Maschinenrichtlinie nach 2006/42/EG, Übersetzungsverhältnis 1:1, max. Kühlmitteldruck 80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

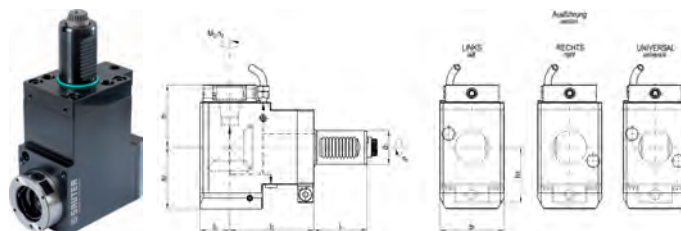
Ausführung gemäß DIN 4000	Solidfix®	max. Leistung (kW)	max. Drehzahl (U/min)	max. Drehmoment (Nm)	d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	b1 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	S3	8	7.000	32	30	55	85	31	62	68,5	48	56	22390721	(2.397,00)
							100						22390722	(1.819,00)
	S4	10	6.000	63	40	63	120	35	76	73,5	55	65,5	22390723	(2.434,00)
rechts	S3	8	7.000	32	30	55	85	31	62	68,5	48	56	22390741	(1.852,00)
							100						22390742	(1.864,00)
	S4	10	6.000	63	40	63	120	35	76	73,5	55	65,5	22390743	(1.670,00)
neutral	S3	8	7.000	32	30	55	85	31	62	68,5	48	56	22390744	(2.030,00)
							100						22390761	(1.807,00)
	S4	10	6.000	63	40	63	120	35	76	73,5	55	65,5	22390762	(1.962,00)
													22390763	(2.574,00)
													22390764	(2.940,00)

Bohrfräsköpfe 90° Solidfix® mit externer und interner Kühlmittelzufuhr

Bohr-Fräskopf 90° Solidfix® IK



DIN
5480



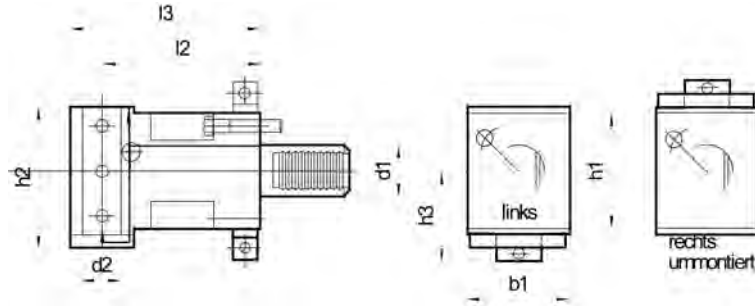
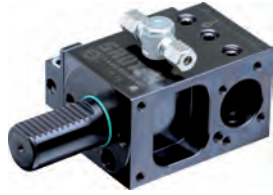
sehr kompakte Bauform mit großer Plananlage, hohe Steifigkeit, hohe Drehmomentübertragung, geeignet für hohe Drehzahlen, hohe Rundlaufgenauigkeit, hohe Wiederholgenauigkeit, spielfreie Kegelform, Wechselzeit < 20 Sekunden, Einhandbedienung ohne Spezialwerkzeug und Drehmomentschlüssel, Automatische Ausstoßfunktion, mit Sicherheitsbajonettverschluss, gemäß Maschinenrichtlinie nach 2006/42/EG, Übersetzungsverhältnis 1:1, 100 % trockenlaufgeeignet, max. Kühlmitteldruck extern 80 bar / intern 5-80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit Sauter-VDI-Werkzeugrevolver sowie in anderen Revolvern mit entsprechendem Spindelanschluss

Ausführung gemäß DIN 4000	Solidfix®	max. Leistung (kW)	max. Drehmoment (Nm)	max. Drehzahl (U/min)	d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	b1 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links	S3	8	32	7.000	30	55	55	31	62	68,5	63,5	56	2239112	(1.874,00)
							85						2239113	(2.172,00)
	S4	10	6.000	63	40	63	100	35	76	73,5	73	65,5	2239114	(2.014,00)
rechts	S3	8	32	7.000	30	55	55	31	62	68,5	63,5	56	2239115	(2.092,00)
							85						2239116	(2.278,00)
	S4	10	6.000	63	40	63	120	35	76	73,5	73	65,5	2239122	(1.847,00)
neutral	S3	8	32	7.000	30	55	55	31	62	68,5	63,5	56	2239123	(2.172,00)
							85						2239124	(2.035,00)
	S4	10	6.000	63	40	63	100	35	76	73,5	73	65,5	2239125	(2.027,00)
													2239126	(2.360,00)
													2239132	(1.994,00)
													2239133	(2.268,00)
													2239134	(1.952,00)
													2239135	(2.115,00)
													2239136	(2.175,00)

Bohrstangenhalter 90°

Bohrstangenhalter 90°



mit VDI-Schaft und ummontierbarer Abdeckung für Rechts- und Linkseinsatz

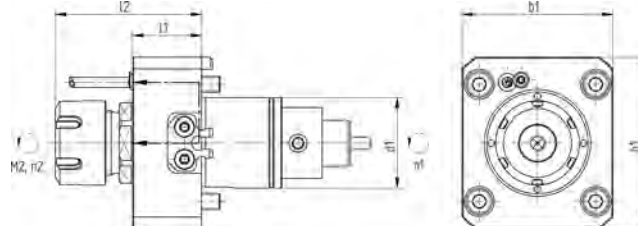
Einsatz in Sauter-Revolvern und Revolvern mit entsprechenden Anschlüssen

Ausführung gemäß DIN 4000 neutral

d1 (mm)	d2 (mm)	b1 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	d1 (mm)	d2 (mm)	b1 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	32	64	70	70	56	85	108	2239302	(374,00)	40	40	76	85	85	67,5	100	132	2239304	(377,00)
						100	123	2239303	(374,00)							120	152	2239305	(408,00)

Angetriebene BMT Werkzeugaufnahmen

Bohr-Fräskopf 0° BMT IK



gerades, angetriebenes Werkzeug mit BMT-Schnittstelle (Doosan) und Übersetzungsverhältnis 1:1, 100 % trockenlaufgeeignet, max. Kühlmitteldruck extern 80 bar / intern 5-80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit BMT-Werkzeugrevolver

Ausführung mit ER-Spannzangenaufnahme und externer/interner Kühlmittelzufuhr

Spannbereich (mm)	d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	h1 (mm)	b1 (mm)	max. Leistung (kW)	max. Drehzahl (U/min)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-16	45	84	57	75	85	5,5	8.500	40	2239321	auf Anfrage
1-16	55	104	51	86	92	5,5	8.500	40	2239322	auf Anfrage
2-20	65	112	60	98	108	5,5	5.500	70	2239323	auf Anfrage
3-26	75	110	64,5	112	112	10	5.500	110	2239324	auf Anfrage

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.

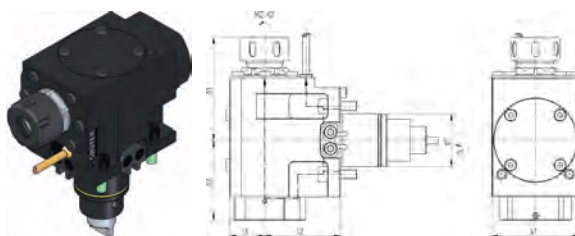


WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bohr-Fräskopf 90° BMT IK

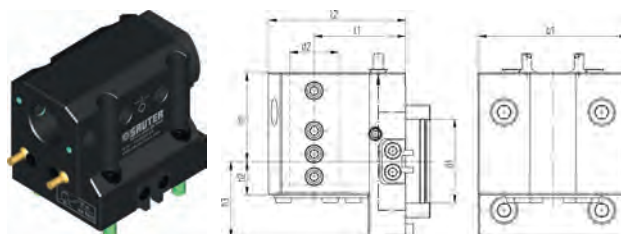


90° abgewinkeltes, angetriebenes Werkzeug mit BMT-Schnittstelle (Doosan) und Übersetzungsverhältnis 1:1, 100 % trockenlaufgeeignet, max. Kühlmitteldruck extern 80 bar / intern 5-80 bar

Einsatz auf CNC-Dreh-Fräszentren mit BMT-Werkzeugrevolver
Ausführung mit ER-Spannzangenaufnahme und externer/interner Kühlmittelzufuhr

Spannbereich (mm)	d1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	b1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-16	45	65	30	76	68,5	75	2239341	(1.567,00)
1-16	55	70	34	76	68,5	85	2239342	(2.093,00)
2-20	65	72	38	91	71,5	94	2239343	(1.812,00)
3-26	75	60	47	101	77,25	112	2239344	(2.296,00)

Bohrstangenhalter 90° BMT universal



mit BMT-Schnittstelle und ummontierbarer Abdeckung für Rechts- und Linkseinsatz

Einsatz in Revolvern mit BMT-Schnittstelle
Ausführung externer und interner Kühlmittelzufuhr

d1 (mm)	d2 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	b1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	25	65	88	58	24	40	75	2239351	auf Anfrage
55	32	60	90	58	24	50	98	2239352	auf Anfrage
65	40	72	103,5	89	19	49,5	95,9	2239353	auf Anfrage

Adapter Solidfix®

Adapter Solidfix® mit Spannzangenfutter



Spannmutter innenliegend

Solidfix®	ER	D (mm)	L (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	16	40	13	1-10	223950ER16	(221,00)
S3	20	50	14	1-13	223950ER20	(227,00)
S4	25	63	20	1-16	223950ER25	(227,00)
S5	32	75	22	1-20	223950ER32	(287,00)

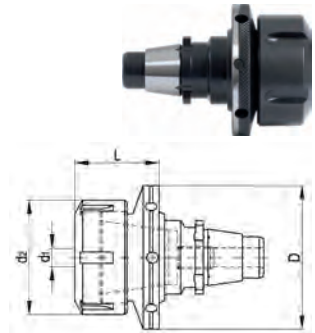


Adapter Solidfix® mit Spannzangenfutter



Spannmutter außenlegend

Solidfix®	d2 (mm)	ER	D (mm)	L (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	34	20	40	31	1-13	223951ER20	(214,00)
S3	42	25	50	34	1-16	223951ER25	(205,00)
S4	50	32	63	37	2-20	223951ER32	(227,00)
S5	63	40	75	46	3-26	223951ER40	(280,00)



Adapter Solidfix® kurz mit Weldon



kurz

Solidfix®	d1 (mm)	D (mm)	d1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	4	40	4	5	223952S2X4	(193,90)
S2	6	40	6	7	223952S2X6	(228,00)
S3	6	50	6	6	223952S3X6	(228,00)
S3	8	50	8	8	223952S3X8	(193,90)
S4	6	63	6	7	223952S4X6	(193,90)
S4	8	63	8	8	223952S4X8	(193,90)
S4	10	63	10	10	223952S4X10	(193,90)
S4	12	63	12	12	223952S4X12	(193,90)
S5	6	75	6	10	223952S5X6	(263,00)
S5	8	75	8	10	223952S5X8	(263,00)
S5	10	75	10	10	223952S5X10	(263,00)
S5	12	75	12	10	223952S5X12	(263,00)
S5	16	75	16	12	223952S5X16	(263,00)

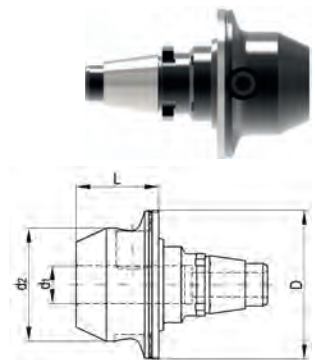


Adapter Solidfix® lang mit Weldon



lang

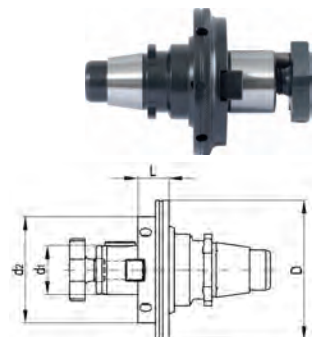
Solidfix®	d1 (mm)	d2 (mm)	D (mm)	d1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	8	38	40	8	25	223953S2X8	(228,00)
S3	10	35	50	10	28	223953S3X10	(193,90)
S3	12	42	50	12	32	223953S3X12	(193,90)
S3	16	48	50	16	35	223953S3X16	(193,90)
S4	14	48	63	14	32	223953S4X14	(193,90)
S4	16	48	63	16	35	223953S4X16	(228,00)
S4	20	52	63	20	38	223953S4X20	(228,00)
S5	20	52	75	20	38	223953S5X20	(263,00)
S5	25	65	75	25	40	223953S5X25	(263,00)



Adapter Solidfix® mit Aufsteckfräsdorn



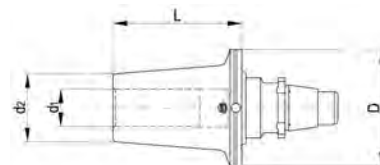
Solidfix®	d1 (mm)	d2 (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	16	32	40	11	223954S2X16	(263,00)
S3	16	34	50	12	223954S3X16	(263,00)
S3	22	48	50	14	223954S3X22	(263,00)
S4	22	48	63	14	223954S4X22	(268,00)
S4	27	55	63	14	223954S4X27	(268,00)
S5	27	55	75	14	223954S5X27	(268,00)
S5	32	62	75	15	223954S5X32	(286,00)
S5	48	22	75	12	223954S5X22	(268,00)



Adapter Solidfix® mit Schrumpffutter



mit Schrumpffutter



Solidfix®	d1 (mm)	d2 (mm)	D (mm)	d1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S3	6	21	50	6	45	223955S3X6	(334,00)
S3	8	21	50	8	45	223955S3X8	(318,00)
S3	10	24	50	10	50	223955S3X10	(318,00)
S3	12	24	50	12	55	223955S3X12	(334,00)
S3	14	27	50	14	55	223955S3X14	auf Anfrage
S3	16	29	50	16	55	223955S3X16	auf Anfrage
S4	6	21	63	6	50	223955S4X6	(279,00)
S4	8	21	63	8	50	223955S4X8	(318,00)

Solidfix®	d1 (mm)	d2 (mm)	D (mm)	d1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S4	10	24	63	10	50	223955S4X10	(318,00)
S4	12	24	63	12	55	223955S4X12	(318,00)
S4	14	29	63	14	55	223955S4X14	(318,00)
S4	16	29	63	16	55	223955S4X16	(426,00)
S4	20	33	63	20	60	223955S4X20	(426,00)
S5	20	33	75	20	65	223955S5X20	(401,00)
S5	25	44	75	25	70	223955S5X25	(401,00)

Adapter Solidfix® mit Verschlussdeckel



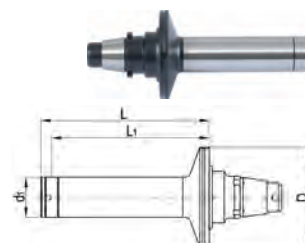
Solidfix®	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	40	4	223956S2	(120,70)
S3	50	5	223956S3	(120,70)
S4	63	6	223956S4	(120,70)
S5	75	8	223956S5	(120,70)



Adapter Solidfix® mit Prüfdorn



Solidfix®	d1 (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	16	40	68	63	223957S2	(550,00)
S3	20	50	87	80	223957S3	(550,00)
S4	25	63	107	100	223957S4	(550,00)
S5	32	75	134	125	223957S5	(593,00)



Adapter Solidfix® HSK 63-A mit Einstellvorrichtung



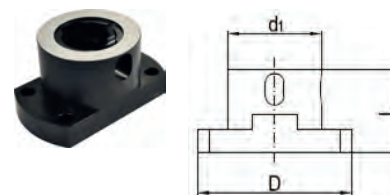
Aufnahme HSK 63-A

Solidfix®	d1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	40	62	223960S2	auf Anfrage
S3	50	70	223960S3	auf Anfrage
S4	63	75	223960S4	auf Anfrage
S5	75	80	223960S5	auf Anfrage



Montageblock

Solidfix®	d1 (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
S2	40	67	38	223962S2	(145,40)
S3	50	82	44	223962S3	(177,70)
S4	65	96	50	223962S4	(188,50)
S5	75	116	60	223962S5	(199,30)



DIE KOMPLETTLÖSUNG FÜR IHRE CNC-FERTIGUNG

SolidCAM ist Marktführer im Bereich integrierter CAD/CAM-Systeme und bietet mit seinen Produkten SolidCAM und InventorCAM die nahtlose Integration in SolidWorks und Autodesk Inventor.

Die Software mit der revolutionären, patentierten iMaching-Technologie und SolidCAM MillTurn plus unterstützt die gesamte Bandbreite der CNC-Anwendungen bis hin zu komplexen Drehfräszentren und Langdrehmaschinen.

Nur SolidCAM verfügt über einen Technologie-Assistenten, den patentierten iMaching Technology-Wizard, der automatisch die optimalen Schnittbedingungen für die Bearbeitung unter Berücksichtigung von Material, CNC-Maschine und Werkzeug berechnet.

SolidCAM- und InventorCAM-Anwender profitieren mit der einmaligen iMaching-Technologie von unglaublichen Zeiteinsparungen und Effizienzsteigerungen beim CNC-Fräsen und erzielen deutlich größere Profite.

Mit SolidCAM wird Zukunft greifbar!



Sie benötigen mehr? Für Sie maßgeschneidert!

Beispiel-Konfiguration

CAD: SOLIDWORKS oder Autodesk Inventor

- Parametrischer Volumenmodellierer
- Einzelteil- und Baugruppenkonstruktion
- Freiformflächen- und Volumenfunktionalität
- Schnittstellen 2D: DXF, DWG
- Schnittstellen 3D: STEP, ACIS (SAT), IGES, VDAFS, Parasolid u.a.



Zusätzliche mögliche Ausbaustufen

Fräsen

- 3D Fräsen HSR
- 3D Fräsen HSM
- iMaching 3D
- 4. und 5. Achse simultan
- Maschinensimulation
- Multi-Achsen-Bohren
- Multi-Achsen-Schruppen
- Flügelräder
- Kanalfräsen

CAM: SolidCAM oder InventorCAM

- 2D-Fräsbearbeitung: Profil-, Tasche-, Nutfräsen und Bohren
- 2D-Fräsbearbeitung: Versatzfläche, Nut mit Schnitt, Profil mit variabler Tiefe
- Automatische Bohrungserkennung
- Maschinenprozesse für alle 2D/2,5D-Bearbeitungen
- Restmaterialbearbeitung
- Mehrseitenbearbeitung 4. und 5. Achse
- iMaching 2D
- 3D Fräsen HSS

Drehen und Fräsen

- Langdrehen
- Gegenspindel
- 4-Achsen Simultandrehen
- Kanalsynchronisation für Mehrkanalmaschinen

Antasten

- Solid Probe Nullpunktdefinition
- Solid Probe Messen



Sie wollen individuell beraten werden, haben Fragen oder Wünsche? Dann sprechen Sie uns an oder wenden Sie sich an Ihren Eylert-Anwendungstechniker. Wir finden Ihre Lösung!

Zubehör für Bohr- und Fräsköpfe

223908... Schlüssel-Satz für Zeta-Spannmuttern 2-teilig



Einsatz für Spindelköpfe mit Spannzangenaufnahme und interner/externer Kühlschmierstoffzuführung, zum Eindrehen und Spannen der Zeta-Spannmutter

Lieferumfang

- 1 Stück Maulschlüssel
- 1 Stück Eindrehhilfe für Zeta-Spannmutter



223965... Zeta-Spannmutter mit Außengewinde



Einsatz Ersatzspannmutter für Bohr- und Fräsköpfe von Sauter



223970... Eindrehhilfe



Einsatz zur leichteren Montage der Zeta-Spannmutter in der Aufnahme



223975... Seitenspannschlüssel



Einsatz zum Spannen der Zeta-Spannmutter ohne Eindrehhilfe

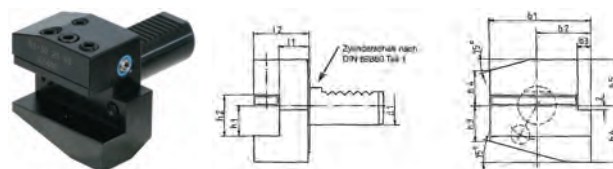


ER	223908... pro Satz	223965... pro Stück	223970... pro Stück	223975... pro Stück
16	(34,50)	(35,00)	(22,95)	(44,25)
20	(25,15)	47,50	(13,00)	(44,25)
25	(25,15)	43,75	(15,10)	(44,25)

ER	223908... pro Satz	223965... pro Stück	223970... pro Stück	223975... pro Stück
32	(28,35)	41,65	(17,00)	(44,25)
40	(51,20)	(52,30)	(27,45)	(47,85)

VDI-Werkzeugaufnahmen für Klemmhalter

Werkzeughalter VDI radial B1 rechts

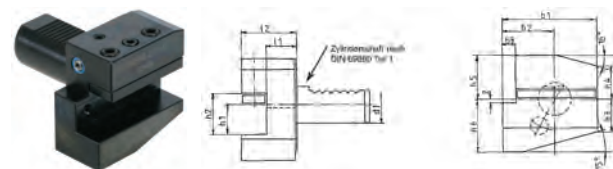


Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern

Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	22	40	70	35	10	20	26	22	28	38	2240030	66,70
40	22	44	85	42,5	12,5	25	35	30	32,5	48	2240040	84,20

Werkzeughalter VDI radial B2 links

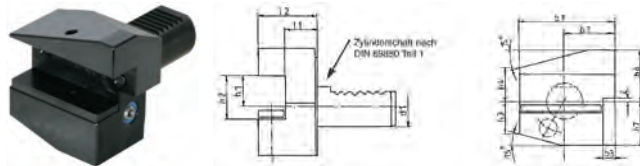


Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern

Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	22	40	70	35	10	20	26	22	28	38	2240230	66,70
40	22	44	85	42,5	12,5	25	35	30	32,5	48	2240240	84,20

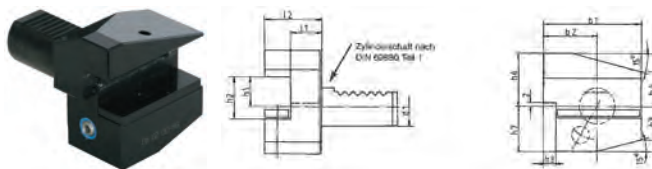
Werkzeughalter VDI radial B3 überkopf rechts



Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern
Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h6 (mm)	h7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	22	40	70	35	10	20	26	22	38	35	2240430	66,70
40	22	44	85	42,5	12,5	25	35	30	48	42,5	2240440	84,20

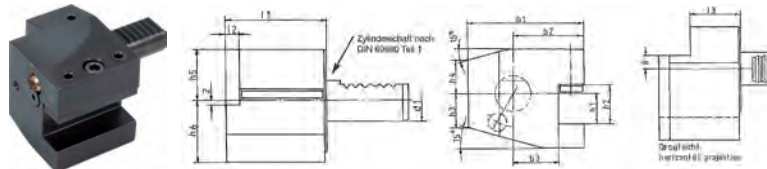
Werkzeughalter VDI radial B3 überkopf links



Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern
Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h6 (mm)	h7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	22	40	70	35	10	20	26	22	38	35	2240530	66,70
40	22	44	85	42,5	12,5	25	35	30	48	42,5	2240540	84,20

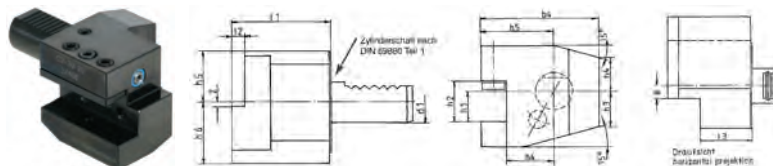
Werkzeughalter VDI axial C1 rechts



Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern
Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	10	30	70	35	17	20	26	22	28	38	22405130	78,00
40	85	12,5	30	85	42,5	21	25	35	30	32,5	48	22405140	104,60

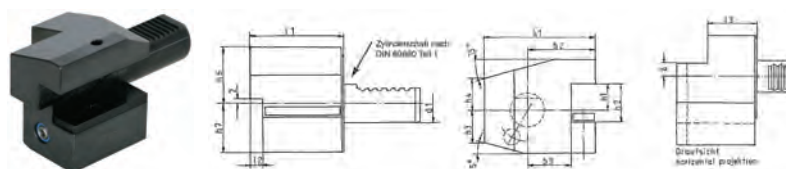
Werkzeughalter VDI axial C2 links



Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern
Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	b4 (mm)	b5 (mm)	b6 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	10	30	76	41	23	20	26	22	28	38	2240630	84,70
40	85	12,5	30	90	47,5	25,5	25	35	30	32,5	48	2240640	106,70

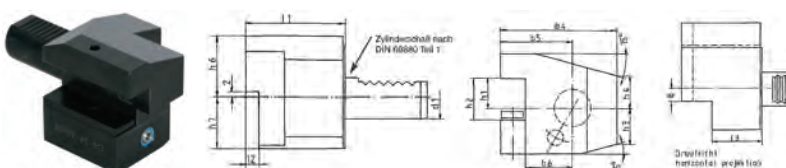
Werkzeughalter VDI axial C3 überkopf rechts



Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern
Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h6 (mm)	h7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	10	30	70	35	17	20	26	22	38	35	2240730	84,70
40	85	12,5	30	85	42,5	21	25	35	30	48	42,5	2240740	106,70

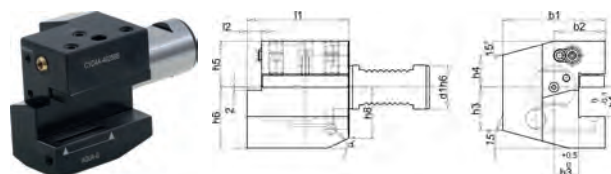
Werkzeughalter VDI axial C4 überkopf links



Einsatz zum Spannen von Klemmhaltern in VDI-Werkzeugrevolvern
Hinweis Auf Anfrage auch in VDI 16, 20, 50 und 60 erhältlich!

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	b4 (mm)	b5 (mm)	b6 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h6 (mm)	h7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	10	30	76	41	38	20	26	22	38	35	2240830	84,70
40	85	12,5	30	90	47,5	25,5	25	35	30	48	42,5	2240840	106,70

Werkzeughalter VDI axial C1 rechts, Überkopf C4 links



mit Doppelverzahnung, Anschluss für externe Kühlung G1/8", bis 80 bar kühlmitteldicht

Einsatz für Klemmhalter mit Innenkühlung

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	10	70	35	17	20	26	22	32	38	22408930	(145,40)
40	85	12,5	85	42,5	21	25	35	30	38	48	22408940	(162,50)

Werkzeughalter VDI axial C2 links, Überkopf C3 rechts



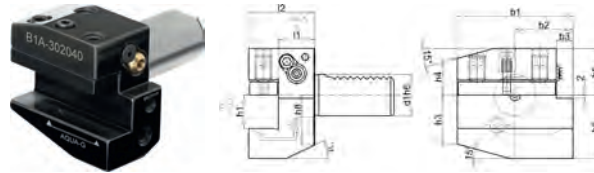
mit Doppelverzahnung, Anschluss für externe Kühlung G1/8", bis 80 bar kühlmitteldicht

Einsatz für Klemmhalter mit Innenkühlung

d1 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	b4 (mm)	b5 (mm)	b6 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	10	76	41	23	20	26	26	32	38	22409030	(145,40)
40	85	12,5	90	47,5	25,5	25	35	30	38	48	22409040	(162,50)

VDI-Werkzeugaufnahmen AQUA-G für Klemmhalter

Werkzeughalter AQUA-G radial B1 rechts



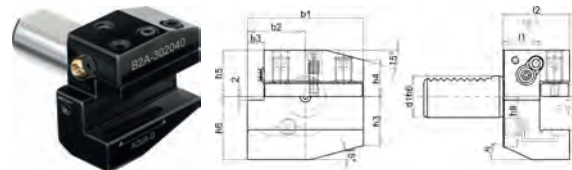
Anschluss für externe Kühlung G1/8", bis 4 bar kühlmitteldicht

Einsatz für Klemmhalter mit Innenkühlung

Anwendung Durch das mittige Einbringen einer Bohrung (4 mm) in die Unterseite Ihres innengekühlten Klemmhalters, entsprechend der gewünschten Ausspannlänge, kann die Kühlmittelübergabe ohne Kühlmittelschlauch realisiert werden. Bitte kontaktieren Sie bei Rückfragen Ihren Anwendungstechniker!

d1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	35	10	20	26	22	28	38	22	40	22408230	(91,40)
40	85	42,5	12,5	25	35	30	32,5	48	22	44	22408240	(102,70)

Werkzeughalter AQUA-G radial B2 links



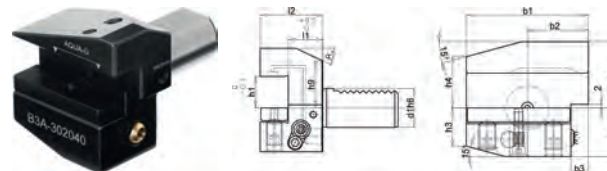
Anschluss für externe Kühlung G1/8", bis 4 bar kühlmitteldicht

Einsatz für Klemmhalter mit Innenkühlung

Anwendung Durch das mittige Einbringen einer Bohrung (4 mm) in die Unterseite Ihres innengekühlten Klemmhalters, entsprechend der gewünschten Ausspannlänge, kann die Kühlmittelübergabe ohne Kühlmittelschlauch realisiert werden. Bitte kontaktieren Sie bei Rückfragen Ihren Anwendungstechniker!

d1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	35	10	20	26	22	28	38	22	40	22408430	(91,40)
40	85	42,5	12,5	25	35	30	32,5	48	22	44	22408440	(102,70)

Werkzeughalter AQUA-G radial B3 überkopf rechts



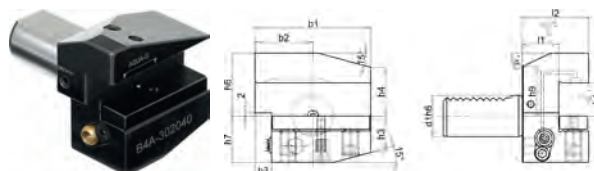
Anschluss für externe Kühlung G1/8", bis 4 bar kühlmitteldicht

Einsatz für Klemmhalter mit Innenkühlung

Anwendung Durch das mittige Einbringen einer Bohrung (4 mm) in die Unterseite Ihres innengekühlten Klemmhalters, entsprechend der gewünschten Ausspannlänge, kann die Kühlmittelübergabe ohne Kühlmittelschlauch realisiert werden. Bitte kontaktieren Sie bei Rückfragen Ihren Anwendungstechniker!

d1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h6 (mm)	h7 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	35	10	20	26	22	38	35	22	40	22408630	(91,40)
40	85	42,5	12,5	25	35	30	48	42,5	22	44	22408640	(102,70)

Werkzeughalter AQUA-G radial B4 überkopf links



Anschluss für externe Kühlung G1/8", bis 4 bar kühlmitteldicht

Einsatz für Klemmhalter mit Innenkühlung

Anwendung Durch das mittige Einbringen einer Bohrung (4 mm) in die Unterseite Ihres innengekühlten Klemmhalters, entsprechend der gewünschten Ausspannlänge, kann die Kühlmittelübergabe ohne Kühlmittelschlauch realisiert werden. Bitte kontaktieren Sie bei Rückfragen Ihren Anwendungstechniker!

d1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h6 (mm)	h7 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	35	10	20	26	22	38	35	22	40	22408830	(91,40)
40	85	42,5	12,5	25	35	30	48	42,5	22	44	22408840	(102,70)

Kühlmittelschlauch mit Adapter G1/8"



bis 150 bar kühlmitteldicht, Anschlussgewinde beidseitig M12 x 1,5

Einsatz zum externen Einbringen der Innenkühlung in den Klemmhalter

Lieferumfang – Schlauch inkl. 2 Adapter G1/8"



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	224092200	(28,15)	300	224092300	(31,65)

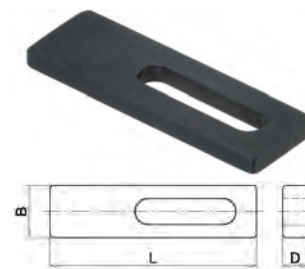
Unterlegplatte



geschliffen, metallisch dichtend

Einsatz ermöglicht die Reduzierung auf den nächstkleineren Klemmhalter, ohne IK-Nut zu verschließen

Ausführung	D (mm)	L (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
VDI30	4	69	17	22409430	(13,60)
VDI40	5	84	21	22409440	(14,70)



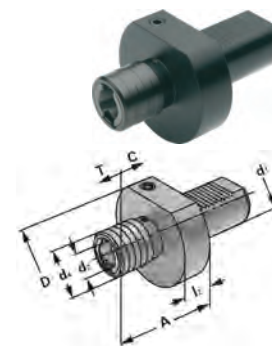
VDI-Werkzeugaufnahmen für die Gewindebearbeitung

Schnellwechselfutter VDI für Gewindeschneider mit Längenausgleich



Einsatz zur Aufnahme von Schnellwechsel-Einsätzen für Gewindebohrer auf Drehmaschinen mit VDI-Werkzeugrevolvern

D (mm)	Gewinde	d1 (mm)	d2 (mm)	d4 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
68	M3-M12/1	30	19	38	55	12	224102	(234,00)
68	M6-M20/2	30	31	38	77	12	224104	(272,00)
85	M3-M12/1	40	19	38	55	20	224103	(234,00)
85	M6-M20/2	40	31	38	77	20	224105	(272,00)



Gewindebohrer-Schaftmaße

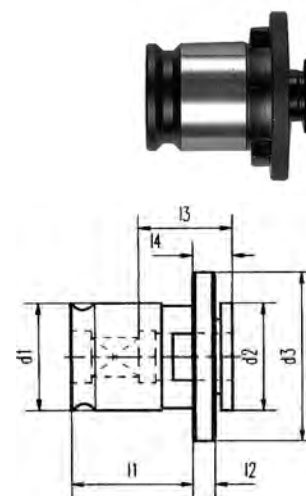
Schaft-Ø mm	Vierkant mm	DIN 352	DIN 5157	DIN 371	DIN 374	DIN 376
2,5	2,1	M1 - M1,8		M1 - M1,8	M3 - M3,5	M3,5
2,8	2,1	M2 - M2,5		M2 - M2,5	M4	M4
3,5	2,7	M3		M3	M5	M5
4	3	M3,5		M3,5		
4,5	3,4	M4		M4	M6	M6
6	4,9	M5 - M8		M5 - M6	M8	M8
7	5,5	M10	G 1/8"		M10	M10
8	6,2			M8		
9	7	M12			M12	M12
10	8			M10		
11	9	M14	G 1/4"		M14	M14
12	9	M16	G 3/8"		M16	M16
14	11	M18			M18	M18
16	12	M20	G 1/2"		M20	M20
18	14,5	M22 - M24	G 5/8"		M22 - M24	M22 - M24
20	16	M27	G 3/4"		M27	M27
22	18	M30	G 7/8"		M30	M30
25	20	M33	G 1"		M33	M33
28	22	M36	G 1 1/8"		M36	M36

Schnellwechseleinsatz Größe 1 ohne Sicherheitskupplung



Einsatz zur Aufnahme in Gewindeschneid-Schnellwechselfuttern
Ausführung Größe 1, ohne Sicherheitskupplung
Hinweis d = Schaftdurchmesser des Gewindebohrers

d (mm)	□ (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	l4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,5	2,7	19	17	30	21,5	4	17	7	224153,5	19,95
4	3	19	17	30	21,5	4	17	7	224154	19,95
4,5	3,4	19	17	30	21,5	4	17	7	224154,5	19,95
6	4,9	19	17	30	21,5	4	17	7	224156	19,95
7	5,5	19	17	30	21,5	4	17	7	224157	19,95
8	6,2	19	17	30	21,5	4	17	7	224158	19,95
9	7	19	17	30	21,5	4	17	7	224159	19,95
10	8	19	17	30	21,5	4	17	7	2241510	19,95
11	9	19	17	30	21,5	4	17	7	2241511	19,95

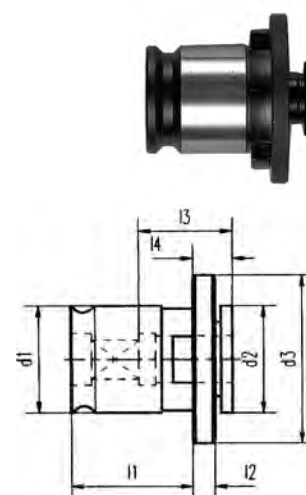


Schnellwechseleinsatz Größe 2 ohne Sicherheitskupplung



Einsatz zur Aufnahme in Gewindeschneid-Schnellwechselfuttern
Ausführung Größe 2, ohne Sicherheitskupplung
Hinweis d = Schaftdurchmesser des Gewindebohrers

d (mm)	□ (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	l4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	4,9	31	30	48	35	5	30	11	224206	29,00
7	5,5	31	30	48	35	5	30	11	224207	29,00
8	6,2	31	30	48	35	5	30	11	224208	29,00
9	7	31	30	48	35	5	30	11	224209	29,00
10	8	31	30	48	35	5	30	11	2242010	29,00
11	9	31	30	48	35	5	30	11	2242011	29,00
12	9	31	30	48	35	5	30	11	2242012	29,00
14	11	31	30	48	35	5	30	11	2242014	29,00
16	12	31	30	48	35	5	30	11	2242016	29,00
18	14,5	31	30	48	35	5	30	11	2242018	29,00

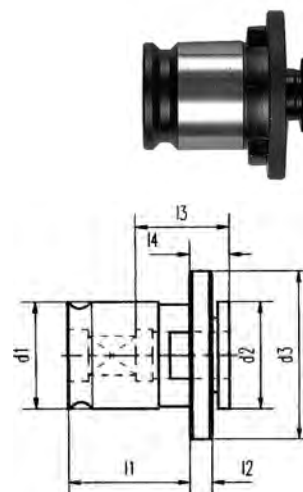


Schnellwechseleinsatz Größe 3 ohne Sicherheitskupplung



Einsatz zur Aufnahme in Gewindeschneid-Schnellwechselfuttern
Ausführung Größe 3, ohne Sicherheitskupplung
Hinweis d = Schaftdurchmesser des Gewindebohrers

d (mm)	□ (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	L7 (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)	I3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	9	48	44	70	55,5	14	6	44	2242511	(72,40)
12	9	48	44	70	55,5	14	6	44	2242512	(72,40)
14	11	48	44	70	55,5	14	6	44	2242514	(72,40)
16	12	48	44	70	55,5	14	6	44	2242516	(72,40)
18	14,5	48	44	70	55,5	14	6	44	2242518	(72,40)
20	16	48	44	70	55,5	14	6	44	2242520	(72,40)
22	18	48	44	70	55,5	14	6	44	2242522	(72,40)
25	20	48	44	70	55,5	14	6	44	2242525	(72,40)
28	22	48	44	70	55,5	14	6	44	2242528	(72,40)

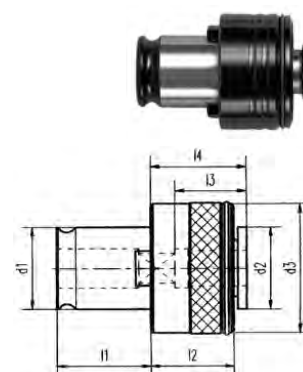


Schnellwechseleinsatz Größe 1 mit Sicherheitskupplung



Einsatz durch die Sicherheitskupplung wird ein Wegbrechen des Gewindebohrers durch versehentliches Aufsetzen oder bei Überlastung verhindert, zur Aufnahme in Gewindeschneid-Schnellwechselfuttern, vorrangig einsetzbar bei Sacklochbohrungen
Ausführung Größe 1, mit Sicherheitskupplung
Hinweis d = Schaftdurchmesser des Gewindebohrers

d (mm)	□ (mm)	Gewinde	Normen	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	L5 (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)	I3 (mm)	I4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,5	2,7	M3	DIN371	19	19	32	25	21,5	25	17	25	224303,5	46,50
4	3	M3,5	DIN371	19	19	32	25	21,5	25	17	25	224304	46,50
4,5	3,4	M4	DIN371	19	19	32	25	21,5	25	17	25	224304,5	46,50
6	4,9	M6	DIN371	19	19	32	25	21,5	25	17	25	224306	46,50
7	5,5	M10	DIN376	19	19	32	25	21,5	25	17	25	224307	46,50
8	6,2	M8	DIN371	19	19	32	25	21,5	25	17	25	224308	46,50
9	7	M12	DIN376	19	19	32	25	21,5	25	17	25	224309	46,50
10	8	M10	DIN371	19	19	32	25	21,5	25	17	25	2243010	46,50
11	9	M14	DIN376	19	19	32	25	21,5	25	17	25	2243011	46,50

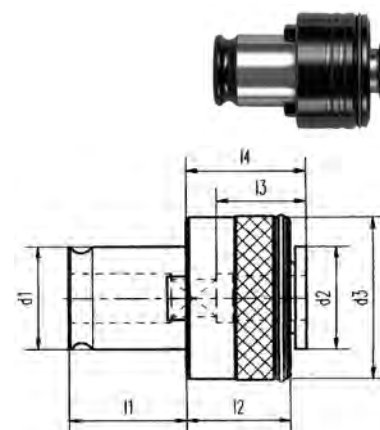


Schnellwechseleinsatz Größe 2 mit Sicherheitskupplung



Einsatz durch die Sicherheitskupplung wird ein Wegbrechen des Gewindebohrers durch versehentliches Aufsetzen oder bei Überlastung verhindert, zur Aufnahme in Gewindeschneid-Schnellwechselfuttern, vorrangig einsetzbar bei Sacklochbohrungen
Ausführung Größe 2, mit Sicherheitskupplung
Hinweis d = Schaftdurchmesser des Gewindebohrers

d (mm)	□ (mm)	Gewinde	Normen	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)	I3 (mm)	I4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	4,9	M5	DIN371	31	30	50	35	31	30	34	224356	68,80
7	5,5	M10	DIN376	31	30	50	35	31	30	34	224357	68,80
8	6,2	M8	DIN371	31	30	50	35	31	30	34	224358	68,80
9	7	M12	DIN376	31	30	50	35	31	30	34	224359	68,80
10	8	M10	DIN371	31	30	50	35	31	30	34	2243510	68,80
11	9	M14	DIN376	31	30	50	35	31	30	34	2243511	68,80
12	9	M16	DIN376	31	30	50	35	31	30	34	2243512	68,80
14	11	M18	DIN376	31	30	50	35	31	30	34	2243514	68,80
16	12	M20	DIN376	31	30	50	35	31	30	34	2243516	68,80
18	14,5	M22	DIN376	31	30	50	35	31	30	34	2243518	68,80



Schnellwechseleinsatz Größe 3 mit Sicherheitskupplung



DIN 376

Einsatz

durch die Sicherheitskupplung wird ein Wegbrechen des Gewindebohrers durch versehentliches Aufsetzen oder bei Überlastung verhindert, zur Aufnahme in Gewin- deschneid-Schnellwechselfuttern, vorrangig einsetzbar bei Sacklochbohrungen

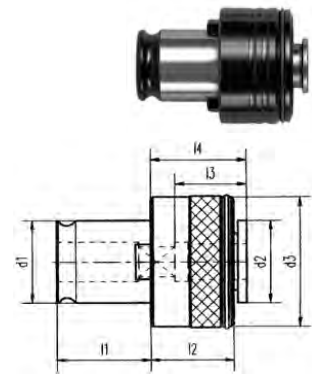
Ausführung

Größe 3, mit Sicherheitskupplung

Hinweis

Beim Gewindeformen sollte die Sicherheitskupplung festgestellt werden, d = Schaft- durchmesser des Gewindebohrers

d (mm)	□ (mm)	Gewinde	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	l4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	9	M14	48	48	72	55,5	41	44	45	2244011	155,90
12	9	M16	48	48	72	55,5	41	44	45	2244012	155,90
14	11	M18	48	48	72	55,5	41	44	45	2244014	155,90
16	12	M20	48	48	72	55,5	41	44	45	2244016	155,90
18	14,5	M22	48	48	72	55,5	41	44	45	2244018	155,90
20	16	M27	48	48	72	55,5	41	44	45	2244020	155,90
22	18	M30	48	48	72	55,5	41	44	45	2244022	155,90
25	20	M33	48	48	72	55,5	41	44	45	2244025	155,90
28	22	M36	48	48	72	55,5	41	44	45	2244028	155,90

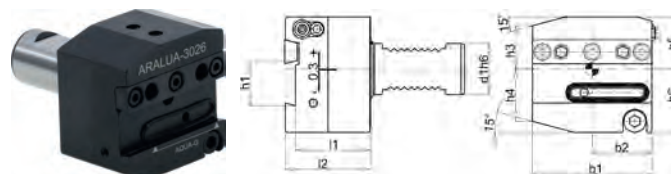


VDI-Werkzeughalter nach DIN 69880

Abstechschwerthalter AR rechts, ALU Überkopf rechts



DIN 69880



mit Doppelverzahnung, höhenverstellbar +/- 0,3 mm, Anschluss für externe Kühlung G1/8"

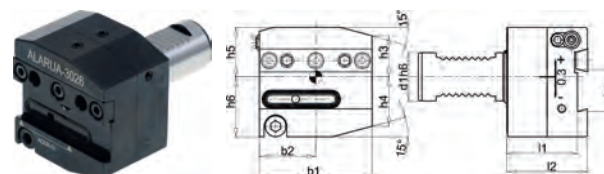
Einsatz für Stechschwerter mit Innenkühlung

d1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	35	26	25	30	32	37	44	50	22409130X26	(321,00)
30	85	42,5	32	25	30	32	40	44	50	22409130X32	(359,00)
40	85	42,5	26	31	31	43	40	44	50	22409140X26	(359,00)
40	85	42,5	32	31	31	43	40	44	50	22409140X32	(359,00)

Abstechschwerthalter AL links, ARU Überkopf rechts



DIN 69880

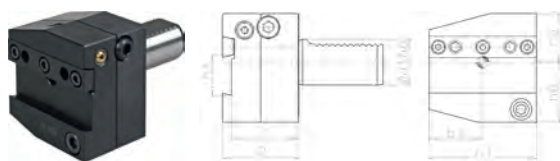


mit Doppelverzahnung, höhenverstellbar +/- 0,3 mm, Anschluss für externe Kühlung G1/8"

Einsatz für Stechschwerter mit Innenkühlung

d1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	35	26	25	30	32	37	44	50	22409330X26	(316,00)
30	85	42,5	32	25	30	32	40	44	50	22409330X32	(353,00)
40	85	42,5	26	31	31	43	40	44	50	22409340X26	(353,00)
40	85	42,5	32	31	31	43	40	44	50	22409340X32	(353,00)

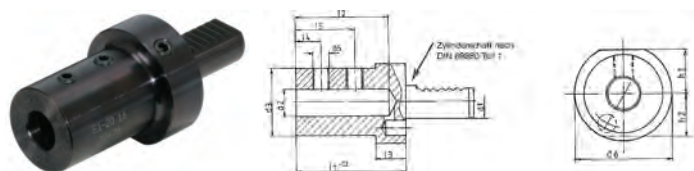
Abstechmeißelhalter VDI rechts



Einsatz zum Spannen von Abstechschwertern 26 und 32 mm Höhe

d1 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)	h5 (mm)	h6 (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	70	35	26	32	39	44	50	2244230X26	(314,00)
30	70	35	32	32	39	44	50	2244230X32	(359,00)
40	85	42,5	26	43	41,5	44	50	2244240X26	(352,00)
40	85	42,5	32	43	41,5	44	50	2244240X32	(352,00)

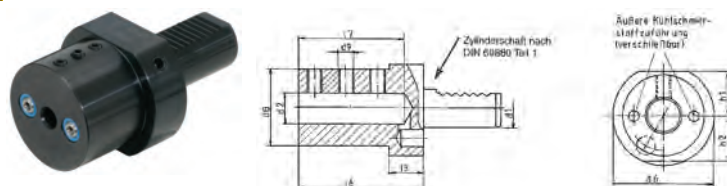
Wendeplattenbohrerhalter VDI E1



Einsatz für Wendeplattenbohrer mit Zylinderschaft nach DIN 1835-B und DIN 1835-E, für Werkzeuge mit innerer Kühlmittelzufuhr

d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	d5 (mm)	d6 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)	I3 (mm)	I4 (mm)	I5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	16	36	M10 x 1	68	28	30	67	54	22	15	35	2244330X16	78,80
30	20	40	M10 x 1	68	28	30	67	54	22	15	35	2244330X20	78,80
30	25	45	M12 x 1	68	28	30	71	59	22	17	40	2244330X25	78,80
30	32	52	M12 x 1	68	28	30	75	63	22	20	44	2244330X32	78,80
40	16	36	M10 x 1	83	32,5	-	67	54	22	15	35	2244340X16	86,90
40	20	40	M10 x 1	83	32,5	-	67	54	22	15	35	2244340X20	86,90
40	25	45	M12 x 1	83	32,5	-	75	59	22	17	40	2244340X25	86,90
40	32	52	M12 x 1	83	32,5	-	67	54	22	20	44	2244340X32	86,90
40	40	65	M16 x 1	83	32,5	-	90	73	22	22	50	2244340X40	86,90

Bohrstangenhalter VDI E2



Einsatz zur Aufnahme von Bohrstangen

d1 (mm)	d2 (mm)	d6 (mm)	d8 (mm)	für Größe	h1 (mm)	h2 (mm)	I3 (mm)	I6 (mm)	I7 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	8	68	55	M6	28	30	22	60	51	2245630X8	72,00
30	10	68	55	M6	28	30	22	60	51	2245630X10	72,00
30	12	68	55	M8	28	30	22	60	51	2245630X12	72,00
30	16	68	55	M8	28	30	22	60	51	2245630X16	72,00
30	20	68	55	M8	28	30	22	60	51	2245630X20	72,00
30	25	68	55	M8	28	30	22	60	51	2245630X25	72,00
30	32	68	68	M8	28	30	-	75	61	2245630X32	72,00
40	8	83	55	M8	32,5	-	22	75	61	2245640X8	75,20
40	10	83	55	M8	32,5	-	22	75	61	2245640X10	75,20
40	12	83	55	M8	32,5	-	22	75	61	2245640X12	75,20
40	16	83	55	M10	32,5	-	22	75	61	2245640X16	75,20
40	20	83	55	M10	32,5	-	22	75	61	2245640X20	75,20
40	25	83	55	M10	32,5	-	22	75	61	2245640X25	75,20
40	32	83	83	M10	32,5	-	-	75	61	2245640X32	75,20
40	40	83	83	M10	32,5	-	-	90	76	2245640X40	75,20

Reduzierhülse mit Anschlag

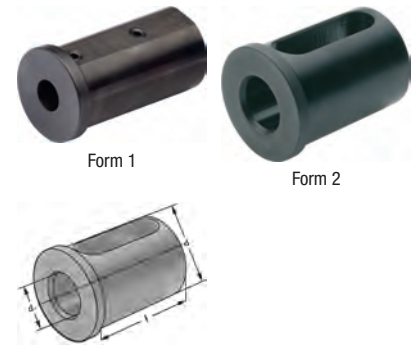


Form 1 mit 2 Bohrungen, Form 2 mit Langloch

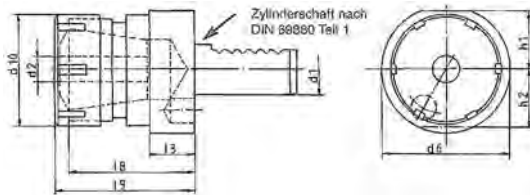
Einsatz zur Aufnahme in Bohrstangenhaltern Typ E2

d1 (mm)	Ausführung	l (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	Form 1	46	25	22467625X6	54,60
		56	32	22467632X6	56,90
		71	40	22467640X6	56,30
8		46	25	22467625X8	54,60
		56	32	22467632X8	56,90
		71	40	22467640X8	56,30
10	46	25	22467625X10	54,60	
	56	32	22467632X10	56,90	
	71	40	22467640X10	56,30	
12	46	25	22467625X12	54,60	
	56	32	22467632X12	56,90	

d1 (mm)	Ausführung	l (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	Form 1	71	40	22467640X12	56,30
		56	32	22467632X12	56,90
16		71	40	22467640X16	56,30
		46	25	22467625X16	54,60
20		71	40	22467640X20	56,30
		46	25	22467625X20	54,60
25	56	32	22467632X20	56,90	
	32	71	40	22467640X25	56,30
56		32	22467632X25	56,90	
71	40	22467640X32	56,30		



ER-Spannzangenhalter VDI E4



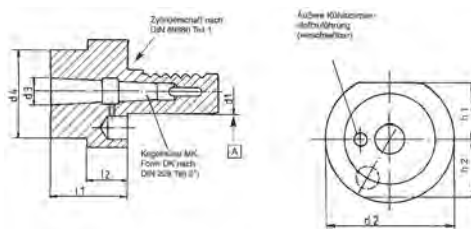
Einsatz für ER-Spannzangen
Lieferumfang – mit Spannmutter

ER	d1 (mm)	d6 (mm)	d10 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	l3 (mm)	l8 (mm)	l9 (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	30	68	42	28	30	22	45	57	1-16	2246825X30	117,50
25	40	83	42	32,5	-	22	45	57	1-16	2246825X40	117,50
32	30	68	50	28	30	22	49,5	62	2-20	2246832X30	117,50
32	40	83	50	32,5	-	22	49,5	62	2-20	2246832X40	129,20
40	30	68	63	28	63	22	56	70	4-26	2246840X30	129,20
40	40	83	63	32,5	-	22	56	70	4-26	2246840X40	129,20

Morsekegel-Werkzeughalter VDI F



22497...



Einsatz für Werkzeuge mit MK-Schaft nach DIN 228-B

MK innen	d1 (mm)	d2 (mm)	d4 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK1	30	68	-	28	30	27	-	2249730X1	84,80
MK2	30	68	-	28	30	27	-	2249730X2	87,00
MK3	30	68	-	28	30	66	-	2249730X3	91,40
MK1	40	83	55	32,5	-	22	22	2249740X1	97,20
MK2	40	83	55	32,5	-	36	22	2249740X2	96,30
MK3	40	83	58	32,5	-	36	22	2249740X3	99,80
MK4	40	83	-	32,5	-	80	22	2249740X4	106,10

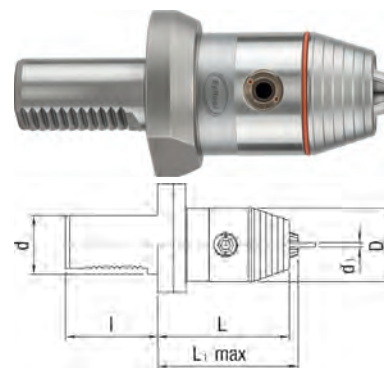
Bohrfutter Präzision VDI IK



hohe Rundlaufgenauigkeit (0,03 mm bei 35 mm Ausspannlänge), höhere Haltemomente dienen als zusätzliche Sicherheit, drehrichtungsunabhängige Spannsicherheit, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft auf CNC-Drehmaschinen
Lieferumfang – inklusive Dichtscheiben

d (mm)	D (mm)	I (mm)	L1 (mm)	L (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	50	55	96	90	0,5-13	2249830X0,5	(338,00)
30	57	55	101	95	2,5-16	2249830X2,5	(352,00)
40	50	63	96	90	0,5-13	2249840X0,5	(352,00)
40	57	63	101	95	2,5-16	2249840X2,5	(365,00)



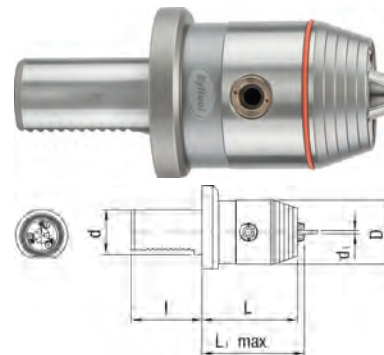
Bohrfutter Präzision VDI mit Kugelspritzdüsen



hohe Rundlaufgenauigkeit (0,03 mm bei 35 mm Ausspannlänge), höhere Haltemomente dienen als zusätzliche Sicherheit, drehrichtungsunabhängige Spannsicherheit, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft auf CNC-Drehmaschinen
D (mm) 57

d (mm)	I (mm)	L1 (mm)	L (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	55	88	82	0,5-13	22498530X0,5	(338,00)
30	55	93	82	2,5-16	22498530X2,5	(352,00)
40	63	91	85	0,5-13	22498540X0,5	(352,00)
40	63	96	85	2,5-16	22498540X2,5	(365,00)

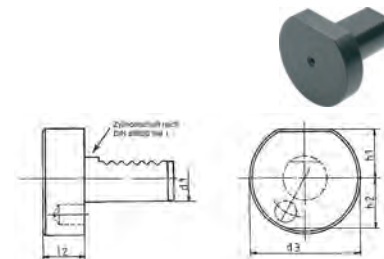


Verschlussstopfen

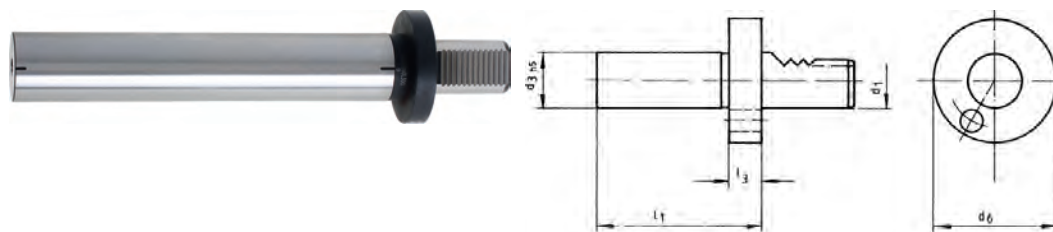


Einsatz schützt den VDI-Revolver vor Verschmutzung

d1 (mm)	d3 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	50	23	23	16	22499120	(8,50)
30	68	28	30	16	22499130	(8,70)
40	83	32,5	-	20	22499140	(9,00)



Prüfdorn VDI



Einsatz zur Rundlaufprüfung und zum Ausrichten von Revolverspindeln

d1 (mm)	d3 (mm)	d6 (mm)	l1 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	d1 (mm)	d3 (mm)	d6 (mm)	l1 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	40	50	150	15	22499520	(299,00)	30	40	68	230	15	22499530	(353,00)
25	40	58	150	15	22499525	(341,00)	40	40	83	300	15	22499540	(394,00)

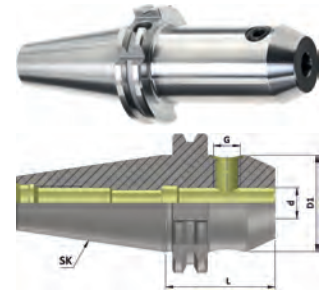
Weldonaufnahmen

Aufnahme für Zylinderschaft SK40/50 Weldon



Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, Rundlaufabweichung $\leq 0,003$ mm, mit Bohrung für Balluff-Chips, ab $\varnothing 25$ mm mit 2 Spannschrauben

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft nach DIN 1835 B
Aufnahme Zylinder



Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	6	25	50	2311926X50	35,35
			100	2311926X100	44,85
			160	2311926X160	75,40
	8	28	50	2311928X50	33,40
			100	2311928X100	41,00
			160	2311928X160	72,90
	10	35	50	23119210X50	33,40
			100	23119210X100	41,00
			160	23119210X160	72,90
	12	42	50	23119212X50	33,40
			100	23119212X100	41,00
			160	23119212X160	72,90
	14	44	50	23119214X50	33,40
			100	23119214X100	41,00
			160	23119214X160	72,90
	16	48	63	23119216X63	33,40
			100	23119216X100	41,00
			160	23119216X160	72,90
18	50	63	23119218X63	33,40	
		100	23119218X100	41,00	
		160	23119218X160	72,90	

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
SK 40	18	50	160	23119218X160	72,90	
			63	23119220X63	33,40	
	20	52	100	23119220X100	41,00	
			160	23119220X160	72,90	
	25	65	100	23119225X100	39,15	
			160	23119225X160	79,30	
	32	72	100	23119232X100	41,00	
			160	23119232X160	84,40	
	40	80	115	23119240X115	53,70	
			63	231276X63	59,80	
	SK 50	6	25	100	231276X100	63,70
				160	231276X160	96,50
63				231278X63	51,40	
8		28	100	231278X100	62,30	
			160	231278X160	94,30	
			63	2312710X63	51,40	
10	35	100	2312710X100	62,30		
		160	2312710X160	94,30		
12	42	63	2312712X63	51,40		
		100	2312712X100	62,30		

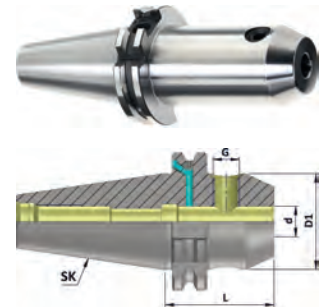
Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	12	42	160	2312712X160	94,30
			63	2312714X63	(51,40)
	14	44	100	2312714X100	(62,30)
			160	2312714X160	(94,30)
	16	48	63	2312716X63	51,40
			100	2312716X100	62,30
	18	50	100	2312718X100	(62,30)
			160	2312718X160	(94,30)
	20	52	63	2312720X63	51,40
			100	2312720X100	62,30
	25	65	80	2312725X80	57,60
			100	2312725X100	74,50
	32	72	100	2312732X100	62,30
			160	2312732X160	96,50
	40	80	120	2312740X120	67,20
			160	2312740X160	106,30

Aufnahme für Zylinderschaft SK40/50 Weldon



Außenkontur nach dem Härten überdreht, feingewuchtet, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, Rundlaufabweichung $\leq 0,003$ mm, mit Bohrung für Balluff-Chips, ab $\varnothing 25$ mm mit 2 Spannschrauben

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft nach DIN 1835 B
Aufnahme Zylinder



Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	6	25	50	231216X50	(52,60)
			100	231216X100	(65,40)
			160	231216X160	101,00
			200	231216X200	(158,80)
	8	28	50	231218X50	(50,50)
			100	231218X100	(61,50)
			160	231218X160	97,20
	10	35	50	2312110X50	(50,50)
			100	2312110X100	(61,50)
			160	2312110X160	97,20
	12	42	50	2312112X50	(50,50)
			100	2312112X100	(61,50)
			160	2312112X160	97,20
	14	44	50	2312114X50	(50,50)
			100	2312114X100	61,50
			160	2312114X160	97,20
	200	2312114X200	(150,30)		

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	48	35	2312116X35	(44,85)
			63	2312116X63	(50,50)
			100	2312116X100	(61,50)
			160	2312116X160	97,20
	18	50	200	2312116X200	(150,30)
			63	2312118X63	50,50
			100	2312118X100	61,50
			160	2312118X160	97,20
	20	52	200	2312118X200	(150,30)
			35	2312120X35	(44,85)
			63	2312120X63	(50,50)
			100	2312120X100	61,50
	25	65	160	2312120X160	97,20
			200	2312120X200	(150,30)
			35	2312125X35	(53,70)
			100	2312125X100	(56,90)
	32	72	160	2312125X160	(104,90)
			200	2312125X200	(163,70)
70			2312132X70	(57,60)	
100			2312132X100	60,80	

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	32	72	160	2312132X160	(111,30)
			200	2312132X200	(168,60)
	40	80	115	2312140X115	(79,30)
			160	2312140X160	(153,40)
			200	2312140X200	(171,00)
			63	2313146X63	(80,70)
6	25	100	2313146X100	(97,80)	
		160	2313146X160	(137,20)	
		100	2313148X100	(96,50)	
8	28	160	2313148X160	(133,10)	
		63	23131410X63	(79,40)	
		100	23131410X100	(96,50)	
10	35	160	23131410X160	(133,10)	
		63	23131412X63	(79,40)	
		100	23131412X100	(96,50)	
12	42	160	23131412X160	(133,10)	
		63	23131414X63	(79,40)	
		100	23131414X100	(96,50)	
14	44	160	23131414X160	(133,10)	
		35	23131416X35	(90,40)	

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	16	48	63	23131416X63	(88,30)
			100	23131416X100	(96,50)
			160	23131416X160	(133,10)
	18	50	63	23131418X63	(79,40)
			100	23131418X100	(96,50)
			160	23131418X160	(133,10)
20	52	35	23131420X35	(90,40)	

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	20	52	63	23131420X63	(79,40)
			100	23131420X100	(96,50)
			160	23131420X160	(133,10)
	25	65	35	23131425X35	(101,90)
			80	23131425X80	(89,90)
			100	23131425X100	(111,40)
		160	23131425X160	(137,20)	

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	32	72	35	23131432X35	(108,70)
			100	23131432X100	(97,80)
			160	23131432X160	(141,30)
	40	80	120	23131440X120	(103,30)
			160	23131440X160	(146,70)
			68	28	63

Aufnahme für Zylinderschaft SK40/50 Weldon "CoolTool"

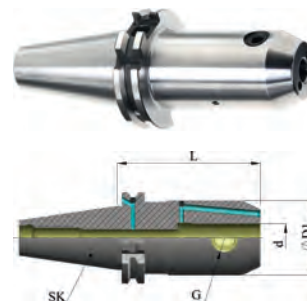


Außenkontur nach dem Härten überdreht, feingewuchtet, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, Rundlaufabweichung <= 0,003 mm, zwei Bohrungen in der Wandung der Weldonaufnahme leiten das Kühlmittel direkt an die Werkzeugschneide, mit Bohrung für Balluff-Chips, ab Ø 25 mm mit 2 Spanschrauben

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft nach DIN 1835 B, ideal geeignet für den Einsatz von Werkzeugen ohne innere Kühlmittelzufuhr sowie für die Bearbeitung an ungünstigen Stellen mit schlechter Spanabfuhr

Aufnahme Zylinder

Lieferumfang - Spanschraube
- 2 x M3-Schrauben zum verschließen der "CoolTool" Bohrung bei Bedarf

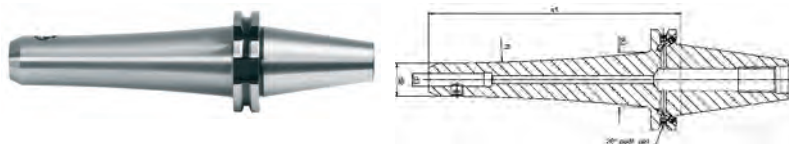


Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	6	25	50	231236X50	62,70
			100	231236X100	78,30
	8	28	50	231238X50	56,20
			100	231238X100	68,30
	10	35	50	2312310X50	59,70
			100	2312310X100	76,80
	12	42	50	2312312X50	59,70
			100	2312312X100	76,80
	14	44	50	2312314X50	(59,70)
			100	2312314X100	(76,80)
	16	48	63	2312316X63	59,70
			100	2312316X100	76,80
	18	50	63	2312318X63	(59,70)
			100	2312318X100	(76,80)
	20	52	63	2312320X63	59,70
			100	2312320X100	76,80
25	65	100	2312325X100	78,30	
		100	2312325X100	78,30	
32	72		2312332X100	79,70	

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	40	80	115	2312340X115	83,90
			100	2312318X100	(76,80)
SK 50	6	25	63	2313166X63	(88,30)
			100	2313166X100	(116,80)
	8	28	63	2313168X63	(85,60)
			100	2313168X100	(116,80)
	10	35	63	23131610X63	(85,60)
			100	23131610X100	(116,80)
12	42	63	23131612X63	(85,60)	
		100	23131612X100	(116,80)	
14	44	63	23131614X63	(85,60)	
		100	23131614X100	(116,80)	
		160	23131614X160	(164,40)	

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	16	48	63	23131616X63	(85,60)
			100	23131616X100	(116,80)
			160	23131616X160	(164,40)
	18	50	63	23131618X63	(85,60)
			100	23131618X100	(116,80)
			160	23131618X160	(164,40)
	20	52	63	23131620X63	(85,60)
			100	23131620X100	(116,80)
			160	23131620X160	(164,40)
	25	65	80	23131625X80	(91,00)
			100	23131625X100	(116,80)
			160	23131625X160	(175,20)
	32	72	100	23131632X100	(93,80)
			160	23131632X160	(179,30)
	40	80	120	23131640X120	(97,80)
			160	23131640X160	(187,50)

Aufnahme für Zylinderschaft schlank SK40/50 Weldon



einsatzgehärtet, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft nach DIN 1835 B

Aufnahme Zylinder

Aufnahme	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	x1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	6	17	25	100	231256X100	109,90
			30	130	231256X130	120,40
			31	160	231256X160	129,10
	8	21	29	100	231258X100	109,90
			34	130	231258X130	120,40
			35	160	231258X160	129,10
	10	24	32	100	2312510X100	109,90
			37	130	2312510X130	120,40
			38	160	2312510X160	129,10
	12	27	35	100	2312512X100	109,90
			40	130	2312512X130	120,40
			41	160	2312512X160	129,10
	14	29	37	100	2312514X100	109,90
			42	130	2312514X130	120,40
			43	160	2312514X160	129,10

Aufnahme	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	x1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	33	41	100	2312516X100	109,90
			46	130	2312516X130	120,40
			47	160	2312516X160	129,10
	18	35	43	100	2312518X100	109,90
			48	130	2312518X130	120,40
			49	160	2312518X160	129,10
	20	39	47	100	2312520X100	109,90
			130	130	2312520X130	120,40
			160	160	2312520X160	129,10
	25	47	100	100	2312525X100	120,40
130			130	2312525X130	129,10	
160			160	2312525X160	137,80	
SK 50	6	17	25	100	231366X100	146,60
			30	130	231366X130	165,70
			31	160	231366X160	183,20

Aufnahme	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	x1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	6	17	40	200	231366X200	(276,00)
			29	100	231368X100	146,60
	8	21	34	130	231368X130	165,70
			35	160	231368X160	183,20
			44	200	231368X200	(276,00)
			32	100	2313610X100	146,60
	10	24	37	130	2313610X130	165,70
			38	160	2313610X160	183,20
			47	200	2313610X200	(276,00)
			35	100	2313612X100	146,60
	12	27	40	130	2313612X130	165,70
			41	160	2313612X160	183,20
			50	200	2313612X200	(276,00)
			37	100	2313614X100	146,60
	14	29	42	130	2313614X130	165,70
			43	160	2313614X160	183,20
			52	200	2313614X200	(276,00)
			16	33	41	100

Aufnahme	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	x1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	16	33	46	130	2313616X130	165,70
			47	160	2313616X160	183,20
			56	200	2313616X200	(276,00)
			43	100	2313618X100	146,60
	18	35	48	130	2313618X130	165,70
			49	160	2313618X160	183,20
			58	200	2313618X200	(276,00)
			47	100	2313620X100	146,60
	20	39	52	130	2313620X130	165,70
			53	160	2313620X160	183,20
			62	200	2313620X200	(276,00)
			55	100	2313625X100	146,60
	25	47	60	130	2313625X130	165,70
			61	160	2313625X160	183,20
			70	200	2313625X200	(276,00)
			70	130	2313632X130	165,70
	32	57	71	160	2313632X160	183,20
			72	200	2313632X200	(276,00)

Zwischenhülsen für MK mit Austreiblappen

Zwischenhülse für MK mit Austreiblappen SK40/50

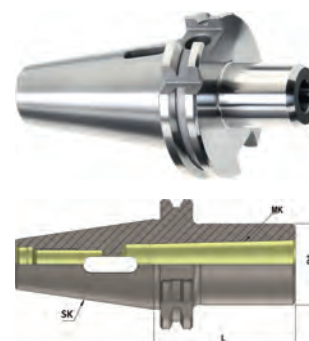


Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz für Werkzeuge mit Morsekegelschaft und Austreiblappen nach DIN 228-B

Aufnahme	Aufnahme	L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	MK1	50	25	232121X50	36,75
	MK2		32	232122X50	36,75
	MK3	70	40	232123X70	36,75
	MK4	95	48	232124X95	49,00
SK 50	MK1	50	25	232131X50	61,20

Aufnahme	Aufnahme	L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	MK2	60	32	232132X60	61,20
	MK3	65	40	232133X65	61,20
	MK4	95	48	232134X95	61,20
	MK5	120	63	232135X120	68,00



Werkzeughalter für Wendepplatten-Vollbohrer

Halter für Wendepplatten-Vollbohrer SK40/50



einsatzgehärtet, Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178, plangeschliffene Anlagefläche, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von allen nach DIN 6595 genormten Vollbohrern mit Zylinderschaft

Aufnahme Zylinder

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	20	40	65	2314820	66,80
	25	45	70	2314825	58,10
	32	52	75	2314832	58,10
	40	60	100	2314840	70,50
SK 50	20	40	70	2314920	96,40

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	25	45	70	2314925	90,20
	32	52		2314932	90,20
	40	60	80	2314940	90,20
	50	75	105	2314950	105,10



Verstellvorrichtung für Wendepplatten-Vollbohrer SK40/50



zur Aufnahme von Wendepplatten-Vollbohrern mit Zylinderschaft (Schaftdurchmesser 20 bis 40 mm), sehr großer Verstellbereich: -0,6 bis 2,4 mm im Durchmesser (abhängig vom Vollbohrer-Typ), z. B. Bohrerdurchmesser 22 mm auf min. 21,7 mm / max. 24,4 mm verstellbar, Feinverstellung: 0,01 mm pro Teilstrich im Durchmesser!

Einsatz zum Bohren von Durchmesser-Zwischengrößen mit Wendepplatten-Vollbohrern auf Bearbeitungszentren

Lieferumfang - mit ausführlicher Bedienungsanleitung

Aufnahme	D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	20	63	86	23149520	(473,00)
	25			23149525	(473,00)
	32			23149532	(473,00)

Aufnahme	D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	20	63	86	23149620	(530,00)
	25			23149625	(530,00)

Aufnahme	D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	32	63	86	23149632	(530,00)
	40			96	110



Aufsteckfräserdorne

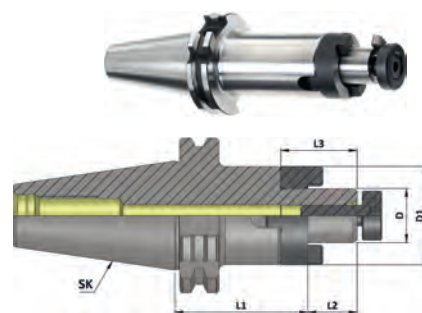
Aufsteckfräserdorn für Fräser mit Längs- oder Quernut SK40/50



Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von Fräsern mit Längs- oder Quernut
Hinweis Durch Verwendung der Fräseranzugschraube (239958...) kann die Aufnahme auf direkte Innenkühlung durch das Trägerwerkzeug umgerüstet werden.

Lieferumfang
 - Fräseranzugsschraube
 - Mitnehmerring
 - Passfeder



Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	55	17	27	32	2322716X55	47,85
		100				2322716X100	61,10
		160				2322716X160	74,50
		200				2322716X200	(103,80)
	22	55	19	31	40	2322722X55	48,90
		100				2322722X100	62,30
		160				2322722X160	77,00
		200				2322722X200	(106,30)
	27	55	21	33	48	2322727X55	48,90
		100				2322727X100	63,70
		160				2322727X160	78,20
		200				2322727X200	(106,30)
	32	60	24	38	58	2322732X60	53,90
		100				2322732X100	66,10
		160				2322732X160	80,70
		200				2322732X200	(106,30)
	40	60	27	41	70	2322740X60	61,10
		100				2322740X100	74,50
		160				2322740X160	96,50
		200				2322740X200	(112,40)

Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	16	55	17	27	32	2323716X55	65,50
		100				2323716X100	78,80
		160				2323716X160	(93,40)
		200				2323716X200	(152,70)
	22	55	19	31	40	2323722X55	65,50
		100				2323722X100	78,80
		160				2323722X160	(94,60)
		200				2323722X200	(152,70)
	27	55	21	33	48	2323727X55	66,70
		100				2323727X100	80,00
		160				2323727X160	(152,70)
		200				2323727X200	(152,70)
	32	55	24	38	58	2323732X55	69,10
		100				2323732X100	81,20
		160				2323732X160	(98,20)
		200				2323732X200	(160,00)
	40	55	27	41	70	2323740X55	76,40
		100				2323740X100	88,50
		160				2323740X160	(109,10)
		200				2323740X200	(166,10)
50	70	30	46	90	2323750X70	(95,30)	

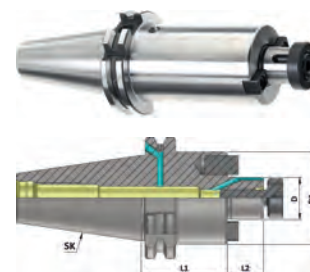
Aufsteckfräserdorn für Fräser mit Quernut SK40/50 "CoolTool"



Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, Bohrungen für Kühlmittelaustritt an der Planfläche, feingewuchtet, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von Fräsern mit Quernut
Hinweis Durch Verwendung der Fräseranzugschraube (239958...) kann die Aufnahme auf direkte Innenkühlung durch das Trägerwerkzeug umgerüstet werden.

Lieferumfang
 - Fräseranzugsschraube
 - feste Mitnehmersteine



Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	45	17	38	2324316X45	57,10
		100			2324316X100	81,50
		160			2324316X160	115,50
		200			2324316X200	(150,80)
	22	45	19	48	2324322X45	57,10
		100			2324322X100	81,50
		160			2324322X160	116,80
		200			2324322X200	(157,60)
	27	50	21	60	2324327X50	58,50
		100			2324327X100	81,50
		160			2324327X160	119,60
		200			2324327X200	(163,00)
	32	55	24	78	2324332X55	61,20
		100			2324332X100	88,30
		160			2324332X160	126,30
		200			2324332X200	(180,70)
	40	55	27	88	2324340X55	70,70
		100			2324340X100	92,40
		160			2324340X160	141,30
		200			2324340X200	(208,00)
SK 50	16	45	17	38	2324616X45	95,10

Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	16	100	17	38	2324616X100	101,90
		160			2324616X160	149,40
		200			2324616X200	194,30
		200			2324622X200	(203,00)
	22	45	19	48	2324622X45	103,30
		100			2324622X100	101,90
		160			2324622X160	149,40
		200			2324622X200	(203,00)
	27	45	21	58	2324627X45	103,30
		100			2324627X100	101,90
		160			2324627X160	(150,80)
		200			2324627X200	(210,00)
	32	50	24	78	2324632X50	108,70
		100			2324632X100	108,70
		160			2324632X160	153,50
		200			2324632X200	223,00
	40	55	27	88	2324640X55	120,90
		100			2324640X100	122,30
		160			2324640X160	170,80
		200			2324640X200	264,00
50	70	30	129	2324650X70	156,20	
60	70	30	129	2324660X70	(163,00)	

Spannzangenfutter

Spannzangenfutter schlank SK40



DIN
69871

ISO
7388-1

Form
A

G 2,5
25000

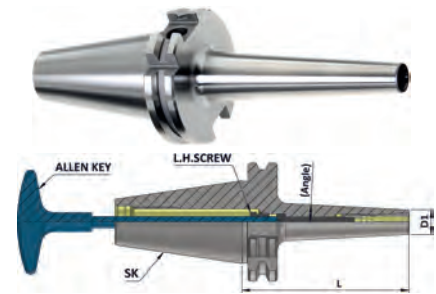
geringe Störkontur durch ultraschlanke Ausführung, Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, feingewuchtet, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz HSC-Bearbeitung, Werkzeug- und Formenbau, Medizin- und Dentaltechnik, Bohren, Reiben und Schlichtbearbeitung

Ausführung extraschlank

D1 (mm)	L (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	120	3-6	2339131	160,40

D1 (mm)	L (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	160	3-6	2339132	173,00



Spannzangenfutter ER SK40/50



DIN
6499

DIN
69871

ISO
7388-1

Form
AD



G 6,3
15000

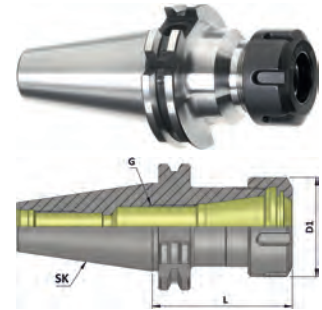
Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannzangen

Lieferumfang – mit Spannmutter

Aufnahme	ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	32	70	23409516X70	45,25
			100	23409516X100	57,60
			160	23409516X160	80,20
	25	42	70	23409525X70	45,25
			100	23409525X100	59,30
			160	23409525X160	88,30
	32	50	70	23409532X70	44,75
			100	23409532X100	61,80
			160	23409532X160	94,60
	40	63	70	23409540X70	48,65
			100	23409540X100	68,30
			160	23409540X160	94,60

Aufnahme	ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	16	32	70	23414516X70	69,40
			100	23414516X100	85,50
			160	23414516X160	117,30
	25	42	70	23414525X70	69,80
			100	23414525X100	85,50
			160	23414525X160	117,30
	32	50	70	23414532X70	72,10
			100	23414532X100	101,40
			160	23414532X160	117,30
	40	63	80	23414540X80	72,10
			100	23414540X100	103,80
			160	23414540X160	120,90



Spannzangenfutter ER SK40/50



DIN
6499

DIN
69871

ISO
7388-1

Form
AD/B



G 2,5
25000

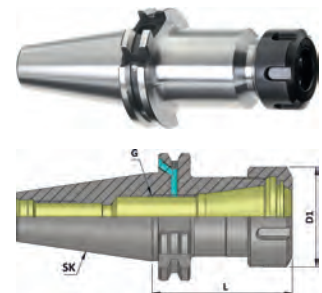
Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, feingewuchtet, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannzangen

Lieferumfang – mit Spannmutter

Aufnahme	ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	32	70	2341116X70	66,60
			100	2341116X100	78,80
			160	2341116X160	119,60
			200	2341116X200	157,60
	25	42	70	2341125X70	66,60
			100	2341125X100	85,60
			160	2341125X160	119,60
			200	2341125X200	163,00
	32	50	70	2341132X70	68,00
			100	2341132X100	85,60
			160	2341132X160	122,30
			200	2341132X200	171,20
	40	63	70	2341140X70	72,00
			100	2341140X100	93,80
			160	2341140X160	127,70
			200	2341140X200	180,70

Aufnahme	ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	16	32	70	23414616X70	(90,40)
			100	23414616X100	(112,40)
			160	23414616X160	(144,10)
			200	23414616X200	(174,70)
	25	42	70	23414625X70	(90,40)
			100	23414625X100	(112,40)
			160	23414625X160	(144,10)
			200	23414625X200	(174,70)
	32	50	70	23414632X70	(94,30)
			100	23414632X100	(127,00)
			160	23414632X160	(144,10)
			200	23414632X200	(184,40)
	40	63	80	23414640X80	(94,30)
			100	23414640X100	(130,70)
			160	23414640X160	(147,80)
			200	23414640X200	(190,60)



Spannzangenfutter ER SK40 Mini



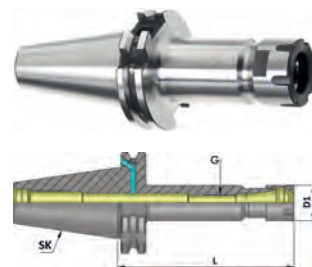
Außenkontur nach dem Härten überdreht, geringe Störkontur durch extra schlanke Ausführung, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, feingewuchtet, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannzangen

Lieferumfang – mit Spannmutter

ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	16	50	2341211X50	88,30
		100	2341211X100	101,90
		160	2341211X160	149,40
16	22	70	2341216X70	104,10
		100	2341216X100	125,00

ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	22	160	2341216X160	152,70
		70	2341225X70	104,10
25	35	100	2341225X100	120,80
		160	2341225X160	122,10



Bohrfutter

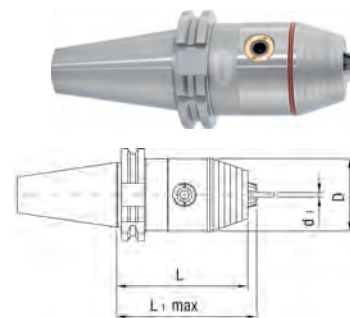
Bohrfutter Präzision SK40/50 CNC



hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,03 mm bei 35 mm Ausspannlänge, höhere Haltemomente dienen als zusätzliche Sicherheit, drehrichtungsunabhängige Spansicherheit, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft, für CNC-Maschinen und Bearbeitungszentren

Aufnahme	Spannbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	0,5-13	50	90	96	234410,5	255,00
	2,5-16	57	95	101	234412,5	269,00
SK 50	0,5-13	50	106	112	234420,5	315,00
	2,5-16	57	111	117	234422,5	(330,00)



Bohrfutter Präzision SK40/50 CNC IK

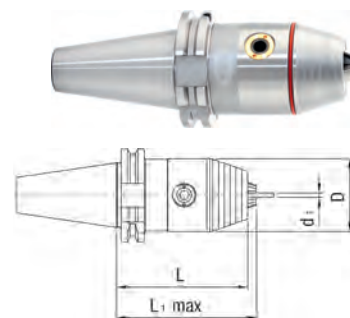


hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,03 mm bei 35 mm Ausspannlänge, höhere Haltemomente dienen als zusätzliche Sicherheit, drehrichtungsunabhängige Spansicherheit, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

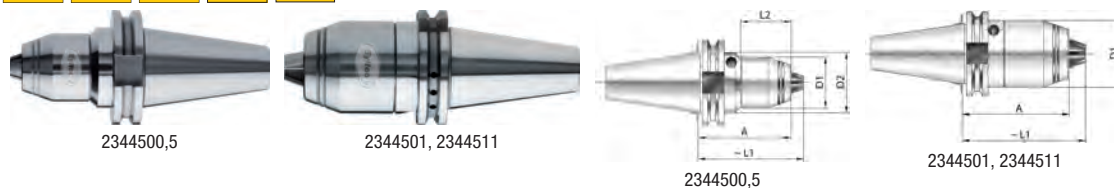
Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft, für CNC-Maschinen und Bearbeitungszentren

Lieferumfang – inklusive Dichtscheiben

Aufnahme	Spannbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	0,5-13	50	90	96	234430,5	305,00
	2,5-16	57	95	101	234432,5	319,00
SK 50	0,5-13	50	106	112	234440,5	367,00
	2,5-16	57	111	117	234442,5	(382,00)



Bohrfutter Präzision SK40/50 CNC



mit Schlüsselbedienung für Rechts- und Linkslauf, Schneckenradgetriebe sorgt für hohe Haltekräfte, kompakt und stabil durch kurze Bauweise und geringen Außendurchmesser, Rundlaufgenauigkeit < 0,03 mm, serienmäßig vorgewuchtet bis 7000 U/min, Restunwucht < 40 gmm/kg

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft, für CNC-Maschinen und Bearbeitungszentren

Lieferumfang – inklusive Spanschlüssel

Aufnahme	Spannbereich (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	A (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	0,5-10	38	45	69	78	37,5	2344500,5	265,00
							2344501	232,00
SK 50	1-16	50	-	80	92	-	2344511	303,00

Bohrfutter SK40 NC

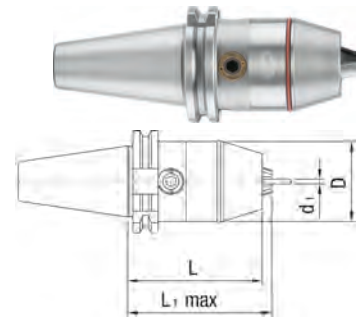


DIN 69871	ISO 7388-1	Form A
--------------	---------------	-----------

Rundlaufgenauigkeit von 0,05 mm bei 35 mm Ausspannlänge, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft auf NC-Maschinen und konventionellen Maschinen, bis 7000 U/min einsetzbar

Aufnahme	Spannbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	0,5-13	50	84	90	234460,5	210,00
	2,5-16	57		92	234462,5	216,00



Hydro-Dehnspannfutter

Hydro-Dehnspannfutter kurz und schwer SK40/SK50 HSC/HPC



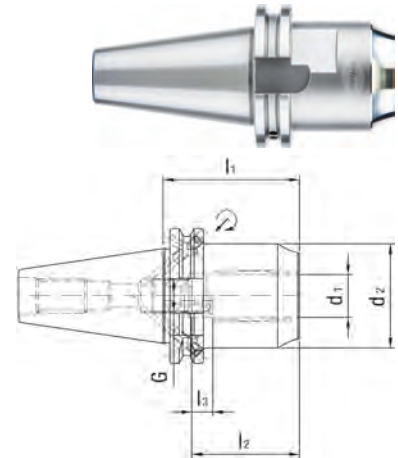
DIN 69871	ISO 7388-1	HPC	HSC	Form AD/B	G 2,5 25000
--------------	---------------	-----	-----	--------------	----------------

extrem hohe Haltekräfte, schwingungsdämpfende Wirkung, hohe Temperaturbeständigkeit, alle handelsüblichen Werkzeuge spannbar, schnelle Rüstzeiten durch einfache Handhabung, hohe übertragbare Drehmomente, mit axialer Längeneinstellung

Einsatz zum HPC/HSC-Fräsen, Gewindefräsen, Bohren, Reiben und speziell für die Schwerzerspannung

Ausführung kurz und schwer

Aufnahme	d1 (mm)	d2 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	12	42	50	46	10	2344740X12	(208,00)
	20	49	64,5	51		2344740X20	(208,00)
SK 50	12	42	50	46		2344750X12	(297,00)
	20	49	64,5	51		2344750X20	(297,00)
	32	72	81	61		2344750X32	(297,00)



Verkaufen

kann jeder,
wir können mehr!

Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!

über **80** JAHRE
WERKZEUG-EVLERT
GMBH & CO. KG

- EV-L-Akademie
- Schleifservice
- Leiter- und Regalprüfung
- HURCO - Vorführzentrum
- Eylmietpark
- Eylcar Funktionstuning
- Eylreparaturen
- Eylshop
- Kalibrierung K000
- Kalibrierung
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- elektronische Anbindung
- IMachining®
- Profiling WOSA
- SolidCAM

WERKZEUG-EVLERT
GMBH & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Hydro-Dehnspannfutter SK40/50 HYDRO-GRIP® HPC/HSC

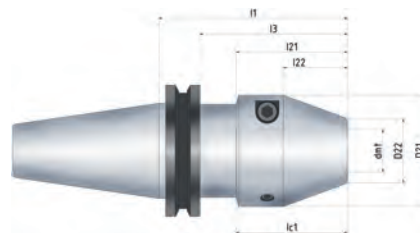


hohe Klemmkraft und Rundlaufgenauigkeit, schwingungsdämpfende Wirkung, kurzer Überstand, schnelle Rüstzeiten durch einfache Handhabung, axiale Längeneinstellung möglich (Schraube erforderlich)

Einsatz zum HPC/HSC-Fräsen, Gewindefräsen, Bohren und Reiben, zum Spannen von Werkzeugen mit zylindrischem Schaft in Toleranz h6 und h7

Typ HYDRO-GRIP®

Hinweis Wir empfehlen den Einsatz von Drehmomentschlüsseln!



Aufnahme	dmt (mm)	l1 (mm)	l3 (mm)	D21 (mm)	D22 (mm)	l22 (mm)	lc1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	12	56	36,9	43,5	22	18	40	23451412X56	340,00
		100	80,9					23451412X100	360,00
	20	88	68,9	52	30	30	52	23451420X88	277,00
		125	105,9					23451420X125	360,00
SK 50	20	68	48,9	52	30	30	52	23451720X68	387,00
		150	130,9					23451720X150	503,00
	32	77	57,9	69,5	42	38	60	23451732X77	387,00

Hydro-Dehnspannfutter kurz und schlank SK40/50 HSC



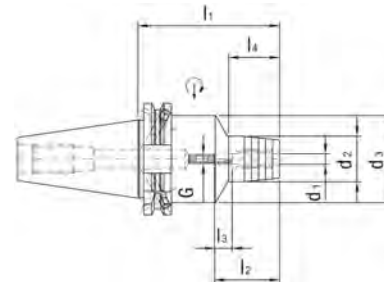
hohe Rundlaufgenauigkeit, schwingungsdämpfende Wirkung, hohe Radialsteifigkeit, schnelle Rüstzeiten durch einfache Handhabung, mit axialer Längeneinstellung

Einsatz zum HSC-Fräsen, Gewindefräsen, Bohren und Reiben

Ausführung kurze schlanke Ausführung, mit axialer Längeneinstellung



Aufnahme	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Gewinde	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	l4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
SK 40	6	26	49,5	M5	80,5	37	10	29,5	234526	351,00	
	8	28		M6				30	234528	351,00	
	10	30		M8 x 1				41	2345210	351,00	
	12	32		M10 x 1				46	2345212	351,00	
	14	34		M12 x 1				49	40	2345214	351,00
	16	38							45	2345216	351,00
	18	40							46	2345218	351,00
	20	42		M16 x 1				51	47	2345220	351,00
	25	55							63	28	2345225
32	63	70	25,5		2345232	351,00					
SK 50	6	26	49,5	M5	100	37	10	29,5	234536	(450,00)	
	8	28		M6				30	234538	(450,00)	
	10	30		M8 x 1				41	2345310	(450,00)	
	12	32		M10 x 1				46	35	2345312	(450,00)
	14	34							40	2345314	(450,00)
	16	38							45	2345316	(450,00)
	18	40		M12 x 1				49	46	2345318	(450,00)
	20	42							42	2345320	(450,00)
	25	55		M16 x 1				57	48	2345325	(450,00)
	32	63							70	61	2345332



Hydro-Dehnspannfutter kurz und schwer SK40/50 HSC

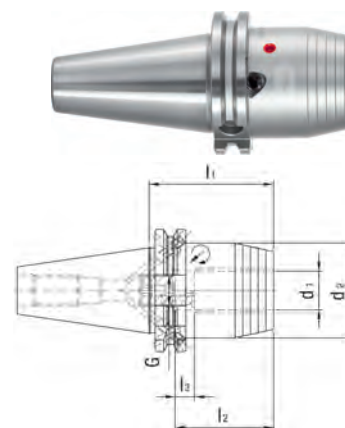


hohe Rundlaufgenauigkeit, schwingungsdämpfende Wirkung, hohe Radialsteifigkeit, schnelle Rüstzeiten durch einfache Handhabung, mit axialer Längeneinstellung

Einsatz zum HSC-Fräsen, Gewindefräsen, Bohren und Reiben

Ausführung kurze schwere Ausführung, mit axialer Längeneinstellung

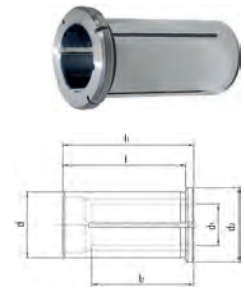
Aufnahme	d1 (mm)	d2 (mm)	Gewinde	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	20	49,5	M16 x 1	64,5	51	10	2345740	214,00
SK 50	32	72		81	61		2345750	325,00



Reduzierbuchse für Hydro-Dehnspannfutter mit Kühlkanalbohrung

hochwertiger Federstahl, mit Kühlkanalbohrungen, Rundlaufgenauigkeit < 0,003 mm

Einsatz für HPH- und Hydrodehnfutter, für flexible Durchmesseranwendung
Ausführung mit Kühlkanalbohrung
Hinweis Andere Abmessungen auf Anfrage.



d (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	l (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	3	16	40	44	29	2346712-3	(201,00)
	4					2346712-4	(201,00)
	5					2346712-5	(201,00)
	6					2346712-6	(206,00)
	8					2346712-8	(206,00)
20	3	25	50	54	28	2346720-3	(131,60)
	4					2346720-4	(131,60)
	5					2346720-5	(131,60)
	6					2346720-6	(131,60)
	8					2346720-8	(131,60)
	10					2346720-10	(131,60)
	12					2346720-12	(131,60)
	14					2346720-14	(131,60)
32	6	36	60	64	36	2346732-6	(148,80)
	8					2346732-8	(148,80)
	10					2346732-10	(148,80)
	12					2346732-12	(151,10)
	14					2346732-14	(151,10)
	16					2346732-16	(151,10)
	18					2346732-18	(151,10)
	20					2346732-20	(151,10)
	25					2346732-25	(151,10)

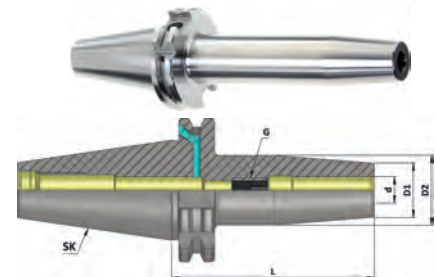
Schrumpffutter

Schrumpffutter SK40



aus hochfestem Warmarbeitsstahl, schlanke Bauweise, hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,003 mm, feingewuchtet, sichere Kraftübertragung, hohe Drehmomentübertragung, verzugsfrei durch optimale Wärmebehandlung, hohe Positionier- und Wiederholgenauigkeit, ab Durchmesser 6 mm mit Längeneinstellschraube, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz Fräsen im Werkzeug- und Formenbau, Schwerzerspannung, Bohren und Reiben
Aufnahme SK 40
Hinweis Schrumpffutter auf Anfrage auch in anderen Abmessungen und Spindelschnittstellen lieferbar!



d (mm)	l1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück	
3	80	-	10	20	-	234713X80	128,50	
	120					234713X120	(144,60)	
4	80	-	15	25	-	234714X80	126,10	
5						234715X80	126,10	
6	120	37	21	27	M5	234716X80	84,90	
						160	234716X120	(120,40)
						160	234716X160	(141,10)
8	120	-	-	-	M6	234718X80	84,90	
						160	234718X120	(120,40)
						160	234718X160	(141,10)
10	80	42	24	31	M8	2347110X80	84,90	
						120	2347110X120	(120,40)
						160	2347110X160	(141,10)
12	80	48	-	-	M10	2347112X80	84,90	
						120	2347112X120	(120,40)
						160	2347112X160	(141,10)
14	80	-	27	34	-	2347114X80	84,90	

d (mm)	l1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	120	48	-	-	M10	2347114X120	(120,40)
	160					2347114X160	(141,10)
16	80	-	27	34	M12	2347116X80	(84,90)
	120					2347116X120	(120,40)
18	160	51	-	-	M12	2347116X160	(141,10)
	80					2347118X80	(84,90)
	120					2347118X120	(120,40)
	160					2347118X160	(141,10)
20	80	53	33	40	M16	2347120X80	84,90
	120					2347120X120	(120,40)
	160					2347120X160	(141,10)
25	100	59	44	53	M16	2347125X100	(84,90)
	120					2347125X120	(120,40)
	160					2347125X160	(141,10)
32	100	63	-	-	M16	2347132X100	(84,90)
	120					2347132X120	(120,40)
	160					2347132X160	(141,10)

Schrumpffutter SK40



DIN 69871

ISO 7388-1

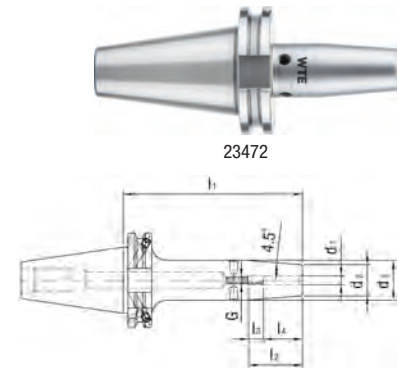
Form AD/B



G 2,5 25000

aus hochfestem Warmarbeitsstahl, schlanke Bauweise, hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,003 mm, feingewuchtet, sichere Kraftübertragung, hohe Drehmomentübertragung, verzugsfrei durch optimale Wärmebehandlung, hohe Positionier- und Wiederholgenauigkeit, ab Durchmesser 3 mm mit Längeneinstellschraube

Einsatz	Fräsen im Werkzeug- und Formenbau, Schwerzerspannung, Bohren und Reiben
Aufnahme	SK 40
Hinweis	Schrumpffutter auf Anfrage auch in anderen Abmessungen und Spindelschnittstellen lieferbar!



d1 (mm)	l1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	80	10	17	28	16	M6	234723X80	(147,80)
4		15	22				234724X80	(147,80)
5		21	27				234725X80	(147,80)
6	120	21	27	36	10	M5	234726X80	(124,90)
	160						234726X120	(169,70)
8	80	24	32	41	10	M6	234728X80	(127,30)
	120						234728X120	(169,70)
	160						234728X160	(190,90)
10	80	24	32	41	10	M8 x 1	2347210X80	(127,30)
	120						2347210X120	(169,70)
12	80	24	32	47	10	M10 x 1	2347212X80	(127,30)
	120						2347212X120	(169,70)
	160						2347212X160	(190,90)

d1 (mm)	l1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	80	27	34	47	10	M10 x 1	2347214X80	(127,30)
	120						2347214X120	(169,70)
	160						2347214X160	(190,90)
16	80	27	34	50	10	M12 x 1	2347216X80	(127,30)
	120						2347216X120	(169,70)
18	80	33	42	52	10	M12 x 1	2347218X80	(127,30)
	120						2347218X120	(169,70)
	160						2347218X160	(190,90)
20	80	33	42	52	10	M16 x 1	2347220X80	(127,30)
	120						2347220X120	(169,70)
25	100	44	53	58	10	M16 x 1	2347220X160	(190,90)
	160						2347225X100	(127,30)
	160						2347225X160	(190,90)

Schrumpffutter SK40 "CoolTool"



DIN 69871

ISO 7388-1

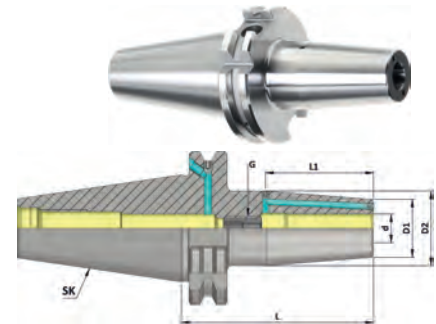
Form AD/B



G 2,5 25000

aus hochfestem Warmarbeitsstahl, schlanke Bauweise, hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,003 mm, feingewuchtet, sichere Kraftübertragung, hohe Drehmomentübertragung, verzugsfrei durch optimale Wärmebehandlung, hohe Positionier- und Wiederholgenauigkeit, ab Durchmesser 6 mm mit Längeneinstellschraube, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz	HSC-Fräsen, Fräsen im Werkzeug und Formenbau, Schwerzerspannung, Bohren und Reiben, ideal geeignet für den Einsatz von Werkzeugen ohne innere Kühlmittelzufuhr sowie für die Bearbeitung an ungünstigen Stellen mit schlechter Spanabfuhr
Typ	CoolTool
Aufnahme	SK 40
Hinweis	Schrumpffutter auf Anfrage auch in anderen Abmessungen und Spindelschnittstellen lieferbar!
Lieferumfang	– zwei M3-Schrauben zum Verschließen der "CoolTool" Bohrung bei Bedarf



d (mm)	L (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	80	37	21	27	-	234773X80	154,80
	120					234773X120	(162,90)
4	80	37	21	27	-	234774X80	154,80
5						234775X80	154,80
6	80	37	21	27	M5	234776X80	112,40
	120					234776X120	(143,40)
	160					234776X160	(164,10)
8	80	42	24	32	M6	234778X80	112,40
	120					234778X120	(143,40)
	160					234778X160	(164,10)
10	80	42	24	32	M8 x 1	2347710X80	112,40
	120					2347710X120	(143,40)
	160					2347710X160	(164,10)
12	80	48	24	32	M10 x 1	2347712X80	112,40
	120					2347712X120	(143,40)
	160					2347712X160	(164,10)
14	80	27	34			2347714X80	112,40

d (mm)	L (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	120	48	27	34	M10 x 1	2347714X120	(143,40)
	160					2347714X160	(164,10)
16	80	51	33	42	M12 x 1	2347716X80	112,40
	120					2347716X120	(143,40)
18	160	51	33	42	M12 x 1	2347716X160	(164,10)
	80					2347718X80	112,40
	120					2347718X120	(143,40)
20	160	53	33	42	M16 x 1	2347718X160	(164,10)
	80					2347720X80	112,40
	120					2347720X120	(143,40)
25	100	59	44	53	M16 x 1	2347720X160	(164,10)
	160					2347725X100	(126,10)
	160					2347725X120	(143,40)
32	100	63	44	53	M16 x 1	2347725X160	(164,10)
	120					2347732X100	(126,10)
	160					2347732X120	(143,40)
						2347732X160	(164,10)

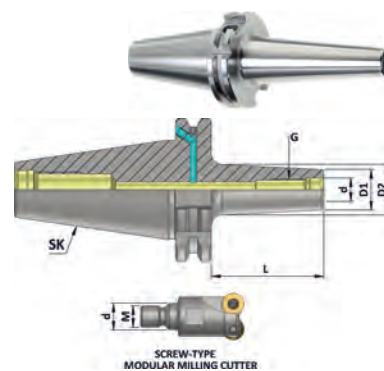
Aufnahmen für Einschraubfräser

Aufnahme für Einschraubfräser konisch SK40



Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, feingewuchtet, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz	zur Aufnahme von Einschraubfräsern mit Gewinde
Aufnahme	SK 40
Hinweis	Auf Anfrage auch in SK 50 und MAS/BT erhältlich!



Gewinde	d (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	G (mm)	L (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M6	6,5	10	13	6	25	44	234806X25	(90,60)
			20		50	69	234806X50	(104,30)
			23		75	94	234806X75	(114,60)
M8	8,5	13	15	8	25	44	234808X25	(88,30)
			23		50	69	234808X50	(100,90)
			25		75	94	234808X75	(111,20)
M10	10,5	18	20	10	25	44	234810X25	(88,30)
			23		50	69	234810X50	(96,30)
			32		75	94	234810X75	(111,20)
					100	119	234810X100	(128,40)

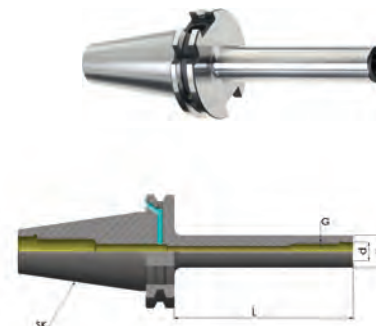
Gewinde	d (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	G (mm)	L (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	12,5	21	24	12	25	44	234812X25	(88,30)
			50		69	234812X50	(96,30)	
			75		94	234812X75	(111,20)	
			100		119	234812X100	(128,40)	
M16	17	29	36	16	125	144	234812X125	(145,60)
			29		25	44	234816X25	(91,70)
			34		50	69	234816X50	(100,90)
			40		75	94	234816X75	(111,20)
					100	119	234816X100	(128,40)
					125	144	234816X125	(149,00)

Aufnahme für Einschraubfräser zylindrisch SK40



Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7187, feingewuchtet, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz	zur Aufnahme von Einschraubfräsern mit Gewinde
Aufnahme	SK 40
Hinweis	Auf Anfrage auch in SK 50 und MAS/BT erhältlich!



Gewinde	D (mm)	d (mm)	L (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	18	10,5	100	119	2348110X100	(128,40)
			150	169	2348110X150	(176,50)
M12	21	12,5	100	119	2348112X100	(128,40)
			125	144	2348112X125	(145,60)
			150	169	2348112X150	(174,20)
M16	29	17	100	119	2348116X100	(128,40)
			125	144	2348116X125	(149,00)
			150	169	2348116X150	(176,50)

Gewindeschneidfutter

Schnellwechselfutter für Gewindeschneider SK40/50



mit Längenausgleich auf Druck und Zug, mit Kugelführungsbuchse und Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz	zur Aufnahme von Schnellwechsel-Einsätzen für Gewindebohrer auf Bearbeitungszentren ohne Synchronspindel
----------------	--

Aufnahme	Gewinde	D1 (mm)	d (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	M3-M14	36	19	60	2348811	164,90
	M5-M22	53	31	98	2348812	183,20
	M14-M36	78	48	139	2348813	281,00
SK 50	M3-M14	36	19	60	2348821	220,00
	M5-M22	53	31	84	2348822	233,00
	M14-M36	78	48	140	2348823	342,00



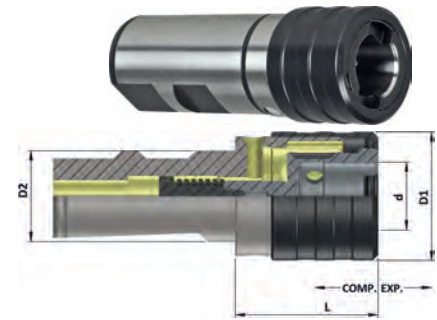
Schnellwechselfutter für Gewindeschneider mit Zylinderschaft



mit Zylinderschaft nach DIN 1835 B+E, mit Längenausgleich auf Druck und Zug, mit Kugelführungsbuchse

Aufnahme Zylinder

Gewinde	D1 (mm)	D2 (mm)	d (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3-M14	36	20	19	40	2348831	151,40
M5-M22	53	25	31	63	2348835	195,90



Gewindeschneidfutter ER Synchronisation SK40



mit innerer Kühlmittelzufuhr, Kompensation des Spindelumkehrspiels durch Minimalausgleich ($\pm 0,5$ mm), mit Bohrung für Balluff-Chips

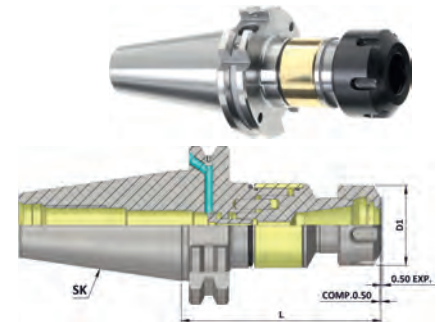
Einsatz für Gewindebohrerspannzangen ER, zum Gewindeschneiden auf allen CNC-Maschinen und BAZ mit Synchronspindel

Aufnahme SK 40

Hinweis Andere Größen auf Anfrage!

Lieferumfang
- mit ER-Spannmutter
- ER-Spannmutter abdichtbar

Gewinde	D1 (mm)	L (mm)	Spannbereich (mm)	ER	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3-M16	35	80	3,5-10	20	234885M3-M16	301,00
M4-M27	50	95	3,5-20	32	234885M4-M27	301,00



Gewindeschneidfutter ER Synchronisation mit Zylinderschaft



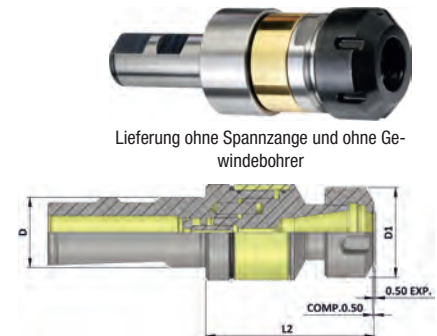
mit innerer Kühlmittelzufuhr, Kompensation des Spindelumkehrspiels durch Minimalausgleich ($\pm 0,5$ mm)

Einsatz für Gewindebohrerspannzangen ER, zum Gewindeschneiden auf allen CNC-Maschinen und BAZ mit Synchronspindel

Aufnahme Zylinder

Lieferumfang
- mit ER-Spannmutter
- ER-Spannmutter abdichtbar

Gewinde	D1 (mm)	D (mm)	L2 (mm)	Spannbereich (mm)	ER	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3-M16	35	25	61	3,5-10	20	234886M3-M16	282,00
M4-M27	50		69	3,5-20	32	234886M4-M27	282,00



Lieferung ohne Spannzange und ohne Gewindebohrer

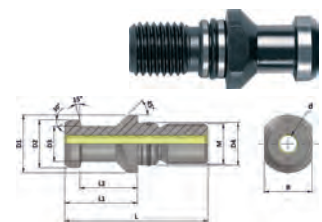
Anzugsbolzen

Anzugsbolzen mit Kühlmittelbohrung und O-Ring



im Einsatz gehärtet (58+/- 2 HRC Eht 0,5-0,8), Gewinde weich, gerollt, nach DIN parallel geschliffen und brüniert

Aufnahme	Gewinde	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	B (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	M16	23	19	14	17	54	26	20	19	7	23499240	7,80
SK 50	M24	36	28	21	25	74	34	25	30	11,5	23499250	9,90

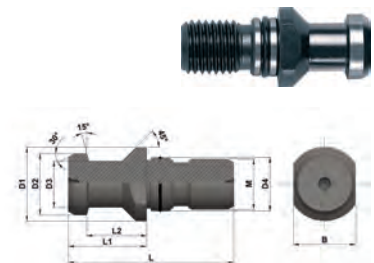


Anzugsbolzen ohne Kühlmittelbohrung und O-Ring



im Einsatz gehärtet (58+/- 2 HRC Eht 0,5-0,8), Gewinde weich, gerollt, nach DIN parallel geschliffen und brüniert

Aufnahme	Gewinde	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	M16	23	19	14	17	54	26	20	19	23499340	7,80
SK 50	M24	36	28	21	25	74	34	25	30	23499350	9,90



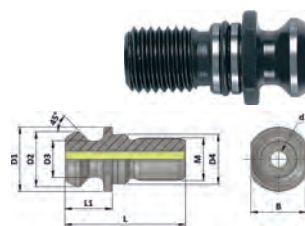
Anzugsbolzen mit Kühlmittelbohrung und O-Ring für HURCO



im Einsatz gehärtet (58+/- 2 HRC Eht 0,5-0,8), Gewinde weich, gerollt, nach DIN parallel geschliffen und brüniert

Einsatz nur für Hurco

Gewinde	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	B (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M16	22,5	18,9	12,9	17	44,5	16,4	11,2	18	7,3	23499440	7,10
M24	37	29,1	19,6	25	65,5	25,5	17,9	30	11,5	23499450	9,90

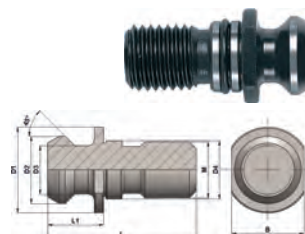


Anzugsbolzen ohne Kühlmittelbohrung und O-Ring für HURCO



im Einsatz gehärtet (58+/- 2 HRC Eht 0,5-0,8), Gewinde weich, gerollt, nach DIN parallel geschliffen und brüniert

Aufnahme	Gewinde	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	M16	22,5	18,9	12,9	17	44,5	16,4	234994540	9,30
SK 50	M24	37	29,1	19,6	25	65,5	25,5	234994550	11,00



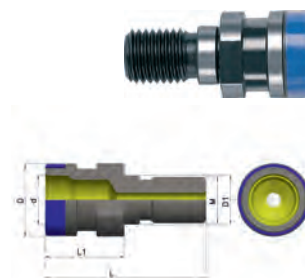
Anzugsbolzen mit Ringnut



im Einsatz gehärtet (58+/- 2 HRC Eht 0,5-0,8), Gewinde weich, gerollt, nach DIN parallel geschliffen und brüniert

Einsatz zur Umrüstung von DIN 69871-Werkzeugaufnahmen in DIN 2080-Werkzeugaufnahmen

Aufnahme	Gewinde	D1 (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	M16	17	25,3	53	25	16	23499640	8,10
SK 50	M24	25	39,6	65		24	23499650	13,90



Zylinderschaftaufnahmen Weldon

Aufnahme für Zylinderschaft SK40/50 Weldon

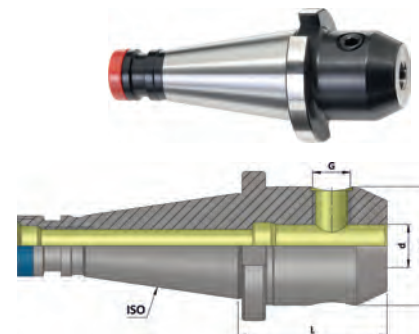


einsatzgehärtet, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178, ab Aufnahmedurchmesser d = 25 mm mit 2 Spannschrauben

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft nach DIN 1835 B

Aufnahme Zylinder

Lieferumfang komplett mit Spannschraube



Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	6	25	50	235016	40,15
	8	28		235018	37,85
	10	35		2350110	37,85
	12	42		2350112	37,85
	14	44	2350114	37,85	
	16	48	2350116	37,85	
	18	50	2350118	37,85	
	20	52	2350120	37,85	
	25	65	2350125	42,35	
	32	72	2350132	48,90	
40	80	2350140	56,60		

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
SK 50	6	25	50	235026	(59,00)	
	8	28		235028	(55,60)	
	10	35		2350210	(55,60)	
	12	42		2350212	(55,60)	
	14	44	63	2350214	(55,60)	
	16	48		2350216	(55,60)	
	18	50		2350218	(55,60)	
	20	52		2350220	(55,60)	
	25	65		80	2350225	(62,30)
	32	72		85	2350232	(66,70)
	40	80	95	2350240	(68,80)	

Zylinderschaftaufnahme Weldon mit MK-Schaft



einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft DIN 1835 B



Schaft	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	6	238462X6	(41,85)
	8	238462X8	(41,85)
	10	238462X10	(41,85)
	12	238462X12	(43,85)
	16	238462X16	(43,85)
MK3	6	238463X6	(46,25)

Schaft	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK3	8	238463X8	(46,25)
	10	238463X10	(46,25)
	12	238463X12	(46,25)
	16	238463X16	(46,25)
	20	238463X20	(46,25)
MK4	6	238464X6	(54,00)

Schaft	d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK4	8	238464X8	(54,00)
	10	238464X10	(54,00)
	12	238464X12	(54,00)
	16	238464X16	(54,00)
	20	238464X20	(54,00)

Zwischenhülsen für MK mit Austreibblappen

Zwischenhülse für MK mi Austreibblappen SK40/50

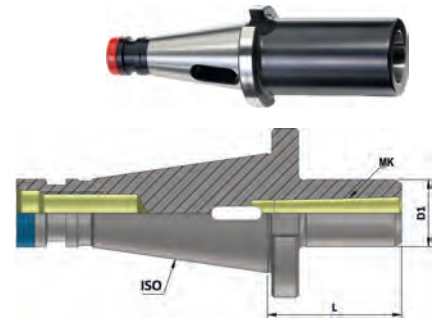


einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178

Einsatz für Werkzeuge mit Morsekegelschaft und Austreibblappen nach DIN 228-B
IK nein

Aufnahme	Aufnahme	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	MK1	25	50	235111X50	35,25
	MK2	32		235112X50	38,65
	MK3	40	65	235113X65	38,65
	MK4	48	95	235114X95	42,00

Aufnahme	Aufnahme	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	MK2	32	60	235122X60	54,30
	MK3	40	65	235123X65	54,30
	MK4	48	70	235124X70	54,30
	MK5	63	105	235125X105	61,10



Aufsteckfräserdorne

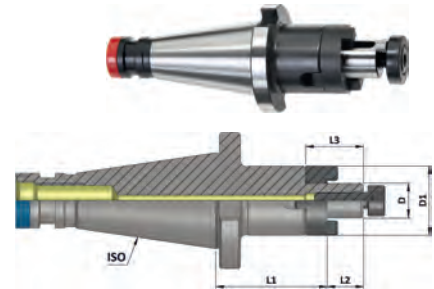
Aufsteckfräserdorn für Fräser mit Längs- oder Quernut SK40/50



einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178

Einsatz zur Aufnahme von Fräsern mit Längs- oder Quernut
Lieferumfang
- mit Fräseranzugsschraube
- Mitnehmerring
- Passfeder

Aufnahme	D (mm)	D1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	32	52	17	27	2352116	48,90
	22	40		19	31	2352122	48,90
	27	48		21	33	2352127	48,90
	32	58		24	38	2352132	53,40
	40	70		27	41	2352140	55,60
	SK 50	16		32	55	17	27
22		40	19	31		2352222	65,60
27		48	21	33		2352227	66,70
32		58	24	38		2352232	68,80
40		70	27	41		2352240	76,70



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.

Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



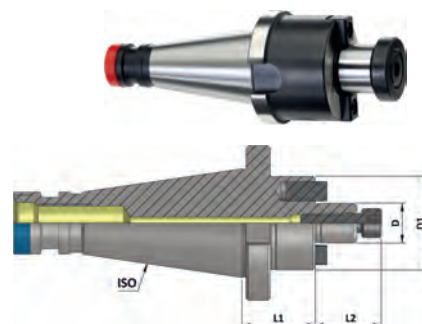
Aufsteckfräserdorn für Fräser mit Quernut SK40/50



mit vergrößertem Bund, einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178

Einsatz zur Aufnahme von Fräsern mit Quernut
Lieferumfang – mit Fräseranzugsschraube

Aufnahme	D (mm)	D1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	16	38	45	17	2352316	47,85
	22	48		19	2352322	47,85
	27	58		21	2352327	48,90
	32	78	50	24	2352332	(52,30)
	40	88	55	27	2352340	(63,40)
SK 50	22	48	45	19	2352422	63,40
	27	58		21	2352427	63,40
	32	78	50	24	2352432	67,80
	40	88		27	2352440	76,70



Spannzangenfutter

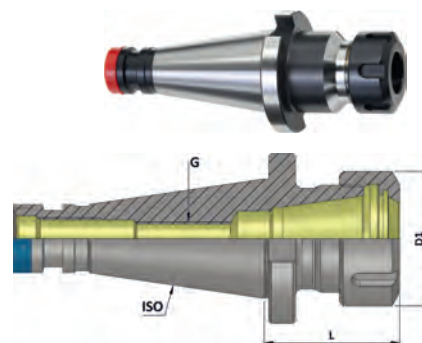
Spannzangenfutter ER SK40/50



einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannzangen
Aufnahme Zylinder
Lieferumfang – mit gewuchteter Spannmutter

Aufnahme	ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	25	42	70	2353125	50,10
	32	50		2353132	52,30
	40	63		2353140	55,60
SK 50	32	50	80	2353332	81,00
	40	63		2353340	81,00



CNC-Präzisions-Bohrfutter

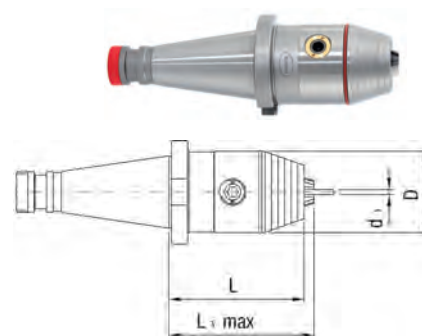
Bohrfutter Präzision SK40/50 CNC



hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,03 mm bei 35 mm Ausspannlänge, höhere Haltemomente dienen als zusätzliche Sicherheit, drehrichtungsunabhängige Spannsicherheit, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft

Aufnahme	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	50	83	89	0,5-13	235410,5	274,00
	57	88	94	2,5-16	235412,5	291,00
SK 50	50	100	106	0,5-13	235420,5	332,00
	57	105	111	2,5-16	235422,5	355,00



Gewindeschneid-Schnellwechselfutter

Verstellvorrichtung für Wendepplatten-Vollbohrer Weldon



zur Aufnahme von Wendepplatten-Vollbohrern mit Zylinderschaft (Schaftdurchmesser 20 bis 40 mm), sehr großer Verstellbereich: -0,6 bis 2,4 mm im Durchmesser (abhängig vom Vollbohrer-Typ), z. B. Bohrerdurchmesser 22 mm auf min. 21,7 mm / max. 24,4 mm verstellbar, Feinverstellung: 0,01 mm pro Teilstrich im Durchmesser!

Einsatz zum Bohren von Durchmesser-Zwischengrößen mit Wendepplatten-Vollbohrern auf Bearbeitungszentren

Lieferumfang – mit ausführlicher Bedienungsanleitung

D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	63	70	23149720	(423,00)	32	63	70	23149732	(423,00)
25			23149725	(423,00)					



Zylinderschaftaufnahmen Weldon

Aufnahme für Zylinderschaft HSK63/100-A



DIN
69893

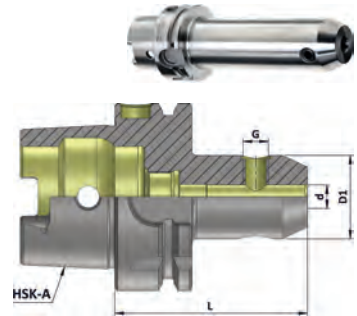
Form
A



G 2,5
25000

HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachbearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkraften, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, mit Bohrung für Balluff-Chips, ab Ø 25 mm mit 2 Spannschrauben

Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft nach DIN 1835B/6359HB



2 Spannen

Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	6	65	25	M6	236016X65	105,70
		100			236016X100	122,20
		160			236016X160	151,50
		200			236016X200	163,70
	8	65	28	M8	236018X65	105,10
		100			236018X100	122,20
		160			236018X160	151,50
		200			236018X200	163,70
	10	65	35	M10	2360110X65	105,10
		100			2360110X100	122,20
		160			2360110X160	151,50
		200			2360110X200	163,70
	12	80	42	M12	2360112X80	105,10
		100			2360112X100	122,20
		160			2360112X160	151,50
		200			2360112X200	163,70
	14	80	44	M12	2360114X80	105,10
		100			2360114X100	122,20
		160			2360114X160	151,50
		200			2360114X200	163,70
	16	80	48	M14	2360116X80	105,10
		100			2360116X100	122,20
		160			2360116X160	151,50
		200			2360116X200	163,70
	18	80	50	M14	2360118X80	105,10
		100			2360118X100	122,20
		160			2360118X160	151,50
		200			2360118X200	163,70
	20	80	52	M20	2360120X80	105,10
		100		M16	2360120X100	122,20
160		2360120X160		151,50		
200		2360120X200		163,70		

Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück		
HSK 63-A	25	110	65	M18 x 2	2360125X110	108,70		
		160			2360125X160	157,90		
		200			2360125X200	171,00		
		110			2360132X110	116,10		
	32	160	72	M20 x 2	2360132X160	133,70		
		200			2360132X200	171,00		
		125			2360140X125	144,10		
		160			2360140X160	133,70		
	40	200	80	M20 x 2	2360140X200	177,10		
		80			25	M6	2360176X80	138,40
		160				2360176X160	170,60	
		8			80	28	M8	2360178X80
160	2360178X160		169,30					
10	80	35	M10	23601710X80	138,40			
	160			23601710X160	169,30			
12	100	42	M12	23601712X100	138,40			
	160			23601712X160	169,30			
14	100	44	M12	23601714X100	138,40			
	160			23601714X160	169,30			
HSK 100-A	16	100	48	M14	23601716X100	138,40		
		160			23601716X160	169,30		
	18	100	50	M14	23601718X100	138,40		
		160			23601718X160	169,30		
20	100	52	M16	23601720X100	138,40			
	160			23601720X160	169,30			
25	100	65	M18 x 2	23601725X100	150,80			
	160			23601725X160	176,70			
32	120	72	M20 x 2	23601732X120	157,00			
	160			23601732X160	197,70			
40	120	90	M20 x 2	23601740X120	178,00			
	160			23601740X160	218,00			
50	130	100	M24 x 2	23601750X130	240,00			

Schicht für Schicht entsteht etwas Großes -

Wir liefern Ihnen alles für den 3D-Druck !

Nützen Sie die Technologie der Zukunft - die additive Fertigung. Bei uns finden Sie alles, was Sie dazu benötigen: angefangen von der Software, über 3D-Drucker und Filamente bis hin zu Werkzeugen für die Nachbearbeitung und weiterem Zubehör.

Bei Fragen beraten wir Sie gern!



René Fleischmann

Eylruf: 0172 3702260

Eylmail: rene.fleischmann@werkzeug-eylert.de



Unsere aktuelle Eylaktion zum 3D-Druck finden Sie hier: werkzeug-eylert.de/aktionen



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



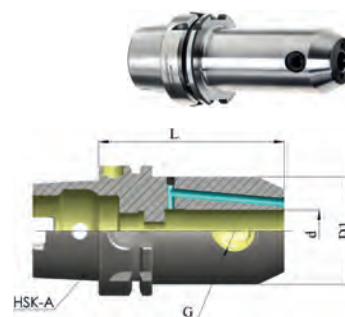
Aufnahme für Zylinderschaft HSK63/100-A



HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachbearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkraften, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, zwei Bohrungen in der Wandung der Weldonaufnahme leiten das Kühlmittel direkt an die Werkzeugschneide, mit Bohrung für Balluff-Chips, ab Ø 25 mm mit 2 Spannschrauben

Einsatz ideal geeignet für den Einsatz von Werkzeugen ohne innere Kühlmittelzufuhr sowie für die Bearbeitung an ungünstigen Stellen mit schlechter Spanabfuhr

Lieferumfang – inklusive zwei Schrauben zum Verschließen der Kühlmittelbohrungen



Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	6	65	25	236026X65	107,50
		120		236026X120	149,00
	8	65	28	236028X65	106,30
		120		236028X120	144,10
	10	65	35	2360210X65	106,30
		120		2360210X120	144,10
	12	80	42	2360212X80	106,30
		120		2360212X120	144,10
	14	80	44	2360214X80	106,30
		120		2360214X120	144,10
	16	80	48	2360216X80	106,30
		120		2360216X120	144,10
	18	80	48	2360218X80	106,30
		120		2360218X120	144,10
	20	80	52	2360220X80	106,30
		120		2360220X120	144,10
25	110	65	2360225X110	123,40	
		72	2360232X110	128,30	
32	125	80	2360240X125	139,30	
40			2360276X80	158,20	
HSK 100-A	6	80	25	2360276X80	158,20

Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 100-A	6	160	25	2360276X160	209,00
		80		2360278X80	157,00
	8	160	28	2360278X160	203,00
				80	23602710X80
	10	160	35	23602710X160	203,00
				100	23602712X100
	12	160	42	23602712X160	203,00
				100	23602714X100
	14	160	44	23602714X160	203,00
				100	23602716X100
	16	160	48	23602716X160	203,00
				100	23602718X100
	18	160	48	23602718X160	203,00
				100	23602720X100
	20	160	52	23602720X160	203,00
				100	23602725X100
	25	160	65	23602725X160	209,00
				120	23602732X120
	32	160	72	23602732X160	228,00
				40	23602740X120

Eyltool Schaumstoffeinlagen

Ordnung - Sauberkeit - Übersicht - für Ihren Arbeitsplatz



Zweifarbiger Schaumstoff zum besseren Erkennen von fehlenden Werkzeugen in den Kombinationen gelb-schwarz, rot-schwarz, blau-schwarz oder schlicht in schwarz-schwarz

In den Höhen 30 mm, 60 mm und 90 mm
Wir erstellen Ihren individuellen
Werkzeugsatz inklusive Schaumstoff-
einlage für Schränke, Werkbänke,
Werkstattwagen oder Werkzeugkoffer



Wie geht's?:

1. Sie suchen sich Ihre Werkzeuge bei uns aus oder haben bereits welche.
2. Wir fotografieren alle gewünschten Artikel auf unserem Spezial Scanner.
3. Wir erstellen einen Einrichtungsvorschlag, auch nach Ihren Vorgaben.
4. Sie bestätigen und schon wird gefertigt.

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Aufnahme für Zylinderschaft schlank HSK63/100-A



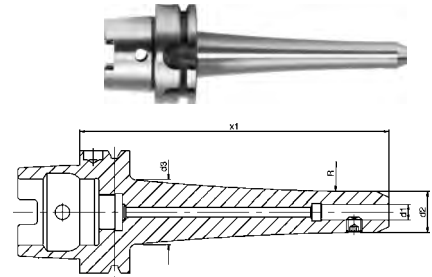
DIN
69893

Form
A



G 6,3
18000

Einsatz für NC-Maschinen und Bearbeitungszentren mit zentraler Kühlmittelzufuhr, für Werkzeuge mit Zylinderschaft nach DIN 1835-B
Ausführung extraschlank



Aufnahme	d1 (mm)	x1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	6	65	17	17	236066X65	174,50
		100		23	236066X100	203,00
		130		28	236066X130	212,00
		160		29	236066X160	231,00
	8	65	21	21	236068X65	174,50
		100		27	236068X100	203,00
		130		32	236068X130	212,00
		160		33	236068X160	231,00
	10	65	24	24	2360610X65	174,50
		100		30	2360610X100	203,00
		130		35	2360610X130	212,00
	12	80	27	27	2360612X80	174,50
		100		33	2360612X100	203,00
		130		38	2360612X130	212,00
		160		39	2360612X160	231,00
	14	80	29	29	2360614X80	174,50
		100		35	2360614X100	203,00
		130		40	2360614X130	212,00
		160		41	2360614X160	231,00
	16	80	33	33	2360616X80	174,50
		100		39	2360616X100	203,00
		130		44	2360616X130	212,00
		160		45	2360616X160	231,00
	18	80	35	35	2360618X80	174,50
		100		41	2360618X100	203,00
		130		46	2360618X130	212,00
		160		47	2360618X160	231,00
	20	80	39	39	2360620X80	174,50
		100		45	2360620X100	203,00
		130		50	2360620X130	212,00
160		51		2360620X160	231,00	
25	100	47	47	2360625X100	212,00	
	130		47	2360625X130	220,00	

Aufnahme	d1 (mm)	x1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	25	160	47	47	2360625X160	239,00
		110	57	57	2360632X110	220,00
	32	160	57	57	2360632X160	248,00
		130	26	26	236076X130	229,00
HSK 100-A	6	160	17	27	236076X160	255,00
		200	37	37	236076X200	280,00
		130	30	30	236078X130	229,00
	8	160	21	32	236078X160	255,00
		200	41	41	236078X200	280,00
		130	33	33	2360710X130	229,00
	10	160	24	35	2360710X160	255,00
		200	44	44	2360710X200	280,00
		130	37	37	2360712X130	229,00
	12	160	27	38	2360712X160	255,00
		200	47	47	2360712X200	280,00
		130	39	39	2360714X130	(229,00)
14	160	29	40	2360714X160	(255,00)	
	200	49	49	2360714X200	(280,00)	
	130	43	43	2360716X130	229,00	
16	160	33	44	2360716X160	255,00	
	200	53	53	2360716X200	280,00	
	130	45	45	2360718X130	229,00	
18	160	35	46	2360718X160	255,00	
	200	55	55	2360718X200	280,00	
	130	49	49	2360720X130	229,00	
20	160	39	50	2360720X160	255,00	
	200	59	59	2360720X200	280,00	
	130	57	57	2360725X130	229,00	
25	160	47	58	2360725X160	255,00	
	200	67	67	2360725X200	280,00	
	130	67	67	2360732X130	229,00	
32	160	57	68	2360732X160	255,00	
	200	70	70	2360732X200	280,00	

Werkzeughalter für Wendepplatten-Vollbohrer

Halter für Wendepplatten-Vollbohrer HSK63/100-A



DIN
69893

Form
A

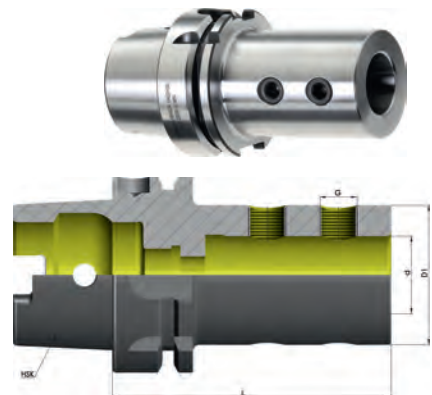


G 6,3
20000

einsatzgehärtet, Außenkontur nach dem Härten überdreht, Kegelwinkel-Toleranz AT3 nach DIN 7178, plangeschliffene Anlagefläche, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von allen nach DIN 6595 genormten Vollbohrern mit Zylinderschaft
Aufnahme Zylinder

Aufnahme	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	20	40	80	2360820	123,50
	25	45	90	2360825	123,50
	32	52		2360832	123,50
	40	60	110	2360840	135,00
HSK 100-A	20	40	90	2360920	(168,70)
	25	45	95	2360925	(168,70)
	32	52	100	2360932	(168,70)
	40	60	110	2360940	(168,70)
	50	75	130	2360950	(183,10)



Verstellvorrichtung für Wendepplatten-Vollbohrer HSK 63-A



zur Aufnahme von Wendepplatten-Vollbohrern mit Zylinderschaft (Schaftdurchmesser 20 bis 40 mm), sehr großer Verstellbereich: -0,6 bis 2,4 mm im Durchmesser (abhängig vom Vollbohrer-Typ), z. B. Bohrerdurchmesser 22 mm auf min. 21,7 mm / max. 24,4 mm verstellbar, Feinverstellung: 0,01 mm pro Teilstrich im Durchmesser!

Einsatz zum Bohren von Durchmesser-Zwischengrößen mit Wendepplatten-Vollbohrern auf Bearbeitungszentren

Aufnahme HSK 63-A

Lieferumfang – mit ausführlicher Bedienungsanleitung

D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	63	94	2361120	(481,00)
25			2361125	(481,00)

D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	63	94	2361132	(481,00)



Zwischenhülsen für MK mit Austreibblappen

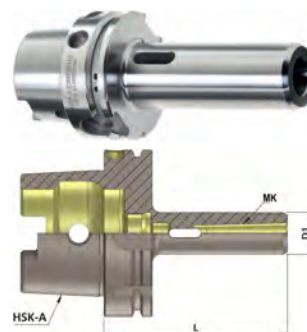
Zwischenhülse für MK mit Austreibblappen HSK60/100-A



HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachbearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkraften, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von Morsekegelwerkzeugen mit Austreibblappen

Aufnahme	Aufnahme	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	MK1	25	100	2361351	83,30
	MK2	32	115	2361352	83,30
	MK3	40	135	2361353	85,50
	MK4	48	160	2361354	89,00
HSK 100-A	MK1	25	110	2361451	109,00
	MK2	32	120	2361452	109,00
	MK3	40	150	2361453	109,00
	MK4	48	170	2361454	111,20
	MK5	63	200	2361455	126,70



Aufsteckfräserdorne

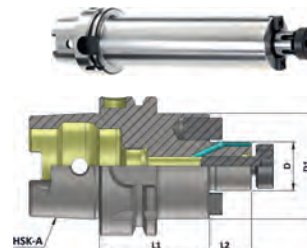
Aufsteckfräserdorn für Fräser mit Quernut HSK63/100-A "CoolTool"



HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachbearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkraften, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, mit vergrößerter Anlagfläche, Bohrungen für Kühlmittelaustritt an der Planfläche, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von Fräsern mit Quernut

Lieferumfang – mit Fräseranzugsschraube
– feste Mitnehmersteine



Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	16	45	17	38	2362316X45	116,10
		100			2362316X100	147,80
		160			2362316X160	184,40
		200			2362316X200	203,00
	22	50	19	48	2362322X50	116,10
		100			2362322X100	147,80
		160			2362322X160	184,40
		200			2362322X200	203,00
	27	55	21	58	2362327X55	116,10
		100			2362327X100	147,80
		160			2362327X160	146,70
		200			2362327X200	203,00
	32	60	24	78	2362332X60	118,50
		100			2362332X100	152,70
		160			2362332X160	190,60
		200			2362332X200	208,00
40	65	27	88	2362340X65	140,60	
	100			2362340X100	195,40	
	160			2362340X160	213,00	
	200			2362340X200	231,00	

Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 100-A	16	55	17	38	2362416X55	153,90
		100			2362416X100	147,80
		160			2362416X160	190,60
		200			2362416X200	203,00
	22	55	19	48	2362422X55	153,90
		100			2362422X100	147,80
		160			2362422X160	184,40
		200			2362422X200	203,00
	27	55	21	58	2362427X55	153,90
		100			2362427X100	147,80
		160			2362427X160	184,40
		200			2362427X200	203,00
32	60	24	78	2362432X60	160,00	
	100			2362432X100	172,20	
	160			2362432X160	195,40	
	200			2362432X200	220,00	
40	65	27	88	2362440X65	182,00	
	100			2362440X100	194,20	
	160			2362440X160	213,00	
	200			2362440X200	230,00	

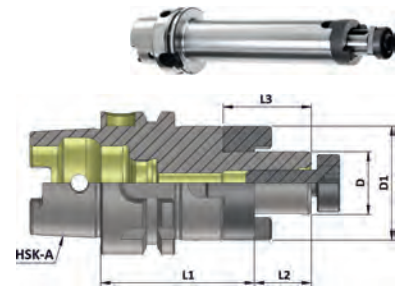
Aufsteckfräserdorn für Fräser mit Längs- oder Quernut HSK63/100-A



HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachbearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkraften, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, mit vergrößerter Anlagefläche, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von Fräsern mit Längs- oder Quernut
Hinweis Durch Verwendung der Fräseranzugsschraube kann die Aufnahme auf direkte Innenkühlung umgerüstet werden.

Lieferumfang
 - mit Fräseranzugsschraube
 - Mitnehmerring
 - Passfeder



Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	16	60	17	27	32	2363116X60	112,80
		100				2363116X100	122,30
		160				2363116X160	131,80
		200				2363116X200	169,80
	22	60	19	31	40	2363122X60	112,80
		100				2363122X100	122,30
		160				2363122X160	131,80
		200				2363122X200	169,80
	27	60	21	33	48	2363127X60	115,50
		100				2363127X100	125,00
		160				2363127X160	134,50
		200				2363127X200	180,70
	32	65	24	38	58	2363132X65	123,60
		100				2363132X100	133,10
		160				2363132X160	145,40
		200				2363132X200	188,80
	40	70	27	41	70	2363140X70	134,50
		100				2363140X100	145,40
		160				2363140X160	158,90
		200				2363140X200	188,80

Aufnahme	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 100-A	16	65	17	27	32	2363216X65	140,50
		100				2363216X100	152,20
		160				2363216X160	185,50
		200				2363216X200	223,00
	22	65	19	31	40	2363222X65	140,50
		100				2363222X100	152,20
		160				2363222X160	185,50
		200				2363222X200	223,00
	27	65	21	33	48	2363227X65	140,50
		100				2363227X100	158,20
		160				2363227X160	191,50
		200				2363227X200	229,00
	32	70	24	38	58	2363232X70	153,90
		100				2363232X100	168,90
		160				2363232X160	204,00
		200				2363232X200	240,00
	40	70	27	41	70	2363240X70	167,40
		100				2363240X100	174,80
		160				2363240X160	251,00
		200				2363240X200	251,00

Spannzangenfutter

Spannzangenfutter schlank HSK 63-A



geringe Störkontur durch ultraschlanke Ausführung, Außenkontur nach dem Härten überdreht, feingewuchtet, mit Bohrung für Balluff-Chips

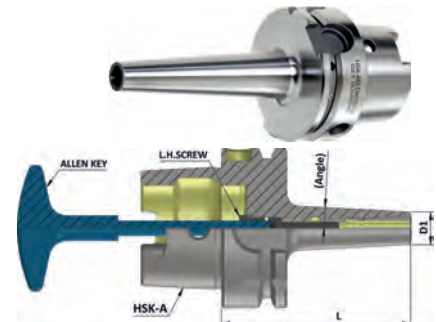
Einsatz HSC-Bearbeitung, Werkzeug- und Formenbau, Medizin- und Dentaltechnik, Bohren, Reiben und Schlichtbearbeitung

Ausführung schlank

Aufnahme HSK 63-A

L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	13	236481	218,00

L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	13	236482	262,00



AMADA Technologien stehen für zukunftsweisende Fertigungslösungen, die ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit und Produktivität bei maximaler Umweltverträglichkeit erzielen.



Zu den Produkthighlights zählen u. a. die Bi-Metall-Präzisionssägbänder **SIGMA** und **MAGNUM HL M71**

- für das Sägen von rost- und säurebeständigem Stahl und schwer zerspanbare Werkstoffe
- extrem hohes Qualitätsniveau
- deutlich reduzierter Schnittwiderstand

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

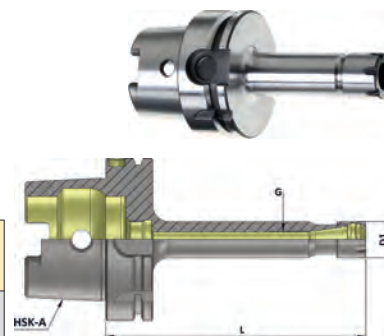


Spannzangenfutter HSK63/100-A



HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachbearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkraften, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, mit vergrößerter Anlagefläche, mit Bohrung für Balluff-Chips

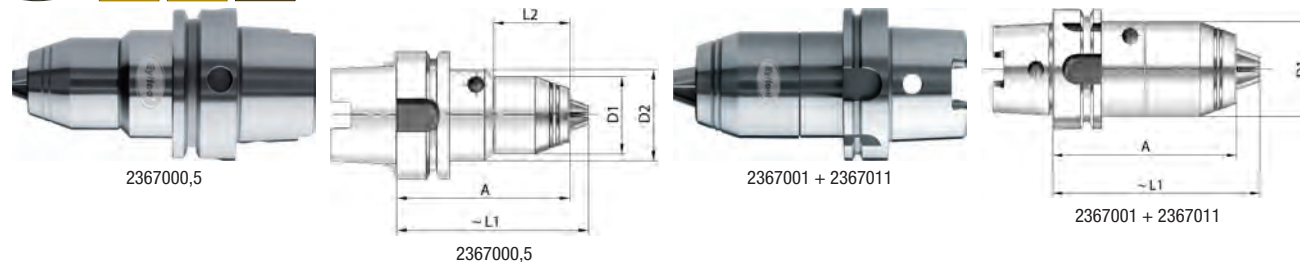
Einsatz zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in ER-Spannzangen
Lieferumfang mit Spannmutter, Größe M mit Minimutter



Aufnahme	ER	L (mm)	Gr.	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Aufnahme	ER	L (mm)	Gr.	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	11	100	M	16	2365411X100M	163,00	HSK 63-A	40	200	-	63	2365440X200	(192,90)
		160	-	32	2365411X160M	204,00				-	32	2365616X100	150,80
	16	100	M	22	2365416X100M	131,00		16	100	M	22	2365616X100M	(142,70)
			-	32	2365416X160	139,90				-	32	2365616X160	164,40
		160	M	22	2365416X160M	149,40			160	M	22	2365616X160M	(190,20)
			-	32	2365416X200	(186,10)				-	32	2365616X200	251,00
	25	100	-	42	2365425X100	103,30		25	100	-	42	2365625X100	154,90
			M	35	2365425X100M	149,40				160	M	35	2365625X160M
		160	-	42	2365425X160	135,80			200		-	42	2365625X200
			M	35	2365425X160M	184,70				100	-	42	2365632X100
		200	-	42	2365425X200	(186,10)			32	160	50	2365632X160	210,00
			100	-	50	2365432X100						119,60	200
	40	120	63	63	2365440X120	127,70		40	120	63	2365640X120	158,90	
					2365440X160	157,60					160	63	2365640X160
		160	-	63	2365640X200	251,00							

Bohrfutter

Bohrfutter Präzision HSK63/100-A CNC IK



mit Schlüsselbedienung für Rechts- und Linkslauf, Schneckenradgetriebe sorgt für hohe Haltekräfte, kompakt und stabil durch kurze Bauweise und geringen Außendurchmesser, Rundlaufgenauigkeit < 0,03 mm, serienmäßig vorgewuchtet bis 7000 U/min, Restunwucht < 40 gmm/kg

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft, für CNC-Maschinen und Bearbeitungszentren
Lieferumfang - inklusive Spanschlüssel

Aufnahme	Spannbereich (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Aufnahme	Spannbereich (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	0,5-10	38	45	94	38	85	2367000,5	326,00	HSK 100-A	1-16	50	-	116	-	104	2367011	380,00
	1-16	50	-	110	-	98	2367001	297,00									

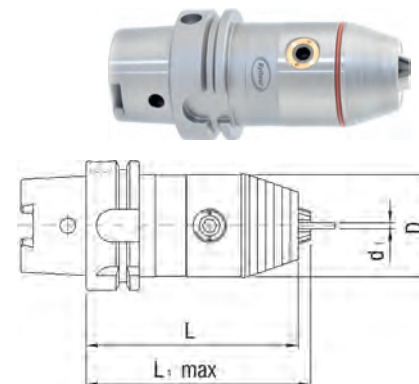
Bohrfutter Präzision HSK63/100-A CNC



hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,03 mm bei 35 mm Ausspannlänge, höhere Haltemomente dienen als zusätzliche Sicherheit, drehrichtungsunabhängige Spansicherheit, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft, für CNC-Maschinen und Bearbeitungszentren

Aufnahme	Spannbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	0,5-13	50	104	110	236800,5-13	302,00
	2,5-16	57	109	115	236802,5-16	311,00
HSK 100-A	0,5-13	50	111	117	236820,5-13	(366,00)
	2,5-16	57	116	122	236822,5-16	(396,00)



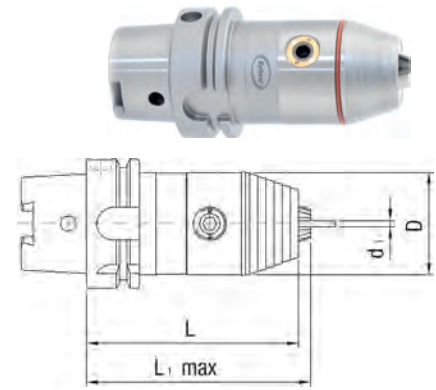
Bohrfutter Präzision HSK63/100-A CNC IK



hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,03 mm bei 35 mm Ausspannlänge, höhere Haltemomente dienen als zusätzliche Sicherheit, drehrichtungsunabhängige Spansicherheit, seitliche Spannung über einen Kegeltrieb mittels eines Sechskant-Quergriffschlüssels

Einsatz zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft, für CNC-Maschinen und Bearbeitungszentren
Hinweis Andere Größen auf Anfrage!
Lieferumfang – inklusive Dichtscheiben

Aufnahme	Spannbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	0,5-13	50	104	110	236840,5-13	332,00
	2,5-16	57	109	115	236842,5-16	(341,00)
HSK 100-A	0,5-13	50	111	117	236850,5-13	(401,00)
	2,5-16	57	116	122	236852,5-16	420,00



Hydro-Dehnspannfutter

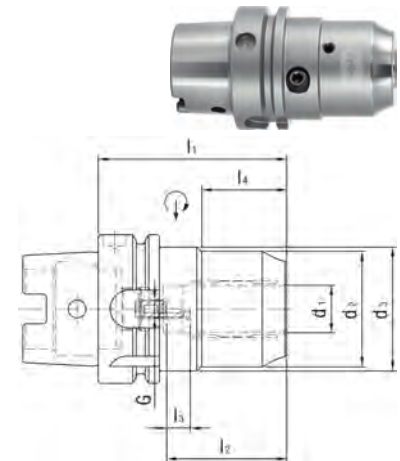
Hydro-Dehnspannfutter kurz und schwer HSK63/100-A HPC/HSC



extrem hohe Haltekräfte, schwingungsdämpfende Wirkung, hohe Temperaturbeständigkeit, alle handelsüblichen Werkzeuge spannbare, schnelle Rüstzeiten durch einfache Handhabung, hohe übertragbare Drehmomente, mit axialer Längeneinstellung

Einsatz zum HPC/HSC-Fräsen, Gewindefräsen, Bohren, Reiben und speziell für die Schwerzerspannung
Ausführung kurz und schwer

Aufnahme	I3 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)	I4 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	10	12	42	52,5	80	46	34	2370412	(211,00)
		20	49			51	36	2370420	211,00
12		42	46			34	23704512	(288,00)	
20		49	51			36	23704520	288,00	



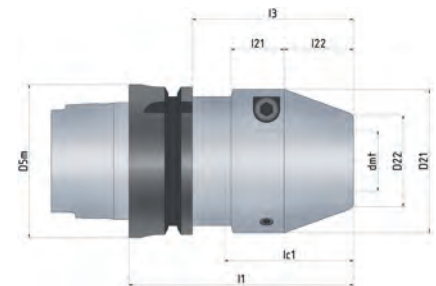
Hydro-Dehnspannfutter HSK 63/100-A HSC/HPC HYDRO-GRIP®



hohe Klemmkraft und Rundlaufgenauigkeit, schwingungsgedämpfte Wirkung, kurzer Überstand, schnelle Rüstzeiten durch einfache Handhabung, axiale Längeneinstellung möglich (Schraube erforderlich)

Einsatz zum HPC/HSC Fräsen, Gewindefräsen, Bohren und Reiben, zum Spannen von Werkzeugen mit zylindrischem Schaft in Toleranz h6 und h7
Hinweis Wir empfehlen den Einsatz von Drehmomentschlüsseln!

Aufnahme	dmt (mm)	I3 (mm)	D21 (mm)	D22 (mm)	I1 (mm)	I21 (mm)	I22 (mm)	Ic1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	12	50	43,5	22	76	0	18	40	23706512X76	321,00
		74			100				23706512X100	(417,00)
	20	62	52	30	88		30	52	23706520X88	321,00
		124			150		23706520X150	(433,00)		
	32	79	69,5	42	105		25	38	60	23706532X105
HSK 100-A	12	50	43,5	22	79	-	18	40	23706812X79	(425,00)
		74			100				23706812X100	(552,00)
	20	62	52	30	91		30	52	23706820X91	(425,00)
		121			150		23706820X150	(552,00)		
	32	70	69,5	42	99		18	60	23706832X99	(425,00)



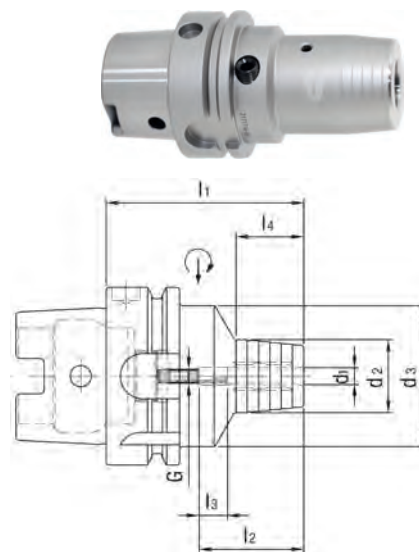
Hydro-Dehnspannfutter HSK63/100-A



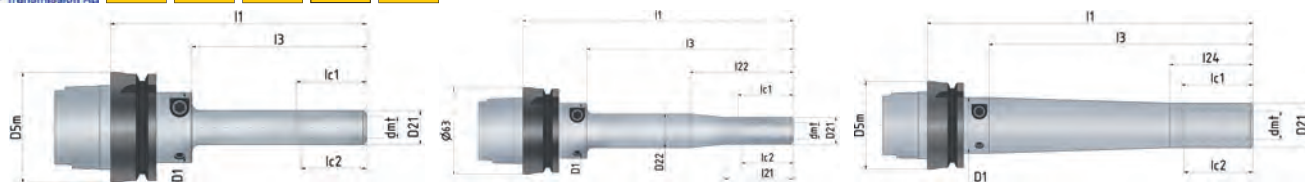
hohe Rundlaufgenauigkeit, schwingungsgedämpfende Wirkung, hohe Radialsteifigkeit, schnelle Rüstzeiten durch einfache Handhabung, mit axialer Längeneinstellung

Einsatz zum HSC-Fräsen, Gewindefräsen, Bohren und Reiben
Ausführung kurze, schlanke Ausführung, mit Innenkühlung und axialer Längeneinstellung

Aufnahme	I3 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)	I4 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück	
HSK 63-A	10	6	26	50	70	37	24	M5	237146	(411,00)	
		8	28		75	37	25	M6	237148	(411,00)	
		10	30		80	41	35	M8 x 1	2371410	(411,00)	
		12	32		85	46	40	M10 x 1	2371412	(411,00)	
		14	34		90	49	46	M12 x 1	2371416	(411,00)	
		16	38		90	49	47	M12 x 1	2371418	(411,00)	
		18	40		90	49	47	M12 x 1	2371418	(411,00)	
		20	42		90	49	47	M12 x 1	2371420	(411,00)	
		25	57		53	120	57	63	M16 x 1	2371425	(411,00)
		32	63		59	125	61	61	M16 x 1	2371432	(411,00)
HSK 100-A	10	6	26	50	75	37	26	M5	237166	544,00	
		8	28		90	41	42	M8 x 1	237168	544,00	
		10	30		90	41	42	M8 x 1	2371610	544,00	
		12	32		95	46	47	M10 x 1	2371612	544,00	
		14	34		95	46	47	M10 x 1	2371614	(544,00)	
		16	38		100	49	53	M12 x 1	2371616	544,00	
		18	40		100	49	53	M12 x 1	2371618	(544,00)	
		20	42		105	51	59	M12 x 1	2371620	544,00	
		25	57		63	110	57	62	M16 x 1	2371625	544,00
		32	63		67	110	61	60	M16 x 1	2371632	544,00



Hydro-Dehnspannfutter schlank HSK 63-A HSC HYDRO-GRIP PENCIL®



reduzierte Störkontur durch extra schlankes Design, hohe Klemmkraft, hohe Rundlaufgenauigkeit, schwingungsdämpfende Wirkung, axiale Längeneinstellung möglich (Schraube erforderlich)

Einsatz für komplexe Werkstücke und tief liegende Kavitäten im Werkzeug- und Formenbau, zum HSC-Fräsen, Bohren und Reiben, zum Spannen von Werkzeugen mit zylindrischem Schaft in Toleranz h6 und h7

Ausführung schlank
Aufnahme HSK 63-A
d1 (mm) 63

dmt (mm)	I3 (mm)	D5m (mm)	D21 (mm)	D22 (mm)	D1 (mm)	I1 (mm)	Ic1 (mm)	Ic2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	50	63	12	0	40	96,5	40	30	237176X50	492,00
12	100		19,5	24,5		146,5		37	2371712X100	444,00
	150		19,5	24,5		196,5		37	2371712X150	500,00
20	110	32	32	0	40	156,5	49	49	2371720X110	500,00
	190					236,5		49	2371720X190	580,00

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



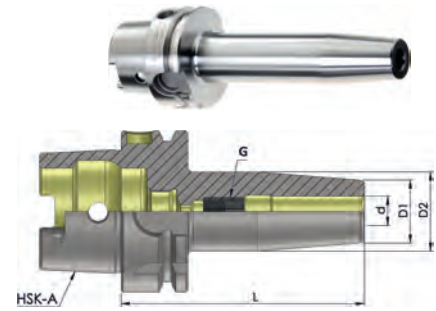
Schrumpffutter

Schrumpffutter HSK63/100-A



aus hochfestem Warmarbeitsstahl, schlanke Bauweise, hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,003 mm, feingewuchtet, sichere Kraftübertragung, hohe Drehmomentübertragung, verzugsfrei durch optimale Wärmebehandlung, hohe Positionier- und Wiederholgenauigkeit, ab Durchmesser 6 mm mit Längeneinstellschraube, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz HSC-Fräsen, Fräsen im Werkzeug- und Formenbau, Schwerzerspannung, Bohren und Reiben
Aufnahme Zylinder



2 Spannen

Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	3	80	10	20		237213X80	155,80
		120				237213X120	(170,60)
		160				237213X160	(189,40)
	4	80	15	22	-	237214X80	155,80
		120				237214X120	(167,80)
		160				237214X160	(189,40)
	5	80	15	22		237215X80	155,80
		120				237215X120	(167,80)
		160				237215X160	(189,40)
	6	80	21	27	M5	237216X80	112,90
		120				237216X120	(152,20)
		160				237216X160	(167,80)
	8	80	21	27	M6	237218X80	112,90
		120				237218X120	(152,20)
		160				237218X160	(167,80)
	10	85	24	31	M8	2372110X85	112,90
		120				2372110X120	(152,20)
		160				2372110X160	(167,80)
	12	90	27	34	M10	2372112X90	112,90
		120				2372112X120	(152,20)
		160				2372112X160	(167,80)
	14	90	27	34	M10	2372114X90	112,90
		120				2372114X120	(152,20)
		160				2372114X160	(167,80)
	16	95	27	34	M12	2372116X95	112,90
		120				2372116X120	(152,20)
		160				2372116X160	(167,80)
	18	95	33	40	M12	2372118X95	112,90
		120				2372118X120	(152,20)
		160				2372118X160	(167,80)
20	100	33	40	M16	2372120X100	112,90	
	120				2372120X120	(152,20)	
	160				2372120X160	(167,80)	
25	115	44	53		2372125X115	(112,90)	

Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	25	120	44	53	M16	2372125X120	(152,20)
		160				2372125X160	(167,80)
	32	120	2372132X120	(141,80)			
		160	2372132X160	(167,80)			
HSK 100-A	6	85	21	27	M5	237226X85	(201,00)
		120				237226X120	(219,00)
		160				237226X160	(236,00)
	8	85	21	27	M6	237228X85	(201,00)
		120				237228X120	(219,00)
		160				237228X160	(236,00)
	10	90	24	31	M8	2372210X90	(201,00)
		120				2372210X120	(219,00)
		160				2372210X160	(236,00)
	12	95	24	31	M10	2372212X95	(201,00)
		120				2372212X120	(219,00)
		160				2372212X160	(236,00)
	14	95	27	34	M10	2372214X95	(201,00)
		120				2372214X120	(219,00)
		160				2372214X160	(236,00)
	16	100	27	34	M12	2372216X100	(201,00)
		120				2372216X120	(219,00)
		160				2372216X160	(236,00)
	18	100	33	40	M12	2372218X100	(201,00)
		120				2372218X120	(219,00)
		160				2372218X160	(236,00)
	20	105	33	40	M16	2372220X105	(201,00)
		120				2372220X120	(219,00)
		160				2372220X160	(236,00)
25	115	44	53	M16	2372225X115	(201,00)	
	120				2372225X120	(219,00)	
	160				2372225X160	(236,00)	
32	120	44	53	M16	2372232X120	(219,00)	
	160				2372232X160	(236,00)	

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen. **Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!**



Robin Seifert
 Eylruf: 0173 3512203
 robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler
 Eylruf: 0172 3709235
 pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

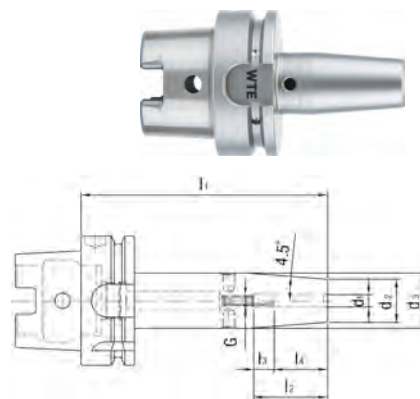


Schrumpffutter HSK63/100-A



aus hochfestem Warmarbeitsstahl, schlanke Bauweise, hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,003 mm, feingewuchtet, sichere Kraftübertragung, hohe Drehmomentübertragung, verzugsfrei durch optimale Wärmebehandlung, hohe Positionier- und Wiederholgenauigkeit, ab Durchmesser 3 mm mit Längeneinstellschraube

Einsatz HSC-Fräsen, Fräsen im Werkzeug und Formenbau, Schwerzerspannung, Bohren und Reiben
Aufnahme Zylinder



Aufnahme	d1 (mm)	l1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	3	80	10	15	28	16	M6	237233X80	(178,50)
	4		22	237234X80				(178,50)	
	5		30	237235X80				(178,50)	
	6	120	21	27	36	M5	237236X80	149,30	
							237236X120	(206,00)	
							237236X160	(228,00)	
							237238X80	149,30	
	8	120	M6	237238X120	(206,00)				
				237238X160	(228,00)				
				2372310X85	149,30				
	10	120	24	32	41	M8 x 1	2372310X120	(206,00)	
							2372310X160	(228,00)	
							2372312X90	149,30	
	12	120	M10 x 1	2372312X120	(206,00)				
				2372312X160	(228,00)				
				2372314X90	(149,30)				
	14	120	27	34	47	M10 x 1	2372314X120	(206,00)	
							2372314X160	(228,00)	
							2372316X95	(149,30)	
	16	120	M12 x 1	2372316X120	(206,00)				
				2372316X160	(228,00)				
				2372318X95	(149,30)				
	18	120	33	42	50	M12 x 1	2372318X120	(206,00)	
							2372318X160	228,00	
2372320X100							(149,30)		
20	160	M16 x 1	2372320X160	(228,00)					
			2372325X115	(149,30)					
25	160	44	53	58	M16 x 1	2372325X160	(228,00)		
						2372332X120	(149,30)		
32	120	62							

Aufnahme	d1 (mm)	l1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	32	160	44	53	62		M16 x 1	2372332X160	(228,00)
	6	120	21	27	36	M5	237246X85	(206,00)	
							237246X120	(268,00)	
							237246X160	(293,00)	
	8	120	M6	237248X85	(206,00)				
				237248X120	(268,00)				
				237248X160	(293,00)				
	10	120	M8 x 1	2372410X90	(206,00)				
				2372410X120	(268,00)				
				2372410X160	(293,00)				
	12	120	M10 x 1	2372412X95	(206,00)				
				2372412X120	(268,00)				
2372412X160				(293,00)					
14	120	27	34	47	M10 x 1	2372414X95	(206,00)		
						2372414X120	(268,00)		
						2372414X160	(293,00)		
16	120	M12 x 1	2372416X100	(206,00)					
			2372416X120	(268,00)					
			2372416X160	(293,00)					
18	120	33	42	50	M12 x 1	2372418X100	(206,00)		
						2372418X120	(268,00)		
						2372418X160	(293,00)		
20	160	M16 x 1	2372420X105	(206,00)					
			2372420X160	(293,00)					
25	160	44	53	58	M16 x 1	2372425X115	(206,00)		
						2372425X160	(293,00)		
32	160	62				2372432X120	(206,00)		
						2372432X160	(293,00)		

Kräftig, aggressiv und Problemlöser

in vielen Anwendungen - Die EYLBESTIE!

Dieser VHM-Hochleistungsschaftfräser hat seinen Namen einfach verdient.

Eigenschaften: ungleich gedreht und ungleiche Teilung, innovativ geformte Stirnschneide, EYLsuper-Beschichtung für einen ruhigen Lauf, Superfinish-Verfahren im Bereich der Schneidkantenoberfläche

Einsatz: zum Rampen, Bohren, Nuten, Schruppen und Schlichten in fast allen Werkstoffen wie Stahl, rost- und säurebeständige Stähle, gehärtete Stahl bis 50 HRC, Guss, Aluminium und Titan-Sonderlegierungen bis zu einer Zugfestigkeit von 1600 N/mm²

Vorführung der Eylbestie auf Youtube!

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Schrumpffutter HSK63/100-A "CoolTool"



Form
A



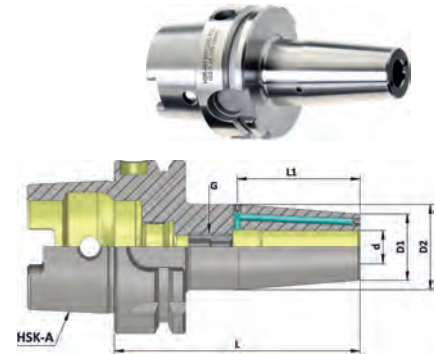
DIN
69893

G 2,5
25000

aus hochfestem Warmarbeitsstahl, schlanke Bauweise, hohe Rundlaufgenauigkeit von 0,003 mm, feingewuchtet, sichere Kraftübertragung, hohe Drehmomentübertragung, verzugsfrei durch optimale Wärmebehandlung, hohe Positionier- und Wiederholgenauigkeit, ab Durchmesser 6 mm mit Längeneinstellschraube, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz HSC-Fräsen, Fräsen im Werkzeug- und Formenbau, Schwerzerspanung, Bohren und Reiben, ideal geeignet für den Einsatz von Werkzeugen ohne innere Kühlmittelzufuhr sowie für die Bearbeitung an ungünstigen Stellen mit schlechter Spanabfuhr

Aufnahme Zylinder



Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	3	80	10	20		237263X80	173,50
		120				237263X120	(182,80)
		160				237263X160	(203,00)
	4	80	15	22	-	237264X80	173,50
		120				237264X120	(182,80)
		160				237264X160	(203,00)
	5	80	15	22		237265X80	173,50
		120				237265X120	(182,80)
		160				237265X160	(203,00)
	6	80	21	27	M5	237266X80	129,60
		120				237266X120	(168,90)
		160				237266X160	(186,20)
	8	80	21	27	M6	237268X80	129,60
		120				237268X120	(168,90)
		160				237268X160	(186,20)
	10	85	24	31	M8	2372610X85	129,60
		120				2372610X120	(168,90)
		160				2372610X160	(186,20)
	12	90	24	31	M10	2372612X90	129,60
		120				2372612X120	(168,90)
		160				2372612X160	(186,20)
	14	90	27	34	M10	2372614X90	129,60
		120				2372614X120	(168,90)
		160				2372614X160	(186,20)
	16	95	27	34	M12	2372616X95	129,60
120		2372616X120				(168,90)	
160		2372616X160				(186,20)	
18	95	33	40	M12	2372618X95	129,60	
	120				2372618X120	(168,90)	
	160				2372618X160	(186,20)	
20	100	33	40	M16	2372620X100	129,60	
	120				2372620X120	(168,90)	
	160				2372620X160	(186,20)	
25	115	44	53		2372625X115	(144,60)	

Aufnahme	d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	25	120	44	53	M16	2372625X120	(168,90)
		160				2372625X160	(186,20)
	32	120	2372632X120	(162,20)			
		160	2372632X160	(186,20)			
HSK 100-A	6	85	21	27	M5	237276X85	(227,00)
		120				237276X120	(243,00)
		160				237276X160	(262,00)
	8	85	24	31	M6	237278X85	(226,00)
		120				237278X120	(243,00)
	10	90	24	31	M8	237278X160	(262,00)
		120				2372710X90	(226,00)
		160				2372710X120	(243,00)
	12	95	27	34	M10	2372710X160	(262,00)
		120				2372712X95	(226,00)
	14	95	27	34	M10	2372712X120	(243,00)
		120				2372712X160	(262,00)
		160				2372714X95	(226,00)
	16	95	33	40	M12	2372714X120	(243,00)
		120				2372714X160	(262,00)
		160				2372716X100	(226,00)
	18	100	33	40	M12	2372716X120	(243,00)
		120				2372716X160	(262,00)
		160				2372718X100	(226,00)
	20	100	44	53	M16	2372718X120	(243,00)
120		2372718X160				(262,00)	
160		2372720X105				(226,00)	
25	105	44	53	M16	2372720X120	(243,00)	
	120				2372720X160	(262,00)	
	160				2372725X115	(226,00)	
32	115	44	53	M16	2372725X120	(243,00)	
	120				2372725X160	(262,00)	
	160				2372732X120	(243,00)	
						2372732X160	(262,00)

2 Spannen

Alles für Industrie und Handwerk -

www.das-technikzentrum.de



Das Technikzentrum

Hier finden Sie alles, von der Schraube bis zur CNC-Maschine.



WERKZEUG EYLERT

Werkzeug,
Maschinen



Eylitex

Berufsbekleidung,
Arbeitsschutz

DRÄTZ

Antriebstechnik,
Industriebedarf

BEYEC

Befestigungstechnik,
Schrauben, Muttern, Normteile

MOBILTEC

Reinigungstechnik,
Kälte- und Wärmelüftungstechnik

WERKZEUG EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Aufnahmen für Einschraubfräser

Aufnahme für Einschraubfräser HSK63-A



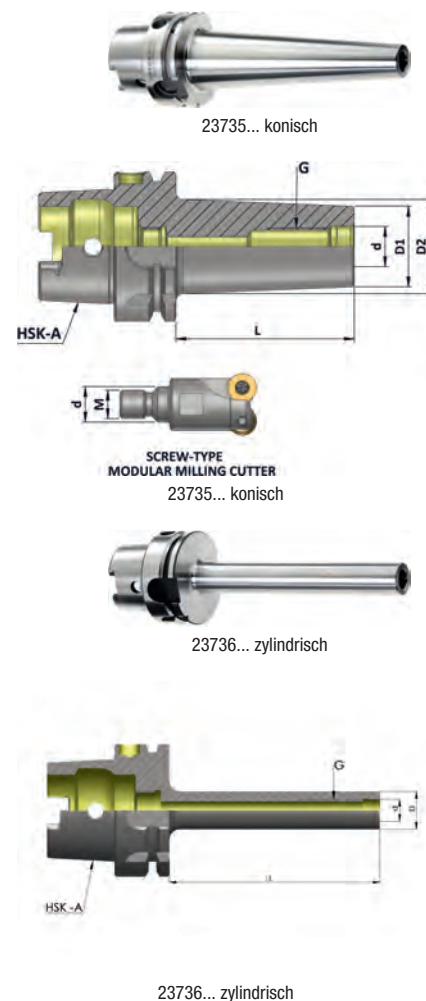
HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachgearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkkräfte, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von Einschraubfräsern mit Gewinde

Aufnahme HSK 63-A

Hinweis Auf Anfrage auch in HSK 100-A erhältlich!

Ausführung	Gewinde	d (mm)	D1 (mm)	A (mm)	L (mm)	D2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
konisch	M6	6,5	10	51	25	13	237356X25	(184,00)	
						15	237358X25	(177,70)	
									237358X50
	M8	8,5	13	76	50	23	237358X75	(213,00)	
				101	75		237358X100	(245,00)	
				126	100		2373510X25	(186,60)	
	M10	10,5	18	51	25	36,5	2373510X50	195,40	
				76	50		2373510X75	(222,00)	
				101	75		2373510X100	(245,00)	
	M12	12,5	21	126	100	24	2373510X150	(293,00)	
				176	150		2373512X25	(186,60)	
				51	25		2373512X50	(195,40)	
	M16	17	29	76	50	34	2373512X75	(222,00)	
				101	75		2373512X100	(245,00)	
				126	100		2373512X150	(293,00)	
	zylindrisch	M10	10,5	18	176	150	42,5	2373516X50	(195,40)
					101	75	29	2373516X75	(222,00)
					126	100	36	2373516X100	(245,00)
		M12	12,5	21	176	150	36,5	2373516X150	(293,00)
					119	100		32	2373610X100
169					150	40		2373610X150	(293,00)
M16		17	29	94	75	34	2373612X75	(222,00)	
				119	100		33	2373612X100	(245,00)
				169	150		40	2373612X150	(293,00)
				94	75		34	2373616X75	(222,00)
			119	100	36	2373616X100	(245,00)		
			169	150	42,5	2373616X150	(293,00)		



Gewindeschneidfutter

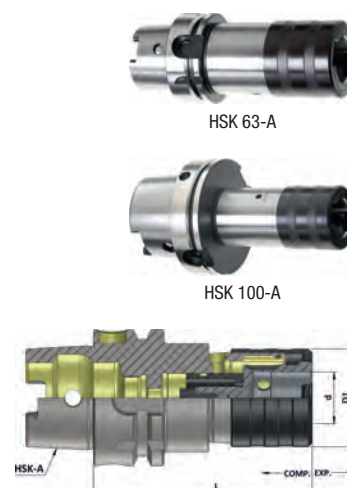
Gewindeschneid-Schnellwechselfutter HSK63/100-A



mit Längenausgleich auf Druck und Zug, mit Kugelführungsbuchse, mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz zur Aufnahme von Schnellwechsel-Einsätzen für Gewindebohrer auf Bearbeitungszentren ohne Synchronspindel

Aufnahme	Gewinde	d (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	M14 - M33	48	78	176	237383	(439,00)
	M3 - M12	19	36	81	237381	(312,00)
	M6 - M20	31	53	119	237382	(334,00)
HSK 100-A	M14 - M33	48	78	190	237393	(512,00)
	M3 - M12	19	36	90	237391	(401,00)
	M6 - M20	31	53	138	237392	(445,00)



Gewineschneidfutter ER für Synchronisation HSK63/100-A



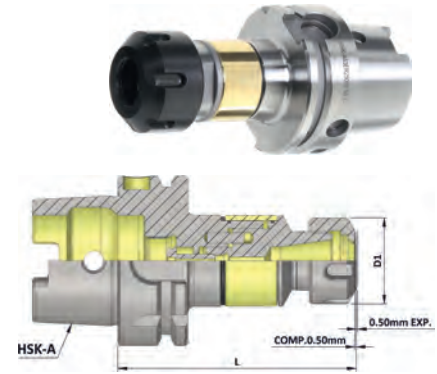
mit innerer Kühlmittelzufuhr, Kompensation des Spindelumkehrspiels durch Minimalausgleich ($\pm 0,5$ mm), mit Bohrung für Balluff-Chips

Einsatz für Gewindebohrerspannzangen ER, zum Gewineschneiden auf allen CNC-Maschinen und BAZ mit Synchronspindel

Hinweis Andere Größen auf Anfrage!

Lieferumfang
 – mit ER-Spannmutter
 – ER-Spannmutter abdichtbar

Aufnahme	Gewinde	Spannbereich (mm)	ER	D1 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	M3-M16	3,5-10	20	35	90	23742M3-M16	413,00
	M4-M27	3,5-16	32	50	105	23742M4-M27	413,00
HSK 100-A	M3-M12	3,5-10	20	35	97	23744M3-M12	505,00
	M4-M27	3,5-16	32	50	110	23744M4-M27	505,00



Kühlmittelübergabe

Kühlmittelrohr für HSK Aufnahmen



Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	2376063	9,80
HSK 100-A	23760100	12,40



Schlüssel für Kühlmittelrohre



Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	2376163	28,35
HSK 100-A	23761100	32,00



Werkzeugaufnahmen MK nach DIN 228

Aufsteckfräserdorn für Fräser mit Längs- oder Quernut MK



einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen

Einsatz zur Aufnahme von Fräsern mit Längs- oder Quernut

Aufnahme Fräskopfaufnahme

Lieferumfang
 – mit Fräseranzugsschraube
 – Mitnehmerring
 – Passfeder

Schaft	d (mm)	A (mm)	D (mm)	l1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	16	43	32	17	23840MK2X16	90,90
	22		40	19	23840MK2X22	(90,90)
MK3	16	48	32	17	23840MK3X16	(90,90)
	22		40	19	23840MK3X22	90,90
	27		48	21	23840MK3X27	(106,20)
	32		58	24	23840MK3X32	(115,00)
MK4	16	55	32	17	23840MK4X16	(107,30)
	22		40	19	23840MK4X22	(110,60)
	27		48	21	23840MK4X27	115,00
	32		58	24	23840MK4X32	(133,60)



Spannzangenfutter ER MK und Anzugsgewinde



DIN 228

DIN 6499

Aufnahme

Zylinder

Schaft	ER	A (mm)	D (mm)	Spannbereich (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	16	45	32	1-10	M10	2384216	117,20
	25	56	42	1-16		2384225	152,20
MK3	32	70	50	2-20	M12	2384232	152,20



Schnellwechselfutter für Gewindeschneider



Form B

DIN 228

Schaft	Gr.	d (mm)	A (mm)	D (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK2	1	19	47	36	M3-M14	238441	137,50
MK3	2	31	71	53	M5-M22	238443	183,40



Verkaufen

kann jeder,
wir können mehr!

Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!

über

80

JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

- Leiter- und Regalprüfung
- EVL-Akademie
- Schleifservice
- HURCO - Vorführzentrum
- Eylcar Funktionstuning
- Eylshop
- iMachining*
- elektronische Anbindung
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Kalibrierung K000
- Kalibrierung
- Eylreparaturen
- Eylmietpark

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Spannzangen

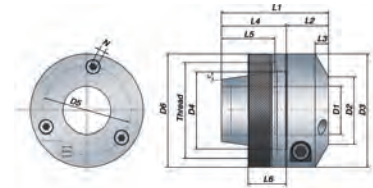
Hydro-Dehnspannzange ER ECOGRIP®



macht ER-Spannzangenaufnahmen hydraulisch, einfache Handhabung und hohe Genauigkeit, Rundlauf reproduzierbar einstellbar, mit Reduzierbuchsen kombinierbar

Einsatz auf ER-Spannzangenaufnahmen und angetriebenen Werkzeugen mit ER-Aufnahme, zum Spannen von Werkzeugen mit zylindrischem Schaft in Toleranz h6 und h7

Hinweis Wir empfehlen den Einsatz von Drehmomentschlüsseln!



ER	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	D5 (mm)	D6 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	N (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	6	16	34	16	28	34	30	14	5	16	14	10	2,5	M22 x 1,5	2342716	205,00
20	12	22	43,5	20	34	43,5	40	24	7	16	14	12	3	M25 x 1,5	2342720	172,40
25	12	26	48	25	41	48	46	26	7	20	18	13	3	M32 x 1,5	2342725	222,00
32	20	30	52	32	45	52	52	25,5	7	26,5	24,5	15	3	M40 x 1,5	2342732	(195,30)
40	25	35	59	40	46	59	56	22	7	34	28	20	3	M50 x 1,5	2342740	(218,00)
50	32	42	69,5	50	56	78	60	22	7	38	32	20	3	M64 x 2	2342750	(370,00)

Spannzange Satz Präzision



ER11 = 0,5 mm steigend ER16-ER40 = 1 mm steigend

Einsatz für Spannfutter-System ER, zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft

Rundlaufgenauigkeit < 0,005 mm

ER	L (mm)	Spannbereich (mm)	D (mm)	Anzahl Teile	Art. Nr.	Preis
11	18	1-7	11,5	7	2398011-7	201,00
16	27	1-10	17	10	2398011-10	171,40
25	34	2-16	26	15	2398012-16	248,00
32	40	3-20	33	18	2398013-20	313,00
40	41	4-26	41	23	2398014-26	453,00



Spannzangen-Satz



1 mm steigend

Einsatz für Spannfutter-System ER, zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft

Rundlaufgenauigkeit 0,010 - 0,02 mm

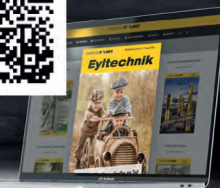
ER	L (mm)	Spannbereich (mm)	D (mm)	Anzahl Teile	Art. Nr.	Preis pro Satz
16	27,5	1-10	17	10	2398021-10	160,70
25	34	2-16	26	15	2398022-16	191,00
32	40	3-20	33	18	2398023-20	258,00
40	46	4-26	41	23	2398024-26	343,00



Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Spannzange ER für Zylinderschaft Präzision

DIN
6499Form
B

Einsatz für Spannfutter-System ER, zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft
Rundlaufgenauigkeit < 0,005 mm



ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	18	11,5	1	2398051	16,15
			1,5	2398051,5	16,15
			2	2398052	16,15
			2,5	2398052,5	16,15
			3	2398053	16,15
			3,5	2398053,5	16,15
			4	2398054	16,15
16	27	17	5	2398055	16,15
			6	2398056	16,15
			7	2398057	16,15
			1	2398151	15,90
			1,5	2398151,5	15,90
			2	2398152	15,90
			2,5	2398152,5	15,90
			3	2398153	15,90
			3,5	2398153,5	15,90
			4	2398154	15,90
20	31,5	21	5	2398155	15,90
			6	2398156	15,90
			7	2398157	15,90
			8	2398158	15,90
			9	2398159	15,90
			10	23981510	15,90
			1	2398251	(15,90)
			2	2398252	15,90
			3	2398253	15,90
			4	2398254	15,90
20	31,5	21	5	2398255	15,90
			6	2398256	15,90
			7	2398257	15,90
			8	2398258	15,90
			9	2398259	15,90

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	31,5	21	10	23982510	15,90
			11	23982511	15,90
			12	23982512	15,90
			13	23982513	15,90
			1	2398351	17,25
25	34	26	2	2398352	16,35
			3	2398353	16,35
			4	2398354	16,35
			5	2398355	16,35
			6	2398356	16,35
			7	2398357	16,35
			8	2398358	16,35
			9	2398359	16,35
			10	23983510	16,35
			11	23983511	16,35
			12	23983512	16,35
			32	40	33
14	23983514	16,35			
15	23983515	16,35			
16	23983516	16,35			
2	2398452	17,65			
3	2398453	17,65			
4	2398454	17,65			
5	2398455	17,65			
6	2398456	17,65			
7	2398457	17,65			
8	2398458	17,65			
9	2398459	17,65			
10	23984510	17,65			
11	23984511	17,65			
12	23984512	17,65			
13	23984513	17,65			

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	40	33	14	23984514	17,65
			15	23984515	17,65
			16	23984516	17,65
			17	23984517	17,65
			18	23984518	17,65
			19	23984519	17,65
			20	23984520	17,65
40	46	41	3	2398553	21,95
			4	2398554	21,95
			5	2398555	21,95
			6	2398556	21,95
			7	2398557	21,95
			8	2398558	21,95
			9	2398559	21,95
			10	23985510	21,95
			11	23985511	21,95
			12	23985512	21,95
			13	23985513	21,95
			14	23985514	21,95
			15	23985515	21,95
			16	23985516	21,95
			17	23985517	21,95
			18	23985518	21,95
19	23985519	21,95			
20	23985520	21,95			
21	23985521	21,95			
22	23985522	21,95			
23	23985523	21,95			
24	23985524	21,95			
25	23985525	21,95			
26	23985526	21,95			

Spannzange ER für Zylinderschaft

DIN
6499Form
B

Einsatz für Spannfutter-System ER, zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft
Rundlaufgenauigkeit Ø 1-10 mm = 0,015 mm, Ø 11-40 mm = 0,02 mm



ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	27,5	17	1	239811	9,10
			2	239812	9,10
			3	239813	9,10
			4	239814	9,10
			5	239815	9,10
			6	239816	9,10
			7	239817	9,10
			8	239818	9,10
			9	239819	9,10
			10	2398110	9,10
20	31,5	21	1	239821	(9,60)
			2	239822	9,60
			3	239823	9,60
			4	239824	9,60
			5	239825	9,60
			6	239826	9,60
			7	239827	9,60
			8	239828	9,60

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	31,5	21	9	239829	9,60
			10	2398210	9,60
			11	2398211	9,60
			12	2398212	9,60
			13	2398213	9,60
25	34,5	26	1	239831	9,90
			2	239832	9,90
			3	239833	9,90
			4	239834	9,90
			5	239835	9,90
			6	239836	9,90
			7	239837	9,90
			8	239838	9,90
			9	239839	9,90
			10	2398310	9,90
			11	2398311	9,90
			12	2398312	9,90
			13	2398313	9,90

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	34,5	26	14	2398314	9,90
			15	2398315	9,90
			16	2398316	9,90
			2	239842	10,30
32	40	33	3	239843	10,50
			4	239844	10,50
			5	239845	10,50
			6	239846	10,50
			7	239847	10,50
			8	239848	10,50
			9	239849	10,50
			10	2398410	10,50
			11	2398411	10,50
			12	2398412	10,50
			13	2398413	10,50
			14	2398414	10,50
			15	2398415	10,50
			16	2398416	10,50

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	40	33	17	2398417	10,50
			18	2398418	10,50
			19	2398419	10,50
			20	2398420	10,50
40	46	41	3	239853	11,90
			4	239854	11,90
			5	239855	11,90
			6	239856	11,90
			7	239857	11,90
			8	239858	11,90

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	46	41	9	239859	11,90
			10	2398510	11,90
			11	2398511	11,90
			12	2398512	11,90
			13	2398513	11,90
			14	2398514	11,90
			15	2398515	11,90
			16	2398516	11,90
			17	2398517	11,90
			18	2398518	11,90

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	46	41	19	2398519	11,90
			20	2398520	11,90
			21	2398521	11,90
			22	2398522	11,90
			23	2398523	11,90
			24	2398524	11,90
			25	2398525	11,90
			26	2398526	11,90

Spannzange ER für Gewindebohrer mit Innenvierkant



Einsatz für Spannfutter System ER, zur Aufnahme von Gewindebohrern
Rundlaufgenauigkeit - Ø 4,5-10 mm = 0,015 mm
 - Ø 11-20 mm = 0,02 mm



ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	für Gewindebohrer nach DIN 371	für Gewindebohrer nach DIN 374/376	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	27,5	17	3,5	M3	M5	2,7	2398713,5	27,35
			4,5	M4	M6	3,4	2398714,5	27,35
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398716	27,35
			7	M7	M9/M10	5,5	2398717	27,35
			8	M8	M11	6,2	2398718	27,35
			9	M9	M12	7	2398719	27,35
20	31,5	21	3,5	M3	M5	2,7	2398723,5	27,35
			4,5	M4	M6	3,4	2398724,5	27,35
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398726	27,35
			7	M7	M9/M10	5,5	2398727	27,35
			8	M8	M11	6,2	2398728	27,35
			9	M9	M12	7	2398729	27,35
			10	M10	-	8	23987210	27,35
			11	-	M14	9	23987211	40,40
			12	-	M16	9	23987212	40,40
			25	34	26	3,5	M3	M5
4,5	M4	M6				3,4	2398734,5	28,35
6	M4,5/M5/M6	M8				4,9	2398736	28,35
7	M7	M9/M10				5,5	2398737	28,35
8	M8	M11				6,2	2398738	28,35
9	M9	M12				7	2398739	28,35
10	M10	-				8	23987310	28,35
11	-	M14				9	23987311	28,35
12	-	M16				9	23987312	28,35
14	-	M18				11	23987314	40,75
32	40	33	3,5	M3	M5	2,7	2398743,5	32,75
			4,5	M4	M6	3,4	2398744,5	32,75
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398746	32,75
			7	M7	M9/M10	5,5	2398747	32,75
			8	M8	M11	6,2	2398748	32,75
			9	M9	M12	7	2398749	32,75
			10	M10	-	8	23987410	32,75
			11	-	M14	9	23987411	32,75
			12	-	M16	9	23987412	32,75
			14	-	M18	11	23987414	32,75
40	46	41	6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398756	37,90
			7	M7	M9/M10	5,5	2398757	37,90
			8	M8	M11	6,2	2398758	37,90
			9	M9	M12	7	2398759	37,90
			10	M10	-	8	23987510	37,90
			11	-	M14	9	23987511	37,90
			12	-	M16	9	23987512	37,90
			14	-	M18	11	23987514	37,90
			16	-	M20	12	23987516	37,90
			18	-	M22/M24	14,5	23987518	37,90
20	-	M27	16	23987520	37,90			

Spannzange ER für Gewindebohrer in Schnellwechselsystemen



ER-Spannzange mit Schnellwechselsystem zum einfachen Wechseln der Gewindebohrer in der Aufnahme bzw. Maschine, mit Innenvierkant

Einsatz zur Aufnahme von Gewindebohrern mit Zylinderschaft und Außenvierkant

Hinweis 1. Spannzange in Mutter einsetzen (rastet nicht wie gewöhnlich ein)
2. Mutter mit Spannzange (nach oben gerichtet) in Futter drehen

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	für Gewindebohrer nach DIN 371	für Gewindebohrer nach DIN 374/376	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	27,5	17	3,5	M3	-	2,7	2398763,5	40,90
			4	M3,5	-	3	2398764	40,90
			4,5	M4	M6	3,4	2398764,5	40,90
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398766	40,90
20	31,5	21	3,5	M3	-	2,7	2398773,5	40,90
			4	M3,5	-	3	2398774	40,90
			4,5	M4	M6	3,4	2398774,5	40,90
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398776	40,90
			7	M7	M9/M10	5,5	2398777	40,90
25	34	26	3,5	M3	-	2,7	2398783,5	42,15
			4	M3,5	-	3	2398784	42,15
			4,5	M4	M6	3,4	2398784,5	42,15
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398786	42,15
			7	M7	M9/M10	5,5	2398787	42,15
			8	M8	M11	6,2	2398788	42,15
			9	M9	M12	7	2398789	42,15
			10	M10	-	8	23987810	42,15
32	40	33	3,5	M3	-	2,7	2398793,5	44,50
			4	M3,5	-	3	2398794	44,50
			4,5	M4	M6	3,4	2398794,5	44,50
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398796	44,50
			7	M7	M9/M10	5,5	2398797	44,50
			8	M8	M11	6,2	2398798	44,50
			9	M9	M12	7	2398799	44,50
			10	M10	-	8	23987910	44,50
			11	-	M14	9	23987911	44,50
			12	-	M16	9	23987912	44,50
40	46	41	3,5	M3	-	2,7	2398803,5	46,90
			4	M3,5	-	3	2398804	46,90
			4,5	M4	M6	3,4	2398804,5	46,90
			6	M4,5/M5/M6	M8	4,9	2398806	46,90
			7	M7	M9/M10	5,5	2398807	46,90
			8	M8	M11	6,2	2398808	46,90
			9	M9	M12	7	2398809	46,90
			10	M10	-	8	23988010	46,90
			11	-	M14	9	23988011	46,90
			12	-	M16	9	23988012	46,90
			14	-	M18	11	23988014	46,90
			16	-	M20	12	23988016	46,90
			18	-	M22/M24	14	23988018	46,90

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur - wir lasern fast alles.

Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 5267-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Spannzange ER abgedichtet für Zylinderschaft



DIN 6499 Form A

Einsatz für Spannfutter System ER, zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft und Innenkühlung

Rundlaufgenauigkeit - Ø 3-10 mm = 0,015 mm
- Ø 11-26 mm = 0,02 mm, Ø 3-10 mm = 0,015 mm, Ø 11-26 mm = 0,02 mm

Hinweis Abdichtung bis max. 40 bar Kühlmitteldruck



ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	27	17	3	23988053	22,75
			4	23988054	22,75
			5	23988055	22,75
			6	23988056	22,75
			7	23988057	22,75
16	27	17	3	2398813	29,25
			4	2398814	29,25
			5	2398815	29,25
			6	2398816	29,25
			7	2398817	29,25
			8	2398818	29,25
			9	2398819	29,25
25	34	26	3	2398823	30,25
			4	2398824	30,25
			5	2398825	30,25
			6	2398826	30,25
			7	2398827	30,25
			8	2398828	30,25
			9	2398829	30,25
			10	23988210	30,25
			11	23988211	30,25
			12	23988212	30,25

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	34	26	13	23988213	30,25
			14	23988214	30,25
			15	23988215	30,25
			16	23988216	30,25
			3	2398833	31,95
32	40	33	4	2398834	31,95
			5	2398835	31,95
			6	2398836	31,95
			7	2398837	31,95
			8	2398838	31,95
			9	2398839	31,95
			10	23988310	31,95
			11	23988311	31,95
			12	23988312	31,95
			13	23988313	31,95
			14	23988314	31,95
			40	46	41
16	23988316	31,95			
17	23988317	31,95			
18	23988318	31,95			
19	23988319	31,95			
20	23988320	31,95			
4	2398844	34,00			

ER	L (mm)	D (mm)	max. Spanndurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	46	41	5	2398845	34,00
			6	2398846	34,00
			7	2398847	34,00
			8	2398848	34,00
			9	2398849	34,00
			10	23988410	34,00
			11	23988411	34,00
			12	23988412	34,00
			13	23988413	34,00
			14	23988414	34,00
			15	23988415	34,00
			16	23988416	34,00
			17	23988417	34,00
			18	23988418	34,00
			19	23988419	34,00
			20	23988420	34,00
			21	23988421	34,00
			22	23988422	34,00
			23	23988423	34,00
			24	23988424	34,00
			25	23988425	34,00
			26	23988426	34,00

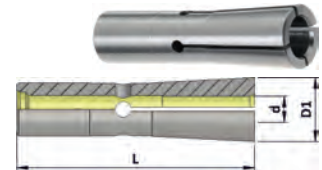
Spannzange DMC



Einsatz für Spannzangenfutter extraschlank System DMC (Art.-Nr. 233913... und 23648...), zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft

d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	36	9,6	2399142	51,20
3			2399143	51,20
4			2399144	51,20

d (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	36	9,6	2399145	51,20
6			2399146	51,20



Spannzangen, Zubehör

Spannzangenverlängerung ER



DIN 6499 h6

Zylinderschaft mit Spannfläche

Einsatz zur Verlängerung in Flächenspannfuttern und Spannzangenfuttern

Ausführung Mini

Hinweis Auf Anfrage auch in anderen Abmessungen lieferbar!

Lieferumfang – mit Mini-Spannmutter

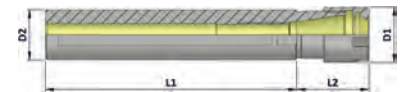
ER	D1 (mm)	D2 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Schaft	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	16	16	22	100	HA	1-7	2342211X100	100,90
				130			2342211X130	126,10
				160			2342211X160	130,80
16	22	16	37	100	HA	1-10	2342216X100	94,60
				130			2342216X130	102,70
				160			2342216X160	118,50
20	28	20	37	100	HB	1-13	2342220X100	90,00
				130			2342220X130	106,80
				160			2342220X160	118,50



23422 HB-Schaft



23422 HA-Schaft



Skizze zeigt HB-Schaft

Spann Schlüssel für Spannmutter ER



Ausführung Standard

Art. Nr.	23991016	23991020	23991025	23991032	23991040
für Größe	16	20	25	32	40
Preis	12,00	16,25	12,50	14,20	18,65



Spann Schlüssel für Spannmutter ER Mini



Ausführung Mini

Art. Nr.	23991311	23991316	23991325
für Größe	11	16	25
Preis	16,35	16,35	18,65



Spannmutter ER mini



DIN 6499

Einsatz für ER-Spannzangenfutter Mini
Ausführung Mini

ER	D-Außen (mm)	Länge (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	16	12	M13 x 0,75	23992111	17,65
16	22	18,4	M19 x 1	23992116	18,00
20	28	19	M24 x 1	23992120	19,00
25	35	20	M30 x 1	23992125	22,15



Spannmutter ER



DIN 6499

Einsatz für ER-Spannzangenfutter
Ausführung Standard

ER	D-Außen (mm)	Länge (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	28	17,5	M22 x 1,5	23992216	16,45
20	34	19	M25 x 1,5	23992220	16,75
25	42	20	M32 x 1,5	23992225	16,85
32	50	22,5	M40 x 1,5	23992232	17,95
40	63	25,5	M50 x 1,5	23992240	22,50



Spannmutter ER kugelgelagert



DIN 6499

höhere Rundlaufgenauigkeit durch Kugellager

Einsatz für ER-Spannzangenfutter
Ausführung Standard

ER	D-Außen (mm)	Länge (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	28	18	M22 x 1,5	23992316	46,40
25	42	20	M32 x 1,5	23992325	47,50
32	50	23	M40 x 1,5	23992332	60,50
40	63	29	M50 x 1,5	23992340	71,30



Spannmutter ER mit Sechskant



DIN 6499

Einsatz für ER-Spannzangenfutter
Länge geschlossen (mm) 17,5

ER	D-Außen (mm)	Länge (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	19	11,3	M14 x 0,75	23992411	12,50
16	28	17,5	M22 x 1,5	23992416	17,35
20	34	19	M25 x 1,5	23992420	18,00



Spannmutter ER abdichtbar



DIN
6499

Einsatz

zum Abdichten der Spannzange in Kombination mit einer Dichtscheibe (Art.-Nr. 239935... bis 239938...), für Werkzeuge mit Innenkühlung

ER	D-Außen (mm)	Länge (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	22	22	M19 x 1	23992616M	26,15
	32	22,5	M22 x 1,5	23992616	26,15
20	35	24	M25 x 1,5	23992620	28,00
25		25	M30 x 1	23992625M	30,00
	M32 x 1,5		23992625	30,00	
32	50	27,5	M40 x 1,5	23992632	31,35
40	63	30,5	M50 x 1,5	23992640	36,50



Dichtscheibe für Spannmuttern ER



Einsatz

zum Abdichten von ER-Spannzangen in Kombination mit einer Dichtscheibe bis 120 bar, für Werkzeuge mit Innenkühlung

Hinweis

Zwischengrößen auf Anfrage lieferbar!



ER	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	ER	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	ER	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
16	3	2399353	(13,90)	25	9	2399369	(13,90)	40	32	20	23993720	(13,90)
	4	2399354	(13,90)		10	23993610	(13,90)		3	2399383	(13,90)	
	5	2399355	(13,90)		11	23993611	(13,90)		4	2399384	(13,90)	
	6	2399356	(13,90)		12	23993612	(13,90)		5	2399385	(13,90)	
	7	2399357	(13,90)		13	23993613	(13,90)		6	2399386	(13,90)	
	8	2399358	(13,90)		14	23993614	(13,90)		7	2399387	(13,90)	
	9	2399359	(13,90)		15	23993615	(13,90)		8	2399388	(13,90)	
	10	23993510	(13,90)		16	23993616	(13,90)		9	2399389	(13,90)	
	20	3	23993513		(14,20)	3	2399373		(13,90)	10	23993810	(13,90)
		4	23993514		(14,20)	4	2399374		(13,90)	11	23993811	(13,90)
5		23993515	(14,20)	5	2399375	(13,90)	12		23993812	(13,90)		
6		23993516	(14,20)	6	2399376	(13,90)	13		23993813	(13,90)		
7		23993517	(14,20)	7	2399377	(13,90)	14		23993814	(13,90)		
8		23993518	(14,20)	8	2399378	(13,90)	15		23993815	(13,90)		
9		23993519	(14,20)	9	2399379	(13,90)	16		23993816	(13,90)		
10		239935110	(14,20)	10	23993710	(13,90)	17		23993817	(13,90)		
11		239935111	(14,20)	32	11	23993711	(13,90)		18	23993818	(13,90)	
12		239935112	(14,20)		12	23993712	(13,90)		19	23993819	(13,90)	
13	239935113	(14,20)	13		23993713	(13,90)	20		23993820	(13,90)		
25	3	2399363	(13,90)		14	23993714	(13,90)		21	23993821	(13,90)	
	4	2399364	(13,90)		15	23993715	(13,90)		22	23993822	(13,90)	
	5	2399365	(13,90)		16	23993716	(13,90)		23	23993823	(13,90)	
	6	2399366	(13,90)		17	23993717	(13,90)		24	23993824	(13,90)	
	7	2399367	(13,90)		18	23993718	(13,90)		25	23993825	(13,90)	
	8	2399368	(13,90)		19	23993719	(13,90)		26	23993826	(13,90)	

Zubehör für Aufnahmen

Reduzierhülse für Steilkegelaufnahmen



DIN
69871

Einsatz

zur Aufnahme von Werkzeugen mit Steilkegel nach DIN 69871 und DIN 2080

Aufnahme

Zylinder

Lieferumfang

- Lieferung erfolgt mit eingebauter Schraube für Werkzeuge nach DIN 69871
- Schraube für Werkzeuge nach DIN 2080 beiliegend

Aufnahme	Aufnahmeart innen	D (mm)	L5 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	SK 40	63	100	2315140X40	(94,00)
SK 50		SK 50	97	120	2315150X50
	70		70	2315150X40	(130,00)



Fräserdornringe

Fräserdornring



DIN 2084

Ausführung

- Breite 0,5 mm und 1,0 mm in Form A: aus federhartem Spezialstahl gestanzt und entgratet
- Breite 2,0 mm bis 20,00 mm in Form B: aus Stahl gedreht, gehärtet, planparallel geschliffen und geläppt



D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Breite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	25	0,5	2399510,5	1,10
		1	2399511	1,70
	27	2	2399512	7,50
		3	2399513	7,50
		4	2399514	7,60
		5	2399515	8,00
		10	23995110	12,20
		20	23995120	15,30
22	33	0,5	2399520,5	1,50
		1	2399521	2,40
	34	2	2399522	7,60
		3	2399523	8,40
		4	2399524	9,00
		5	2399525	9,30

D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Breite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	34	10	23995210	13,60
		20	23995220	17,85
27	39	0,5	2399530,5	1,80
		1	2399531	2,90
	41	2	2399532	8,70
		3	2399533	9,20
		4	2399534	10,20
		5	2399535	10,90
		10	23995310	15,90
		20	23995320	19,65
32	45	0,5	2399540,5	2,20
		1	2399541	3,60
	47	2	2399542	9,70

D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Breite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	47	3	2399543	10,60
		4	2399544	11,90
		5	2399545	12,50
		10	23995410	17,65
		20	23995420	25,00
40	54	0,5	2399550,5	3,50
		1	2399551	6,30
	55	2	2399552	12,20
		3	2399553	12,70
		4	2399554	15,10
		5	2399555	16,15
		10	23995510	22,50
		20	23995520	29,75

Fräseranzugsschrauben und Zubehör

Fräseranzugsschraube mit Innensechskant



erhöhte Spannkraft und durch aufgeschraubten Ring universell nutzbar für Aufsteckfräser, die eine breite Spannfläche (z. B. DIN 1880) benötigen und für Aufsteckfräser, die mit einer Innensechskantschraube gespannt werden müssen

Einsatz Spannschraube für Aufsteckfräserdorne



für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	M8	20	16	23995816	5,80
22	M10	28	18	23995822	7,70
27	M12	35	22	23995827	9,60

für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	M16	42	26	23995832	11,50
40	M20	52	30	23995840	15,20

Fräseranzugsschraube mit Innensechskant IK



zum Nutzen der Innenkühlung wenn der Aufsteckfräserdorn planseitig keinen Kühlmittelaustritt (Bohrungen) besitzt, erhöhte Spannkraft und durch aufgeschraubten Ring universell nutzbar für Aufsteckfräser, die eine breite Spannfläche (z. B. DIN 1880) benötigen und für Aufsteckfräser, die mit einer Innensechskantschraube gespannt werden müssen

Einsatz Spannschraube für Aufsteckfräserdorne



für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	M8	20	16	23995916	12,70
22	M10	28	18	23995922	14,00
27	M12	35	22	23995927	15,20

für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	M16	42	26	23995932	17,85
40	M20	52	30	23995940	20,35

Fräseranzugsschraube



Einsatz Spannschraube für Kombi-Aufsteckfräserdorne
Ausführung Typ A - ohne Innenkühlung



für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	M8	20	16	23996116	6,10
22	M10	28	18	23996122	6,10
27	M12	35	22	23996127	8,50

für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	M16	42	26	23996132	10,90
40	M20	52	30	23996140	15,80

Mitnehmerringe



DIN 6366

Einsatz für Kombi-Aufsteckfräserdorne

für Zapfendurchmesser (mm)	d (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	16	10	23996216	13,10
22	22	12	23996222	16,00
27	27		23996227	16,00

für Zapfendurchmesser (mm)	d (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	32	14	23996232	20,35
40	40		23996240	23,20



Spannschlüssel für Fräseranzugsschrauben

Einsatz für Fräseranzugsschrauben

für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	M8	23996716	(13,30)
22	M10	23996722	(16,35)
27	M12	23996727	(19,45)

für Zapfendurchmesser (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	M16	23996732	(24,50)
40	M20	23996740	(33,65)



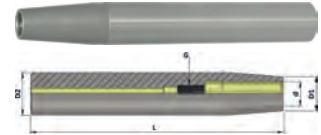
Schrumpfverlängerungen

Schrumpfverlängerung



Einsatz zum Verlängern und Reduzieren auf kleine Durchmesser besonders bei engen Platzverhältnissen, kann im Schrumpf-, Hydrodehn- oder Spannzangenfutter gespannt werden

Ausführung ab d = 6 mm mit innerer Längenverstellung



d (mm)	D2 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	12	150	10	M6	2373112X3	95,50
	16				2373116X3	95,50
	20				2373120X3	95,50
	25				2373125X3	(95,50)
4	12	150	10	M6	2373112X4	95,50
	16				2373116X4	95,50
	20				2373120X4	95,50
	25				2373125X4	(95,50)
5	12	150	10	M6	2373112X5	95,50
	16				2373116X5	95,50
	20				2373120X5	95,50
	25				2373125X5	(95,50)
6	12	150	10	M5	2373112X6	95,50
	16				2373116X6	88,30
	20				2373120X6	88,30
	25				2373125X6	(88,30)
	32				2373132X6	(95,50)

d (mm)	D2 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	16	150	12	M6	2373116X8	88,30
	20				2373120X8	88,30
	25				2373125X8	(88,30)
	32				2373132X8	(95,50)
10	20	150	14	M6	2373120X10	88,30
	25				2373125X10	(88,30)
	32				2373132X10	(95,50)
	20				2373120X12	88,30
12	25	150	16	M10	2373125X12	(88,30)
	32				2373132X12	(95,50)
	25				2373125X14	(88,30)
	32				2373132X14	(95,50)
14	25	150	17	M10	2373125X16	(88,30)
	32				2373132X16	(95,50)
16	25	150	18	M10	2373125X18	(95,50)
	32				2373132X18	(95,50)
18	25	150	20	M10	2373125X20	(95,50)
	32				2373132X20	(95,50)

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



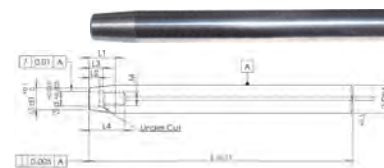
Verlängerungen für Einschraubfräser

Verlängerung für Einschraubfräser VHM



Vollhartmetall für besonders gute Schwingungsdämpfung, Schafttoleranz h6

Einsatz zur Aufnahme von Einschraubfräsern mit Gewinde, auch zum Einschrumpfen geeignet
Hinweis Auf Anfrage auch in zylindrischer Ausführung erhältlich!



D (mm)	L (mm)	d (mm)	d1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	60	6,5	9,7	15	5	8	19	M6	2373412X60	(304,00)
	80								2373412X80	(408,00)
	100								2373412X100	(429,00)
	150								2373412X150	(498,00)
16	80	8,5	12,7	15	6	9	20	M8	2373416X80	(445,00)
	100								2373416X100	(470,00)
	120								2373416X120	(565,00)
	150								2373416X150	(600,00)
	200								2373416X200	(669,00)
20	100	10,5	17,7	20	10	13	26	M10	2373420X100	(745,00)
	140								2373420X140	(782,00)
	200								2373420X200	(1.155,00)
25	100	12,5	20,7	30	10	13	26	M12	2373425X100	(965,00)
	150								2373425X150	(1.152,00)
	200								2373425X200	(1.224,00)
	250								2373425X250	(1.489,00)
32	100	17	28,7	30	14	30	M16	2373432X100	(1.306,00)	
	150							2373432X150	(1.817,00)	

Ersatzschrauben für Weldonaufnahmen

Spannschraube



Einsatz Ersatzschraube für Weldonaufnahmen, extraschlank



D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	M6	6	2399646	3,80
8	M8	7,5	2399648	3,80
10	M10	8	23996410	3,80
12	M12		23996412	3,80

D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	M12	8,5	23996414	3,80
16	M14		23996416	5,20
18			23996418	5,20

D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	M16	10	23996420	5,20
25	M18	11,5	23996425	6,90
32	M20	13	23996432	6,90

Spannschraube



Einsatz Ersatzschraube für Weldonaufnahmen



D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	M6	10	2399656	1,80
8	M8		2399658	1,80
10	M10	12	23996510	1,80
12	M12	16	23996512	1,80

D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	M12	16	23996514	1,80
16	M14		23996516	3,50
18			23996518	3,50
20	M16	23996520	3,50	

D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	M18	20	23996525	4,90
32		23996532	4,90	
40	M20	25	23996540	4,90

Spannschraube mit Kugeldruck



Einsatz Ersatzschraube für Weldonaufnahmen, zum Spannen von Werkzeugen mit Spannfläche nach DIN 6535 HE (Whistle-Notch)



D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	M6	10	2399666	7,20
8	M8		2399668	8,30
10	M10	12	23996610	9,00

D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	M12	16	23996612	9,90
14			23996614	9,90
16	M14		23996616	11,50

D (mm)	Gewinde	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	M16	16	23996620	12,70
25	M18	20	23996625	13,40
32			M20	23996632

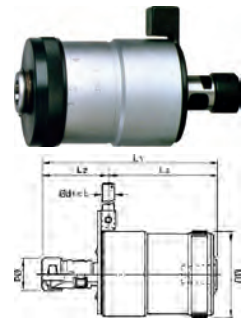
Gewindeschneidapparate

Gewindeschneidapparat



mit automatischem Vorschub, Schnellrücklauf 1,75:1, einstellbare Sicherheits-Rutschkupplung schützt den Gewindebohrer vor Bruch, Längenausgleich auf Druck und Zug gleicht die Differenz zwischen Maschinenvorschub und Gewindesteigung aus, Tiefenkontrolle bis $\pm 0,1$ mm ($\pm 0,004$ inch)

Einsatz auf allen Tisch- und Ständerbohrmaschinen, die im Handvorschub eingesetzt werden, nur zum Schneiden von Rechtsgewinden geeignet



Typ	Gewinde	D (mm)	d (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Anschluss	max. Drehzahl (U/min)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	M2-M7	55	23	130	42	88	B16	1.500	M2-M3/M4-M7	23850M2-M7	333,00
12	M5-M12	75	28	156	59	97	M16	1.000	M5-M10/M12	23850M5-M12	405,00
20	M8-M18	91	40	204	84	55	M20	600	M8-M14/M16-M18	23850M8-M18	478,00

Mehrbereichsspannzange für Gewindeschneidapparate



Einsatz für Gewindeschneidapparat (Art.-Nr. 23850...)

Typ	Gewinde	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	M2-M3	2,5-4,5	23851M2-M3	31,15
	M4-M7	4,5-6,5	23851M4-M7	31,15
12	M5-M8	4-7	23851M5-M8	31,15
	M10-M12	-	23851M10-M12	31,15
20	M8-M14	5,5-9	23851M8-M14	31,15
	M16-M18	-	23851M16-M18	31,15



Montagesysteme

23890 Grundgerät für Montagesystem

196,70



Grundgerät, 4 x 90° schwenkbar, Aluminiumgehäuse, schneller, einfacher Austausch der Werkzeugaufnahme, geringer Platzbedarf

Einsatz zur Montage von Werkzeugen



Adapter



Stahlkörper mit formschlüssiger Fixierung, schneller Austausch über einfaches Klemmsystem

Einsatz in Verbindung mit Grundgerät zum Montieren von Zerspanungswerkzeugen in allen handelsüblichen SK-, HSK-, VDI- und PSC-Aufnahmen

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 100	23892HSK100A	227,00
HSK 50	23892HSK50A	175,80
HSK 63	23892HSK63A	175,80
PSC63	23892PSC63	(377,00)
SK 30	23892SK30	169,20
SK 40	23892SK40	169,20

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	23892SK50	218,00
VDI 20	23892VDI20	175,80
VDI 30	23892VDI30	175,80
VDI 40	23892VDI40	196,00
VDI 50	23892VDI50	196,00



Montageblock schwenkbar



Einsatz

schwenkbare Montagevorrichtung für Werkzeugaufnahmen, 360° drehbarer Kopf, arretierbar in verschiedene Positionen



Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	23894SK40	182,80
SK 50	23894SK50	219,00

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 63-A	23894HSK63	234,00
HSK 100-A	23894HSK100	258,00

Austreiber

Austreiber für Kegelschäfte



DIN 317



Schaft	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK1, MK2	140	2399691+2	3,90
MK3	190	2399693	5,30

Schaft	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK4	225	2399694	8,00

Austreiber für Kegelschäfte halbautomatisch



Schaft	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK1, MK2, MK3	330	2399701-3	54,00

Schaft	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK4, MK5, MK6	380	2399704-6	58,10

Kegelwischer

Kegelwischer MK



formbeständiger Kunststoffkörper, große Zwischenräume für Späne und Schmutz, Vliesstreifen zusätzlich eingetütet, Vlies resistent gegen Öl und Emulsionen

Einsatz zum Reinigen der Aufnahmekegel an Maschinenspindeln, Hülsen und Werkzeugaufnahmen

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK1	239975MK1	10,60
MK2	239975MK2	13,00

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK3	239975MK3	16,65
MK4	239975MK4	20,50

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK5	239975MK5	28,65
MK6	239975MK6	62,60

Kegelwischer SK/ISO



formbeständiger Kunststoffkörper, große Zwischenräume für Späne und Schmutz, Vliesstreifen zusätzlich eingetütet, Vlies resistent gegen Öl und Emulsionen

Einsatz zum Reinigen der Aufnahmekegel an Maschinenspindeln, Hülsen und Werkzeugaufnahmen

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 30	239976SK30	15,20
SK 40	239976SK40	20,00

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 50	239976SK50	34,65

Kegelwischer HSK A/C



formbeständiger Kunststoffkörper, große Zwischenräume für Späne und Schmutz, Vliesstreifen zusätzlich eingetütet, Vlies resistent gegen Öl und Emulsionen

Einsatz zum Reinigen der Aufnahmekegel an Maschinenspindeln, Hülsen und Werkzeugaufnahmen

Hinweis Kegelwischer in Ausführung HSK-E auf Anfrage lieferbar!

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 32	239977HSK32	(60,20)
HSK 40	239977HSK40	63,10

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 50	239977HSK50	66,40
HSK 63-A	239977HSK63	70,20

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 80	239977HSK80	(81,90)
HSK 100-A	239977HSK100	88,70

Kegelwischer ER



formbeständiger Kunststoffkörper, große Zwischenräume für Späne und Schmutz, Vliesstreifen zusätzlich eingetütet, Vlies resistent gegen Öl und Emulsionen

Einsatz zum Reinigen der Aufnahmekegel an Maschinenspindeln, Hülsen und Werkzeugaufnahmen



ER	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	239978ER11	47,25
16	239978ER16	48,75

ER	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	239978ER20	53,30
25	239978ER25	54,70

ER	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	239978ER32	60,20

Kennzeichnung "EYL-Click"

Werkzeug-Datenclip für SK und HSK Aufnahmen "EYL-KLICK"



aus stabilem Kunststoff, zur Vorauswahl für bestimmte Prozesse oder Werkzeuge, Halter mit EYL-KLICK-System zum Bekleben mit beschrifteten Werkzeugdaten-Etiketten (ca. 30 mm x 65 mm)

Einsatz zum Einsetzen in die Werkzeuggreiferrille, passend für alle normgerechten Werkzeugaufnahmen

Vorteile übersichtliche Zuordnung und saubere Werkzeugaufbewahrung, Fehlervermeidung bei der Werkzeugauswahl, Rüstzeitminimierung

Hinweis Andere Größen und Farben sowie Magnethalter auf Anfrage!

Verkaufsmenge 10



Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
für SK 40/HSK63	gelb	239980GELB	2,50
	rot	239980ROT	2,50
	grün	239980GRUEN	2,50

Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
für SK50/HSK80/HSK100	gelb	239981GELB	3,00
	rot	239981ROT	3,00
	grün	239981GRUEN	3,00

Werkzeugvoreinstellgeräte

Werkzeugvoreinstellgerät "MERY E"



Sylvac-Messsystem, drehbare Werkzeugaufnahme, Präzisionsmessuhr als Nullindikator für X- und Z-Achse, Schnellverstellung über Druckknopf am Gehäuse für X- und Z-Achse, Feineinstellung mit Handrad, Führungselemente mit Faltenbal geschützt, konstanter Messdruck von < 1 N zum Schutz der Schneide

Typ MERY E
Anzeige LCD-Display
Datenausgang Opto RS 232
Elektronische Funktionen Ein/Aus, mm/inch, Nullpunktsetzung an jeder Stelle, PRESET
Hinweis Andere Werkzeugaufnahmen auf Anfrage!
Lieferumfang - Werkzeugvoreinstellgerät
 - Messuhr
 - Holzetui



Able- sung (mm)	Aufnah- me	X-Ach- se (mm)	Dmax (mm)	Z-Ach- se (mm)	Fehler- grenze (±%)	Länge (mm)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,01	SK 40	160	320	320	0,02	584	520	25	2399911	(3.143,00)
		260	520	520	0,03	684	848	30	2399912	(3.771,00)

Null-Einstellgeräte

34401 Null-Einstellgerät Digital

55,00



abgesetzte Referenzfläche zur Verwendung von Werkzeugen mit großem Durchmesser, Dauermagnet auf der Unterseite

Einsatz zum Einstellen der Werkzeuge auf Null bzw. zum Bestimmen des Referenzpunktes der Maschinenspindel in axialer Richtung (Z-Achse)

Material Aluminium

Hinweis Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Lieferumfang - Null-Einstellgerät mit Magnet
 - Knopfzelle CR2032
 - Koffer



Ablesung (mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Gehäusehöhe (mm)	Durchmesser des Tastkopfes (mm)
0,01	55	50	24,7

Null-Einstellgerät mechanisch



eingebaute Sondermessuhr für optimales Ablesen

Einsatz zur präzisen Lagebestimmung von Werkstückflächen oder Werkzeuglängen in Z-Richtung auf Fräs- oder Drehmaschinen, Variante 6 für das Antasten von Werkzeugen ab 0,1 mm

Anzeige Uhr

Material Spezialstahl, durchgehend gehärtet

Sicherheitsfederweg (mm) 2

Ablesung (mm)	Gehäuse-durchmesser (mm)	Gehäuse-höhe (mm)	Durchmesser des Tastkopfes (mm)	Besonderheiten	Nachweis	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,01	65	50	47	-	Werkzertifikat	344021	207,00
0,01	65	50	47	mit Magnet	Werkzertifikat	344022	357,00
0,01	39	50	20	-	ohne	344024	146,20
0,01	39	50	20	mit Magnet	ohne	344025	189,30
0,01	54,5	100	42	-	Werkzertifikat	344026	312,00
0,01	54,5	100	42	mit Magnet	Werkzertifikat	344027	382,00



344024



344021



344026

Null-Einstellgerät optisch



Einsatz zur präzisen Lagebestimmung von Werkstückflächen oder Werkzeuglängen in Z-Richtung auf Fräs- oder Drehmaschinen

Material Spezialstahl, durchgehend gehärtet

Sicherheitsfederweg (mm) 2

Hinweis Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Lieferumfang
- Null-Einstellgerät
- Batterie
- Holzetui

Gehäusedurchmesser (mm)	Gehäusehöhe (mm)	Durchmesser des Tastkopfes (mm)	Besonderheiten	Nachweis	Art. Nr.	Preis pro Stück
39	50	19	-	Werkzertifikat	344071	180,00
39	50	19	mit Magnet	Werkzertifikat	344072	(216,00)
32	60	19	mit Magnet	Werkzertifikat	344073	(274,00)



344071



344073

34409 Ersatzmessuhr

110,60



Einsatz für Art.-Nr. 344021, 344022, 344026, 344027



Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

3D-Taster

34480 3D-Taster Zero-Master

329,00



lange und kurze Tasteinsätze einsetzbar, die ohne Werkzeug gewechselt werden können, nach dem Wechsel eines Tasteinsatzes ist keine Neukalibrierung des 3D-Tasters erforderlich

Einsatz der 3D-Taster ist ein sehr präzises und vielseitiges Messgerät für Fräs- und Erodiermaschinen, er wird in die Frässpindel bzw. in den Senkkopf eingespannt und ermöglicht es, die Spindelachse exakt an Werkstück- oder Vorrichtungskanten zu positionieren, somit können schnell und einfach Werkstück-Nullpunkte gesetzt und Längenmessungen durchgeführt werden, die Antastrichtung ist beliebig (X-, Y- und Z-Achse), die Messuhr schlägt immer in die gleiche Richtung aus und zeigt den Abstand zwischen Spindelachse und Werkstück an, sobald die Anzeige auf Null steht, befindet sich die Spindelachse genau an der Werkstückkante, auch geeignet zum Prüfen der Geradheit und Ebenheit von Flächen

Ausführung	kleinste Bauart der Welt, robustes, eckiges Gehäuse
Anzeige	Uhr
Gehäuseabmessung (mm)	49 x 49 x 40
Hinweis	Der kleinste 3D-Taster der Welt!
Lieferumfang	Universaltaster, kurzer Tasteinsatz 25 mm



Fehlergrenze (±mm)	Anzeige	Ablesung (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)
0,01	0-100	0,01	4	10	96

34495 3D-Taster Universal New Generation

302,00



extrem schlanke Ausführung, Tasteinsatz mit Soll-Bruchstelle

Anzeige	Uhr
Gehäuseabmessung (mm)	45 x 35
Lieferumfang	- Universaltaster - kurzer Tasteinsatz 27 mm - Etui

Fehlergrenze (±mm)	Anzeige	Ablesung (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)
0,01	0-100	+/- 0,01	3	12	132,5



3D-Taster schlanke Ausführung



mit Soll-Bruchstelle

Einsatz für 3D-Universaltaster (Art.-Nr. 34495)

Ausführung	Kugeldurchmesser (mm)	Länge (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
kurz	3	27	Keramik (Schaft)	344963	31,90
lang	6	62	Edelstahl (Schaft)	344962	39,30



34500 3D-Taster Universal

279,00



lange und kurze Tasteinsätze einsetzbar, die ohne Werkzeug gewechselt werden können, nach dem Wechsel eines Tasteinsatzes ist keine Neukalibrierung des 3D-Tasters erforderlich

Einsatz der 3D-Taster ist ein sehr präzises und vielseitiges Messgerät für Fräs- und Erodiermaschinen, er wird in die Frässpindel bzw. in den Senkkopf eingespannt und ermöglicht es, die Spindelachse exakt an Werkstück- oder Vorrichtungskanten zu positionieren, somit können schnell und einfach Werkstück-Nullpunkte gesetzt und Längenmessungen durchgeführt werden, die Antastrichtung ist beliebig (X-, Y- und Z-Achse), die Messuhr schlägt immer in die gleiche Richtung aus und zeigt den Abstand zwischen Spindelachse und Werkstück an, sobald die Anzeige auf Null steht, befindet sich die Spindelachse genau an der Werkstückkante, auch geeignet zum Prüfen der Geradheit und Ebenheit von Flächen

Anzeige	Uhr
Hinweis	Auch mit SK40-Aufnahme lieferbar!
Lieferumfang	- Universaltaster - kurzer Tasteinsatz 25 mm

Fehlergrenze (±mm)	Anzeige	Ablesung (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Gehäusedurchmesser (mm)
0,01	0-100	0,01	4	20	113	62



Tasteinsatz



mit Soll-Bruchstelle

Einsatz für alle 3D-Taster, außer Art.-Nr. 34495
Aufnahme M3

Ausführung	Kugeldurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
kurz	4	4	27	34510	22,00
lang	8		69	34515	35,50



34520 3D-Taster Universal Digital

539,00



lange und kurze Tasteinsätze einsetzbar, die ohne Werkzeug gewechselt werden können, nach dem Wechsel eines Tasteinsatzes ist keine Neukalibrierung des 3D-Tasters erforderlich

Einsatz der 3D-Taster ist ein sehr präzises und vielseitiges Messgerät für Fräs- und Erodiermaschinen, er wird in die Frässpindel bzw. in den Senkkopf eingespannt und ermöglicht es, die Spindelachse exakt an Werkstück- oder Vorrichtungskanten zu positionieren, somit können schnell und einfach Werkstück-Nullpunkte gesetzt und Längenmessungen durchgeführt werden, die Antastrichtung ist beliebig (X-, Y- und Z-Achse), der Anfahrvorgang kann auf der Digitalanzeige genau verfolgt werden und die Nullstellung wird sofort gefunden, sobald die Anzeige "0" anzeigt, befindet sich die Spindelachse genau an der Werkstückkante, auch geeignet zum Prüfen der Geradheit und Ebenheit von Flächen

Anzeige LCD
Funktionen EIN/AUS, mm/inch, MODE, PRESET, REFI (Referenzwert einstellen)
Hinweis - Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.
 - Auf Anfrage auch mit SK40-Aufnahme lieferbar!
Lieferumfang - Universaltaster
 - kurzer Tasteinsatz 25 mm



Fehlergrenze (±mm)	Wiederholgenauigkeit (mm)	Ablesung (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Gehäusedurchmesser (mm)
0,005	0,005	0,001	4	20	113	65

Zentriergeräte

34540 Zentriergerät Centro

373,00



Tasteinsätze werkzeuglos auswechselbar, nach dem Wechsel eines Tasteinsatzes ist keine Neukalibrierung erforderlich

Einsatz schnelles und exaktes Ausmitteln von Bohrungen und Wellen, das Zentriergerät wird in die Spindel der Fräsmaschine eingespannt und in die Nähe der gesuchten Achse gebracht, der Tasteinsatz wird so eingestellt, dass die Tastkugel die Wand der Bohrung oder der Welle berührt, der Tasteinsatz gleitet bei kleiner Spindeldrehzahl am Werkstück entlang und überträgt die Bewegung auf die Zeiger der Uhr, das Gehäuse des Messgerätes dreht sich nicht mit der Spindel, sodass die Messuhr immer im Blickfeld des Bedieners bleibt, die Position der Spindel kann nun solange korrigiert werden, bis die Zeiger der Messuhr stillstehen (gesuchte Achse ist erreicht), auch geeignet zum Prüfen der Geradheit und Ebenheit von Flächen

Anzeige Uhr
Lieferumfang - Universaltaster
 - gerader Tasteinsatz (Art.-Nr. 34541)



Fehlergrenze (±mm)	Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)
0,003	0-100	3-125	0,01	60	16	5	144

Tasteinsatz



Ausführung	Kugeldurchmesser (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
gebogen	5	49		34543	35,75
gerade	2	51		34542	30,40

Ausführung	Kugeldurchmesser (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade	5	52,5		34541	27,75

Mechanische Kantentaster

Kantentaster mechanisch



Variante 8 und 9 aus rostfreiem Spezialstahl, TiN-beschichtet, extrem verschleißfest

Einsatz	zum Anfahren von Bezugsflächen oder Kanten bei einer Wiederholgenauigkeit von 0,01 mm
Funktionen	das Unterteil des Kantentasters lässt sich durch leichten Fingerdruck aus der Achsmittelpunkt schieben, durch langsames und vorsichtiges Anfahren des rotierenden Kantentasters (ca. 500 U/min) an die entsprechende Bezugsfläche wird die oszillierende Bewegung stetig geringer, bei Erreichen der Position weicht das Unterteil entlang der Kante aus, die Position entspricht nun dem Radius des Tastkopfes
Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet

Tastgenauigkeit (mm)	Besonderheiten	Schaftdurchmesser (mm)	Durchmesser des Tastkopfes (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,01	-	10	10	346001	36,05
			4, 10	346002	36,05
			10	346004	65,70
	antimagnetisch	6	6	346005	44,45
			10	346006	81,20
			4, 10	346007	81,20
	-	8, 10	10	346008	105,90
			4, 10	346009	127,40
			10		
	TiN, antimagnetisch	10			



Ersatzfeder



Einsatz	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
für mechanische Kantentaster mit Schaftdurchmesser 8 mm und 10 mm	10	34605	23,75

Einsatz	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
für mechanische Kantentaster mit Schaftdurchmesser 6 mm	10	34606	27,50

Reparatur-Kit



Lieferumfang
 Kit bestehend aus
 - Deckel (1)
 - Feder (2)
 - Stift (3) und
 - Montagepaste (4)

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Satz
für mechanische Kantentaster mit Schaftdurchmesser 8 mm und 10 mm	346071	26,45
für mechanische Kantentaster mit Schaftdurchmesser 6 mm	346072	34,85



Optische und Akustische Kantentaster

3D-Kantentaster



Einsatz	zur genauen Ermittlung von Werkstücknullpunkten und Bohrungsmittelpunkten zur Arbeitsspindel
Funktionen	- bei Kontakt der in den Achsen X und Y ausfedernden Tastkugel mit dem Werkstück schließt der Stromkreis und die LED leuchtet auf, somit ist die Werkstückkante mit einem Abstand von 5 mm (gleich Radius der Kugel 10 mm) erreicht - zusätzlich verfügt die 3D-Ausführung über einen Sicherheitsfederweg (2 mm) in der Z-Achse, die Bezugslänge muss zuvor in einem Voreinstellgerät vermessen und berücksichtigt werden
Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet
Nachweis	Werkzertifikat
Hinweis	Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.
Lieferumfang	- Kantentaster - Batterie



Ausführung	Schaftdurchmesser (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	Tastgenauigkeit (mm)	Nutzlänge (mm)	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3D optisch	16	10	0,01	-	111	3460816	151,30
					106	3460820	151,30
3D optisch und akustisch	20	10	0,01	-	131	3460920	179,60
3D Präzision optisch					167	3466020	230,00

2D-Kantentaster



Einsatz	zur genauen Ermittlung von Werkstücknullpunkten und Bohrungsmittelpunkten zur Arbeitsspindel
Funktionen	bei Kontakt der in den Achsen X und Y ausfedernden Tastkugel mit dem Werkstück schließt der Stromkreis und die LED leuchtet auf, somit ist die Werkstückkante mit einem Abstand von 5 mm (gleich Radius der Kugel 10 mm) erreicht
Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet
Nachweis	Werkzertifikat
Hinweis	Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.
Lieferumfang	- Kantentaster - Batterie



2D optisch



2D optisch und akustisch

Ausführung	Schaftdurchmesser (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	Tastgenauigkeit (mm)	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2D optisch	16	10	0,01	99	3461016	89,40
	20			94	3461020	89,40
119				3461120	146,60	

34680 Lasertaster (205,00)



Erfassung sehr schnell und einfach ohne direkten Kontakt zum Werkstück, EIN/AUS über Drehschalter am Taster

Einsatz	zur Ermittlung von groben Werkstücknullpunkten z. B. für Rohmaterial mit Aufmaß
Fokus des Laserkreuzes	ca. 100 mm über dem Werkstück
Material	Edelstahl, Aluminium, Hart-PVC (Drehgriff)
Lieferumfang	Lasertaster und Batterie V23GA



Schaftdurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Länge (mm)
16	58	95

Schrumpfgeräte und Zubehör

239992 Schrumpfgerät "ISG 1000" (3.428,00)

Kleines, leichtes Schrumpfgerät, ausgelegt für einfache und schnelle Bedienbarkeit, geeignet für alle gängigen Werkzeugspindeln bei einer maximalen Werkzeuglänge von 290 mm ab Kegelnulllinie, flexibel und standortunabhängig, Spannungsbereich Durchmesser 3 - 16 mm, Kühlzeit 300 Sekunden, Leistung 6,5 kW, Stromversorgung 400 V/16 A/50 Hz, RAL9016 (verkehrsweiß)

B (mm)	310
H (mm)	640
L (mm)	390
Hinweis	Für eine schnellere Abkühlung sind Luftkühler auf Anfrage lieferbar!
Gewicht (kg)	24,1
Lieferumfang	- 1 Wechselscheibe 6 - 16 mm - Klemmring - Schutzhandschuhe - Bedienungsanleitung - ohne Werkzeugträger



Werkzeugträger für Schrumpfgerät "ISG 1000"

Einsatz zur Arretierung der Werkzeugaufnahme im Schrumpfgerät (unbedingt erforderlich)

Aufnahme	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Aufnahme	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Aufnahme	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 30	-	2399925SK30	117,30	HSK 40	-	2399925HSK40	117,30	HSK 80	1,17	2399925HSK80	117,30
SK 40	-	2399925SK40	117,30	HSK 50	-	2399925HSK50	117,30	HSK 100-A	-	2399925HSK100	135,90
SK 50	-	2399925SK50	117,30	HSK 63-A	-	2399925HSK63	117,30				
HSK 32	1,37	2399925HSK32	117,30								

Wechselscheibe für Schrumpfgerät "ISG 1000"

Einsatz passend für den jeweiligen Werkzeugdurchmesser-Spannbereich

Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,5-9	0,21	2399933-5,9	73,30	6-16	0,15	2399936-16	75,70

239994 Schrumpfgerät "ISG 3430 TWK"

(10.320,00)

Schrumpfgerät "allround" mit Standard Bedienfeld, zum Schrumpfen von Werkzeugen mit VHM- und HSS-Schaft in h6 Toleranz, für VHM-Werkzeuge Ø 3-32 mm, für HSS-Werkzeuge Ø 6-32 mm, feste Spule mit 4 Wechselflecken, inklusive konturunabhängiger Flüssigkeitskühlung, max. Werkzeuglänge 400 mm, max. Kühllänge 160 mm, Kühlzeit nur 30 Sekunden, max. Werkzeugaufnahme HSK-A 100/SK 50, Leistung 11 kW, Stromversorgung 400 V/16 A/50 Hz

B (mm)	560
H (mm)	1.130
L (mm)	800
Hinweis	Andere Schrumpfgeräte auf Anfrage lieferbar! Werkzeugaufnahme durch sehr kurze Kühlzeit sofort einsatzbereit!
Gewicht (kg)	86
Lieferumfang	- Schutzhandschuhe - Bedienungsanleitung - 1 Liter Kühlmittelkonzentrat - ohne Werkzeugträger



Werkzeugträger für Schrumpfgerät "ISG 3430 TWK"

Einsatz zur Arretierung der Werkzeugaufnahme im Schrumpfgerät (unbedingt erforderlich)

Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück	Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 40	239996SK40	160,00	HSK 63-A	239996HSK63-A	155,00
SK 50	239996SK50	160,00	HSK 100-A	239996HSK100-A	154,00



EYL-Akademie

Seit 2016 können sich unsere Kunden in der **Eyl-Akademie** weiterbilden. Mittlerweile haben wir unser Angebot an Seminaren bedeutend ausgebaut, sodass Wissen aus den verschiedensten Bereichen vermittelt wird. In unseren Schulungsräumen erfahren Sie z.B. wie Sie in der Bohrungsfeinbearbeitung die Produktivität steigern können, Gefahrstoffe ordnungsgemäß lagern und persönliche Schutzausrüstung zum Retten aus Höhen und Tiefen einsetzen können. Oder Sie interessieren sich für die neueste Sägetechnik, eine Einführung in das Lean Management oder Grundlagen der Geometrischen Produktspezifikation zur Tolerierung von Maß-, Form- und Lageabweichungen.

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)



Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei - wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

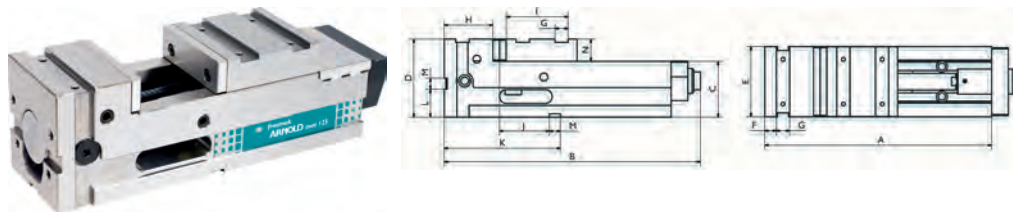


2 Spannen

Hochdruckspanner, hydraulisch

Hochdruckspanner hydraulisch

fresmak
ARNOLD



in vier Ebenen aufspannbar: grundseitig, 2 x seitlich und vertikal in Verbindung mit Stirnplatte, alle Seiten parallel und lotgerecht 0,02 mm geschliffen, Wiederholgenauigkeit bei Spannung 0,01 mm, hydraulischer Hochdruckverstärker, Niederzug-Spannsystem, Monoblockkonstruktion, Seitenfenster zur leichteren Reinigung

Einsatz für horizontale und vertikale Bearbeitung, für NC-, CNC- und konventionelle Maschinen

Toleranz für c: -0,02, für die Nut: H7

Lieferumfang

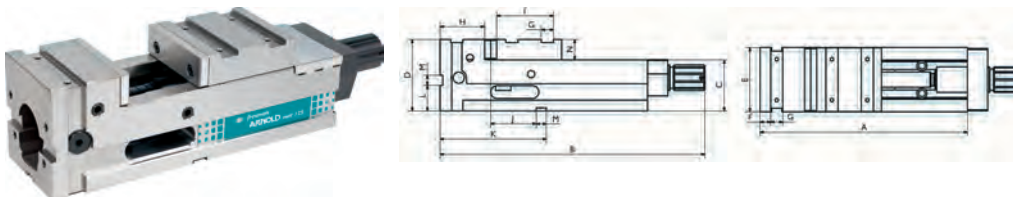
- Grundkörper
- hydraulische Spindel
- 1 Satz glatte Spannbacken
- 1 Handkurbel
- Bedienungshandbuch
- 4 Spannpratzen

Ausführung	Backenbreite (mm)	Spannkraft (kN)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Nut (mm)	N (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Spannkraftregulator	125	40	410	528	100	140	126	20	40	240000125	(2.783,00)
	160	50	570	687	110	160	161		50	240000160	(3.810,00)
	200					173	201		63	240000200	(4.274,00)
ohne Spannkraftregulator	90	25	300	360	75	115	91		40	24000190	(2.531,00)
	125	40	410	468	100	140	126		40	240001125	(2.662,00)
	160	50	570	628	110	160	161		50	240001160	(3.594,00)
	200					173	201		63	240001200	(4.057,00)

Hochdruckspanner, mechanisch

Hochdruckspanner mechanisch

fresmak
ARNOLD



in vier Ebenen aufspannbar: grundseitig, 2 x seitlich und vertikal in Verbindung mit Stirnplatte, alle Seiten parallel und lotgerecht 0,02 mm geschliffen, Wiederholgenauigkeit bei Spannung 0,01 mm, mechanischer Hochdruckverstärker, Niederzug-Spannsystem, Monoblockkonstruktion, Seitenfenster zur leichteren Reinigung

Einsatz für horizontale und vertikale Bearbeitung, für NC-, CNC- und konventionelle Maschinen

Toleranz für c: -0,02, für die Nut: H7

Hinweis Winkelantrieb für Handkurbel auf Anfrage!

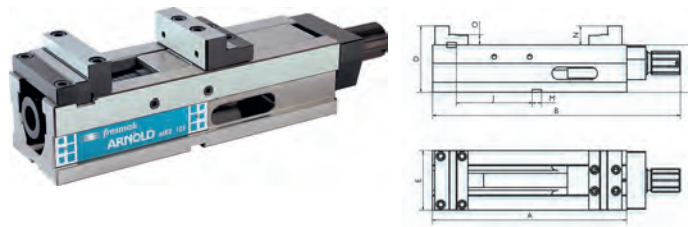
Lieferumfang

- Grundkörper
- mechanische Spindel
- 1 Satz glatte Spannbacken
- 1 Handkurbel
- Bedienungshandbuch
- 4 Spannpratzen

Ausführung	Backenbreite (mm)	Spannkraft (kN)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Nut (mm)	N (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Spannkraftregulator	125	40	410	551	100	140	126	20	40	240002125	(2.783,00)
	160	50	570	706	110	160	161		50	240002160	(3.810,00)
	200					173	201		63	240002200	(4.274,00)
ohne Spannkraftregulator	90	25	300	387	75	115	91		40	24000390	(2.446,00)
	125	40	410	524	100	140	126		40	240003125	(2.662,00)
	160	50	570	679	110	160	161		50	240003160	(3.594,00)
	200					173	201		63	240003200	(4.057,00)

Hochdruckspanner mechanisch mit Spannkraftregulator "MB2"

fresmak
ARNOLD



Spindelschutz, Spindel austauschbar, Wiederholgenauigkeit bei Spannung 0,01 mm, mechanischer Hochdruckverstärker, Seitenfenster zur leichten Reinigung

Einsatz	für vertikale Bearbeitung, geeignet für NC-, CNC- und konventionelle Maschinen
Ausführung	mit Spannkraftregulator
Toleranz	für c: -0,02, für J: +0,02, für die Nut: H7
Hinweis	Winkeltrieb für Handkurbel auf Anfrage!
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Grundkörper - mechanische Spindel - 1 Satz glatte Spannbacken - 1 Handkurbel - Bedienungshandbuch - Spannpratzen

Backenbreite (mm)	Spannkraft (kN)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	J (mm)	Nut (mm)	N (mm)	Spannfeld 1 (mm)	Spannfeld 2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	410	524	100	140	126	115	20	40	0-254	80-334	240007125	2.288,00
160	50	530	639	115	165	161	123		50	0-310	120-430	240007160	(3.410,00)

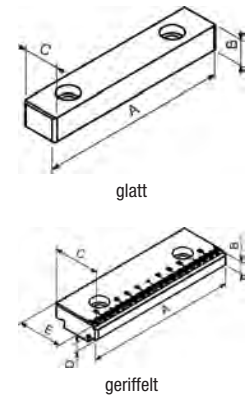
Zubehör für spezifische Hochdruckspanner

Backe

fresmak
ARNOLD

Einsatz für Art.-Nr. 240000, 240001, 240002 und 240003

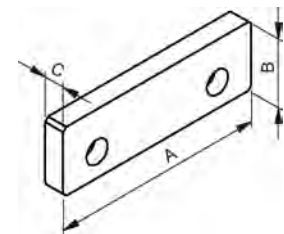
Ausführung	für Backenbreite (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spannbacke glatt	90	90	17	20	-	-	2400041	(135,20)
	125	125		2400042			155,00	
	160	160		2400043			(183,60)	
	200	200		2400044			(217,00)	
Wendebcke glatt/geriffelt	90	90	16,8	30	20	11	2400045	(222,00)
	125	125		2400046			333,00	
	160	160		2400047			(358,00)	
	200	200		2400048			(359,00)	



Spannbacke glatt

fresmak
ARNOLD

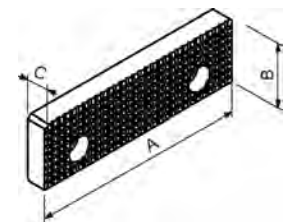
für Backenbreite (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	90	39,5	12	2400151	(57,90)
125	125			2400152	(64,10)
160	160	49,5	16	2400153	(83,70)
200	200	62,5	20	2400154	(112,70)



Riffelbacke

fresmak
ARNOLD

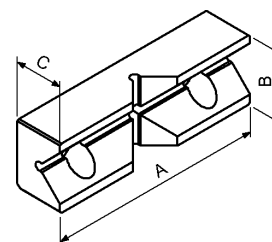
für Backenbreite (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	90	39,5	12	2400171	(85,80)
125	125			2400172	(97,20)
160	160	49,5	16	2400173	(125,10)
200	200	62,5	20	2400174	(158,10)



Primenbacke

fresmak
ARNOLD

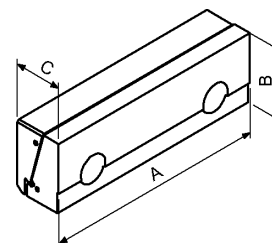
für Backenbreite (mm)	D-Bereich (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	40-11	90	39,5	28	2400181	(180,90)
125	40-15	125			2400182	(210,00)
160	50-16	160	49,5	33	2400183	(226,00)
200	62-35	200	62,5	48	2400184	(289,00)



Niederzugbacke Präzision

fresmak
ARNOLD

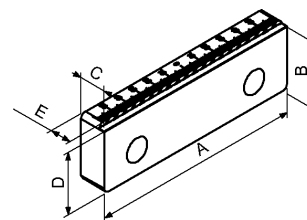
für Backenbreite (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	125	39,5	27	2400201	(304,00)
160	160	49,5	30	2400202	(345,00)
200	200	62,5	33	2400203	(421,00)



Krallebacke

fresmak
ARNOLD

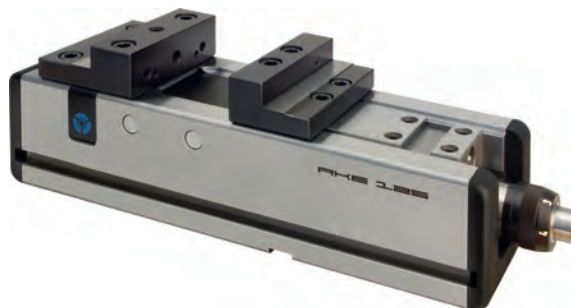
für Backenbreite (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	90	39,5	14	37	11	2400261	(230,00)
125	125		16		13	2400262	(265,00)
160	160	49,5	18	47	15	2400263	(320,00)
200	200	62,5	20	60	17	2400264	(418,00)



NC-Kompaktspanner

Kompaktspanner NC "RKE basic"

RÖHM



stabiler Stahlgrundkörper, Führungen allseitig gehärtet und geschliffen, langer Spannschieber mit Quernuten, allseitig gehärtet, Funktionsflächen geschliffen, Antriebsspindel mit Spannkraftvoreinstellung, Spannpratzen in vorgesehenen Spannflächen einsetzbar, mit zentralem Schmiernippel zur einfachen Schmierung von Führungen und Spindelgewinde, stabiler Späneschutz verhindert das Eindringen von Spänen in den Innenraum des Körpers, Gewindebohrungen zur Aufnahme aller RöhM-Flachspannbacken, Gewinde für Winkeltriebbefestigung

Einsatz	besonders geeignet für den Einsatz auf Bearbeitungszentren, horizontal, seitlich und in Verbindung mit einer Grundplatte vertikal aufspannbar, z. B. als Duo-Aufspannturm (Rücken an Rücken)
Ausführung	- Größe 92: Spannsystem mechanisch-hydraulisch mit Kraftübersetzer, manuell betätigt - Größen 125/160/200: Spannsystem mechanisch-mechanisch mit Kraftübersetzer, manuell betätigt
Hinweis	A = Backenbreite B2 = Spannfeld 1 B3 = Spannfeld 2 C = Backenhöhe D = Länge geöffnet E = Höhe Genauere technische Daten entnehmen Sie bitte dem Datenblatt (www.eylshop.de)!
Lieferumfang	- inklusive Stufenbacken

Backenbreite (mm)	Spannfeld 1 (mm)	Spannfeld 2 (mm)	Backenhöhe (mm)	Länge geöffnet (mm)	Höhe (mm)	Spannkraft (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
92	0-138	71-208	32	346	112	25	24005192	(2.288,00)
125	0-216	97-312	40	479	140	40	240051125	(2.622,00)
160	0-320	131-451	50	634	165	60	240051160	(4.071,00)
200	0-315		60		175		240051200	(4.476,00)

Krallenbacke mit Feinstufe "SKB"



formschlüssige Spannung durch Eindringen der gehärteten Krallenspitzen, hohe Haltekräfte

Ausführung 2,5 mm Spanntiefe

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
92	32	RKE basic, Art.-Nr. 24005192	2	240080092	(395,00)
125	40	RKE basic, Art.-Nr. 240051125		240080125	(489,00)
160	50	RKE basic, Art.-Nr. 240051160		240080160	(686,00)



Krallenbacke ohne Feinstufe "SKB"



formschlüssige Spannung durch Eindringen der gehärteten Krallenspitzen, hohe Haltekräfte

Ausführung universell für Spanntiefe > 2,5 mm

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
92	32	RKE basic, Art.-Nr. 24005192	2	240082092	(326,00)
125	40	RKE basic, Art.-Nr. 240051125		240082125	(409,00)
160	50	RKE basic, Art.-Nr. 240051160		240082160	(570,00)



Spannpratze einfach "SPE"



Einsatz für stirn- und grundseitige Befestigung an NC-Kompaktspannern, Maschinenschraubstöcken und Zentrischspannern

T-Nut (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück	T-Nut (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	M10 x 50	24008512	(35,00)	18	M16 x 60	24008518	(41,90)
14	M12 x 55	24008514	(37,50)	20	M16 x 65	24008520	(41,90)
16	M12 x 60	24008516	(37,50)	22		24008522	(41,90)



Maschinenschraubstock mit manueller Kraftverstärkung "RB"



mit stufenweiser Spannkraftvoreinstellung für sensibles Spannen auch ohne Kraftverstärkung möglich, hohe Genauigkeit und Verschleißfestigkeit durch präzise gehärtete Backenführung, Bolzensystem für schnelle Spannereichsverstellung, Grundfläche mit Längsnuten 20H7, gekapselte Spindel gegen Verschmutzung sowie für optimalen Kühlmittel- und Späneabfluss durch abgerundetes Design

Einsatz zur Senkrechtbearbeitung direkt über Spannpratzen auf dem Maschinentisch oder auf Drehplatte mit Gradeinteilung

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	Spannkraft (kN)	Länge geschlossen (mm)	B (mm)	Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
92	31,6	25	490	160	0-100	24103092	(1.399,00)
113		30	583		0-170	241030113	(1.512,00)
135	39,6	40	679	200	0-220	241030135	(1.865,00)
160	49,6	50	817	240	0-310	241030160	(2.330,00)
200	66,6	100	1.022	280	0-350	241030200	(3.150,00)



Stahlbacke einteilig



weiche Stahlbacken

Einsatz zur Selbstanfertigung von Formbacken, zum Spannen von Formteilen

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	60	RKE basic, Art.-Nr. 240051125	2410350125	(233,00)
160	70	RKE basic, Art.-Nr. 240051160	2410350160	(375,00)



2 Spannen

Stufenbacke "RKE basic"

umkehrbar

Einsatz dient zur Aufnahme der Backen

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
92	32	RKE basic, Art.-Nr. 24005192	2	241035192	(350,00)
125	40	RKE basic, Art.-Nr. 240051125		2410351125	(583,00)
160	50	RKE basic, Art.-Nr. 240051160		2410351160	(930,00)
200	60	RKE basic, Art.-Nr. 240051200		2410351200	(1.399,00)

Grundbacke "RNG"

mit zwei Dauermagneten

Einsatz zur Aufnahme der Backen-Einsätze

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
92	31,5	RKE basic, Art.-Nr. 24005192	2	241035292	(316,00)
125	40	RKE basic, Art.-Nr. 240051125		2410352125	(393,00)
160	49,5	RKE basic, Art.-Nr. 240051160		2410352160	(440,00)
200	60	RKE basic, Art.-Nr. 240051200		2410352200	(478,00)

Standardeinsatz "RNS"

gehalten von zwei Dauermagneten

Einsatz in Verwendung mit Grundbacken RNG (2410352...)

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
92	32	RKE basic, Art.-Nr. 24005192	2	241035392	(316,00)
125	40	RKE basic, Art.-Nr. 240051125		2410353125	(486,00)
160	50	RKE basic, Art.-Nr. 240051160		2410353160	(402,00)
200	60	RKE basic, Art.-Nr. 240051200		2410353200	(478,00)

Standardeinsatz feingeriffelt "RNSf"

gehalten von zwei Dauermagneten

Einsatz in Verwendung mit Grundbacken RNG (2410352...)

Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
92	32	RKE basic, Art.-Nr. 24005192	2	241035492	(316,00)
125	40	RKE basic, Art.-Nr. 240051125		2410354125	(573,00)
160	50	RKE basic, Art.-Nr. 240051160		2410354160	(402,00)
200	60	RKE basic, Art.-Nr. 240051200		2410354200	(478,00)

Normalbacke "SGN"

eine Seite glatt, eine Seite gerillt, beide Seiten geschliffen

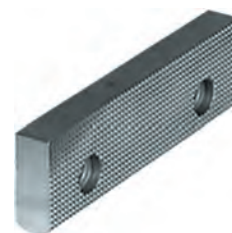


Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
92	31,6	- RKE basic, Art.-Nr. 24005192 - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 24103092	241035592	(46,85)
113		- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030113	2410355113	(52,50)
125	39,7	- RKE basic, Art.-Nr. 240051125	2410355125	(58,30)
135	39,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030113	2410355135	(64,20)
160	49,6	- RKE basic, Art.-Nr. 240051160 - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030160	2410355160	(81,50)
200	62,6	RKE basic, Art.-Nr. 240051200	2410355200/1	(104,50)
	64,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030200	2410355200	(104,50)

Normalbacke "SGNf"



umkehrbar, zur Erhöhung der spezifischen Flächenpressung, eine Seite feingeriffelt, eine Seite längsgerillt



Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
92	31,6	- RKE basic, Art.-Nr. 24005192 - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 24103092	241035692	(57,30)
113		- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030113	2410356113	(65,90)
125	39,7	- RKE basic, Art.-Nr. 240051125	2410356125	(72,90)
135	39,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030135	2410356135	(80,30)
160	49,6	- RKE basic, Art.-Nr. 240051160 - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030160	2410356160	(101,90)
200	62,6	RKE basic, Art.-Nr. 240051200	2410356200/1	(130,00)
	64,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030200	2410356200	(130,00)

Niederzugbacke "SNF"



mit Federblatt, gehärtet und geschliffen



Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
113	31,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030113	2	2410357113	(184,30)
125, 135	39,6	- RKE basic, Art.-Nr. 240051125 - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030135		2410357125/135	(226,00)
160	50	- RKE basic, Art.-Nr. 240051160 - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030160		2410357160	(326,00)
200	62,6	RKE basic, Art.-Nr. 240051200		2410357200/1	(513,00)
	64,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030200		2410357200	(326,00)

Prismenbacke "SPR"



mit senkrecht und waagrecht eingeschliffenen Prismen, gehärtet, zur Kombination mit Backe SGN, nur für Doppelspannung geeignet



Backenbreite (mm)	Backenhöhe (mm)	für Größe	Spannbereich (mm)	Spannbereich vertikal (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
92	31,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 24103092 - RKE basic, Art.-Nr. 24005192	3-13	5-32	241035892	(81,50)
113		- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030113			2410358113	(92,00)
135	39,6	- RKE basic, Art.-Nr. 240051125 - RZM, Art.-Nr. 240053... - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030135	4-20	6-40	2410358125/135	(112,60)
160	49,6	- RKE basic, Art.-Nr. 240051160 - RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030160	5-29	7-48	2410358160	(142,90)
200	62,6	RKE basic, Art.-Nr. 240051200	6-37	8-56	2410358200/1	(184,30)
	64,6	- RB mit Kraftverstärkung, Art.-Nr. 241030200			2410358200	(184,30)

Alles

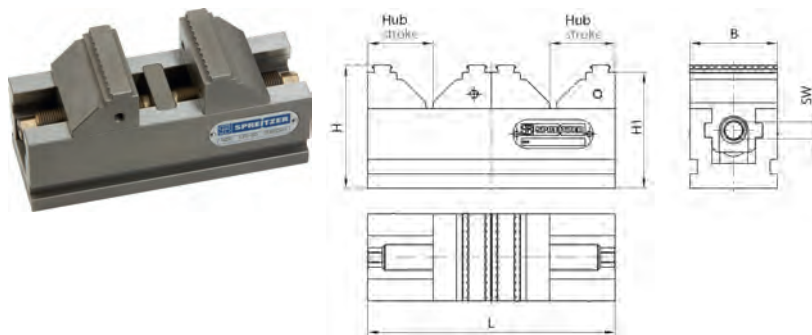
aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Zentrischspanner

Zentrischspanner mechanisch "MZR"



vergüteter Werkzeugstahl, oberflächengehärtet, Funktionsflächen präzisionsgeschliffen, gehärtete Spindel, eingepasste Grundbacken, offene Bauweise für maximalen Späneabfluss, Wendebacke für maximalen Spannbereich, Wiederholgenauigkeit 0,01 mm, Paarungsgenauigkeit 0,03 mm

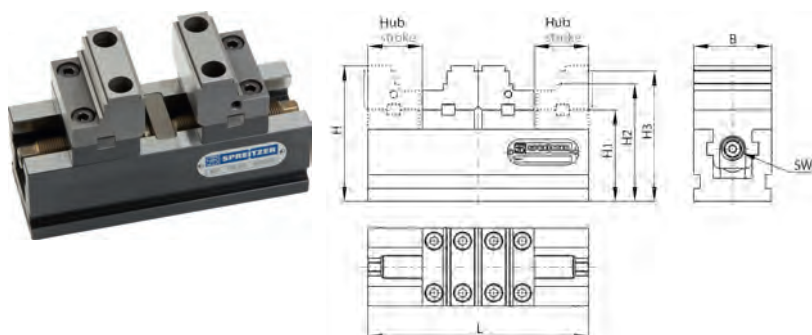
Einsatz - kosteneffektives Spannmittel für Rohteile auf Mehrachsen-Bearbeitungszentren und Automationssystemen
- kraftvolle, formschlüssige Rohteilspannung ohne Vorprägen

Hinweis Weiter Ausführungen auf Anfrage lieferbar!

Lieferumfang - 1 Zentrischspanner mit Bedienungsanleitung
- 2 Wendebacken mit Grip

L (mm)	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Spannweite (mm)	Spannkraft (kN)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	36	52	48	0-59	16	8	24005680-36	(381,00)
120	60	84	80	0-86	30	12	240056120-60	(581,00)
150	80	94	90	0-108	40	15	240056150-80	(694,00)
170	60	84	80	0-136	30	12	240056170-60	(606,00)
220	80	94	90	0-178	40	15	240056220-80	(764,00)
	125						240056220-125	(886,00)

Zentrischspanner mechanisch "MZU"



vergüteter Werkzeugstahl, oberflächengehärtet, Funktionsflächen präzisionsgeschliffen, gehärtete Spindel, eingeschlifene Grundbacken, offene Bauweise für maximalen Späneabfluss, Wendebacken für maximalen Spannbereich, Zentriergenauigkeit ± 0,015 mm, Wiederholgenauigkeit 0,01 mm, Paarungsgenauigkeit 0,02 mm, Lieferung ohne Spannbacken

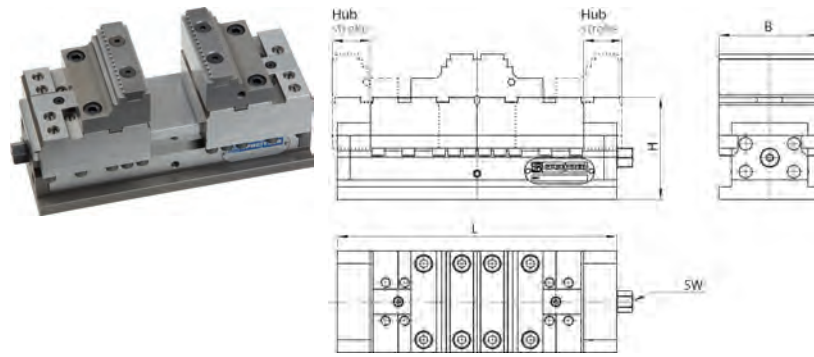
Einsatz - Umfangreiches Spannbackenprogramm bietet höchste Flexibilität auf Mehrachsen-Bearbeitungszentren und Automationssystemen
- kraftvolle, formschlüssige Rohteilspannung ohne Vorprägen

Hinweis Weiter Ausführungen auf Anfrage lieferbar!

Lieferumfang - 1 Zentrischspanner mit Bedienungsanleitung

L (mm)	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	Spannweite (mm)	Spannkraft (kN)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	36	59	39	54	56	78-70	16	8	24005780-36	(423,00)
120	60	104	70	90	100	80-110	30	12	240057120-60	(739,00)
170						130-160			240057170-60	(766,00)
220	80	115	75	100	111	180-210	40	15	240057220-80	(934,00)
360	125	170	115	140	165	310-350	70	18	240057360-125	(1.870,00)

Zentrischspanner mechanisch "MZC"



vergüteter Werkzeugstahl, oberflächengehärtet, Funktionsflächen präzisionsgeschliffen, gehärtete Spindel (Ausführung E), gehärtete und geschliffene Spindel (Ausführung S), eingeschlifflene Grundbacken, massive, verwindungssteife und vollgekapselte Bauweise, Zentriergenauigkeit $\pm 0,015$ mm (Ausführung E), $\pm 0,005$ mm (Ausführung S), Wiederholgenauigkeit 0,01 mm (Ausführung E), $\pm 0,003$ mm (Ausführung S), Paarungsgenauigkeit 0,01 mm, Lieferung ohne Spannbacken

Einsatz - universeller und flexibler Einsatz auf Mehrachsen-Bearbeitungszentren und Automationsystemen
 - Rohteile und vorbereitete Werkstücke
 - Präzisionsspannung, besonders geeignet für Genauigkeits- und HPC-Fräsen

Hinweis Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar!

Lieferumfang - 1 Zentrischspanner mit Bedienungsanleitung

Ausführung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spannweite (mm)	Spannkraft (kN)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E	280	100	100	245-298	50	15	240058280-100E	(1.761,00)
S							240058280-100S	(2.271,00)

Blockspannbacke weich

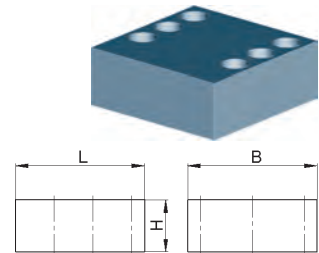
Einsatzstahl, weich, vorbearbeitet

Einsatz zur Selbstanfertigung von Formbacken bzw. zum Spannen von Formteilen

Hinweis Weiter Backen-Ausführungen auf Anfrage lieferbar!

Lieferumfang - 2 weiche Blockspannbacken

L (mm)	B (mm)	H (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar
32	36	15	MZU 80-36	2400621	(63,60)
50	60	30	MZU 120-60 MZU 170-60	2400622	(94,80)
	80	36	MZU 220-80	2400623	(104,70)
100	125	50	MZU 360-125	2400624	(240,00)
114	100	44	MZC 280-100 E/S	2400625	(178,20)



Wendebacke gestuft

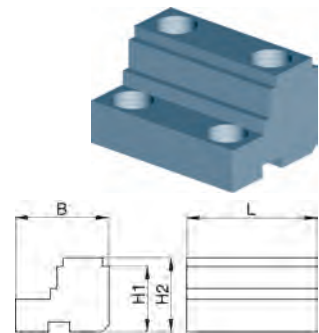
Stahl, gehärtet und geschliffen

Einsatz Wendebacken werden zum Spannen von Fertigteilen oder in der zweiten Aufspannung verwendet

Hinweis Weiter Backen-Ausführungen auf Anfrage lieferbar!

Lieferumfang - 2 Stufen-Wendebacken

L (mm)	B (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar
36	27	17	20	MZU 80-36	2400631	(154,20)
60	43	30	34	MZU 120-60 MZU 170-60	2400632	(275,00)
	70	40	44	MZC 280-100 E/S	2400635	(264,00)
80	50	36	40	MZU 220-80	2400633	(256,00)
125	80	50	55	MZU 360-125	2400634	(396,00)

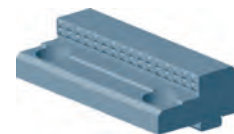
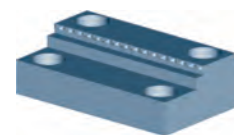


Gripbacke gestuft

Stahl, gehärtet, beschichtet

Einsatz zum Spannen von Rohmaterial ohne Vorprägen
Hinweis Weiter Backen-Ausführungen auf Anfrage lieferbar!
Lieferumfang – 2 Stufen-Gripbacken

L (mm)	B (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar
36	27	16	20	MZU 80-36	2400641	(171,90)
60	44	20	24	MZU 120-60 MZU 170-60	2400642	(234,00)
80	50			MZU 220-80	2400643	(266,00)
100	48	18	26	MZC 280-100 E/S	2400645	(200,00)
125	80	40	44	MZU 360-125	2400644	(482,00)



2400645

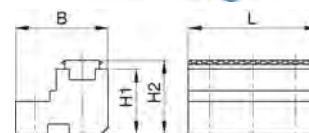
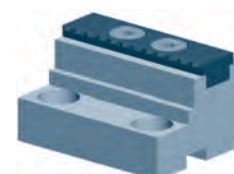


Wendebacke gestuft und Gripleiste

Stahl, gehärtet, geschliffen und beschichtet (Gripleiste)

Einsatz zum Spannen von Rohmaterial ohne Vorprägen und zum Spannen auf glatten Spann-
stufen, Gripleisten austauschbar
Hinweis Weiter Backen-Ausführungen auf Anfrage lieferbar!
Lieferumfang – 2 Stufen-Wendebacken mit Gripleisten

L (mm)	B (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar
60	43	30	34	MZU 120-60 MZU 170-60	2400651	(365,00)
80	48	36	40	MZU 220-80	2400652	(360,00)
100	70	40	44	MZC 280-100 E/S	2400654	(448,00)
125	80	51	55	MZU 360-125	2400653	(585,00)

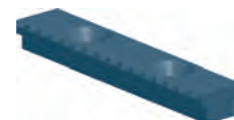


Gripleiste

Stahl, gehärtet und beschichtet

Einsatz zum Spannen von Rohmaterial ohne Vorprägen
Hinweis Weiter Backen-Ausführungen auf Anfrage lieferbar!
Lieferumfang – 2 Gripleisten

L (mm)	B (mm)	Spanntiefe (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar
60	19	4	Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400651	24006660	(127,10)
80	18		Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400652	24006680	(139,10)
100	22		Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400654	240066100	(171,90)
125	26		Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400653	240066125	(225,00)

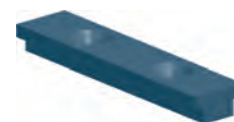


Spannleiste mit HM-Beschichtung

Stahl, gehärtet und HM-beschichtet

Einsatz hohe Haltekraft durch erhöhten Reibfaktor, keine Beschädigung der Werkstückober-
fläche
 1. Seite: zum Spannen von hartem Rohmaterial
 2. Seite: zum Spannen von bearbeitetem Material (Finishflächen)
Hinweis Weiter Backen-Ausführungen auf Anfrage lieferbar!
Lieferumfang – 2 Spannleisten mit HM-Beschichtung

L (mm)	B (mm)	Spanntiefe (mm)	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar
60	19	4	Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400651	24006760	(115,70)
80	18		Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400652	24006780	(115,70)
100	22		Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400654	240067100	(133,40)
125	26		Stufen-Wendebacke mit Gripleiste Art.-Nr. 2400653	240067125	(144,80)



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen
mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-**EYLERT**
Gebrüder Eylert & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Präzisionsschraubstöcke

Schraubstock Präzision



Backenbreite mm	a mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	C mm	Lmax mm	H mm	h mm	B mm	k mm	Anzugsmoment Nm	Spannkraft daN
100	165	320	61,8	12	13	389	65	30	35	12	40	2000
125	165	335	68	18	15	406	82	40	42	12	60	3000
150/1	210	425	87,3	21,2	18	515	102	50	52	18	120	4100
150/2	260	475	87,3	21,2	18	565	102	50	52	18	120	4100
150/3	305	520	87,3	21,2	18	610	102	50	52	18	120	4100
200/1	260	535	109,4	38,1	20	623	121	60	61	18	170	4500
200/2	310	585	109,4	38,1	20	673	121	60	61	18	170	4500
200/3	360	635	109,4	38,1	20	723	121	60	61	18	170	4500

aus hochlegiertem und gehärtetem Qualitätsstahl, schnell verstellbare und selbst regulierende bewegliche Spannbacken, auswechselbare Backeneinsätze

Einsatz für präzise Schleif- und Fräsarbeiten

Lieferumfang

- Präzisionsschraubstock
- Spannschlüssel
- Nutensteine
- Spannpratzen

Backenbreite (mm)	Spannbereich (mm)	Backenhöhe (mm)	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	0-165	30	320	241100100	(950,00)
125		40	335	241100125	(1.140,00)
150	0-210	50	425	241100150/1	(1.435,00)
	0-260		475	241100150/2	(1.494,00)
	0-305		520	241100150/3	(1.649,00)
200	0-260	60	535	241100200/1	(2.160,00)
	0-310		585	241100200/2	(2.225,00)
	0-360		635	241100200/3	(2.445,00)

Prismenbacke



Einsatz für Präzisionsschraubstock (Art.-Nr. 241100...)

Backenbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	Backenbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
100	2	241101100	(161,00)	150	2	241101150	(204,00)
125		241101125	(170,30)	200		241101200	(289,00)



Riffelbacke



Einsatz für Präzisionsschraubstock (Art.-Nr. 241100...)

Backenbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	Backenbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
100	2	241102100	(183,70)	150	2	241102150	(215,00)
125		241102125	(211,00)	200		241102200	(305,00)



Drehplatte für Schraubstöcke Präzision



Auflagerand geschliffen, robuste Gussausführung, Passstift aus gehärtetem und geschliffenem Qualitätsstahl

Einsatz für Präzisionsschraubstock (Art.-Nr. 241100...)

Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	241103100	(608,00)	150	241103150	(1.270,00)
125	241103125	(1.079,00)	200	241103200	(1.736,00)



Schraubstock Präzision mit Gewindespindel



aus gehärtetem und geschliffenem Spezialstahl, mit waagrecht und senkrecht eingeschliffenen Prisma, Parallelität 0,01/100 mm

Backenbreite (mm)	Spannbereich (mm)	Backenhöhe (mm)	Länge (mm)	Gesamte Höhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	0-65	25	155	50	2411550	140,00
63	0-85	32	190	63	2411563	174,00
73	0-100	35	210	70	2411573	210,00
88	0-125	40	250	80	2411588	302,00
100		45	260	90	24115100	338,00

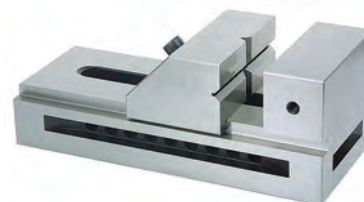


Maschinenschraubstock Präzision mit Niederzugbacken



Schnellverstellung, aus legiertem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, mit waagrecht und senkrecht eingeschliffenem Prisma, Parallelität 0,01/100 mm, Rechtwinkligkeit 0,01/100 mm

Backenbreite (mm)	Spannbereich (mm)	Backenhöhe (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	0-32	12	75	2411625	(105,20)
50	0-65	25	140	2411650	(143,40)
63	0-85	32	175	2411663	(184,60)
73	0-100	35	190	2411673	(194,40)
100	0-125	45	245	24116100	(317,00)
125	0-160	50	285	24116125	(519,00)

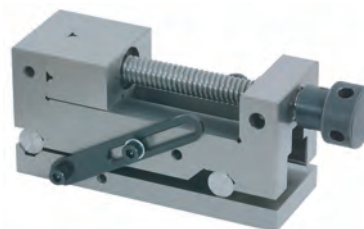


Sinus-Schraubstock



mit Schwenkachse vorn, aus legiertem Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen, mit waagrecht und senkrecht eingeschliffenem Prisma, Parallelität 0,01/100 mm, Rollenabstand 100 mm, präzise Winkeleinstellung durch Endmaße, max. 46°

Backenbreite (mm)	Spannbereich (mm)	Backenhöhe (mm)	Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	0-65	25	150	2411750	(246,00)
63	0-825	32	185	2411763	(303,00)
73	0-100	35	205	2411773	(338,00)



Minischraubstock Sortiment



Einsatz zum Spannen von kleinen Teilen auf Profilprojektoren und Messmikroskopen sowie für diverse andere Einsatzmöglichkeiten

Ausführung Gewindespindel, Spannbacken mit waagrecht und senkrecht eingeschliffenen Prismen

Fehlergrenze (±mm) 0,02 / 100 mm

Hinweis Weiteres Zubehör auf Anfrage!

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Spanntiefe (mm)	Abmessungen (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	0-14	8	50 x 15 x 15	INOX, gehärtet	350014	(293,00)
				Messing, mattverchromt	350011	108,00
25	0-23	15	75 x 25 x 25	Aluminium, eloxiert	350012	135,30
				INOX, gehärtet	350015	(329,00)
35	0-32	21	100 x 35 x 35	Aluminium, eloxiert	350013	202,00
				INOX, gehärtet	350016	(381,00)



Bei uns wird Genauigkeit groß geschrieben -

unser Kalibrierservice

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eylruf: 0371 5267-0 | Eylmail: info@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



350031 Minischraubstock Sortiment

511,00



Messing, hartverchromt-Gewindespindel, Spannbacken mit waagrecht und senkrecht eingeschliffenen Prismen

Ausführung Gewindespindel, Spannbacken mit waagrecht und senkrecht eingeschliffenen Prismen

Hinweis Weitere Satzzusammenstellungen auf Anfrage!

Lieferumfang
 - je 1 Paar Kunststoff- und Stufenbacken
 - je 1 Stück Prismenbacke mit Anschlagstift für jede Backenbreite
 - je 1 Stück Art.-Nr. 3500115, 3500125, 3500135
 - Koffer



Stativ mit Aufnahmeplatte für Minischraubstöcke



stabile Aufnahmeplatte mit Kugelgelenken, dreh- und schwenkbar

Einsatz	Fußdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Backenbreite 15 mm	70	350051	145,10
für Backenbreite 25 mm		350052	146,20
für Backenbreite 35 mm	90	350053	173,50



35005..., Lieferung ohne Schraubstock

Maschinenschraubstöcke für Bohrmaschinen

Maschinenschraubstock schwer



äußerst robust, hochfester Gusskörper, gehärtete und geschliffene Backen, kräftige Spindel

Einsatz in Produktion und Handwerk

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Schlitzabstand (mm)	Nutbreite (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	80	200	140	60	100	für M10	5	2413280	107,10
100	90	220	175	75	125	für M12	7,5	24132100	162,60
120	120	260	215	86	160	für M16	11,5	24132120	201,00
140	155	300	220		165		13,5	24132140	235,00



Maschinenschraubstock mittelschwer



leichte, handliche Ausführung, Spannbacken gehärtet und geschliffen, eine Backe mit Horizontal- und Vertikalprisma für Rundmaterial, andere Backe glatt, beide Backen oben abgesetzt, offene Grundplatte mit 6 Spannuten

Einsatz für Bohrmaschinen und Bohrstände

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Schlitzabstand (mm)	Nutbreite (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	65	255	142	64	111	für M10	3	2413480	65,40
100	90	287	150	65	124	für M12	4,5	24134100	81,80
120	110	368	176	63	148		6,8	24134120	107,90



24136100 Maschinenschraubstock universell

132,00



mit genauer Außenführung, im ergonomischen Hohlgriff läuft die verdeckte Spindel, exakt gefräste Auflagefläche, hochgenaue Backenführung mit drei plangefrästen Auflageflächen

Einsatz zum Bearbeiten von Teilen in zwei oder drei senkrecht zueinander stehenden Ebenen in einer Spannung

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Schlitzabstand (mm)	Nutbreite (mm)	Gewicht (kg)
100	85	185	154	64	125	für M12	4,9



Anwendungsbeispiel



Anwendungsbeispiel

2413880 Maschinenschraubstock leicht

50,70



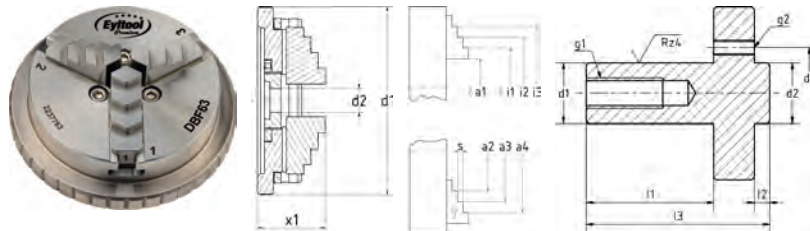
aus Maschinenguss, Backen und Spindel aus Stahl



Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Schlitzabstand (mm)	Nutbreite (mm)	Gewicht (kg)
80	85	150	130	45	100	für M10	1,7

Spannfutter für Erodiermaschinen

Spannfutter Präzision VA



60 % flacher als Standard-Spannfutter, Spannung erfolgt durch Drehen am Spanning von Hand - kein Werkzeug erforderlich, Rundlauf < 0,02 mm, Spannwiederholgenauigkeit < 0,005 mm

Einsatz für Anwendungsfälle, bei denen eine niedrige Spannkraft aber eine höhere Präzision benötigt wird z. B. beim Erodieren, Laserschweißen, Laserbeschriftung und Unterwasser-Ultraschallprüfungen

Hinweis Die technischen Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Lieferumfang
 - 1 Satz gehärteter, umkehrbarer Backen
 - 1 zylindrische Aufnahme

Typ	d1 (mm)	x1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
DBF34	35	18,5	2237734	(596,00)
DBF55	55,5	29,8	2237755	(596,00)
DBF63	69,5	29,25	2237763	(596,00)

Typ	d1 (mm)	x1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
DBF100	119	42,7	22377100	(1.005,00)
DBF160	159	56,8	22377160	(2.756,00)

**Die Werkzeug-Erlebniswelt -
in Chemnitz**



WERKZEUG-EYLERT
SEIHER & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Magnetspannsysteme

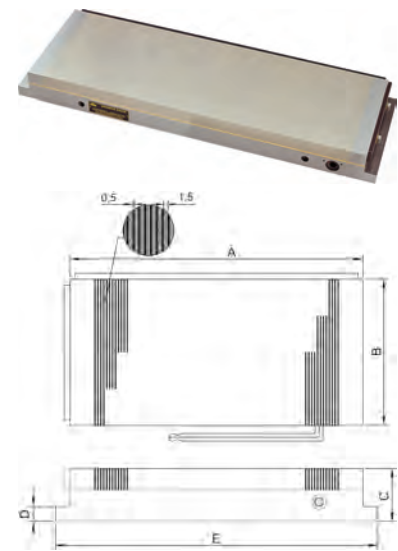
Permanent-Magnetspannplatte mit feiner Polteilung "MICROFINE"

assfalq

niedrige Bauhöhe bei hoher Haltekraft, Bearbeitung der Haftfläche bis max. 8 mm Tiefe, flüssigkeitsdicht, mechanisch EIN/AUS-schaltbar, Werkstücke können spannungsfrei und schnell gespannt werden, Fünf-Seiten-Bearbeitung, geringe Eindringtiefe der Magnetkraft, da flaches Magnetfeld durch kleine Polteilung

Einsatz	für leichte bis mittlere Bearbeitung auf Werkzeugmaschinen, universell einsetzbar, insbesondere zum Schleifen und Erodieren, aber auch für Feinfräsarbeiten, für mittlere dünne, als auch große dicke Werkstücke mit sauberer, ebener Oberfläche
Ausführung	haftstarkes Neodym-Magnetspannsystem
Haftkraft pro cm² (N)	80
Polteilung	1,5+0,5 mm
Hinweis	Das Maß C ist eine Zirkaangabe.

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	100	48	16	170	5	25505150X100	(301,00)
250	125			270	11	25505250X125	(388,00)
300	150	53		320	16	25505300X150	(497,00)
	200			22	25505300X200	(662,00)	
350	150	48		370	18	25505350X150	(595,00)
400	200	53		420	30	25505400X200	(858,00)
450	150			470	24	25505450X150	(672,00)
500	200	58		520	37	25505500X200	(1.013,00)
	250			47	25505500X250	(1.292,00)	
600	300	58		620	76	25505600X300	(1.809,00)



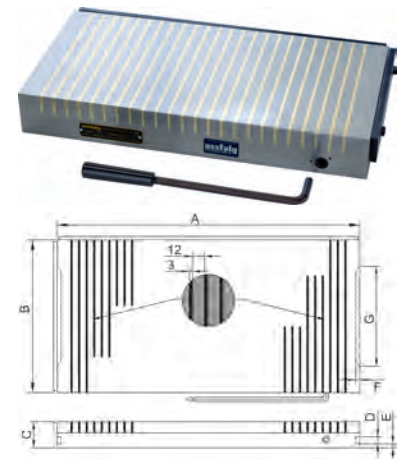
Permanent-Magnetspannplatte mit grober Polteilung "PERMAMAX"

assfalq

mittlere Bauhöhe bei sehr hoher Haltekraft, Bearbeitung der Haftfläche bis max. 8 mm Tiefe, flüssigkeitsdicht, mechanisch EIN/AUS-schaltbar, Werkstücke können spannungsfrei und schnell gespannt werden, Fünf-Seiten-Bearbeitung, geringe Eindringtiefe der Magnetkraft (ca. 10 mm), da flaches Magnetfeld durch kleine Polteilung

Einsatz	universell auf Werkzeugmaschinen einsetzbar, insbesondere zum Fräsen kleiner (ab 30x15x6 mm) und großer Werkstücke, auch für mittlere Werkstücke ab 0,8 mm Dicke
Ausführung	haftstarkes Neodym-Magnetspannsystem
Haftkraft pro cm² (N)	120-140
Polteilung	12+3 mm
Hinweis	Das Maß C ist eine Zirkaangabe.

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	100	53	14	12	8	60	6	25507160X100	(276,00)
250	150					90	16	25507250X150	(601,00)
300	200					120	18	25507300X150	(692,00)
						24	25507300X200	(885,00)	
400	300					32	25507400X200	(1.109,00)	
500	300					190	61	25507500X300	(1.831,00)
						120	49	25507600X200	(1.679,00)
600	200					190	73	25507600X300	(2.228,00)
	300								



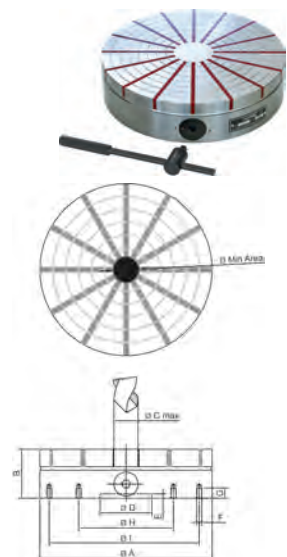
Permanent-Magnetspannplatte mit radialer Polteilung "NEOSTAR"

assfalq

mittlere Bauhöhe bei sehr hoher Haltekraft, flüssigkeitsdicht, mechanisch EIN/AUS-schaltbar, das Zentrum ist nicht magnetisch und kann bis max. Maß "C" durchgebohrt werden, Werkstücke können spannungsfrei und schnell gespannt werden, Rundum-Bearbeitung, zentrische Durchgangsbohrung kann eingearbeitet werden, geringe Eindringtiefe der Magnetkraft (ca. 10 mm), da flaches Magnetfeld

Einsatz	universell für rotationssymmetrische ferromagnetische Werkstücke einsetzbar, insbesondere zum Innenrundsleifen, Drehen und Hartdrehen, hervorragend zum Spannen von Ringen und Scheiben ab ca. 80 mm Durchmesser geeignet
Ausführung	haftstarkes Neodym-Magnetspannsystem
Haftkraft pro cm² (N)	100-140
Hinweis	- Das Maß C ist eine Zirkaangabe. - Andere Abmessungen auf Anfrage!

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	Gewinde	Polteilung	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
130	57	20	50	5	12	-	100	4 x M6	10	6	25509130	(489,00)
160		24				80	120			9	25509160	(631,00)
200		30				110	180			14	25509200	(804,00)
250	70	42	80	6	16	140	220	4 x M8	16	27	25509250	(1.008,00)
300	73	150	180			260	41			25509300	(1.425,00)	
350		56	170			220	300			55	25509350	(2.025,00)



Permanent-Magnetspannfutter mit paralleler Polteilung "PERMAMAX"

assfala

mittlere Bauhöhe bei sehr hoher Haltekraft, flüssigkeitsdichte, mechanisch EIN/AUS-schaltbar, Bearbeitung der Haftfläche bis max. 8 mm Tiefe (5 mm bei $D < 130$ mm), Werkstücke können spannungsfrei und schnell gespannt werden, Rundum-Bearbeitung, geringe Eindringtiefe der Magnetkraft (ca. 10 mm), da flaches Magnetfeld

Einsatz durch Feinpolteilung zum Aufspannen von dünnen und kleinen Werkstücken verwendet, insbesondere zum Flachsleifen und Innenrundsleifen, Drehen und Hartdrehen von dünnen Scheiben und Ringen

Haftkraft pro cm^2 (N) 100-140

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	Gewinde	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	55	0	75	50	5	12	M6	3,41	25515100	(296,00)
160		120	80					9	25515160	(530,00)
200		180	110	60				13	25515200	(692,00)
250		220	140	80				21	25515250	(1.008,00)
300		260	180	150				30	25515300	(1.374,00)
350	300	220	170	6	16	M8	41	25515350	(1.831,00)	



Spannsätze und Zubehör

Spannwerkzeug Sortiment



vergütet, Festigkeitsklasse 8 bzw. 10

Einsatz für Werkzeugmaschinen und T-Nutentische, enthält alle notwendigen Elemente zum schnellen Aufspannen von Werkzeugen, Vorrichtungen oder Werkstücken auf T-Nutentischen

Hinweis - Die Bestandteile und technischen Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de
- Sämtliche Teile sind auch einzeln lieferbar!

Lieferumfang

- Spannwerkzeug-Sortiment
- Ringmaulschlüssel, ab M12 x 14 inkl. Nutenräumer
- Schraubenpaste
- im Holzkasten mit Klappdeckel



Ausführung	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
M10 x 10	355 x 270 x 47	26600M10X10	(440,00)
M12 x 12	460 x 330 x 50	26600M12X12	(501,00)
M12 x 14	460 x 330 x 50	26600M12X14	(522,00)
M16 x 16	510 x 415 x 50	26600M16X16	(678,00)
M16 x 18		26600M16X18	(687,00)

Spannschrauben Sortiment für T-Nuten



vergütet, Festigkeitsklasse 8 bzw. 10

Hinweis Die Bestandteile und technischen Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang

- Spannschrauben-Sortiment
- im Holzkasten mit Klappdeckel

Ausführung	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
M12 x 12	278 x 234 x 36	26610M12X12	(158,60)
M12 x 14		26610M12X14	(159,50)
M16 x 18	339 x 294 x 48	26610M16X18	(219,00)
M20 x 22	358 x 342 x 56	26610M20X22	(330,00)



Bei uns finden Sie **Geräte und Ersatzteile** von Dynabrade – einem der führenden Anbieter von Luftdruck-Werkzeugen.

Außerdem bieten wir Ihnen den **Service** für diese Geräte an.



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Spannwerkzeug Sortiment "Basic"



vergütet, Festigkeitsklasse 8 bzw. 10

Einsatz	ideal für den Werkzeugbau, die Fertigung und Schulungseinrichtungen
Hinweis	H1 = Spannhöhe bei 2 Spannstellen H2 = Spannhöhe bei 4 Spannstellen
Lieferumfang	- Spannwerkzeug-Basis-Sortiment - im Karton



Ausführung	Spannkraft (kN)	H1 (mm)	H2 (mm)	Abmessungen (mm)	Inhalt	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
M12 x 14	20	165	70	210 x 173 x 85	Schrauben für T-Nuten DIN 787: - 2 Stück L50 mm - 4 Stück L80 mm - 4 Stück L125 mm Stiftschrauben DIN 6379: - 2 Stück L100 mm Sechskantmuttern DIN 6330 B: 6 Stück M12	26620M12X14	(246,00)
M14 x 16	28	195	100	210 x 173 x 85	Schrauben für T-Nuten DIN 787: - 2 Stück L63 mm - 4 Stück L100 mm - 4 Stück L160 mm Stiftschrauben DIN 6379: - 2 Stück L100 mm - 2 Stück L160 mm Sechskantmuttern DIN 6330 B: - 6 Stück M14	26620M14X16	281,00
M16 x 18	40	205	130	236 x 208 x 95	Schrauben für T-Nuten DIN 787: - 2 Stück L63 mm - 4 Stück L100 mm - 4 Stück L160 mm Stiftschrauben DIN 6379: - 2 Stück L100 mm - 2 Stück L160 mm Sechskantmuttern DIN 6330 B: - 6 Stück M16	26620M16X18	(326,00)

Abdeckleiste für T-Nuten



aus Aluminiumprofil, das Schneiden auf die gewünschte Länge ist mit einem feinen Sägeblatt problemlos möglich

Einsatz	schützt die Nut vor dem Eindringen von Spänen, erspart somit nachträgliches Reinigen
Länge (mm)	1.000

Nut (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Nut (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Nut (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	2663012	21,95	18	2663018	26,00	28	2663028	34,50
14	2663014	23,35	20	2663020	27,85	36	2663036	40,50
16	2663016	25,00	22	2663022	28,85			



Spannkettensatz



Spannhaken und Gegenhalter vergütet, Kette aus Vergütungsstahl, Spannkrafterzeugung durch Exzenterwelle, die Kettenzugkraft wird durch die einstellbare Kettenspannung bestimmt, gleichmäßige Druckverteilung verringert die Verformung des Werkstücks

Einsatz	zum Spannen von Ventilkörpern, Flanschen, Pumpengehäusen usw., auf Maschinenteilen und Aufspann-Paletten
Hinweis	Die technischen Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de
Lieferumfang	- Spannhaken - Gegenhalter und 4 verschieden lange Kettensegmente inkl. Verschlussglieder - 6 einrastbare Kunststoffelemente (zur Werkstückschonung)

Gewinde	Nutbreite (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Spannkraft (kN)	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	14, 16, 18	45	15	1.108	26640M12	(709,00)
M16	18, 20, 22, 24	90	40	1.145	26640M16	(1.025,00)



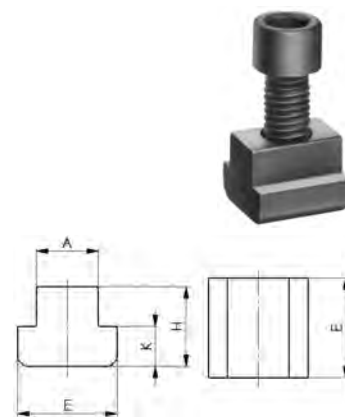
Befestigung für T-Nuten



bestehend aus Mutter für T-Nuten, ähnlich DIN 508 und Schraube ISO 4762

Einsatz zur Befestigung des Spannkettensatzes (Art.-Nr. 26640...)
Festigkeitsklasse 8,8

Gewinde	Nut (mm)	A (mm)	E (mm)	H (mm)	K (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	14	13,7	22	16	8	26651	4,50
	16	15,7	25	18	9	26652	5,40
	18	17,7	28	20	10	26653	6,00
M16	20	19,7	32	24	12	26654	6,00
	22	21,7	35	28	14	26655	8,20
	24	23,7	40	32	16	26656	9,10
						26657	15,70



Kraftspanner und Zubehör

Kraftspanner



stufenlos verstellbares Spannelement aus legiertem Vergütungsstahl in geschmiedeter, schwarz verzinkter Ausführung, niedrige Bauhöhe, hohe Spannkraften von 22-49 kN, in Höhe und Länge stufenlos verstellbar, aufgrund der sehr robusten Bauweise ist ein schnelles, unkompliziertes Spannen möglich, einfache Montage der Elemente

Einsatz

1. Trägerelement auf dem Werkzeuggestisch positionieren und mit vorgegebenem Anziehdrehmoment M_d befestigen.
2. Den Spannarm in die gewünschte Position bringen.
3. Durch das Betätigen der Verstelle schraube wird das Werkstück gespannt.

Lieferumfang

- komplett mit Befestigungssatz
- Druckstück in glatter und geriffelter Variante optional erhältlich

M (mm)	Nut (mm)	E (mm)	H (mm)	L (mm)	Spannkraft (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	14	12-82	6-50	95	32	2625314	(186,30)
		13-110	6-68	135	30	2625312	(213,00)
		15-50	5-38	65	22	2625311	(135,80)
M16	18	15-95	6-50	110	40	2625315	(215,00)
		16-114	6-68	135	30	2625313	(213,00)
		16-134	5-80	155	43	2625316	(228,00)
M20	22	19-165	7-88	175	49	2625317	(304,00)

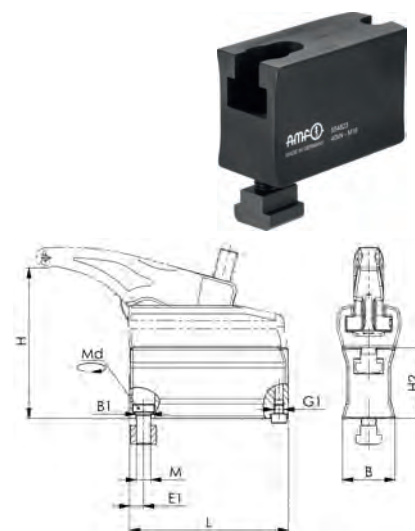


Zwischenelement

aus legiertem Vergütungsstahl, in geschmiedeter, schwarz verzinkter Ausführung, weitere Spannhöhen können durch den Aufbau mehrerer Zwischenelemente erreicht werden, stufenloser Übergang der Spannhöhe

Lieferumfang - komplett mit Befestigungssatz

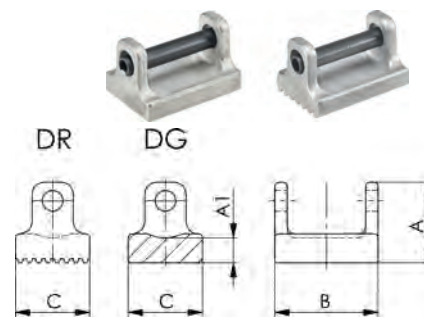
M (mm)	Nut (mm)	H (mm)	L (mm)	H2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	14	40-73	65	35	2625331	(100,70)
		66-110	95	60	2625333	(102,10)
		66-128	135	60	2625332	(104,30)
M16	18	75-150	155	70	2625335	(124,20)
		76-120	110	70	2625334	(119,80)
M20	22	87-168	175	80	2625336	(168,60)



Druckstück mit Spannstift



Einsatz	Ausführung	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für 2625311 geeignet	geriffelte Druckfläche	14	19	12	2625352	(5,00)
	glatte Druckfläche				2625351	(4,80)
für 2625312, 2625313 und 2625314 geeignet	geriffelte Druckfläche	19,5	25	18	2625354	(5,00)
	glatte Druckfläche				2625353	(4,80)
für 2625315 und 2625316 geeignet	geriffelte Druckfläche	24	30	20	2625356	(5,10)
	glatte Druckfläche				2625355	(5,00)
für 2625317 geeignet	geriffelte Druckfläche	28	36	25	2625358	(5,80)
	glatte Druckfläche				2625357	(5,40)



2 Spannen

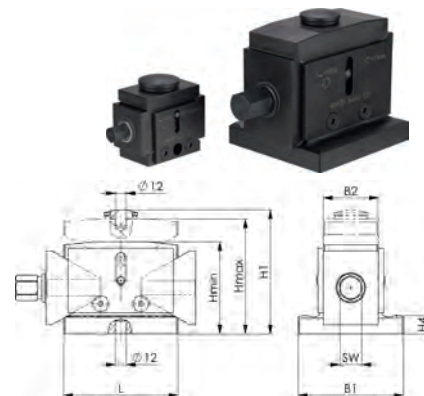
Richtkeil / Höhenkeil



Zentrierloch 12 mm, Sphäroguss und Stahl vergütet im Brünierten angelassen, Keilfläche fein bearbeitet

Einsatz mit üblicher Handkraft lässt sich der Richtkeil noch bei einer Belastung von 1/3 Fmax. leicht verstellen, die fein bearbeitenden Keilflächen erlauben ein ruhiges, feinfühliges Verstellen, genauer als 1/10 mm, wahlweise durch Rändelschraube oder mit Sechskantschraubendreher, die doppelte Keilwirkung ergibt einen großen Hub und eine präzise vertikale Bewegung ohne seitliches Verschieben, der Höhenkeil bewährt sich bei schwierigen Guss- oder Schmiedestücken auf großen Werkzeugmaschinen, verfügt über ein zusätzliches Zentrierloch im Boden der Grundfläche, dadurch besteht die Möglichkeit zum Aufsetzen des Richtkeils auf schwere Schraubbocke

Gr.	B1 (mm)	B2 (mm)	H1 (mm)	H4 (mm)	SW (mm)	H (mm)	L (mm)	Verstellweg (mm/U)	Spannkraft (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
63	63	40	80	7	13	50-68	63	0,86	40	2626663	(248,00)
125	115	60	135	20	24	100-125	125	1,16	100	26266125	(532,00)
190	145	80	200		36	170-190	175	2,02	250	26266190	(1.393,00)



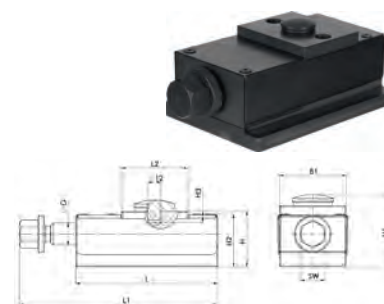
Richtkeil / Höhenkeil Präzision



Zentrierloch 12 mm, Stahl einseitiggehärtet und Keilflächen fein bearbeitet

Einsatz die fein bearbeiteten Keilflächen erlauben ein ruhiges, feinfühliges Verstellen (kleiner als 1/10 mm), Bedienung kann mittels Mausehlüssel erfolgen - somit ist hohe Sicherheit und einfache Handhabung bei großen Verstellkräften gegeben, die doppelte Keilwirkung ergibt eine präzise vertikale Bewegung ohne seitliches Verschieben, durch die flache Bauweise des Präzisions-Höhenkeils erreicht man höhere Sicherheitseigenschaften beim Ausrichten von schweren Bauteilen

Gr.	B1 (mm)	B2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	SW (mm)	H (mm)	L (mm)	Verstellweg (mm/U)	Spannkraft (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
55	60	80	150-179	60	22	50-55	128	0,71	40	2626855	(905,00)
85	100	140	242-287	81	36	77-85	204		250	2626885	(1.154,00)

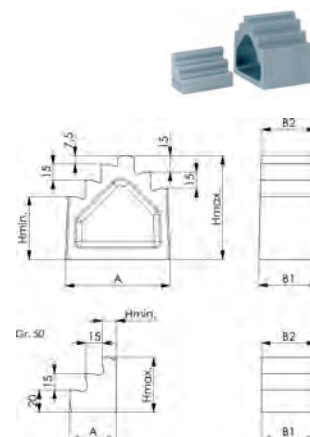


Treppenbock



Spannstufen von je 7,5 mm Höhenunterschied, Maschinenguss, lackiert, Standfläche und Treppen plangefräst

Breite (mm)	Gr.	B1 (mm)	B2 (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	140	60	50	102,5-140	100	26280140	(33,90)
	185	65		147,5-185	105	26280185	(46,65)
	230	70		192,5-230	110	26280230	(54,60)
	275	75		237,5-275	115	26280275	63,00
	320	80		282,5-320	120	26280320	76,80
	50	50		12,5-50	42,5	2628050	(16,95)
80	95	55	57,5-95	95	2628095	(26,50)	
	140	90	102,5-140	100	26282140	63,00	
	50	80	12,5-50	42,5	2628250	(28,65)	
	95	85	57,5-95	95	2628295	52,80	

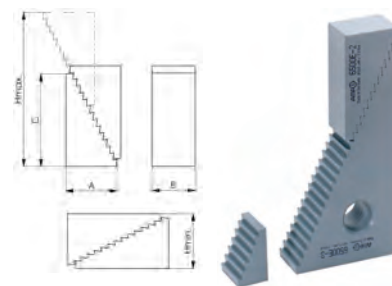


Spannunterlage Universal



Stufenhöhe: senkrecht 4,65 mm, waagrecht 2,3 mm, Vergütungsstahl, lackiert

Gr.	H (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	23-51	19	30	33	263001	4,00
2	39-107	35,5		66	263002	7,10
3	71-208	68		131	263003	17,50



26310 Spannunterlage Sortiment Universal

164,60



Vergütungsstahl, lackiert

Lieferumfang

- je 4 Paar Spannunterlagen Größe 1 und 2
- je 2 Paar Spannunterlagen Größe 3
- im Holzkasten mit Klappdeckel

Abmessungen (mm)	H (mm)
280 x 155 x 40	23-208



Spanneisen und Zubehör

Spanneisen gerade mit verstellbarer Stützschraube

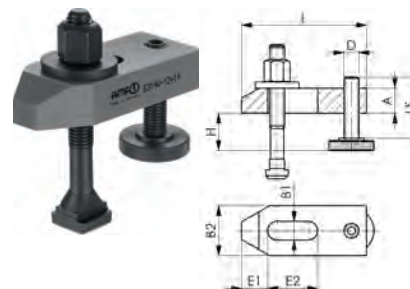


Vergütungsstahl lackiert

Hinweis Die Einspannhöhe H ist abhängig von Nuttiefe nach DIN 650, sowie Einschraublänge der Mutter. Die niedrigste Spannhöhe wird durch Umdrehen des Spanneisens erreicht, Skizzenangabe H = Spannbereich (Tabelle)

Lieferumfang

- komplett mit Schraube für T-Nuten DIN 787
- Mutter 6330-B
- Scheibe DIN 6340
- Stützschraube



Nut (mm)	Spannschraube (mm)	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	D	E1 (mm)	E2 (mm)	H (mm)	L (mm)	LS (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M10 x 10 x 80	15	11	30	M10	15	30	8-32	80	39	M10 x 39	2610010	23,95
12	M12 x 12 x 100	20	14	40	M12	21	40	10-40	100	49	M12 x 49	2610012	27,75
14	M12 x 14 x 100							10-38				2610014	27,75
16	M16 x 16 x 125	25	18	50	M16	26	45	13-48	125	55	M16 x 55	2610016	38,00
18	M16 x 18 x 125							13-46				2610018	39,75
20	M20 x 20 x 160	30	22	60	M20	30	60	16-65	160	69	M20 x 69	2610020	62,40
22	M20 x 22 x 160							16-65				2610022	62,80

Spanneisen gekröpft mit verstellbarer Stützschraube

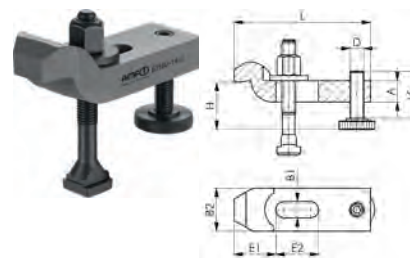


Vergütungsstahl lackiert

Hinweis Die Einspannhöhe H ist abhängig von Nuttiefe nach DIN 650 sowie Einschraublänge der Mutter, Skizzenangabe H = Spannbereich (Tabelle).

Lieferumfang

- komplett mit Schraube für T-Nuten DIN 787
- Mutter DIN 6330-B
- Scheibe DIN 6340
- Stützschraube



Nut (mm)	Spannschraube (mm)	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	D	E1 (mm)	E2 (mm)	H (mm)	L (mm)	LS (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M10 x 10 x 80	15	11	30	M10	36	32	22-46	100	39	M10 x 39	2611010	(32,35)
12	M12 x 12 x 100	20	14	40	M12	44	40	28-58	125	49	M12 x 49	2611012	(37,25)
14	M12 x 14 x 100							28-56				2611014	(37,35)
16	M16 x 16 x 125	25	18	50	M16	51,5	50	36-71	160	55	M16 x 55	2611016	(50,30)
18	M16 x 18 x 125							36-69				2611018	(50,80)
20	M20 x 20 x 160	30	22	60	M20	59	70	43-92	200	69	M20 x 69	2611020	(80,00)
22	M20 x 22 x 160							43-92				2611022	(80,40)

Gabelspanneisen abgesetzt mit verstellbarer Stützschraube



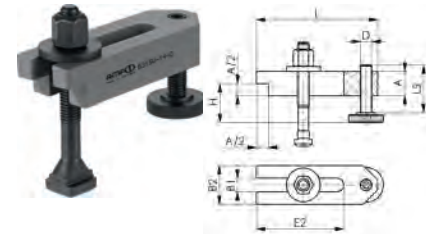
Vergütungsstahl lackiert

Hinweis

Die Einspannhöhe H ist abhängig von Nuttiefe nach DIN 650 sowie Einschraublänge der Mutter, Skizzenangabe H = Spannbereich (Tabelle).

Lieferumfang

- komplett mit Schraube für T-Nuten DIN 787
- Mutter DIN 6330-B
- Scheibe DIN 6340
- Stützschraube



Nut (mm)	Spannschraube (mm)	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	D (mm)	E2 (mm)	H (mm)	L (mm)	LS (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M10 x 10 x 80	20	11	30	M10	70	8-37	100	39	M10 x 39	2611510	(34,40)
12	M12 x 12 x 100	25	14	40	M12	90	10-48	125	49	M12 x 49	2611512	(37,35)
14	M12 x 14 x 100						10-45				2611514	(37,75)
16	M16 x 16 x 125	30	18	50	M16	110	13-58	160	55	M16 x 55	2611516	(53,80)
18	M16 x 18 x 125						13-56				2611518	(54,20)
20	M20 x 20 x 160	40	22	60	M20	135	16-77	200	69	M20 x 69	2611520	(80,40)
22	M20 x 22 x 160						16-75				2611522	(80,40)

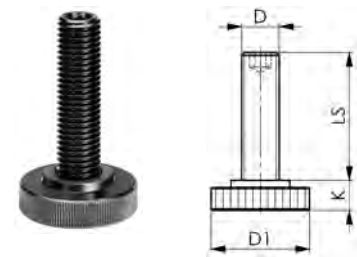
Stützschraube



vergütet, Festigkeitsklasse 8.8

G (mm)	D1 (mm)	K (mm)	LS (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	30	8	39	26120M10	(9,90)
M12	36	10	49	26120M12	(10,40)
M16	42	13	55	26120M16	(13,00)

G (mm)	D1 (mm)	K (mm)	LS (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M20	50	16	69	26120M20	(19,45)
M24	60	20	87	26120M24	(28,85)



Spannpratze stufenlos verstellbar



Stahl, geschmiedet und vergütet, verzinkt

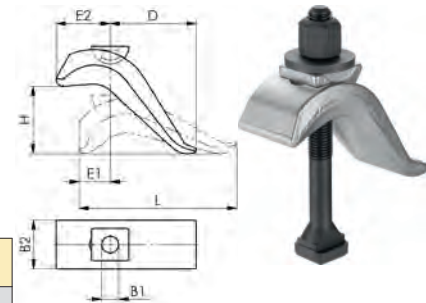
Hinweis

Skizzenangabe H = Spannbereich (Tabelle)

Lieferumfang

- komplett mit Schraube für T-Nuten DIN 787
- Mutter DIN 6330-B
- Scheibe DIN 6340
- U-Stück

Nut (mm)	Spannschraube (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	M12 x 12 x 125	17	50	60	30	55	0-50	140	2615012	43,50
14	M12 x 14 x 125								2615014	44,35
16	M16 x 16 x 160								2615016	47,85
18	M16 x 18 x 160	21	60	80	40	70	0-85	175	2615018	47,85
20	M20 x 20 x 200								2615020	64,90
22	M20 x 22 x 200								2615022	66,20



Spannpratze kurz



stufenlos verstellbar, vergütet, verzinkt

Spannschraube (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	K (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	13	38	48	23	28	0-35	30-55	14	88	2616013	25,65
M16	18	56	74	29	38	0-55	42-84	18	130	2616018	31,85
M20	22	66	80	32	46	0-65	50-100	20	140	2616022	41,15
M24	26	76	100	39	52	0-75	54-111	24	174	2616026	58,30
M30	32	90	110	44	61	0-80	62-125	28	200	2616032	114,20



Spannpratze stufenlos verstellbar und Gegenhalter "Krokodil"

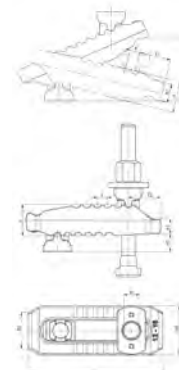


stufenlos verstellbar, vergütet, verzinkt, mit unverlierbarem Druckstück und Gegenlager

Hinweis Weiterer technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit Spannschraube DIN 787
 – Scheibe DIN 6340
 – Mutter DIN 6330B



Nut (mm)	Spannschraube (mm)	B1 (mm)	H (mm)	Spannkraft (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M10 x 10 x 100	13	0-40	25	26170113X10	(53,40)
12	M12 x 12 x 125		0-55	30	26170113X12	(53,80)
	M12 x 12 x 160	17	0-70	35	26170117X12	(64,40)
14	M12 x 14 x 125	13	0-55	30	26170113X14	(55,00)
	M12 x 14 x 160		17	0-70	35	26170117X14
16	M16 x 16 x 160	17	0-70	40	26170117X16	(67,30)
	M16 x 16 x 200		21	0-80	55	26170121X16
18	M16 x 18 x 160	17	0-70	40	26170117X18	(67,30)
20	M20 x 20 x 200	21	0-80	60	26170121X20	(96,90)
	M20 x 20 x 250	25	0-100	70	26170125X20	(124,00)
22	M20 x 22 x 200	21	0-80	60	26170121X22	(100,30)
	M20 x 22 x 250		70	26170125X22	(134,20)	
24	M24 x 24 x 250	25	0-100	75	26170125X24	(140,10)
28	M24 x 28 x 250				26170125X28	(146,90)



Stützverlängerung



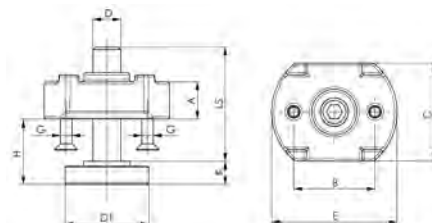
Stahl verzinkt und vergütet, Stützscharbe vergütet, Festigkeitsklass 8.8

Einsatz Stützverlängerung wird zur Vergrößerung der Spannhöhe auf den Gegenhalter (Art.-Nr. 261701...) geschraubt

Hinweis Skizzenangabe D = Durchmesser (Tabelle)

Lieferumfang – Grundkörper
 – Stützscharbe
 – Befestigungsschrauben

Durchmesser (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G (mm)	D1 (mm)	E (mm)	H (mm)	K (mm)	LS (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	10	30	30	M5	30	44	8-30	8	39	261702M10X39	(13,80)
M12	16	35	35		36	54	10-37	10	49	261702M12X49	(21,50)
					10-80	94	261702M12X94		(21,50)		
M16	20	40	40	M6	42	60	13-41	13	55	261702M16X55	(26,85)
							13-73		90	261702M16X90	(31,50)
M20	25	50	50	M6	50	70	16-52	16	69	261702M20X69	(38,40)
							16-91		109	261702M20X109	(48,35)



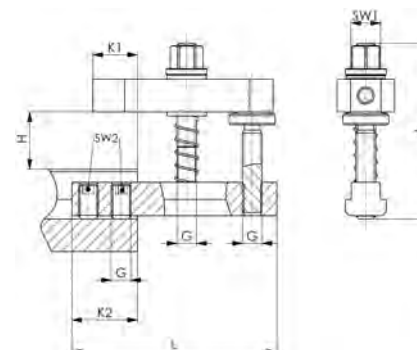
Spanneinheit



Vergütungsstahl, stufenlos verstellbar

Einsatz zum Spannen außerhalb des Werkzeugtisches, sowie von großen Werkstücken bzw. Werkzeugen, welche keinen Platz für Spannelemente auf dem Werkzeug- bzw. Maschinentisch zulassen

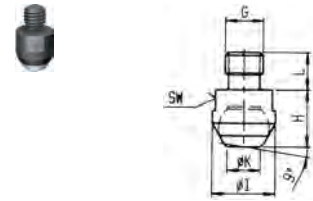
Nut (mm)	A (mm)	G (mm)	H (mm)	K1 (mm)	K2 (mm)	L (mm)	SW1 (mm)	SW2 (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Spannkraft (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	105	M12	20-35	27	40	125	18	6	70	15	26170518	(164,60)
22	168	M16	30-45	35	55	165	24	8	170	25	26170522	(203,00)
28	206	M20	40-53	33	85	255	30	10	320	50	26170528	(365,00)



Druckschraube mit Kugel



G (mm)	D (mm)	Kopfdurchmesser (mm)	H (mm)	L (mm)	Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	20	10,5	18	12	17	26170612XM12	(43,25)
						26170712XM12	(52,50)
M16	30	20	27	16	27	26170616XM16	(52,50)
						26170716XM16	(63,90)



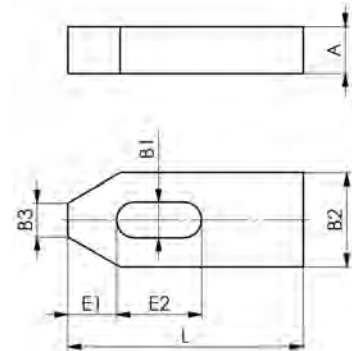
Spanneisen einfach



Vergütungsstahl, lackiert, mit planparallelen Spann- und Auflageflächen

Einsatz Spanneisen können mit verschiedenen Spannunterlagen kombiniert und dadurch unterschiedlichen Werkstückformen und -größen angepasst werden

A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	L (mm)	für Schrauben	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	11	30	12	15	30	80	M10 und 3/8"	2620011X80	7,80
					40	100	M12/M14 und 1/2"	2620014X100	8,00
20	14	40	14	21	50	125	M16/M18 und 5/8"	2620014X125	8,80
					45	160		2620018X125	10,80
25	18	50	18	26	65		160	M20/M22 und 3/4"	2620018X160
					60	2620022X160			20,00
30	22	60	22	30	80	200	M24 und 1"	2620022X200	25,00
					80	200		2620026X200	28,65
35	26	70	26	35	105	250		2620026X250	40,65



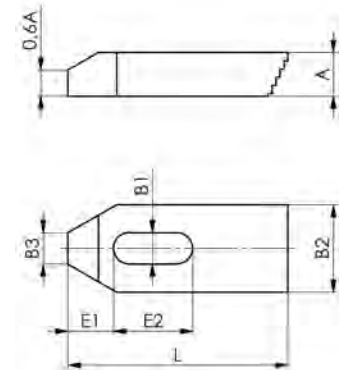
Spanneisen mit Treppenzähnen



Vergütungsstahl, lackiert, mit planparallelen Spann- und Auflageflächen passend zu gezahnten Spannunterlagen (Art.-Nr. 26300...)

Einsatz Spanneisen können mit verschiedenen Spannunterlagen kombiniert und dadurch unterschiedlichen Werkstückformen und -größen angepasst werden

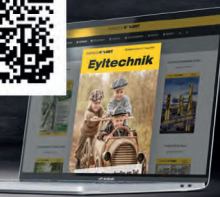
A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	L (mm)	für Schrauben	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	6,6	20	8	10	20	50	M6 und 1/4"	262106,6X50	8,80
26	18	50	18	25	110	200	M16/M18 und 5/8"	2621018X200	35,40
30	22	60	22	30	60	160	M20/M22 und 3/4"	2621022X160	31,50
35	26	70	26		80	200		M24 und 1"	2621026X200
10	6,6	20	8	10	45	80	M6 und 1/4"	262106,6X80	14,90
					22	60		M8 und 5/16"	262109X60
13	9	25	10	12	60	100	M10 und 3/8"	262109X100	15,90
					30	80		2621011X80	13,60
15	11	30	12	15	70	125	M12/M14 und 1/2"	2621011X125	16,85
					40	100		2621014X100	13,70
21	14	40	14	20	90	160	M16/M18 und 5/8"	2621014X160	21,85
					45	125		2621018X125	19,75



Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



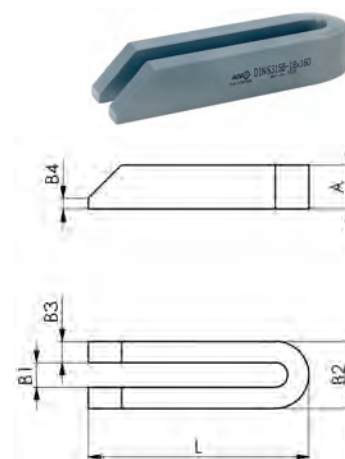
Gabelspanneisen abgeschragt



Vergütungsstahl, lackiert, mit planparallelen Spann- und Auflageflächen

Einsatz Spanneisen können mit verschiedenen Spannunterlagen kombiniert und dadurch unterschiedlichen Werkstückformen und -größen angepasst werden

A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	B4 (mm)	L (mm)	für Schrauben	Art. Nr.	Preis pro Stück	
20	11	31	10	5	100	M10 und 3/8"	2622011X100	8,00	
					125	M12/M14 und 1/2"	2622014X125	9,10	
25	14	38	12	6	160	M12/M14 und 1/2"	2622014X160	10,40	
					200		2622014X200	13,50	
					160		M16/M18 und 5/8"	2622018X160	12,90
200	2622018X200	14,80							
30	18	48	15	8	250	M20/M22 und 3/4"	2622022X200	19,50	
					200		2622022X250	26,25	
					250		M24 und 1"	2622026X250	28,25
					315			2622026X315	40,40
40	22	62	20	10	200	M20/M22 und 3/4"	2622022X200	24,00	
					250		2622026X250	28,25	
					315		2622026X315	40,40	
					500		2622022X500	64,90	
					500		2622026X500	71,80	



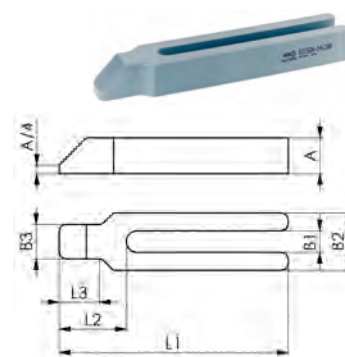
Gabelspanneisen abgeschragt mit Nase



Vergütungsstahl, lackiert, mit planparallelen Spann- und Auflageflächen

Einsatz Spanneisen können mit verschiedenen Spannunterlagen kombiniert und dadurch unterschiedlichen Werkstückformen und -größen angepasst werden

A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	für Schrauben	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
20	11	30	20	M10 und 3/8"	125	38	24	2623011X125	26,85	
					160	47	30	2623014X160	21,35	
25	14	40	24	M12/M14 und 1/2"	200	57	36	2623014X200	23,95	
					250			2623018X200	28,45	
					315			2623018X250	35,90	
30	18	50	28	M16/M18 und 5/8"	250	68	45	2623022X250	51,60	
					315			2623022X315	63,60	
					250			M24 und 1"	2623026X250	55,50
					315				2623026X315	63,60



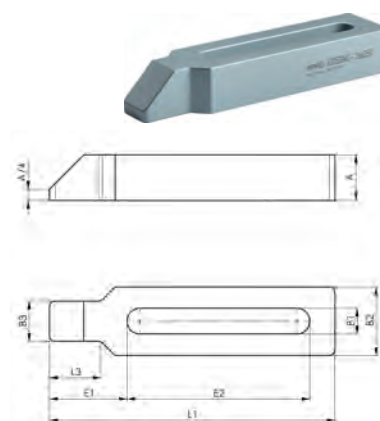
Spanneisen geschlossen mit Nase



stufenlos verstellbar, vergütet, lackiert, mit geschlossenem Schlitz für den Einsatz bei rotierenden Werkstücken

Einsatz Spanneisen können mit verschiedenen Spannunterlagen kombiniert und dadurch unterschiedlichen Werkstückformen und -größen angepasst werden

A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	für Schrauben	L1 (mm)	L3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	22	60	35	68	160	M20/M22 und 3/4"	250	45	2623522X250	(61,50)
					220		315		2623522X315	(71,80)
	26	70	43	83	140	M24 und 1"	250	56	2623526X250	(130,70)
					200		315		2623526X315	(141,00)
50	22	60	35	68	300	M20/M22 und 3/4"	400	45	2623522X400	(131,50)
					400		500		2623522X500	(163,30)
	26	70	43	83	270	M24 und 1"	400	56	2623526X400	(142,30)
					370		500		2623526X500	(179,70)



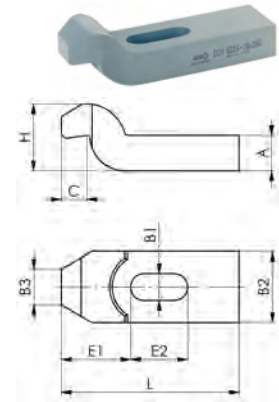
Spanneisen einfach gekröft



Vergütungsstahl, lackiert, mit planparallelen Spann- und Auflageflächen

Einsatz Spanneisen können mit verschiedenen Spannunterlagen kombiniert und dadurch unterschiedlichen Werkstückformen und -größen angepasst werden

A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	C (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	H (mm)	L (mm)	für Schrauben	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	11	30	15	12	36	32	30	100	M10 und 3/8"	2624011X100	13,50
20	14	40	20	16	44	40	40	125	M12/M14 und 1/2"	2624014X125	13,80
25	18	50	25	20	51,5	50	50	160	M16/M18 und 5/8"	2624018X125	16,75
						50			2624018X160	20,15	
30	22	60	30	24	59	55	60	200	M20/M22 und 3/4"	2624022X160	30,45
						70				2624022X200	32,65
						80				2624026X200	52,90
35	26	70	35	25	76,5	70	250	M24 und 1"	2624026X250	61,10	



Spannunterlagen

26720 Parallelunterlagen Satz Ultrapräzision

493,00



einsatzgehärtet und geschliffen, Auflagefläche fein geschliffen, Paartoleranz in der Höhe 0,004 mm, Nennmaßtoleranz in der Höhe $\pm 0,004$ mm, Breite und Länge nach ISO 2768 m

Einsatz als Unterlegstücke für Werkstücke bei den verschiedensten Bearbeitungsvorgängen

Lieferumfang
- 14 Paar Parallelunterlagen
- im Holzkasten mit abnehmbarem Klappdeckel

L (mm)	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
150	10 x 14, 10 x 16, 10 x 18, 10 x 20, 10 x 22, 10 x 24, 10 x 26, 10 x 28, 10 x 30, 10 x 32, 10 x 35, 10 x 40, 10 x 45, 10 x 50	11,4



26731 Parallelunterlagen Satz

371,00



aus gealtertem Stahl, gehärtet und geschliffen, Nennmaßtoleranz und Parallelität $\pm 0,01$ mm, nach DIN ISO 2768 m

Einsatz als Unterlegstücke für Werkstücke bei den verschiedensten Bearbeitungsvorgängen, hohe Präzision der Parallelunterlagen gewährleistet die parallele Aufspannung von Werkstücken

Lieferumfang
- 14 Paar Parallelunterlagen
- im Holzkasten mit abnehmbarem Klappdeckel

L (mm)	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
150	10 x 14, 10 x 16, 10 x 18, 10 x 20, 10 x 22, 10 x 24, 10 x 26, 10 x 28, 10 x 30, 10 x 32, 10 x 35, 10 x 40, 10 x 45, 10 x 50	0



Parallelunterlagen Satz Präzision



aus gealtertem Stahl, gehärtet und geschliffen, Nenntoleranz und Parallelität $\pm 0,005$ mm, nach DIN ISO 2768-M

Einsatz als Unterlegstücke für Werkstücke bei den verschiedensten Bearbeitungsvorgängen

L (mm)	Abmessungen (mm)	Ge- wicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
100	2 x 5, 2 x 10, 2 x 15, 2 x 20, 3 x 6, 3 x 11, 3 x 16, 3 x 21, 4 x 7, 4 x 12, 4 x 17, 4 x 22, 5 x 8, 5 x 13, 5 x 18, 5 x 23, 6 x 9, 6 x 14, 6 x 19, 6 x 24	2,2	20 Paar Parallelunterlagen im Holzkasten	26735100	(398,00)
125	8 x 11, 8 x 16, 8 x 21, 8 x 26, 8 x 31, 8 x 36, 10 x 13, 10 x 18, 10 x 23, 10 x 28, 10 x 33, 10 x 38, 12 x 15, 12 x 20, 12 x 25, 12 x 30, 12 x 35, 12 x 40, 14 x 17, 14 x 22, 14 x 27, 14 x 32, 14 x 37, 14 x 42	15,1	24 Paar Parallelunterlagen im Holzkasten	26735125	(527,00)
150		17,82	24 Paar Parallelunterlagen im Holzständer	26735150	(546,00)



Parallelunterlagen Satz Präzision 3 mm



Präzisionsausführung, im Holzständer, paarweise planparallel feingeschliffen, Paartoleranz in der Höhe IT 5, Nennmaßtoleranz in der Höhe $\pm 0,01$ mm, restliche Maße nach DIN ISO 2768 m

Einsatz als Unterlegstücke für Werkstücke bei den verschiedensten Bearbeitungsvorgängen



L (mm)	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
125	3 x 11, 3 x 12, 3 x 13, 3 x 14, 3 x 15, 3 x 16, 3 x 17, 3 x 18, 3 x 19, 3 x 20, 3 x 21, 3 x 22, 3 x 23, 3 x 24, 3 x 25, 3 x 26, 3 x 27, 3 x 28, 3 x 29, 3 x 30, 3 x 31, 3 x 32, 3 x 33, 3 x 34, 3 x 35, 3 x 36, 3 x 37, 3 x 38, 3 x 39, 3 x 40, 3 x 41, 3 x 42	5,5	32 Paar Parallelunterlagen im Holzkasten	2673632	(1.088,00)
	3 x 11, 3 x 13, 3 x 15, 3 x 16, 3 x 17, 3 x 18, 3 x 20, 3 x 21, 3 x 22, 3 x 23, 3 x 25, 3 x 26, 3 x 27, 3 x 28, 3 x 30, 3 x 31, 3 x 32, 3 x 33, 3 x 34, 3 x 35, 3 x 36, 3 x 37, 3 x 38, 3 x 40, 3 x 42	4,5	24 Paar Parallelunterlagen im Holzkasten	2673624	(850,00)

Parallelunterlagen Satz Präzision wellenförmig



Materialdicke 0,3 mm, präzisionsgeschliffen, Federstahl gehärtet und angelassen, Höhenabstufung 2 mm, Paartoleranz tp in der Höhe IT 5, Nennmaßtoleranz in der Höhe $\pm 0,004$ mm

Einsatz diese wellenförmigen Parallelunterlagen sorgen für Zeitersparnis beim Spannen von Werkstücken zum Schleifen, Fräsen, Bohren usw.

Lieferumfang
 - 8 Paar Parallelunterlagen
 - im Holzkasten mit Klappdeckel



L (mm)	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Satz
110	0,3 x 25, 0,3 x 27, 0,3 x 29, 0,3 x 31, 0,3 x 33, 0,3 x 35, 0,3 x 37, 0,3 x 39	0,49	2674025	(65,40)
	0,3 x 9, 0,3 x 11, 0,3 x 13, 0,3 x 15, 0,3 x 17, 0,3 x 19, 0,3 x 21, 0,3 x 23	0,45	267409	(58,50)

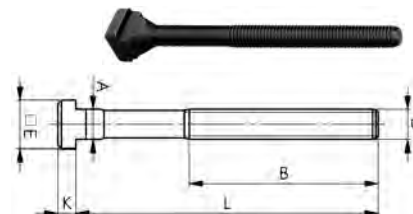
Schrauben für T-Nuten

Schraube für T-Nuten



geschmiedet, gefräste T-Nutführung, Gewinde gerollt, Vergütungsstahl

Hinweis Weitere Größen auf Anfrage!



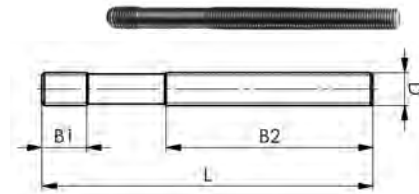
Festigkeitsklasse	D	L (mm)	Nut (mm)	A (mm)	B (mm)	E (mm)	K (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
8,8	M16	63	16	15,7	45	25	9	26419M16X63	7,10	
			18	17,7		28	10	26419M16X63/1	7,60	
		100	16	15,7	65	25	9	26419M16X100	8,00	
			18	17,7		28	10	26419M16X100/1	8,10	
		160	16	15,7	100	25	9	26419M16X160	9,30	
			18	17,7		28	10	26419M16X160/1	9,70	
	M20	80	20	19,7	55	32	12	26419M20X80	10,40	
			22	21,7		35	14	26419M20X125	11,30	
		125	22	21,7	35	14	26419M20X125/1	12,20		
	M24	160	28	27,7	110	44	18	26419M24X160	19,25	
	10,9	M10	40	10	9,7	30	15	6	26419M10X40	5,50
			63			45			26419M10X63	5,60
100			60			26419M10X100			5,80	
M12		50	12	11,7	33	18	7	26419M12X50	5,50	
			14	13,7		22	8	26419M12X50/1	5,50	
		80	12	11,7	55	18	7	26419M12X80	5,80	
			14	13,7		22	8	26419M12X80/1	5,90	
		125	12	11,7	75	18	7	26419M12X125	6,70	
			14	13,7		22	8	26419M12X125/1	7,00	

Stiftschraube



vergütet, gerolltes Gewinde, Vergütungsstahl

Festigkeitsklasse	D	L (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8,8	M14	63	17	32	26420M14X63	2,00
		100		63	26420M14X100	2,50
		160		100	26420M14X160	3,00
		200		125	26420M14X200	3,80
	M16	63	19	32	26420M16X63	2,60
		80		50	26420M16X80	2,60
		100		63	26420M16X100	2,70
		125		75	26420M16X125	3,10
		160		100	26420M16X160	3,90
		250		160	26420M16X250	5,30
	M20	80	27	32	26420M20X80	4,10
		125		70	26420M20X125	5,20
		200		125	26420M20X200	7,20
		250		160	26420M20X250	8,70
	M24	315	35	190	26420M20X315	10,60
		100		45	26420M24X100	6,90
		125		70	26420M24X125	7,40
		160		100	26420M24X160	8,10
		200		125	26420M24X200	9,80
		250		160	26420M24X250	11,60
	M24	315	35	190	26420M24X315	13,80
		400		250	26420M24X400	17,25
		500		315	26420M24X500	22,75
	M24	630		315	26420M24X630	29,85
10,9	M08	40	11	20	26420M8X40	1,30
		63		40	26420M8X63	1,30
		80		50	26420M8X80	1,50
		100		63	26420M8X100	1,50
		125		75	26420M8X125	3,80
		160		100	26420M8X160	4,00
	M10	50	13	25	26420M10X50	1,40
		80		50	26420M10X80	1,70
		125		75	26420M10X125	2,10
		200		125	26420M10X200	2,80
	M12	50	15	25	26420M12X50	1,50
		63		32	26420M12X63	1,70
		80		50	26420M12X80	1,80
		100		63	26420M12X100	1,90
		125		75	26420M12X125	2,30
		200		125	26420M12X200	2,80



2 Spannen

Stiftschraube mit Innensechskant



vergütet, gerolltes Gewinde, in den Längenabstufungen den Normzahlen angepasst, Vergütungsstahl

Einsatz durch den Innensechskant wird ein schnelles Lösen bzw. Spannen möglich

Festigkeitsklasse	D	L (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	L1 (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10,9	M12	100	15	63	4	4	26421M12X100	(13,70)
		125		75			26421M12X125	(15,80)
		160		100			26421M12X160	(16,45)
12,9	M16	125	19	75	5	5	26421M16X125	(16,15)
		160		100			26421M16X160	(16,85)
		200		125			26421M16X200	(17,25)
	M20	160	27	100	26421M20X160	(18,85)		
		200		125	26421M20X200	(19,65)		
		250		160	26421M20X250	(21,45)		
	M24	200	35	125	26421M24X200	(32,00)		
		250		160	26421M24X250	(34,35)		



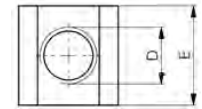
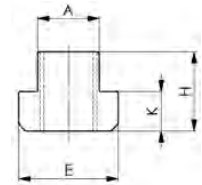
Muttern für T-Nuten

Mutter für T-Nuten



vergütet

Festigkeitsklasse	D	Nut (mm)	A (mm)	E (mm)	H (mm)	K (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M8	10	9,7	15	12	6	26430M8	1,80
	M10	12	11,7	18	14	7	26430M10	1,80
	M12	14	13,7	22	16	8	26430M12	2,10
	M14	16	15,7	25	18	9	26430M14	2,70
	M16	18	17,7	28	20	10	26430M16	3,20
	M20	22	21,7	35	28	14	26430M20	5,30
	M24	28	27,7	44	36	18	26430M24	9,90



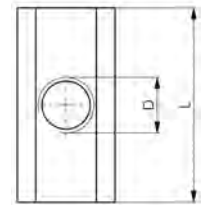
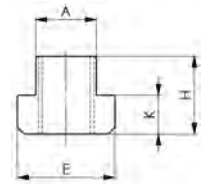
Mutter für T-Nuten lang



vergütet

Einsatz zur Schonung der Tischnuten an Präzisionsmaschinen

Festigkeitsklasse	D	Nut (mm)	A (mm)	E (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M8	10	9,7	15	12	6	30	26435M8	3,80
	M10	12	11,7	18	14	7	36	26435M10	4,00
	M12	14	13,7	22	16	8	44	26435M12	4,40
	M14	16	15,7	25	18	9	50	26435M14	5,50
	M16	18	17,7	28	20	10	56	26435M16	6,90
	M20	22	21,7	35	28	14	70	26435M20	12,20
	M24	28	27,7	44	36	18	88	26435M24	22,65



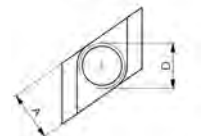
Mutter für T-Nuten "Rhombus"



Vergütungsstahl

Einsatz die Rhombus-Muttern für T-Nuten können von oben eingesetzt werden, wenn seitliches Einführen nicht möglich ist

Festigkeitsklasse	D	Nut (mm)	A (mm)	E (mm)	H (mm)	K (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	M12	14	13,7	22	16	8	26440M12	5,60
6	M16	18	17,7	28	20	10	26440M16	6,50
	M20	22	21,7	35	28	14	26440M20	10,10
	M24	28	27,7	44	36	18	26440M24	16,95



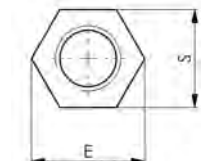
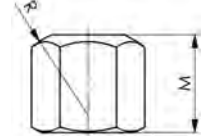
Mutter Sechskant



Vergütungsstahl

Einsatz mit kugeligem Ende für Kegelflanschen DIN 6319 D oder G und mit flachem Ende für Scheiben DIN 6340

Festigkeitsklasse	S (mm)	Gewinde	E (mm)	M (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	13	M8	14,4	12	12	2644513	0,50
	16	M10	17,8	15	15	2644516	0,60
	17	M10	18,9			2644517	0,60
	18	M12	20,03	18	17	2644518	0,70
	19		21,1			2644519	0,70
	21	M14	23,4	21	20	2644521	1,40
	22		24,5			2644522	1,50
	24	M16	26,8	24	22	2644524	1,30
	30	M20	33,5	30	27	2644530	2,20
	36	M24	40	36	32	2644536	3,50



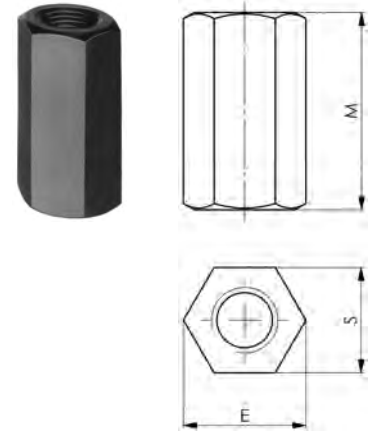
Verlängerungsmutter Sechskant



Vergütungsstahl, beide Enden flach, nicht durchschraubbar, Einschraublänge mindestens 1 x Durchmesser, optimal 1/2 Mutterhöhe

Einsatz Verbindungselement zwischen Schraube für T-Nuten DIN 787 und Stiftschraube DIN 6379

Festigkeitsklasse	S (mm)	Gewinde	E (mm)	M (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	13	M8	14,4	24	2645013	1,50
	16	M10	17,8	30	2645016	1,70
	17	M10	18,9		2645017	1,70
	18	M12	20,03	36	2645018	1,90
	19		21,1		2645019	1,90
	21	M14	23,4	42	2645021	3,10
	22		24,5		2645022	3,10
	24	M16	26,8	48	2645024	3,20
	30	M20	33,5	60	2645030	5,80
	36	M24	40	72	2645036	9,40

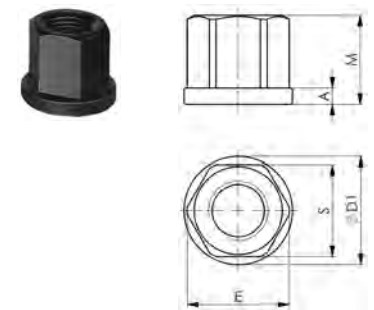


Mutter Sechskant Präzision mit Bund



Vergütungsstahl, gedreht und gefräst

Festigkeitsklasse	S (mm)	Gewinde	A (mm)	D1 (mm)	E (mm)	M (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	13	M8	3,5	18	14,4	12	2645513	2,30
	16	M10	4	22	17,8	15	2645516	2,40
	17	M10			18,9		2645517	2,40
	18	M12	4	25	20,03	18	2645518	2,50
	19				21,1		2645519	2,50
	21	M14	4,5	28	23,4	21	2645521	3,00
	22				24,5		2645522	3,00
	24	M16	5	31	26,8	24	2645524	3,80
	30	M20	6	37	33,5	30	2645530	5,30
	36	M24			40		36	2645536

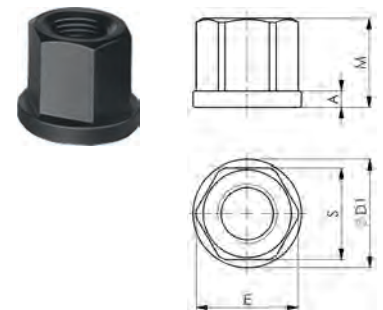


Mutter Sechskant mit Bund



Vergütungsstahl, geschmiedet

Festigkeitsklasse	S (mm)	Gewinde	A (mm)	D1 (mm)	E (mm)	M (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
10	13	M8	3,5	18	14,4	12	2646013	0,70	
	16	M10	4	22	17,8	15	2646016	0,90	
	18	M12			20,03		18	2646018	1,00
	24	M16	5	31	26,8	24	2646024	1,90	
	30	M20	6	37	33,5	30	2646030	3,10	
	36	M24			40		36	2646036	4,70
	41	M27			8		50	45,6	40



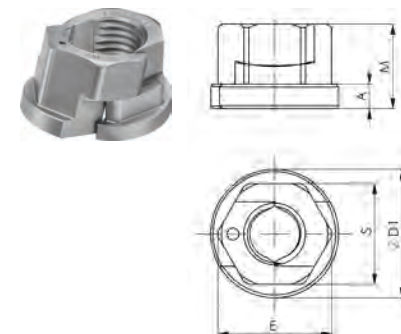
Mutter mit Bund und Trennsperre "TWINNUT"



Einsatz teilbare Schraubenmutter für Schnellmontage, überwindet lange oder beschädigte Gewindestangen durch einfaches Darüberschieben, Mutterhälften sind durch die Trennsperre auch im ausgeschwenkten Zustand unverlierbar

Hinweis Eine Viertel bis halbe Drehung zum Kontern reicht aus!

S (mm)	Gewinde	A (mm)	D1 (mm)	E (mm)	M (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M6	3	14	11	9	2646310	(29,95)
13	M8	3,5	18	14	12	2646313	(34,40)
17	M10	4	22	19	14	2646317	(43,50)
19	M12		25	21	16	2646319	(54,20)
24	M16	5	31	27	21	2646324	(64,50)
30	M20	6	37	33	26	2646330	(70,50)
36	M24		45	40	30	2646336	(90,30)



2 Spannen

26464

Montageschlüssel

(61,50)



Einsatz	zum einfachen Öffnen der TWINNUT-Mutter (Art.-Nr. 26463...)
H (mm)	13,3
L (mm)	80

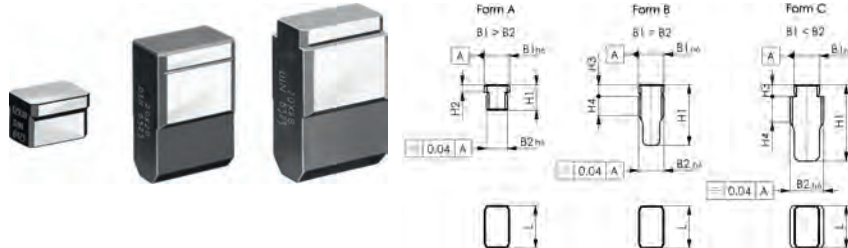


Nutensteine

Nutenstein lose für große Maschinen



DIN 6323



C 15, einsatzgehärtet und geschliffen

Einsatz Nutenstein wird nach dem groben Ausrichten seitlich eingeschoben, beim Transport der Vorrichtung stören keine unten vorstehenden Nutensteine und der Maschinentisch kann nicht beschädigt werden

Hinweis B1 ... Nutmaß an der Vorrichtung
B2 ... Nutmaß an der Maschine

B1 (mm)	B2 (mm)	Form	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
20	10	A	12	3,6	-	-	-	2646710	(19,35)	
			14	5,5	-	-	32	2646812	(28,15)	
	12	B	28,6	-	5,5	9	-	2646712	16,35	
			14	-	-	-	-	2646814	(28,45)	
	16	A	14	5,5	-	-	32	2646816	(28,45)	
			20	45,5	-	7		16	2646820	(25,75)
			24	55,5	-	7		20	2646824	44,35
			24	55,5	-	7		20	2646824	44,35

Nutenstein fest



C 15, einsatzgehärtet und geschliffen

Einsatz feste Nutensteine werden paarweise in die genormte, 20 mm breite Richtenut von Schraubstöcken oder Vorrichtungen eingeschraubt, durch Wechseln der Nutensteine kann auf Maschinen mit verschiedenen Nutenbreiten gearbeitet werden

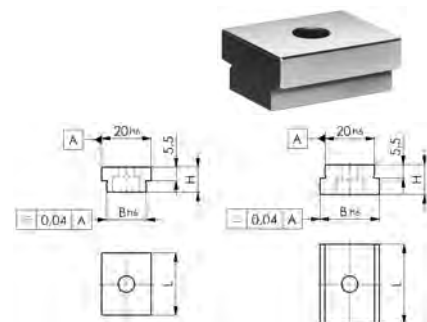
Ausführung für kleine Maschinen

Hinweis B1 ... Nutmaß an der Vorrichtung

B ... Nutmaß an der Maschine

Schraubengröße ... zylindrische Schraube DIN 84 oder DIN 4762

B (mm)	B1 (mm)	H (mm)	L (mm)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	20	10	22	M6 x 10	2646910	22,75
12					2646912	22,75
14					2646914	22,75
16			25	M6 x 16	2646916	22,75
18					2646918	22,75
22					2646922	26,25
24	12	32	2646924	29,50		



Alles

aus einer Hand



www.eylshop.de

WERKZEUG-**EYLERT**
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



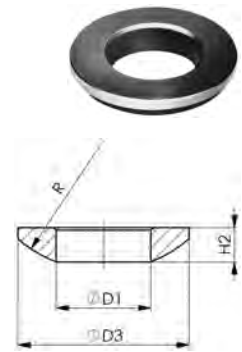
Kegelfannen und Scheiben

Kugelscheibe



einsatzgehärtet

für Schrauben	D1 (mm)	D3 (mm)	H2 (mm)	R (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	8,4	17	3,2	12	265008	0,50
M10	10,5	21	4	15	2650010	0,70
M12	13	24	4,6	17	2650012	0,80
M14	15	28	5	22	2650014	1,20
M16	17	30	5,3		2650016	1,30
M20	21	36	6,3	27	2650020	1,90
M24	25	44	8,2	32	2650024	3,00



Kegelfanne gehärtet



einsatzgehärtet

Einsatz für Schraubenfestigkeit entsprechend 8.8 geeignet
Hinweis Dieser Artikel darf nur auf ebenen Bohrungen und nicht auf Schlitzn eingesetzt werden.

für Schrauben	D2 (mm)	D4 (mm)	H3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	9,6	17	3,5	265108	0,60
M10	12	21	4,2	2651010	0,70
M12	14,2	24	5	2651012	0,80
M14	16,5	28	5,6	2651014	1,40
M16	19	30	6,2	2651016	1,50
M20	23,2	36	7,5	2651020	2,30
M24	28	44	9,5	2651024	3,70



Kegelfanne vergütet



vergütet

Einsatz zum Spannen über Schlitzn geeignet

für Schrauben	D2 (mm)	D4 (mm)	H3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	9,6	24	5	265208	1,30
M10	12	30		2652010	1,30
M12	14,2	36	6	2652012	1,50
M14	16,5	40		2652014	2,20
M16	19	44	7	2652016	2,20
M20	23,2	50	8	2652020	3,10
M24	28	60	10	2652024	5,20



Scheibe



vergütet auf 350 HV

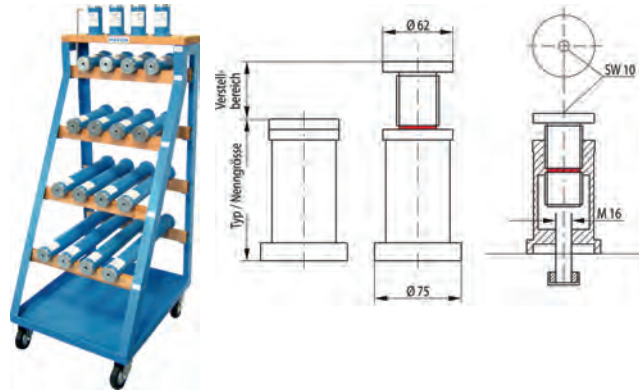
für Schrauben	D1 (mm)	D2 (mm)	S (mm)	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	8,4	23	4	5/16"	265308	0,70
M10	10,5	28		3/8"	2653010	0,70
M12	13	35	5	1/2"	2653012	0,80
M14	15	40		-	2653014	0,90
M16	17	45	6	5/8"	2653016	1,10
M18	19			-	2653018	1,40
M20	21	50	8	3/4"	2653020	1,80
M22	23			2653022	2,10	
M24	25	60	7/8"	2653024	2,60	



Schraubböcke und Zubehör

Schraubbock

MAXION



26320 (Lieferung ohne Schraubbockwagen)

Spindel aus Maschinenbaustahl, verzinkt und chromatiert, Körper aus Präzisionsstahlrohr, blau beschichtet, Höhe schnell voreinstellbar mit Innensechskant-Schlüssel und regulierbar durch metrisches Feingewinde, selbsthemmend, übereinander angeordnet anwendbar, Gewinde M16 im Fußteil

Gr.	Typ	H (mm)	Tragkraft (kN)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	MB 125	125-175	58	1,2	26320125	(68,60)
175	MB 175	175-275		1,5	26320175	(79,60)
275	MB 275	275-400		1,8	26320275	(87,90)
400	MB 400	400-525		2,1	26320400	(95,00)
650	MB 650	650-775	35	2,6	26320650	(110,50)
775	MB 775	775-900	26	2,8	26320775	(118,80)
900	MB 900	900-1.025	20	3,1	26320900	(127,10)

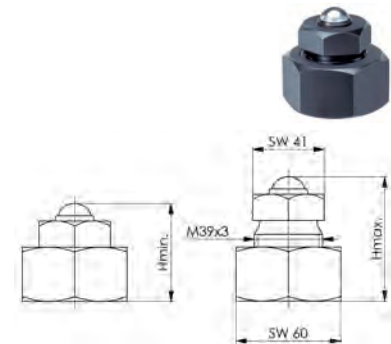
26330 Richtschraubbock mit drehbarer Kugel 44,40



Stahl vergütet, im Brünierton angelassen, Kugel gehärtet, Justiergenauigkeit ca. 0,1 mm

Einsatz durch die punktförmige Auflage besonders geeignet zum Unterstützen und Ausrichten von Freiformflächen wie Guss- und Schmiedewerkstücke

H (mm)	Gewinde	SW (mm)	Tragkraft (kN)	Gewicht (kg)
56-70	M39 x 3	41, 60	30	0,95

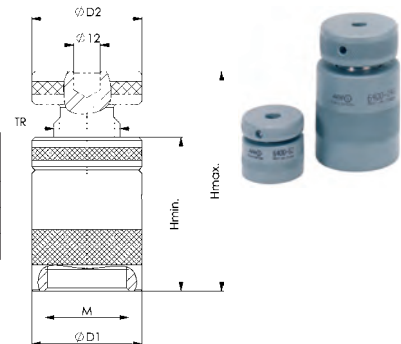


Schraubbock mit flacher Auflage



mittelschwer, mit Zentrierloch (Durchmesser 12 mm), Spindel: Trapezgewinde, selbsthemmend, mit Endsicherung, Vergütungsstahl, lackiert

H (mm)	Gewinde	M (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Tragkraft (kN)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
42-52	TR 30 x 4	M38 x 2	50	50	100	0,55	2635052	32,65
50-70						0,64	2635070	34,85
70-100						0,9	26350100	39,75



Schraubbock mit flacher Auflage und Gewinde



Zentrierloch mit Gewinde M12, Spindel: Trapezgewinde, selbsthemmend, mit Endsicherung, Vergütungsstahl, lackiert

Einsatz auf Karusselldrehmaschinen, um optimale Spannhöhen zu erzielen und Fliehkräfte aufzunehmen

Gr.	H (mm)	Gewinde	D1 (mm)	D2 (mm)	Tragkraft (kN)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
52	42-52	TR 30 x 4	50	50	100	0,55	2635552	(38,00)
70	50-70					0,62	2635570	(44,90)
100	70-100					0,9	26355100	(46,65)

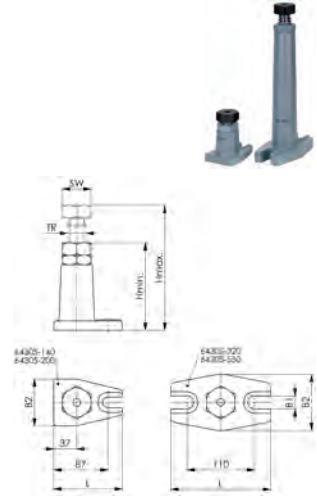


Schraubbock mit Gegenmutter "Atlas"



Zentrierbohrung Ø 12 mm, Spindel komplett aus Vergütungsstahl, mit Trapezgewinde, Spindelkopf, brüniert, Grundkörper aus Grauguss, lackiert

Gr.	H (mm)	Gewinde	B1 (mm)	B2 (mm)	SW (mm)	L (mm)	Tragkraft (kN)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100-140	TR 30 x 6	18	75	46	110	60	1,72	26375100	(75,50)
140	140-200							2,34	26375140	(94,50)
200	200-320		22	90		160	40	3,8	26375200	(131,80)
320	320-550						25	5,62	26375320	(153,50)



26378 Fixieraufsatz mit Gewinde

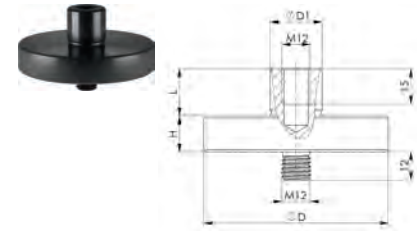
(52,00)



Stahl vergütet, im Brünierton angelassen

Einsatz für Gabelspanneisen, Zentrierplatte kann auf Schraubböcke geschraubt werden, Innengewinde zur zusätzlichen Befestigung von Spanneisen auf Schraubböcken

H (mm)	D (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)
15	78	22	20	0,715



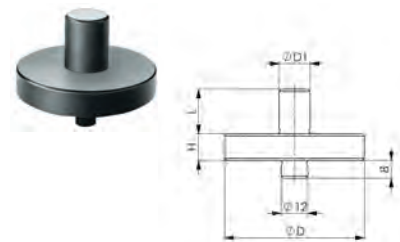
Fixieraufsatz mit Gewinde



für Gabelspanneisen, Stahl vergütet, im Brünierton angelassen

Einsatz in Verbindung mit allen Schraubböcken geeignet, zum Unterstützen und Ausrichten von Guss- und Schmiedewerkstücken

Gr.	H (mm)	D (mm)	D1 (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	12	63	14	15	0,31	2638014	29,95
25	15	78	25	25	0,65	2638025	35,35



26382 Kugelaufsatz

(8,30)



Stahl vergütet, im Brünierton angelassen

Einsatz in Verbindung mit allen Schraubböcken geeignet, zum Unterstützen und Ausrichten von Guss- und Schmiedewerkstücken

H (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)
10	37	0,075

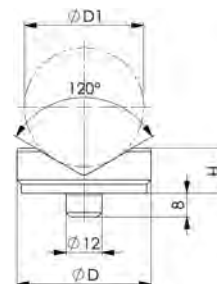


Prismaaufsatz



Stahl vergütet, im Brünierton angelassen

Einsatz in Verbindung mit allen Schraubböcken geeignet, zum Unterstützen und Ausrichten von Guss- und Schmiedewerkstücken



Gr.	H (mm)	D (mm)	D1 (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	15	45	10-50	0,14	2638445	(20,75)
65	30	65	22-100	0,545	2638465	(38,50)

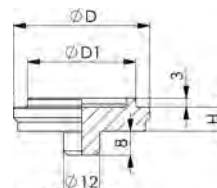
26386 Zentrierplatte

(12,10)



Stahl vergütet, im Brünierton angelassen

Einsatz in Verbindung mit allen Schraubböcken geeignet, zum Unterstützen und Ausrichten von Guss- und Schmiedewerkstücken



H (mm)	D (mm)	D1 (mm)	Gewicht (kg)
8	45	35,8	0,12

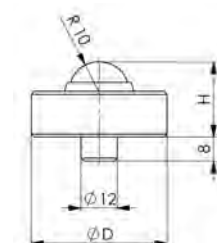
26390 Aufsatz mit drehbarer Kugel

29,85



Stahl vergütet, brüniert, Kugel gehärtet

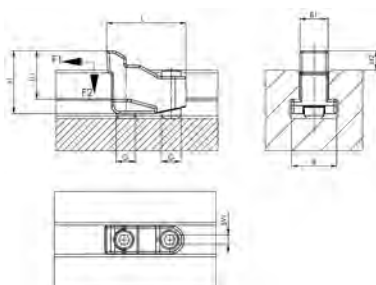
Einsatz in Verbindung mit allen Schraubböcken geeignet, zum Unterstützen und Ausrichten von Guss- und Schmiedewerkstücken



H (mm)	D (mm)	Tragkraft (kN)	Gewicht (kg)
25	45	30	0,24

Niederzugspanner

Nutenspanner



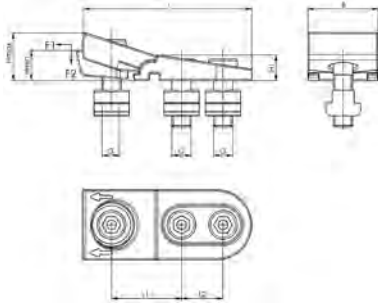
Nut (mm)	B (mm)	B1 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	L (mm)
14	22	14	31	24	40
18	28	17	39	30	49
22	35	22	50	37	63

komplett mit Befestigung, Stahl, vergütet und im Brünierton angelassen

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Nut (mm)	F1 (kN)	F2 (kN)	H2 (mm)	Gewinde	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	7	3,5	10	M10	5	26660014	(80,80)
18	10	5	12	M12	6	26660018	(95,40)
22	16	8	15	M16	8	26660022	(146,00)

Flachspanner



Nut mm	B mm	H1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm
14	44	16	110	45-48	26
16	44	16	110	45-48	26
18	56	19	130	50-54	33
20	56	19	130	50-54	33
22	62	22	152	58-63	41
24	62	22	152	58-63	41
28	62	22	152	58-63	41

komplett mit Befestigung, Stahl, vergütet und im Brünierton angelassen

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Nut (mm)	F1 (kN)	F2 (kN)	H (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	15	7,5	16-25	M12	26660514	(81,30)
16					26660516	(83,40)
18	25	12,5	19-30	M16	26660518	(102,90)
20					26660520	(117,70)
22	36	18	22-36	M20	26660522	(138,00)
24					26660524	(163,80)
28					26660528	(181,60)

Befestigungssatz für Flachspanner



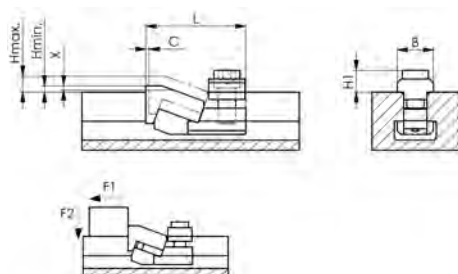
Lieferumfang

- 3 Stück Zylinderschrauben DIN 6912
- 3 Stück T-Nutensteine DIN 508
- 1 Stück Kugelscheibe DIN 6319C

Nut (mm)	G (mm)	SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
14	M12	10	30	26660614	(18,95)
16			35	26660616	(26,85)
18	M16	14	40	26660618	(34,50)
20			45	26660620	(46,25)
22	M20	17	50	26660622	(85,70)
24			55	26660624	(110,00)
28			60	26660628	(130,90)



Flachspanner "Mini-Bulle"



Nut mm	B mm	C mm	H1 mm	L mm	X mm
12	18	1,8	11	52	5
14	22	1,8	11	55	5
16	25	2,5	15	68	6
18	28	2,5	15	71	6
22	35	3	20	89	9

vergütet und im Brünierton angelassen

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

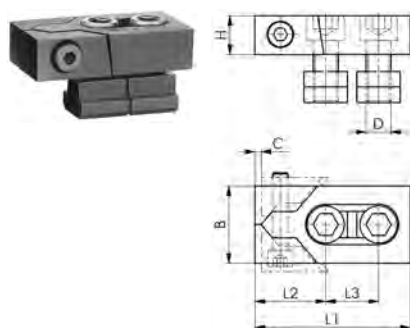
Lieferumfang

- komplett mit Befestigungsschrauben Festigkeitsklasse 8.8
- Sechskantschraubendreher ISO 2936

Nut (mm)	F1 (kN)	F2 (kN)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
12	5	0,6	2,5-13,5	26661212	(82,10)
14	5,5	0,7	1,5-13,5	26661214	(95,00)
16	8	0,9	2,5-17	26661216	(106,10)

Nut (mm)	F1 (kN)	F2 (kN)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
18	9	1	1,5-16	26661218	(110,00)
22	16	1,9	4,5-21,5	26661222	(168,20)

Tiefspanbacke "Bulle"



Nut mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm
12	40	3	80	39	26
14	40	3	80	39	26
18	50	4	100	46	34
20	50	4	100	46	34
22	78	5	140	65	50

Maßtable für Art.-Nr. 26700...

vergütet, im Brünierten angelassen, Backen spannen durch Keilwirkung gleichzeitig nach vorn und unten

- Ausführung** Paar
- Hinweis** Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
- Lieferumfang**
 - komplett mit Befestigungsschrauben DIN 912 10.9
 - Muttern für T-Nuten DIN 508
 - Sechskantschraubendreher ISO 2936

Nut (mm)	F1 (kN)	F2 (kN)	H (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Paar
12	16	0,6	20	M10	2670012	(88,10)
14	22	0,9		M12	2670014	(96,30)
18	36	1,4	25	M16	2670018	(125,50)
20					2670020	133,70
22			2670022	225,00		

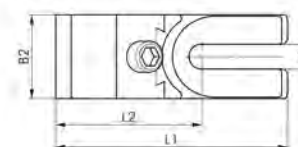
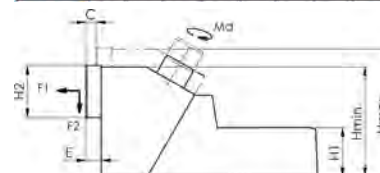
Stabilspanbacke



Grundkörper aus Temperguss, Spanbacken einsatzgehärtet, Spanbacken umdrehbar mit glatter Seite für bearbeitete Werkstücke und geriffelter Seite für rohe Spannflächen, hohe Bauart mit exakter Prismenführung, ohne Sechskantschraubendreher und Befestigungsschraube, angegebene Spannkräfte werden bei optimaler Auslegung der Befestigungsschrauben und Ausnutzung des max. zulässigen Drehmoments erreicht, Niederzugkraft F2 wird bei einer glatten Werkstückoberfläche erreicht, durch die große Spannfläche eignen sich diese stabilen Spanbacken zum seitlichen Spannen hoher Werkstücke

Variante	B1 mm	B2 mm	C mm	E mm	H1 mm	H2 mm	L1 mm	L2 mm
1	19	65	8	12	38	40	179	113
2	26	75	11	12	45	40	230	139

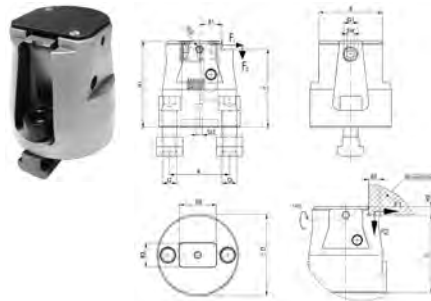
Variante	Nutbreite mm	Spannkraft F1 kN	Spannkraft F2 kN
1	12	8	1,2
	14	15	2,2
	16	20	3
	18	28	4,2
2	20	25	4,5
	22	25	4,5
	24	32	4,8
	28	32	4,8
	30	36	5,4



Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Nutbreite (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12, 14, 16, 18	46-99	267101	(239,00)
20, 22, 24, 28, 30	61-118	267102	(324,00)

Seitenspanner



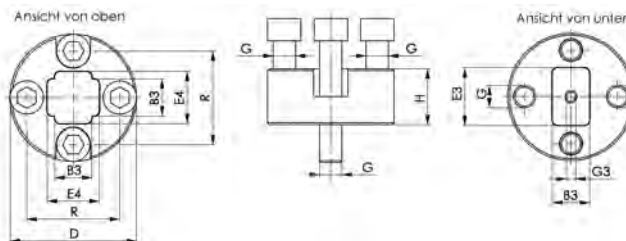
Nut mm	B mm	B1 mm	B2 mm	B3 mm	D mm	E3 mm	H1 mm	H2 mm	R mm	Anzugsmoment Nm
14	53	19	9	20	68	31	72	7	50	75
18	60	20,5	13,5	20	78	25,5	95	20	50	80
24	88	28,5	18	20	108	38	118	18	75	160

kompakte Bauweise, feste und sichere Befestigung des Werkstücks durch den Niederzugeffekt, erhöhtes Spannen von Platten, um Bohrungen und Nuten einzubringen, seitliches Spannen von Platten, um Oberflächen ohne Störkontur komplett zu bearbeiten, seitliches Gewinde ermöglicht das Befestigen eines Anschlages, horizontale und vertikale Einsatzmöglichkeit, Reduzierung der Rüstkosten durch Einsparung von Rüstzeit und Rüstelementen

Einsatz variabler Einsatz, als Festanschlag einsetzbar
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit Befestigung

Nut (mm)	F1 (kN)	F2 (kN)	H (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	12	7	65	M12	2671114	(228,00)
18	20	10	75	M16	2671118	306,00
22	25	17	100	M20	2671122	640,00

Basisplatte rund



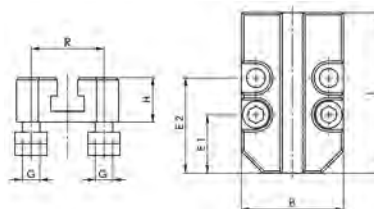
Nut mm	B3 mm	D mm	E3 mm	E4 mm	G3	R mm
14	20	68	31	28	M6	50
18	20	78	25,5	25,5	M6	50
22	20	108	40	31	M6	75

Einsatz zusammen mit Seitenspanner (Art.-Nr. 26711...), um quer und längs zur Tischnut zu spannen, Erhöhung der Auflagefläche des Werkstückes

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit Befestigungsschrauben

Nut (mm)	H (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	30	M12	2671214	(80,00)
18	50	M16	2671218	(104,00)
22	60	M20	2671222	(555,00)

Basisplatte



Nut mm	B mm	E1 mm	E2 mm	L mm	R mm
14	70	40	65	110	50
18	125	40	90	130	100
22	120	75	150	200	85

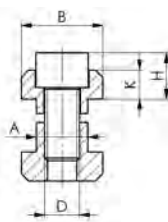
Maßtabelle für Art.-Nr. 26713...

Einsatz zusammen mit Seitenspanner (Art.-Nr. 26711...), um quer und längs zur Tischnut zu spannen, für den einfachen Einsatz des Seitenspanners beim Spannen quer und längs zur Nut, Erhöhung der Auflagefläche des Werkstückes

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit Befestigung

Nut (mm)	H (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	30	M12	2671314	(119,10)
18	50	M16	2671318	(232,00)
22	60	M20	2671322	(359,00)

Nutenanschlag



Nut (mm)	A (mm)	B (mm)	K (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)
12	11,7	18	7	36	9	18
14	13,7	22	8	44	11	22
16	15,7	25	9	50	12,5	25
18	17,7	28	10	56	14	28
20	19,7	32	12	64	16	32
22	21,7	35	14	70	17,5	35
24	23,7	40	16	80	20	40
28	27,7	44	18	88	22	44

vergütet und im Brüniererton angelassen

Nut (mm)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewinde	K (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	11,7	18	12	M8	7	36	9	18	2671412	(35,25)
14	13,7	22			8	44	11	22	2671414	(36,85)
16	15,7	25	15	M12	9	50	12,5	25	2671416	(48,25)
18	17,7	28			10	56	14	28	2671418	(52,50)
20	19,7	32	19	M16	12	64	16	32	2671420	(61,90)
22	21,7	35			14	70	17,5	35	2671422	(62,40)
24	23,7	40	23	M20	16	80	20	40	2671424	(66,70)
28	27,7	44			18	88	22	44	2671428	(73,10)

Werkstückanschläge

2671600 Werkstückanschlag 103,50



stabiler Aluminium-Grundkörper mit Stahlanschlusselementen, schnell und flexibel in 5 Achsen verstellbar

Einsatz zur Positionierung von Werkstücken auf Bearbeitungsmaschinen und bei Montageprozessen, mehrfach kombinierbar, für T-Nuten 10, 12, 14, 16 und 18 mm

Länge (mm) 150

Lieferumfang
 - Werkstückanschlag
 - Mutter für T-Nuten 12
 - Sechskantschlüssel
 - in einer Kunststoffkassette



2671602 Kombinationselement 31,85



Einsatz für das Zusammenstellen mehrerer Anschläge übereinander geeignet

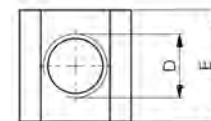
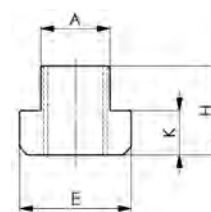
Mutter für T-Nuten



vergütet

Einsatz zum Fixieren des Werkstückanschlages auf dem Maschinentisch
Festigkeitsklasse 10

Nut (mm)	D	A (mm)	E (mm)	H (mm)	K (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	M8	9,7	15	12	6	267160410	1,80
12		11,7	18	14	7	267160412	2,60
14		13,7	22	16	8	267160414	2,80
16		15,7	25	18	9	267160416	4,50
18		17,7	28	20	10	267160418	5,50



Vakuumspannwerkzeuge

Vakuumspannplatte



die Vakuumsplatte hat auf der Oberseite Nuten und Ansaugstellen, durch das Einlegen der Dichtschnur können ein oder mehrere Felder für die gewünschte Werkstückgröße festgelegt werden, alle Ansaugstellen sind miteinander verbunden, einfache Positionierung durch Bohrungen für Anschlagstifte oder durch seitliche, höhenverstellbare Exzenteranschlüsse

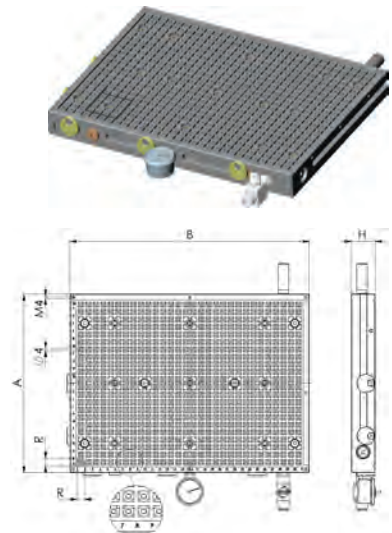
Einsatz durch das Erzeugen eines Vakuums mit Hilfe der integrierten Venturidüsenteknik (im Lieferumfang enthalten) oder mit einer externen Vakuumpumpe werden die zu bearbeitenden Werkstücke gespannt, es können durch individuelle Feldeinteilung auch mehrere unterschiedliche Werkstücke gleichzeitig gespannt und bearbeitet werden, typische Anwendungen sind Fräs- und Schleifarbeiten

Material Aluminium

Vorteile Platte kann sowohl durch Druckluft in Verbindung mit der integrierten Venturidüse als auch mit einer externen Vakuumpumpe betrieben werden, geringer Druckluftverbrauch, mehrere Ansaugstellen, dadurch flexible Feldeinteilung und Spannen von mehreren Teilen möglich, hohe Haltekraft, Vakuumsplatten können miteinander kombiniert werden, hoher Reibbeiwert ermöglicht sicheres Spannen von unbearbeiteten Werkstückflächen, durch die Dichtschnüre werden geringe Unebenheiten an der Werkstückfläche ausgeglichen, verzug- und schwingungsfreie Fünf-Seiten-Bearbeitung

Lieferumfang

- integrierte Venturidüse
- Schalldämpfer
- Vakuummeter
- Absperrventil
- Exzenteranschlüsse
- Ansaugfilter
- Pneumatikschlauch 2 m
- Stecknippel für Druckluftanschluss
- je 1 Stück Dichtschnur schwarz und grau (Länge 10 m, Ø 4 mm)



Betriebsdruck (bar)	max. Vakuum (%)	R (mm)	Anzahl der Ansaugstellen	A (mm)	B (mm)	H (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,5	92	12,5	1	150	150	40	H +/-0,1	26771150X150	(1.030,00)
			3	300	200			26771300X200	(1.122,00)
			9	400	400			26771300X400	(1.506,00)
				600	26771400X400			(1.986,00)	
					26771400X600			(2.535,00)	

Adaptermatte Gummi



der gute Reibbeiwert bietet besonders guten Widerstand gegen die auftretenden Verschiebekräfte während der Bearbeitung, es kann problemlos bis zu 2 mm tief in die Adaptermatte eingefräst werden, bei Verwendung immer gleicher Konturen kann die Adaptermatte fast beliebig oft wiederverwendet werden

Einsatz für Vakuumspannplatte (Art.-Nr. 26770...), Dichtschnur in das Raster der Vakuumsplatte einlegen, Adaptermatte auflegen und Spannbereich markieren, innerhalb der markierten Spannfläche wird die Adaptermatte mit einem Lochstanzeisen Ø 3-5 mm auf einer Holzplatte gelocht, die Lage der Stanzungen muss sich im Bereich der Rasterfräsen der Vakuumspannplatte befinden, das zu bearbeitende Werkstück wird aufgelegt und mit Hilfe der verstellbaren Exzenteranschlüsse fixiert



L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	150	4	Stärke +/-0,2	0,11	26772150X150	(4,00)
200	300			0,28	26772200X300	(5,70)
300	400			0,55	26772300X400	(11,35)
400				0,78	26772400X400	(15,00)
				600	1,1	26772400X600

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



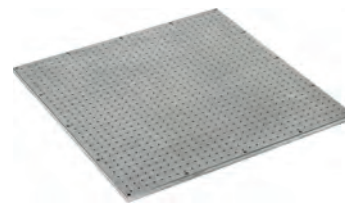
Adapterplatte Aluminium



die Adapterplatte kann bis zu 2 mm überfräst werden, bevorzugte Einsatzgebiete sind die Bearbeitung von dünnen Blechen, Folien, Platinen und sogar Papier

Einsatz für Vakuumschüsselplatte (Art.-Nr. 26770...), die Dichtschnur wird in das Raster der Vakuumschüsselplatte eingelegt, hierbei geht man bis an den zu bearbeitenden Bereich im Werkstück, die Adapterplatte wird mit der Vakuumschüsselplatte verschraubt, das zu bearbeitende Werkstück wird aufgelegt, mit Hilfe der verstellbaren Exzenteranschlüge wird das Werkstück fixiert

L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	150	10	Stärke +/-0,1	0,6	26774150X150	(268,00)
200	300			1,6	26774300X200	(423,00)
300	400			3,3	26774300X400	(564,00)
400				4,4	26774400X400	(417,00)
				6,6	26774400X600	(600,00)



2678078X78 Aufbaublock

(302,00)



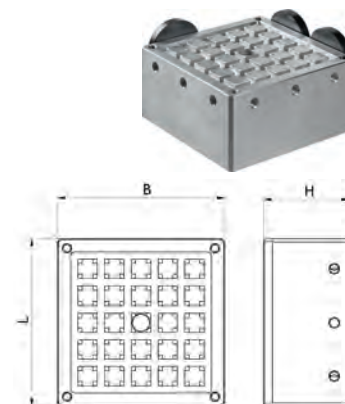
der Aufbaublock hat auf der Oberseite Nuten und eine Ansaugstelle, das Rastermaß beträgt 12,5 mm, durch das Einlegen der Dichtschnur wird die Feldgröße individuell festgelegt, der Aufbaublock wird direkt über eine Ansaugstelle auf der Vakuumschüsselplatte aufgesetzt, die Unterseite ist mit einer Dichtschnur (2,0 mm) versehen

Einsatz der Einsatz von Aufbaublöcken ermöglicht Durchbrüche bei der Bearbeitung, Werkstücke können durchgebohrt werden ohne die Vakuumschüsselplatte bzw. das Bauteil selbst zu beschädigen

Lieferumfang

- Aufbaublock aus Aluminium
- 3 Exzenteranschlüge mit Befestigungsschrauben
- Dichtschnur (Länge 1 m, Ø 2 mm)

max. Vakuum (%)	Anzahl der Ansaugstellen	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)
93	1	78	78	40	0,652



2678278X78 Adapterplatte Aluminium

(66,60)



die Adapterplatte kann bis zu 2 mm überfräst werden

Einsatz Bearbeitung von dünnen Blechen, Folien, Platinen und sogar Papier

L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Toleranz	Gewicht (kg)
78	78	10	Stärke +/-0,1	0,165



2678478X78 Adaptermatte Gummi

(3,40)



der gute Reibbeiwert bietet besonders guten Widerstand gegen die auftretenden Verschiebekräfte während der Bearbeitung, es kann problemlos bis zu 2 mm tief in die Adaptermatte eingefräst werden, bei Verwendung immer gleicher Konturen kann die Adaptermatte fast beliebig oft wiederverwendet werden, da sie keinem Verschleiß unterliegt

L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Toleranz	Gewicht (kg)
78	78	4	Stärke +/-0,2	0,058



267864 Dichtschnur

(15,80)



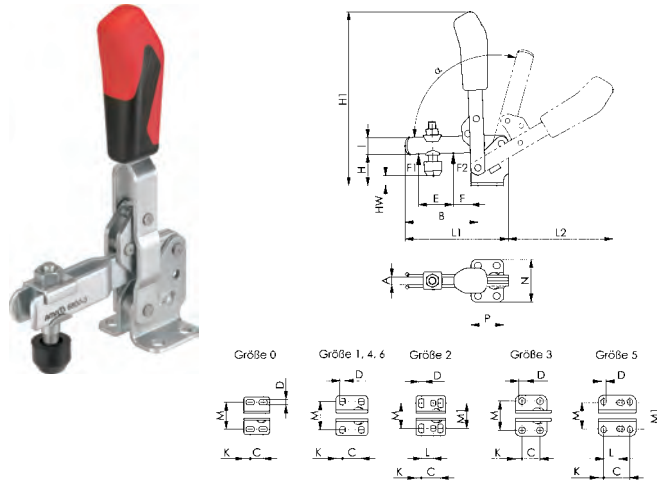
Einsatz wird zur Begrenzung der Aufspanfläche in die Nut eingelegt

Nutbreite (mm)	Durchmesser (mm)	Länge (m)	Gewicht (kg)
4	4	10	0,061



Schnellspanner

Senkrechtspanner mit waagrechttem Fuß



mit offenem Haltearm und waagrechttem Fuß, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen (außer Größe 0 und Größe 1), ergonomischer Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff

Einsatz in der Metallindustrie zum Bohren, Schweißen, Biegen, Schleifen, Prüfen und Montieren sowie in der Kunststoff- und Holzbearbeitung in Leim-, Bohr-, Schneid- und Fräsvorrichtungen

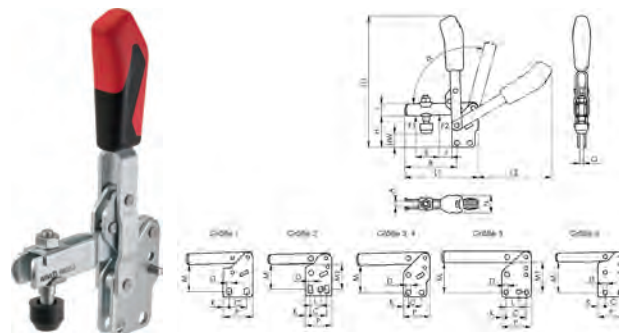
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	0,5	0,7	M4 x 25	268000	16,50
1	0,6	1,1	M5 x 30	268001	17,95
2	0,8	1,2	M6 x 35	268002	22,95
3	1,2	2,5	M8 x 45	268003	27,65

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	1,7	3	M8 x 65	268004	36,35
5	3	5	M12 x 80	268005	58,40
6	3,4	5,5	M12 x 110	268006	75,90

Senkrechtspanner mit senkrechtem Fuß



mit offenem Haltearm und senkrechtem Fuß, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen (außer Größe 0 und Größe 1), ergonomischer Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff

Einsatz in der Metallindustrie zum Bohren, Schweißen, Biegen, Schleifen, Prüfen und Montieren sowie in der Kunststoff- und Holzbearbeitung in Leim-, Bohr-, Schneid- und Fräsvorrichtungen

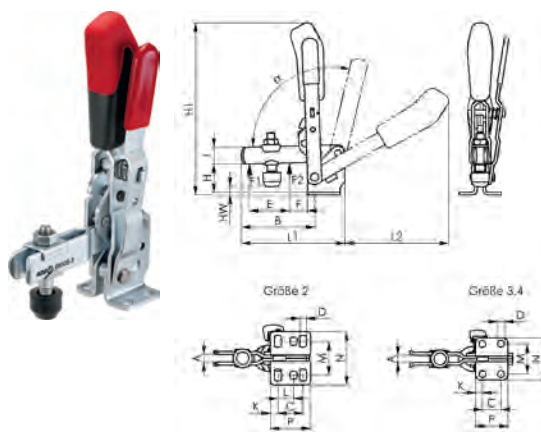
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	0,6	1,1	M5 x 30	268051	(17,95)
2	0,8	1,2	M6 x 35	268052	(22,95)
3	1,2	2,5	M8 x 45	268053	(27,65)

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	1,7	3	M8 x 65	268054	(36,35)
5	3	5	M12 x 80	268055	(58,40)
6	3,4	5,5	M12 x 110	268056	(75,90)

Senkrechtspanner mit waagrechttem Fuß und Sicherheitsverriegelung



mit offenem Haltearm und waagrechttem Fuß, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen, ergonomischer Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff

Einsatz in der Metallindustrie, zum Bohren, Schweißen, Biegen, Schleifen, Prüfen und Montieren sowie in der Kunststoff- und Holzbearbeitung in Leim-, Bohr-, Schneid- und Fräsvorrichtungen

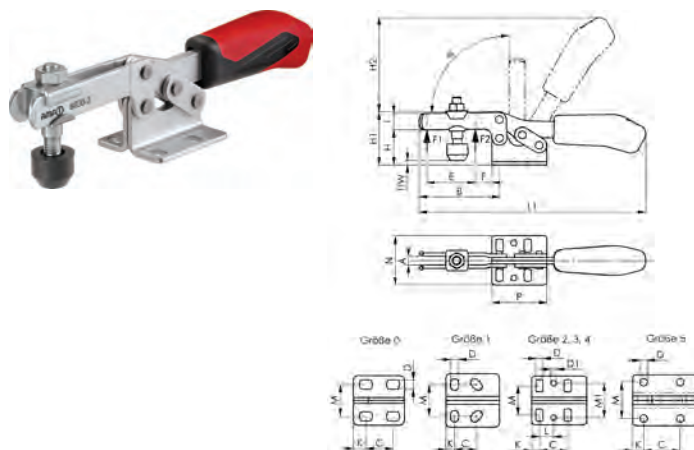
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1	1,2	M6 x 35	268072	(43,50)
3	1,4	2,5	M8 x 45	268073	(47,80)

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	2	3	M8 x 65	268074	(56,60)

Waagrechtspanner mit waagrechttem Fuß



mit offenem Haltearm und waagrechttem Fuß, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen (außer Größe 0 und Größe 1), ergonomischer Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff, Öffnungswinkel 90°

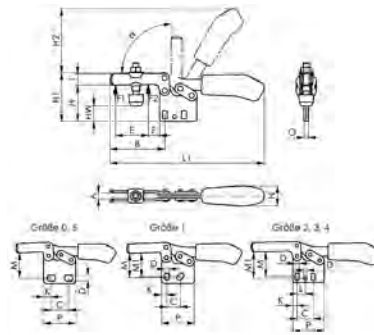
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	0,25	0,4	M4 x 25	268100	14,20
1	0,8	1,1	M5 x 30	268101	20,65
2	1	1,2	M6 x 35	268102	22,35

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	1,8	2,5	M8 x 45	268103	28,35
4	2	3	M8 x 65	268104	35,00
5	3	5		268105	55,30

Waagrechtspanner mit senkrechtem Fuß



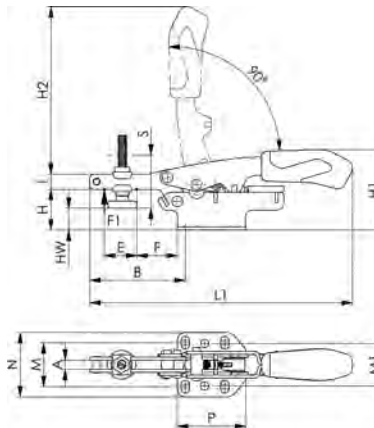
mit offenem Haltearm und waagrechtem Fuß, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen (außer Größe 0 und Größe 1), ergonomischer Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff, mit großer Handauflage und weicher Komponente, Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	0,25	0,4	M4 x 25	268150	(14,20)	3	1,8	2,5	M8 x 45	268153	(28,35)
1	0,8	1,1	M5 x 30	268151	(20,65)	4	2	3	M8 x 65	268154	(35,00)
2	1	1,2	M6 x 35	268152	(22,35)	5	3	5		268155	(55,30)

Waagrechtspanner mit waagrechtem Fuß und variabler Spannhöhe



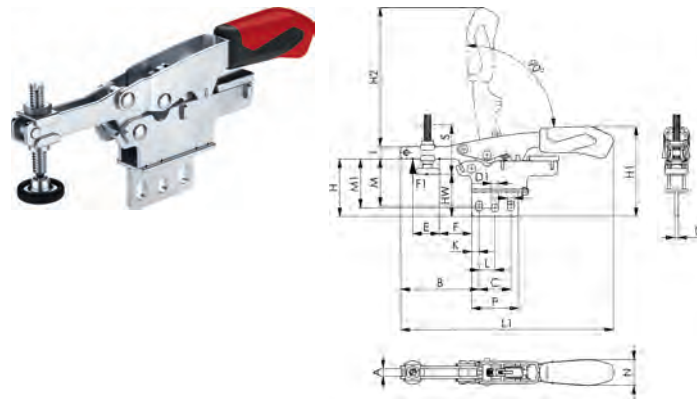
mit offenem Haltearm und waagrechtem Fuß, Schnellspanner mit stufenloser Ausgleichsfunktion für Werkstücke mit unterschiedlichen Spannhöhen, verzinkt und passiviert, ergonomischer und ölbeständiger Handgriff

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Lieferumfang – komplett mit verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	automatischer Höhenausgleich (mm)	maximaler Höhenausgleich (mm)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	2	20	35	M6 x 40	2681621	(22,90)
50	3	35	40	M8 x 39	2681622	(23,75)
70			60	M8 x 55	2681623	(24,45)

Waagrechtspanner mit senkrechtem Fuß und variabler Spannhöhe



mit offenem Haltearm und senkrechtem Fuß, Schnellspanner mit stufenloser Ausgleichsfunktion für Werkstücke mit unterschiedlichen Spannhöhen, verzinkt und passiviert, ergonomischer und ölbeständiger Handgriff, mit großer Handauflage und weicher Komponente, Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	automatischer Höhenausgleich (mm)	maximaler Höhenausgleich (mm)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	2	20	35	M6 x 40	2681651	(23,15)
50	3	35	40	M8 x 39	2681652	(24,00)

Querarm für Schnellspanner



verzinkt und passiviert

Einsatz zum Andrücken von zwei Werkstücken mit einem Spanner oder zum Andrücken eines Werkstückes an zwei Punkten

Lieferumfang – komplett mit zwei vergüteten Andrückschrauben und einer Befestigungsschraube



Gr.	Schraubengröße	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	DIN 933 M4 x 25	70	2681680	(19,00)
1	DIN 933 M5 x 30	85	2681681	(19,50)
2	DIN 933 M6 x 35	100	2681682	(22,65)
3	DIN 933 M8 x 45	120	2681683	(24,95)

Gr.	Schraubengröße	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	DIN 933 M8 x 65	150	2681684	(29,50)
5			2681685	(30,85)
6	DIN 933 M12 x 80	240	2681686	(48,75)

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert
 Eylruf: 0173 3512203
 robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler
 Eylruf: 0172 3709235
 pierre.schettler@werkzeug-eylert.de

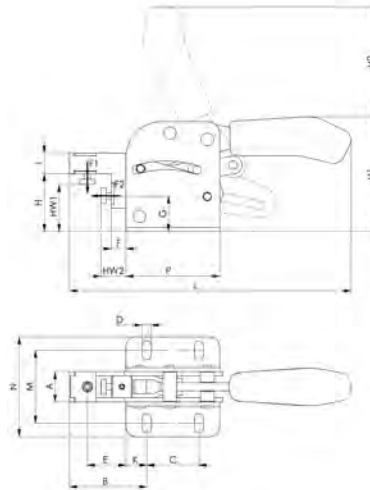


WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Kombispanner mit waagrechttem Fuß

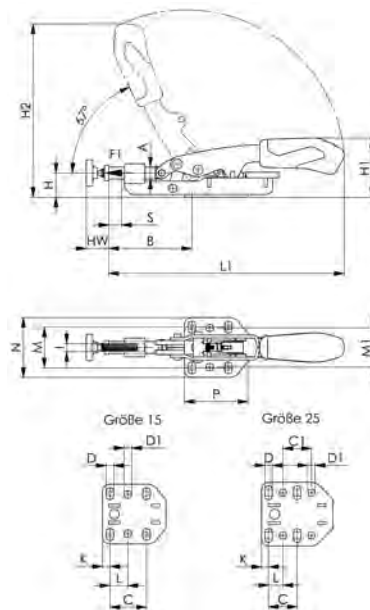


verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen, Lagerstellen gefettet, ergonomischer, ölbeständiger Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente

Einsatz Positionieren und Spannen in einem Arbeitsgang
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1	1	268171	(72,00)
2	2	2	268172	(77,20)
3	3	3	268173	(94,30)

Schubstangenspanner mit waagrechttem Fuß und variabler Spannweite

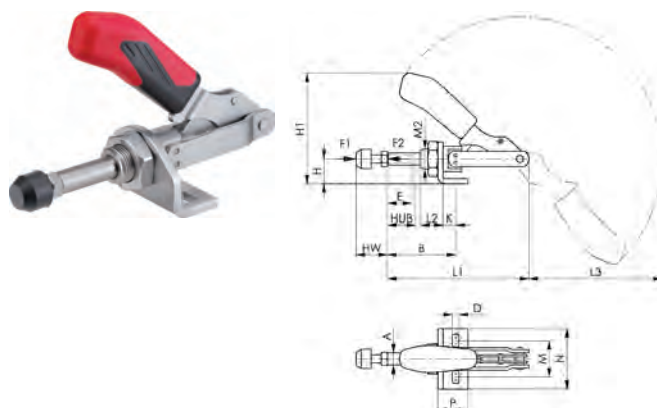


Schnellspanner mit stufenloser Ausgleichsfunktion für Werkstücke mit unterschiedlichen Spannweiten, verzinkt und passiviert, ergonomischer und ölbeständiger Handgriff, mit großer Handauflage und weicher Komponente, Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	automatischer Höhengleich (mm)	maximaler Höhengleich (mm)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	2	8	25	M6 x 37	268181	(23,15)
25	3	13	35	M8 x 50	268182	(24,50)

Schubstangenspanner mit kleinem Winkelfuß



Schubstange und Handhebel gleichlaufend, Druck- und Zugspanner, lange Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die bei Größe 2 und Größe 3 in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen, Hebelteile und Schubstange aus Vergütungsstahl, Lagerstellen gefettet, Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff, Handhebel in beliebiger Winkelstellung zur Grundfläche drehbar, mit großer Handauflage und weicher Komponente

Einsatz mit stirnseitigem Gewinde für den direkten Einbau in Blechwänden oder in Vorrichtungen

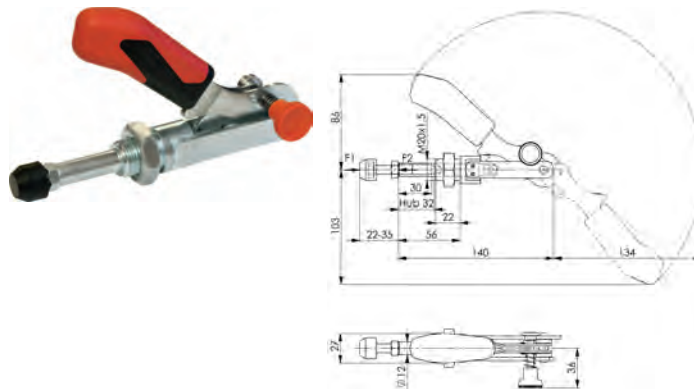
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	0,8	0,8	M4 x 20	268200	30,00
1	1	1		268201	30,95
2	2	2	M6 x 25	268202	34,00
3	2,5	2,5	M8 x 35	268203	38,65
5	4,5	4,5	M12 x 50	268205	60,10

268253 Schubstangenspanner mit Sicherheitsverriegelung

(58,40)



für Spannstellung und geöffnete Stellung, ohne Winkelfuß, Druck- und Zugspanner, lange Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter, Nieten aus nicht rostendem Stahl, Hebelteile und Schubstange aus Vergütungsstahl, ergonomischer, ölbeständiger Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente

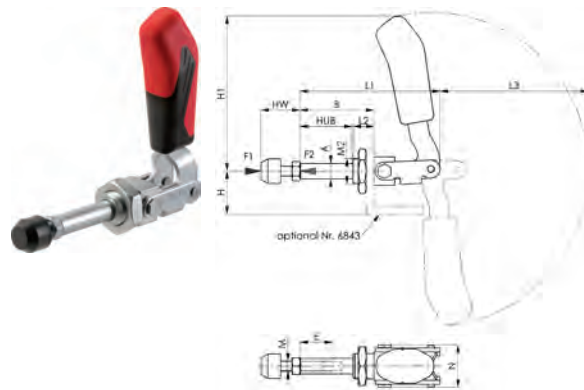
Einsatz in der Metallindustrie zum Bohren, Schweißen, Biegen, Schleifen, Prüfen und Montieren sowie in der Kunststoff- und Holzbearbeitung in Leim-, Bohr-, Schneid- und Fräsvorrichtungen

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße
3	2,5	2,5	M8 x 35

Schubstangenspanner kurz

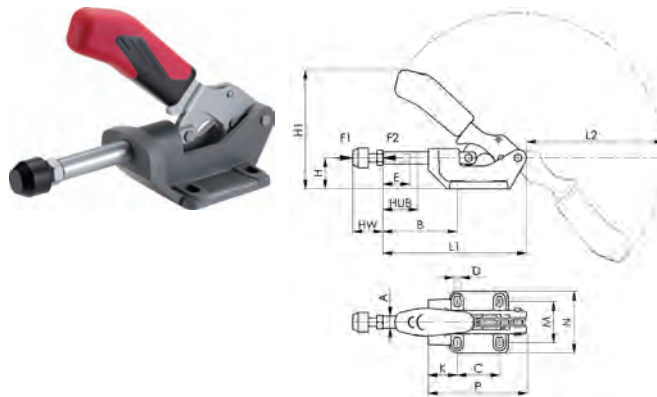


Druck- und Zugspanner, lange Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, Passschrauben vergütet, Lagerstellen gefettet, ergonomischer Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff, mit großer Handauflage und weicher Komponente

Einsatz zur Befestigung an Blechwänden oder zum Einschrauben in Vorrichtungskörper mit stirnseitigem Gewinde
Ausführung kurze Bauform
Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1	1	M6 x 25	268302	(31,25)
3	2,5	2,5	M8 x 35	268303	(36,40)
5	4	4	M12 x 50	268305	(57,90)

Schubstangenspanner schwer mit waagrechtem Fuß

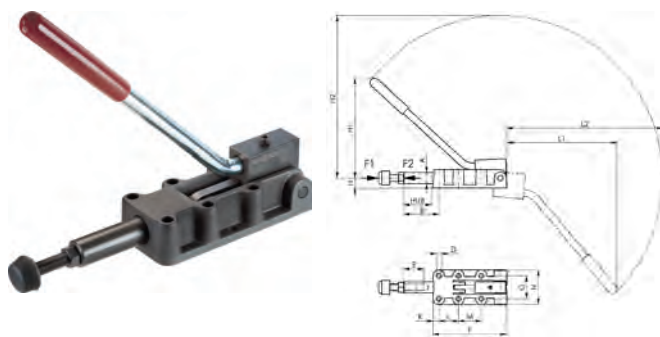


Schubstange und Handhebel gleichlaufend, Druck- und Zugspanner, mit langer Schubstangenführung, Grundkörper aus Temporguss, lackiert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die bei Größe 3 in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen, Hebetteile und Schubstange aus Vergütungsstahl, verzinkt und passiviert, Lagerstellen gefettet, Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff, mit großer Handauflage und weicher Komponente

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/
Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	4	4	M8 x 35	268403	(48,75)
5	10	10	M12 x 50	268405	(71,50)
7	25	25		268407	(147,40)

Schubstangenspanner schwer mit umsteckbarem Handhebel



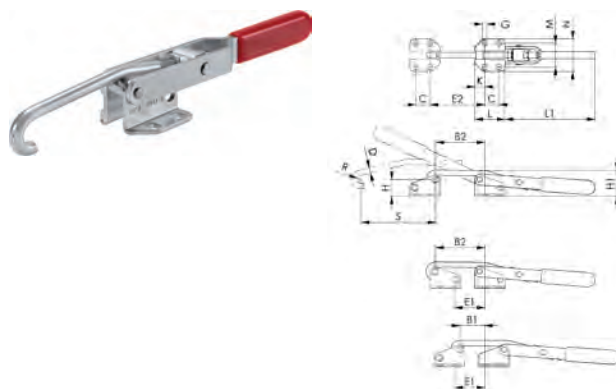
Druck- und Zugspanner, Schubstange und Handhebel gleichlaufend, schwere Ausführung mit langer Schubstangenföhrung, Grundkörper aus brüniertem Temperguss, Handhebel verzinkt und passiviert mit Handgriff aus rotem ölbeständigem Kunststoff, gehärtete Bolzen, Hebelteile und Schubstange aus Vergütungsstahl, brüniert

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	7	7	M8 x 35	268454	(50,00)
5	12	12	M10 x 50	268455	(81,60)
7	25	25	M12 x 50	268457	(166,20)
8	45	45	M16 x 80	268458	(196,50)

Verschlussspanner mit waagrechttem Fuß



verzinkt und passiviert, einsatzgehärtete und gefettete Lagerbuchsen, Nieten aus rostfreiem Stahl, Haken und Spannhülse vergütet, Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Gr.	F1 (kN)	Verstellweg (mm/U)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	2	8	268501	(29,50)
3	3	12	268503	(32,80)
5	5	14	268505	(50,00)

Gegenhalter

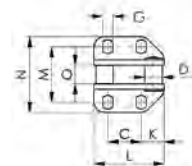
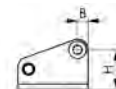


verzinkt und passiviert, einsatzgehärtete Buchsen, Nieten aus rostfreiem Stahl

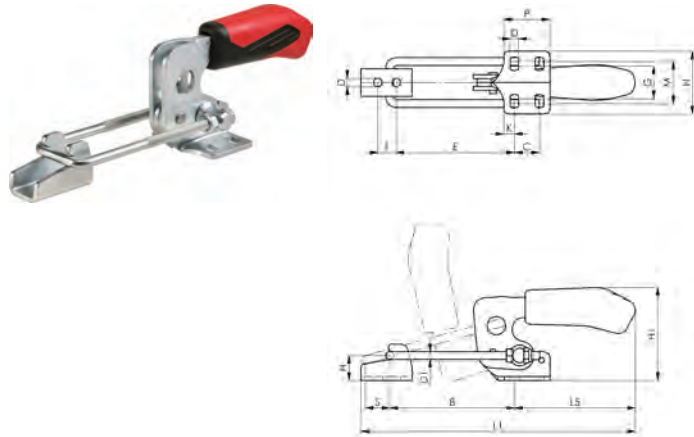
Einsatz für Verschlussspanner (Art.-Nr. 26850...)

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Gr.	H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	29	31	268601	(10,90)
3		40	268603	(13,00)
5	61	55	268605	(16,25)



Verschlussspanner horizontal mit waagrechtem Fuß



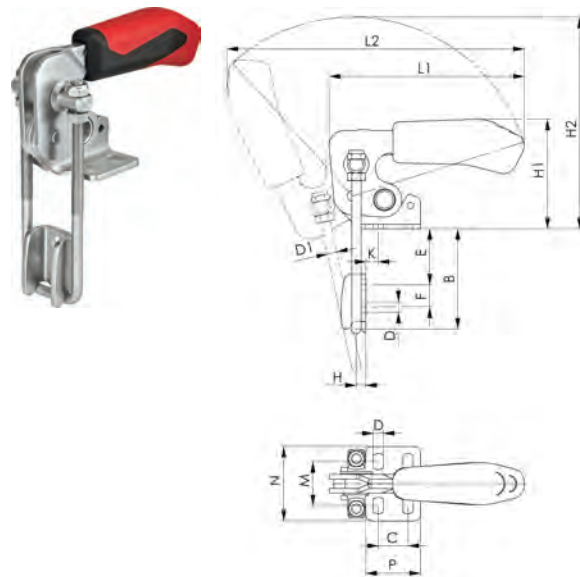
verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen, Haken vergütet, ergonomischer, ölbeständiger Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Lieferumfang – komplett mit Gegenhalter

Gr.	F1 (kN)	Verstellweg (mm/U)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1,6	32	268702	(23,85)
3	3,2	42	268703	(35,85)
4	7	55	268704	(63,20)

Verschlussspanner vertikal mit waagrechtem Fuß



verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen, ergonomischer Handgriff aus rotem und ölbeständigem Kunststoff, komplett mit Gegenhalter

Hinweis Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de/

Gr.	F1 (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1,6	268752	(23,85)
3	3,2	268753	(35,85)
4	7	268754	(63,20)

Senkrechtspanner ESD mit waagrechtem Fuß



Schutzkappe und Handgriff aus elektrostatisch ableitenden Material, mit offenem Haltearm und waagrechtem Fuß, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen (außer Größe 0 und Größe 1), ergonomischer Handgriff aus ölbeständigem Kunststoff, Ableitwiderstand gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 zwischen 10^{04} und 10^{09} , Entladezeit gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 < 2 sek., Oberflächenspannung (elektrische Feldstärke) gemäß DIN IEC/TR 61340-5-1 < 100 V

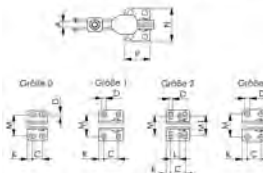
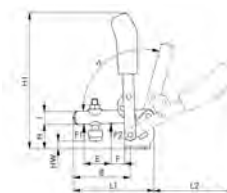
Einsatz wurde speziell entwickelt für das Arbeiten mit elektrostatisch empfindlichen Bauelementen, Baugruppen oder Geräten in ESD-Schutzzonen (EPA) entsprechend der Norm DIN EN 61340-5-1, alle ESD-Schnellspanner wurden von einem unabhängigen Gutachter bezüglich des Ableitwiderstandes, der Entladezeit und der Oberflächenspannung geprüft und zertifiziert

Hinweis Der ESD-Schnellspanner ist nicht isolierend. Er darf nicht in Bereichen eingesetzt werden, in denen mit offenen Spannungen gearbeitet wird.

Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	0,5	0,7	M4 x 25	268900	(23,85)
1	0,6	1,1	M5 x 30	268901	(25,25)
2	0,8	1,2	M6 x 35	268902	(31,15)
3	1,2	2,5	M8 x 45	268903	(35,40)



Waagrechtspanner ESD mit waagrechtem Fuß



Schutzkappe und Handgriff aus elektrostatisch ableitenden Material, mit offenem Haltearm und waagrechtem Fuß, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen (außer Größe 0 und Größe 1), ergonomischer Handgriff aus ölbeständigem Kunststoff, Ableitwiderstand gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 zwischen 10^{04} und 10^{09} , Entladezeit gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 < 2 sek., Oberflächenspannung (elektrische Feldstärke) gemäß DIN IEC/TR 61340-5-1 < 100 V

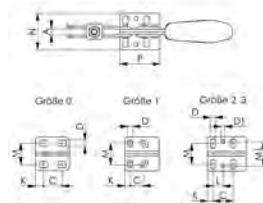
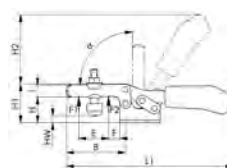
Einsatz wurde speziell entwickelt für das Arbeiten mit elektrostatisch empfindlichen Bauelementen, Baugruppen oder Geräten in ESD-Schutzzonen (EPA) entsprechend der Norm DIN EN 61340-5-1, alle ESD-Schnellspanner wurden von einem unabhängigen Gutachter bezüglich des Ableitwiderstandes, der Entladezeit und der Oberflächenspannung geprüft und zertifiziert

Hinweis Der ESD-Schnellspanner ist nicht isolierend. Er darf nicht in Bereichen eingesetzt werden, in denen mit offenen Spannungen gearbeitet wird.

Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	0,25	0,4	M4 x 25	268920	(23,85)
1	0,8	1,1	M5 x 30	268921	(29,15)
2	1	1,2	M6 x 35	268922	(30,25)
3	1,8	2,5	M8 x 45	268923	(35,35)



Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schubstangenspanner ESD



Schutzkappe und Handgriff aus elektrostatisch ableitenden Material, Druck- und Zugspanner, lange Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen (außer Größe 0 und Größe 1), ergonomischer Handgriff aus ölbeständigem Kunststoff, Ableitwiderstand gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 zwischen 10^{04} und 10^{09} , Entladezeit gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 < 2 sek., Oberflächenspannung (elektrische Feldstärke) gemäß DIN IEC/TR 61340-5-1 < 100 V

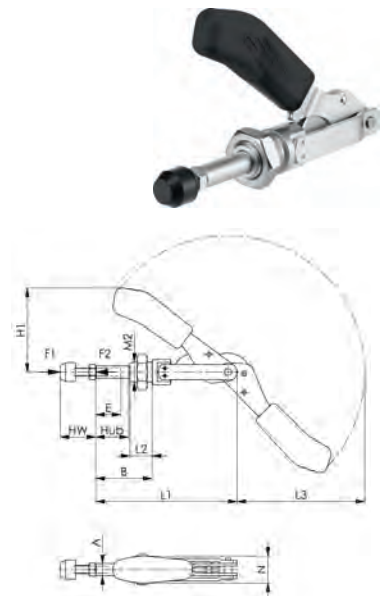
Einsatz wurde speziell entwickelt für das Arbeiten mit elektrostatisch empfindlichen Bauelementen, Baugruppen oder Geräten in ESD-Schutzzonen (EPA) entsprechend der Norm DIN EN 61340-5-1, alle ESD-Schnellspanner wurden von einem unabhängigen Gutachter bezüglich des Ableitwiderstandes, der Entladezeit und der Oberflächenspannung geprüft und zertifiziert

Hinweis Der ESD-Schnellspanner ist nicht isolierend. Er darf nicht in Bereichen eingesetzt werden, in denen mit offenen Spannungen gearbeitet wird.

Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	0,8	0,8	M4 x 20	268940	(35,35)
1	1	1		268941	(39,00)
2	2	2	M6 x 25	268942	(40,40)
3	2,5	2,5	M8 x 35	268943	(45,25)



Schubstangenspanner ESD



Schutzkappe und Handgriff aus elektrostatisch ableitenden Material, Druck- und Zugspanner, kurze Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter, verzinkt und passiviert, Nieten aus rostfreiem Stahl, kurze Bauform, ergonomischer Handgriff aus ölbeständigem Kunststoff, Ableitwiderstand gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 zwischen 10^{04} und 10^{09} , Entladezeit gemäß DIN IEC/TR 61340-5-2 < 2 sek., Oberflächenspannung (elektrische Feldstärke) gemäß DIN IEC/TR 61340-5-1 < 100 V

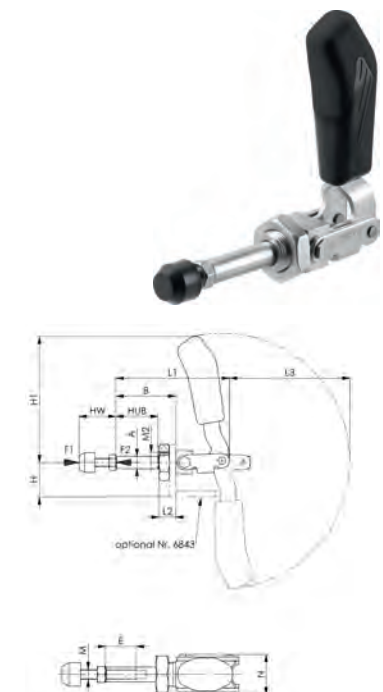
Einsatz wurde speziell entwickelt für das Arbeiten mit elektrostatisch empfindlichen Bauelementen, Baugruppen oder Geräten in ESD-Schutzzonen (EPA) entsprechend der Norm DIN EN 61340-5-1, alle ESD-Schnellspanner wurden von einem unabhängigen Gutachter bezüglich des Ableitwiderstandes, der Entladezeit und der Oberflächenspannung geprüft und zertifiziert

Hinweis Der ESD-Schnellspanner ist nicht isolierend. Er darf nicht in Bereichen eingesetzt werden, in denen mit offenen Spannungen gearbeitet wird.

Weitere technische Daten finden Sie im Internet www.eylshop.de

Lieferumfang – komplett mit vergüteter und verzinkter Andrückschraube

Gr.	F1 (kN)	F2 (kN)	Schraubengröße	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1	1	M6 x 25	268962	(40,40)
3	2,5	2,5	M8 x 35	268963	(45,25)



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



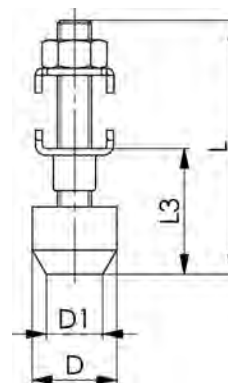
Andrückschraube ESD mit Mutter-Scheibenelement



Schutzkappe aus elektrostatisch ableitenden Material, für offene Haltearme, vergütet, verzinkt und passiviert, mit abnehmbarer Schutzkappe und Mutter-Scheibenelement

Festigkeitsklasse 8,8

Gr.	D (mm)	D1 (mm)	Schraubengröße	L (mm)	L3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	11	7	M4 x 25	32	13-20	268980	(6,70)
1	12,5	8	M5 x 30	38	17-24	268981	(6,70)
2	15	10	M6 x 35	45	18-28	268982	(6,80)
3	19	13	M8 x 45	58	22-34	268983	(7,00)



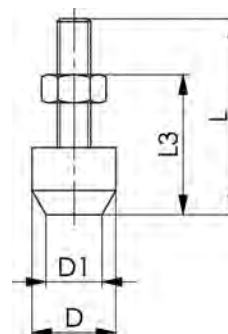
Andrückschraube ESD mit Mutter



Schutzkappe aus elektrostatisch ableitenden Material, für offene Schubstangenspanner, vergütet, verzinkt und passiviert, mit abnehmbarer Schutzkappe und Mutter

Festigkeitsklasse 8,8

Gr.	D (mm)	D1 (mm)	Schraubengröße	L (mm)	L3 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0+1	11	7	M4 x 20	27	12-20	269000+1	(6,00)
2	15	10	M6 x 25	35	17-25	269002	(6,10)
3	19	13	M8 x 35	48	22-35	269003	(6,40)



Kräftig, aggressiv und Problemlöser

in vielen Anwendungen -

Die EYLBESTIE!

Dieser VHM-Hochleistungsschaftfräser hat seinen Namen einfach verdient.

Eigenschaften: ungleich gedraht und ungleiche Teilung, innovativ geformte Stirnschneide, EYLSuper-Beschichtung für einen ruhigen Lauf, Superfinish-Verfahren im Bereich der Schneidkantenoberfläche

Einsatz: zum Rampen, Bohren, Nuten, Schruppen und Schlichten in fast allen Werkstoffen wie Stahl, rost- und säurebeständige Stähle, gehärtete Stahl bis 50 HRC, Guss, Aluminium und Titan-Sonderlegierungen bis zu einer Zugfestigkeit von 1600 N/mm²

Vorführung der Eylbestie auf Youtube!



WERKZEUG-**EYLERT**
DRINK & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Die HURCO CNC-Steuerung steigert die Rentabilität – am schnellsten vom Entwurf bis zum fertigen Werkstück.



HURCO CNC-Steuerung MAX[®] 5 mit elektronischen Handrad.

ALL-IN-ONE: MAX[®] 5 + WINMAX[®]

Die leistungsfähige CNC-Steuerung MAX[®] 5 von HURCO bildet in Verbindung mit der CNC-Steuerungs-Software WINMAX[®], die CNC-Steuerung mit der branchenweit größten Flexibilität und intuitivsten Bedienbarkeit. Was noch weitaus wichtiger ist, jede Funktion bietet Vorteile, die als gesteigerte Produktivität messbar sind, was wiederum zu gesteigerter Rentabilität führt.

DIE INDUSTRIEWEIT LEISTUNGSFÄHIGSTE CNC-STEUERUNG

- Schneller von der Zeichnung zum Fertigteil
- Kürzeste Einarbeitungszeiten
- Windows basiert
- Schnellste Programmierung
- Ergonomisches Design

BESONDERHEITEN DER MAX[®] 5 STEUERUNG

- Einstellbare Tastaturneigung
- Lösungsmittelfeste Tastatur aus ABS Polycarbonat
- Ausziehbare Tastatur mit Trackball
- Override-Drehknöpfe aus gebürstetem Edelstahl
- Zwei USB-Anschlüsse
- Höhenverstellbare Konsole für minimalen Stellplatz
- Abnehmbares elektronisches Handrad mit LCD-Anzeige (nicht VM-Reihe und Drehmaschinen)

Die besten Zentrischspanner

für moderne Fertigungsaufgaben

Mechanische Zentrischspanner MZR



Kosteneffektiv und kraftvoll
Rohteile spannen, ohne Vorprägen.

Mechanische Zentrischspanner MZU

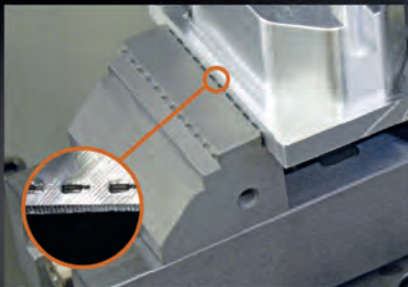


Spannen mit maximaler Zugänglichkeit
und großer Spannweite.

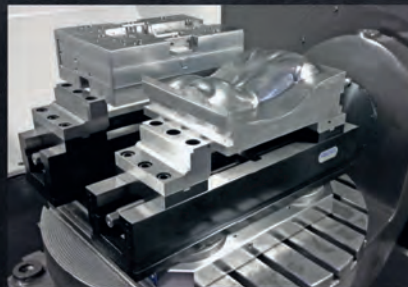
Mechanische Zentrischspanner MZC



Flexibel Spannen mit höchster
Genauigkeit, 100 % gekapselt.



Mechanischer Zentrischspanner MZR - Wendebcken mit Grip
(1. Aufspannung) und glatter Spannstufe (2. Aufspannung)



Mechanischer Zentrischspanner MZU auf
Nullpunktspannsystem



Mechanischer Zentrischspanner MZC auf
Palettiersystem

Höchste Zuverlässigkeit, robuste Technik für die 24/7-Produktion.

Automatischer Palettenwechsler SP-APC



ZUFRIEDENHEITSGARANTIE -
WELTWEIT ÜBER 900 SYSTEME
ERFOLGREICH IM EINSATZ

Bei diesen extrem kompakten Automationssystemen handelt es sich um benutzerfreundliche Palettenwechsler zum automatischen Einwechseln von Spannmitteln oder Paletten auf den Maschinentisch.

Der Palettenwechsler SP-APC 1 benötigt ein Minimum an Stellfläche vor der Maschine. Der SP-APC 2 ermöglicht durch seinen modularen Aufbau, dass die Magazinkapazität äußerst flexibel ist und an die Bedürfnisse des Kunden angepasst werden kann. Beide Systeme eignen sich für unterschiedliche Bearbeitungsmaschinen und sind gleichermaßen effizient, in der Einzelteil- wie auch Serienproduktion. Die Systeme sind einfach zu installieren und zeichnen sich durch einen schnellen Return on Investment aus.

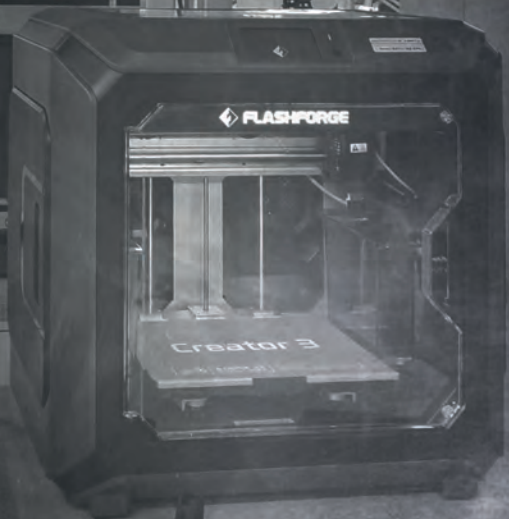


Stärken

- + Höhere Produktivität
- + Maximale Flexibilität
- + Schnellerer Return on Investment
- + Kompatibel mit allen gängigen CNC-Steuerungen
- + Bestückt mit leistungsfähigen Automationsspannern

Schicht für Schicht entsteht etwas Großes -

Wir liefern Ihnen alles für den 3D-Druck !



SOLIDWORKS



Nutzen Sie die Technologie der Zukunft - die additive Fertigung. Bei uns finden Sie alles, was Sie dazu benötigen: angefangen von der **Software**, über **3D-Drucker** und **Filamente** bis hin zu **Werkzeugen für die Nachbearbeitung** und weiterem **Zubehör**.

Bei Fragen beraten wir Sie gern!



René Fleischmann

Eylruf: 0172 3702260
Eylmail: rene.fleischmann@werkzeug-eylert.de



Unsere aktuelle Eylaktion zum 3D-Druck finden Sie hier:
werkzeug-eylert.de/aktionen



Alles griffbereit mit dem Eylsafe -

Vorteile von Warenausgabesystemen

100% Zugriffskontrolle und Kostenanalyse

Sie haben den vollen Überblick wer, wann, welches Werkzeug entnommen hat.



Flexibel und modular

Die Schränke lassen sich flexibel aufbauen und sogar verschiedene System können miteinander kombiniert werden - ganz nach Ihrem Bedarf.



Anbindung an ERP-Systeme

Ihre derzeit bestehenden Warenwirtschaftssysteme, ERP-Systeme und /oder übergeordnete CAD / CAM / Toolmanagement-Systeme lassen sich perfekt mit der Software des Eylsafes kombinieren.



Messmittelverwaltung

Verwalten und überwachen Sie Ihre Prüfmittel effizient und legen Sie mit der Software des Eylsafes Prüfindervalle fest!



Aussagekräftige Verbrauchs- und Kostenanalysen

Bestellen Sie nur noch Betriebsmittel, die wirklich gebraucht werden! Auch Artikel ohne Bewegungen werden analysiert und totes Kapital auf ein Minimum reduziert.

Permanente Verfügbarkeit der Werkzeuge

Die benötigten Werkzeuge stehen jederzeit in der gewünschten Menge zur Verfügung. Produktionsunterbrechungen werden vermieden.



Vermeidung von Fehlbeständen

Durch die automatische Nachdisposition Ihrer Werkzeuge vermeiden Sie Ausfallzeiten, ordern und bestücken stets rechtzeitig. Überbestände werden reduziert.



Lieferantenunabhängig möglich

Allein Sie bestimmen wer, wann und wo Einblick erhält.



Individuelle Anpassung an Ihre Prozesse

Neben Standardlösungen sind auch höchst individuelle Anwendungen für die fertigungssynchrone Betriebsmittelverwaltung sowie Prototypen und maßgeschneiderte Softwareapplikationen möglich.



- ▶ Die Option für einen digital gesteuerten und jederzeit kontrollierbaren Materialfluss und effektiven Workflow
- ▶ Für die effiziente Verwaltung und Entnahme von Betriebsmitteln, persönlicher Schutzausrüstung, Werkzeugen und Elektronikbauteilen
- ▶ Gewährleistet eine ortsnahe und ständige Verfügbarkeit, verkürzte Wege und eine unterbrechungsfreie Produktion rund um die Uhr
- ▶ Reduzieren Sie Ihre Beschaffungs- und Verwaltungskosten in Bezug auf C-Teile um bis zu 50%!

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
 Eylmail: robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
 Eylmail: pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



Kalibrierung		
	Kalibrierung	461
Messhilfsmittel		
	Messhilfsmittel für Längen	466
	Winkel	476
	Grad- und Winkelmesser	481
	Lehren	482
	Rechenhilfen, Anzeigergeräte	487
	Anreißwerkzeuge	488
	Magnetmesstative	495
	Feinmesstische	499
	Messplatten, Zubehör	501
	Rundlaufprüfgeräte	508
	Wasserwaagen, Richtlatten	511
	Richtwaagen	515
	Neigungs-, Winkelmessgeräte	516
Längenmesstechnik		
	Messzeug Sortimente	520

	Messschieber	520
	Messschrauben	540
	Zubehör für Messschrauben- und schieber	565
	Innenfein-, Einstellgeräte	570
	Vergleichsmessgeräte	575
	Höhenmessgeräte	576
	Längenmessgeräte	580
Messuhren		
	Analoge Messuhren	581
	Digitale Messuhren	586
	Zubehör für Messuhren	589
	Schnelltaster	593
	Dickenmessgeräte	596
	Fühlhebelmessgeräte	596
	Stoppuhren	599
Oberflächenmesstechnik		
	Schichtdickenmessgeräte	600

	Rauheitsmessgeräte	600
	Härteprüfgeräte	605
Messmaschinen		
	Koordinatenmessmaschinen	613
	Zubehör für Koordinatenmessmaschinen	613
	Messmaschinen für Längen	619
	Wellenmessmaschinen	620
Lehren- und Maßverkörperungen		
	Endmaße	623
	Kugelnormalien	625
	Prüfstifte	626
	Grenzlehren	627
	Gewindelehren	630
	Morse-, Steilkegellehren	639
Optische Messtechnik		
	Lupen	640
	Mikroskopie	644
	Videoskop- und Endoskop-technik	645

Wäge- und Kraftmesstechnik		
	Wägetechnik	647
	Kraftmesstechnik	653
Elektrische Prüfgeräte		
	Messgeräte für Strom	655
	Ortungsgeräte	666
	Feuchtemessgeräte, Hygrometer, Temperaturmessgeräte	667
	Umweltmessgeräte	678
Laser-Messtechnik		
	Laser-Entfernungsmessgeräte	687
	Punkt- und Linienlaser	689
	Laser-Empfänger	693
	Rotationslaser	695
	Optische Nivelliergeräte	696
	Zubehör für Lasermessgeräte	696

Kalibrierung

Werk- und DAkKS-Kalibrierung nach VDI, VDE, DGQ-Richtlinien, DIN und Herstellervorschriften

Hinweis zusätzlich, anfallende Versandkosten werden nach Aufwand separat berechnet

Typ	Prüfmittelbezeichnung	DAkKS	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
K100	Mess- und Tiefenmessschieber Hinweis: Schwindmaßmessschieber auf Anfrage	Nein	bis Messbereich 200 mm	K100200	10,70
			bis Messbereich 300 mm	K100300	12,90
			bis Messbereich 500 mm	K100500	20,60
			bis Messbereich 1000 mm	K1001000	25,10
			bis Messbereich 1500 mm	K1001500	39,90
			bis Messbereich 2000 mm	K1002000	52,80
K1000	Mess- und Tiefenmessschieber Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 3000 mm	K1003000	65,60
			bis Messbereich 200 mm	K1000200	25,85
			bis Messbereich 300 mm	K1000300	27,65
			bis Messbereich 500 mm	K1000500	33,15
K104	Tiefenmessbrücke	-	bis Messbereich 1000 mm	K10001000	40,25
			bis Messbereich 1500 mm	K10001500	65,20
K106	Höhenmess- und Anreissgerät Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette	Nein	-	K104	30,00
			bis Messbereich 300 mm	K106300	20,60
			bis Messbereich 500 mm	K106500	25,75
			bis Messbereich 1000 mm	K1061000	36,65
K1060	Höhenmess- und Anreissgerät Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 2000 mm	K1062000	36,65
			bis Messbereich 300 mm	K1060300	43,95
K108	Höhenmessgerät Tesa Hite Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette	Nein	bis Messbereich 500 mm	K1060500	49,45
			bis Messbereich 1000 mm	K10601000	57,30
K1080	Höhenmessgerät Tesa Hite Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 400 mm	K108400	188,00
			bis Messbereich 700 mm	K108700	248,00
K1081	Höhenmessgerät Tesa Micro Hite Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette	Nein	bis Messbereich 400 mm	K1080400	248,00
			bis Messbereich 700 mm	K1080700	328,00
K10810	Höhenmessgerät Tesa Micro Hite Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 400 mm	K1081400	248,00
			bis Messbereich 700 mm	K1081700	288,00
			bis Messbereich 1000 mm	K10811000	348,00
K109	Referenzstück für Höhenmessgerät Tesa Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette	-	bis Messbereich 400 mm	K10810400	328,00
			bis Messbereich 700 mm	K10810700	368,00
K110	Bügelmessschraube	Nein	bis Messbereich 1000 mm	K108101000	428,00
			-	K109	108,00
			bis Messbereich 25 mm	K11025	13,50
			bis Messbereich 100 mm	K110100	15,45
			bis Messbereich 200 mm	K110200	17,60
			bis Messbereich 300 mm	K110300	27,00
K1100	Bügelmessschraube Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 500 mm	K110500	29,60
			bis Messbereich 1000 mm	K1101000	47,30
K111	Einstellmaß für Bügelmessschraube	Nein	bis Messbereich 25 mm	K110025	33,00
			bis Messbereich 100 mm	K1100100	36,00
			bis Länge 100 mm	K111100	8,40
			bis Länge 300 mm	K111300	10,95
K1110	Einstellmaß für Bügelmessschraube Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Länge 500 mm	K111500	16,40
			bis Länge 1000 mm	K1111000	23,20
K1115	Messeinsatz auswechselbar	-	bis Länge 100 mm	K1110100	25,70
			bis Länge 300 mm	K1110300	30,75
			bis Länge 500 mm	K1110500	35,05
K1116	analoge Passameter, Bügelfeinzeiger, Feinzeigerrachenlehren	Nein	-	K1115	11,20
			bis Messbereich 50 mm	K111650	21,25
K1117	Digitale Passameter	-	bis Messbereich 150 mm	K1116150	27,70
			bis Messbereich 200 mm	K1116200	33,45
K112	Tiefenmessschraube	-	bis Messbereich 105 mm	K1117105	103,60
			bis Messbereich 205 mm	K1117205	115,00
K1120	Tiefenmessschraube Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 100 mm	K112100	19,30
			bis Messbereich 200 mm	K112200	27,00
K113	Gewinde-Bügelmessschraube, ohne Einsätze	-	bis Messbereich 100 mm	K1120100	40,80
			bis Messbereich 200 mm	K1120200	55,20
K114	Zahnweiten-Bügelmessschraube	Nein	bis Messbereich 100 mm	K113100	18,00
			-	K1135	3,86
			bis Messbereich 25 mm	K11425	16,20
			bis Messbereich 150 mm	K114150	18,90
			bis Messbereich 300 mm	K114300	21,65
K1140	Zahnweiten-Bügelmessschraube Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 500 mm	K114500	25,60
			bis Messbereich 1000 mm	K1141000	35,15
			bis Messbereich 25 mm	K114025	33,00
			bis Messbereich 150 mm	K1140150	37,25
K1140	Zahnweiten-Bügelmessschraube Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 300 mm	K1140300	40,80
			bis Messbereich 500 mm	K1140500	48,00

Typ	Prüfmittelbezeichnung	DAkKS	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück	
K1145	Einbaumessschraube	Nein	bis Messbereich 50 mm	K1145	19,95	
K115	2-Punkt-Innenmessschraube, mit Zweilinien- bzw. 2 Punkt-Berührung		bis Messbereich 100 mm	K115	20,30	
K1150	2-Punkt-Innenmessschraube, mit Zweilinien- bzw. 2 Punkt-Berührung Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja		K1150	34,35	
K116	Verlängerung für Innenmessschraube	Nein	bis Länge 100 mm	K116100	9,70	
			bis Länge 500 mm	K116500	13,15	
			bis Länge 1000 mm	K1161000	17,40	
			bis Länge 1500 mm	K1161500	22,50	
K1160	Verlängerung für Innenmessschraube Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Länge 100 mm	K1160100	23,65	
			bis Länge 500 mm	K1160500	27,75	
K117	Innenfeinmessgerät, Into ohne Anzeigegerät	Nein	bis Messbereich 60 mm	K11760	25,10	
			bis Messbereich 160 mm	K117160	35,40	
			bis Messbereich 300 mm	K117300	35,40	
			bis Messbereich 500 mm	K117500	35,40	
K1170	Innenfeinmessgerät, Into ohne Anzeigegerät Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 60 mm	K117060	42,15	
			bis Messbereich 160 mm	K1170160	54,50	
			bis Messbereich 300 mm	K1170300	54,50	
K120	3-Punkt-Innenmessschraube, mit Dreilinien- bzw. 3 Punkt-Berührung	Nein	bis Messbereich 25 mm	K12025	19,30	
			bis Messbereich 100 mm	K120100	23,80	
			bis Messbereich 250 mm	K120250	32,15	
K1200	3-Punkt-Innenmessschraube, mit Dreilinien- bzw. 3 Punkt-Berührung Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 25 mm	K120025	37,95	
			bis Messbereich 100 mm	K1200100	48,00	
			bis Messbereich 250 mm	K1200250	62,40	
K122	Verlängerung für Innenmessschraube	Nein		K122	6,45	
K1221	weiterer Messkopf für Innenmessschraube			K1221	9,00	
K123	Innenmessschraube mit Messschnäbeln, einseitig				K123	23,20
K124	Innenmessschraube mit Messschnäbeln, doppelseitig				K124	26,40
K1241	Innenquernutenmessschraube				K1241	21,25
K125	Feinzeigermessschraube			bis Messbereich 25 mm	K12525	29,60
K130	Messuhr Skalenteilungswert 0,01 mm und 0,001 mm	Nein	bis Messbereich 100 mm	K125100	38,60	
			bis Messbereich 200 mm	K125200	57,90	
			bis Messspanne 10 mm	K13010	14,20	
			bis Messspanne 30 mm	K13030	21,25	
			bis Messspanne 50 mm	K13050	32,80	
			bis Messspanne 100 mm	K130100	46,95	
K1300	Messuhr Skalenteilungswert 0,01 mm und 0,001 mm Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messspanne 10 mm	K130010	31,85	
			bis Messspanne 30 mm	K130030	43,80	
			bis Messspanne 50 mm	K130050	48,65	
			bis Messspanne 100 mm	K1300100	62,40	
K150	Fühlhebelmessgerät	Nein	für Ablesung 0,01 mm	K1501	18,70	
			für Ablesung 0,001/0,002 mm	K1502	22,50	
K1500	Fühlhebelmessgerät Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	für Ablesung 0,01 mm	K15001	38,55	
			für Ablesung 0,001/0,002 mm	K15002	41,40	
K151	Feinzeiger	Nein	für Ablesung 0,01 mm	K1511	18,00	
			für Ablesung 0,001 mm	K1512	21,90	
K1510	Feinzeiger Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	für Ablesung 0,01 mm	K15101	32,40	
			für Ablesung 0,001 mm	K15102	36,75	
K152	Tiefenmessgerät, ohne Messuhr	Nein	-	K152	30,00	
K153	Dickenmessgerät		bis Messbereich 50 mm	K1531	19,30	
K1530	Dickenmessgerät Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja		K15301	34,35	
K155	Schnelltaster innen	Nein	bis Messbereich 40 mm	K1551	30,25	
			bis Messbereich 200 mm	K1552	36,00	
K1550	Schnelltaster innen Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 40 mm	K15501	47,80	
			bis Messbereich 200 mm	K15502	55,50	
K155	Schnelltaster außen	Nein	bis Messbereich 40 mm	K1553	18,70	
			bis Messbereich 80 mm	K1554	28,30	
			bis Messbereich 200 mm	K1555	32,15	
K1550	Schnelltaster außen Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Messbereich 40 mm	K15503	34,95	
			bis Messbereich 80 mm	K15504	50,80	
K158	3D-Taster/Zentriergerät mit Messuhr	Nein		K158	44,30	
K160	Fühlerlehre Hinweis: Preis pro Blatt			K160	0,80	
K161	Radiallehre Hinweis: Preis pro Blatt				K161	1,49
K162	Gewindeschablone Hinweis: Preis pro Blatt			K162	1,60	
K170	Schichtdickenmessgerät Fe-Basis Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette	Nein	Fe-Basis	K1701	38,70	
	Schichtdickenmessgerät NFe-Basis Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette		NFe-Basis	K1702	38,70	
K172	Kalibrierfolie für Schichtdickenmessgerät		-	K172	13,35	
K174	Rauheitsmessgerät, ohne Raunormal Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette		-	K174	105,40	
K176	Raunormal für Rauheitsmessgerät Hinweis: Preis inkl. Prüfplakette		-	K176	188,00	

Typ	Prüfmittelbezeichnung	DAkKS	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
K199	Grenzlehndorn mit Tiefe (Multicheck)	Nein	-	K199	18,90
K200	Grenzlehndorn		bis Durchmesser 60 mm	K20060	10,85
			bis Durchmesser 200 mm	K200200	13,50
			bis Durchmesser 500 mm	K200500	20,30
K2000	Grenzlehndorn Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Durchmesser 60 mm	K200060	23,55
			bis Durchmesser 200 mm	K2000200	31,20
			bis Durchmesser 500 mm	K2000500	67,80
K201	Gut-/Ausschussgrenzlehndorn	Nein	bis Durchmesser 60 mm	K20160	9,30
			bis Durchmesser 200 mm	K201200	10,70
			bis Durchmesser 500 mm	K201500	12,10
K2010	Gut-/Ausschussgrenzlehndorn Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Durchmesser 60 mm	K201060	22,35
			bis Durchmesser 200 mm	K2010200	27,75
			bis Durchmesser 500 mm	K2010500	57,20
K202	Nutlehre	Nein	bis Nennmaß 60 mm	K20260	10,85
			bis Nennmaß 200 mm	K202200	13,50
			bis Nennmaß 300 mm	K202300	21,25
			bis Nennmaß 400 mm	K202400	23,20
K2020	Nutlehre Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Nennmaß 60 mm	K202060	23,40
			bis Nennmaß 200 mm	K2020200	30,15
K205	Grenzrachenlehre	Nein	bis Durchmesser 10 mm	K20510	13,50
			bis Durchmesser 100 mm	K205100	12,90
			bis Durchmesser 200 mm	K205200	18,00
			bis Durchmesser 300 mm	K205300	20,60
K2050	Grenzrachenlehre Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Durchmesser 10 mm	K205010	33,00
			bis Durchmesser 100 mm	K2050100	27,40
			bis Durchmesser 200 mm	K2050200	33,15
			bis Durchmesser 300 mm	K2050300	56,80
K206	Kegellehndorn/-hülse/-ring	Nein	-	K206	45,00
K210	Grenzlehring/Einstellehring		bis Durchmesser 3 mm	K2103	19,30
			bis Durchmesser 100 mm	K210100	14,80
			bis Durchmesser 170 mm	K210170	18,70
			bis Durchmesser 300 mm	K210300	23,80
			bis Durchmesser 500 mm	K210500	27,00
K2100	Grenzlehring/Einstellehring Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Durchmesser 3 mm	K21003	44,40
			bis Durchmesser 100 mm	K2100100	30,65
			bis Durchmesser 170 mm	K2100170	36,75
			bis Durchmesser 300 mm	K2100300	76,80
			bis Durchmesser 500 mm	K2100500	91,20
K211	Grenzlehring/Einstellehring Formprüfung	Nein	-	K211	19,30
K219	Gewindengrenzlehndorn mit Tiefe (Multicheck)		-	K219	22,50
K220	Gewindengrenzlehndorn		bis Durchmesser 50 mm	K22050	15,45
			bis Durchmesser 100 mm	K220100	17,40
			bis Durchmesser 200 mm	K220200	21,50
		bis Durchmesser 300 mm	K220300	33,05	
K2200	Gewindengrenzlehndorn Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Durchmesser 50 mm	K220050	27,75
			bis Durchmesser 100 mm	K2200100	35,65
			bis Durchmesser 200 mm	K2200200	44,30
			bis Durchmesser 300 mm	K2200300	68,30
K221	Gut-/Ausschussgewindelehndorn	Nein	bis Durchmesser 3 mm	K2213	10,30
			bis Durchmesser 50 mm	K22150	11,60
			bis Durchmesser 100 mm	K221100	14,30
			bis Durchmesser 200 mm	K221200	16,10
			bis Durchmesser 4-10 mm	K23010	19,30
			bis Durchmesser 50 mm	K23050	17,40
K230	Gewindelehring	Ja	bis Durchmesser 100 mm	K230100	19,30
			für Durchmesser 4-10 mm	K230010	34,25
			bis Durchmesser 50 mm	K230050	37,60
K2300	Gewindelehring Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette		bis Durchmesser 100 mm	K2300100	42,00
K235	Schweißnahtlehre	Nein	-	K235	21,20
K241	Einzel-Prüfstift, ohne Formprüfung		bis Durchmesser 20 mm	K241	3,99
K246	Gewindemessdraht, 3-teilig		-	K246	32,15
K2460	Gewindemessdraht, 3-teilig Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	-	K2460	54,00
K247	Messkugel, inkl. Formprüfung	Nein	Durchmesser 1 bis 25 mm	K247	25,75
K248	Prüfdorn/Prüfwelle mit SK/HSK-Aufnahme		bis Durchmesser 100 mm	K248100	64,30
			-	K25032	202,00
			-	K25047	297,00
K250	Endmaß-Sortiment, 32-teilig Hinweis: Kalibrierung für gebrauchte Parallelendmaßsätze auf Anfrage!	Nein	-	K25087	549,00
	Endmaß-Sortiment, 47-teilig Hinweis: Kalibrierung für gebrauchte Parallelendmaßsätze auf Anfrage!		-	K25047	297,00
	Endmaß-Sortiment, 87-teilig Hinweis: Kalibrierung für gebrauchte Parallelendmaßsätze auf Anfrage!		-	K25087	549,00
K251	Einzel-Endmaß	Nein	bis Nennmaß 0,5 mm	K2510,5	11,60
			bis Nennmaß 100 mm	K251100	7,10
			bis Nennmaß 200 mm	K251200	20,60
			bis Nennmaß 300 mm	K251300	29,60

Typ	Prüfmittelbezeichnung	DAkKS	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
K251	Einzel-Endmaß	Nein	bis Nennmaß 400 mm	K251400	37,30
			bis Nennmaß 500 mm	K251500	50,20
K2510	Einzel-Endmaß Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Nennmaß 0,5 mm	K25100,5	37,25
			bis Nennmaß 100 mm	K2510100	22,70
			bis Nennmaß 200 mm	K2510200	110,00
			bis Nennmaß 300 mm	K2510300	110,00
			bis Nennmaß 400 mm	K2510400	110,00
			bis Nennmaß 500 mm	K2510500	110,00
K300	Haar-/Flachlineal	Nein	bis Länge 200 mm	K300200	12,90
			bis Länge 500 mm	K300500	17,40
			bis Länge 1000 mm	K3001000	22,50
K3000	Haar-/Flachlineal Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Länge 200 mm	K3000200	27,15
			bis Länge 500 mm	K3000500	31,60
			bis Länge 1000 mm	K30001000	38,40
K310	Anschlag-/Flach- und Haarwinkel 90°	Nein	bis Länge 100 mm	K310100	17,40
			bis Länge 500 mm	K310500	19,95
			bis Länge 1500 mm	K3101500	30,90
K3100	Anschlag-/Flach- und Haarwinkel Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Länge 100 mm	K3100100	31,60
K311	Zentrierwinkel		bis Länge 100 mm	K311100	18,70
			bis Länge 600 mm	K311600	23,80
K312	Flanschenwinkel 90°			K312	16,75
K313	Winkel/Gehrungswinkel 135°		-	K313	18,70
K314	Universalwinkelmesser/Gradmesser, mit einem Lineal/Schiene			K314	32,95
K3141	weiteres Lineal/Schiene vom Universalwinkelmesser		-	K3141	8,40
K316	Winkelmessgerät/elektr. Neigungsmesser		-	K316	29,60
K317	Messlupe		-	K317	41,15
K320	Stahlmaßstab einseitig, Skala oben oder unten		bis Länge 500 mm	K320500	16,10
			bis Länge 1000 mm	K3201000	23,80
			bis Länge 2000 mm	K3202000	30,90
K321	Stahlmaßstab doppelseitig, Skala oben und unten	Nein	bis Länge 500 mm	K321500	20,60
			bis Länge 1000 mm	K3211000	25,75
			bis Länge 2000 mm	K3212000	36,00
K340	Richtwaage		-	K340	37,30
K341	Rahmenrichtwaage		-	K341	54,00
K350	Bandmaß		bis Länge 3 m	K3503	19,30
			bis Länge 5 m	K3505	28,95
			bis Länge 8 m	K3508	32,15
			bis Länge 10 m	K35010	42,45
			bis Länge 20 m	K35020	52,80
			bis Länge 30 m	K35030	55,30
			bis Länge 50 m	K35050	61,80
			bis Länge 100 m	K350100	109,30
			K3500	Bandmaß Hinweis: Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja
bis Länge 5 m	K35005	90,80			
bis Länge 8 m	K35008	115,70			
bis Länge 10 m	K350010	128,70			
bis Länge 20 m	K350020	207,00			
bis Länge 30 m	K350030	279,00			
bis Länge 50 m	K350050	488,00			
bis Länge 100 m	K3500100	725,00			
K360	Wasserwaage				
			bis Länge 100 cm	K360100	24,45
			bis Länge 200 cm	K360200	29,60
K361	Wasserwaage mit drehbarer Libelle		-	K361	29,60
K365	Temperaturmessgerät Direktmessung/Wärmebild-IR-Pyrometermessung von 0 °C bis 1000 °C	Nein	-	K365	215,00
K410	Drehmomentschraubendreher/-schlüssel, auslösend Hinweis: Prüfung nach DIN EN ISO 6789-2017, einseitig, Kalibrierung für zwei-seitig auf Anfrage, evtl. anfallende Justagekosten werden separat nach Auf-wand berechnet		bis Anzugswert 200 Nm	K410200	74,30
			bis Anzugswert 500 Nm	K410500	80,50
			bis Anzugswert 1000 Nm	K4101000	84,10
			bis Anzugswert 2000 Nm	K4102000	84,10
K4100	Drehmomentschraubendreher/-schlüssel, auslösend Hinweis: Prüfung nach DIN EN ISO 6789-2017, einseitig, Kalibrierung für zwei-seitig auf Anfrage, evtl. anfallende Justagekosten werden separat nach Auf-wand berechnet, Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Anzugswert 200 Nm	K4100200	114,30
			bis Anzugswert 500 Nm	K4100500	122,70
			bis Anzugswert 1000 Nm	K41001000	127,70
K420	Drehmomentschraubendreher/-schlüssel, anzeigend Hinweis: Prüfung nach DIN EN ISO 6789-2017, einseitig, Kalibrierung für zwei-seitig auf Anfrage, evtl. anfallende Justagekosten werden separat nach Auf-wand berechnet	Nein	bis Anzugswert 200 Nm	K420200	84,10
			bis Anzugswert 500 Nm	K420500	87,80
			bis Anzugswert 1000 Nm	K4201000	89,00
K4200	Drehmomentschraubendreher/-schlüssel, anzeigend Hinweis: Prüfung nach DIN EN ISO 6789-2017, einseitig, Kalibrierung für zwei-seitig auf Anfrage, evtl. anfallende Justagekosten werden separat nach Auf-wand berechnet, Preis inkl. DAkKS-Kalibrierschein und DAkKS-Prüfplakette	Ja	bis Anzugswert 200 Nm	K4200200	127,70
			bis Anzugswert 500 Nm	K4200500	132,70
			bis Anzugswert 1000 Nm	K42001000	134,30
K430	Drehmomentprüfgerät, für einen Sensor	Nein	bis Anzugswert 500 Nm	K430	287,00

K500 **Prüfplakette Ø 9 mm** **0,75**

selbstklebend, zum Nachweis der durchgeführten Werks-Rekalibrierung

K551 **Kenzeichnung der Prüfmittel, Laserbeschriftung** **3,75**

Kenzeichnung der Prüfmittel mit der vorgegebenen Identnummer, Laserung erfolgt im Hause Eylert an unserem Eyllaser, Präsentation/Vorführung unseres Eyllasers kann jederzeit durchgeführt werden (bitte vereinbaren Sie mit uns einen Termin)

Prüfplakette

Typ	Verkaufsmenge	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
kalibriert, Jahre 2019-2024, Ø 15 mm	10	10	K5801	0,25
Prüfung bestanden, nächster Prüftermin, Jahre 2019-2024, Ø 30 mm	10	10	K5804	0,30



Kerbzange für Prüfplaketten

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Rundloch Ø 3,0 mm	K5851	67,50
Dreieck 5 mm x 6 mm	K5852	71,00



Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur – wir lasern fast alles.

Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
EyLruf: 0371 52 67-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EyLruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Verkaufen

kann jeder,
wir können mehr!

Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EyLruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Gliedermaßstäbe

385152 Gliedermaßstab Holz 2,90



Buchenholz, durchgenietete Gelenke, vermessingte Stahlfedern, gelb lackiert, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10 cm-Teilung in rot

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze
2	1	3	16	10	EG III

385162 Gliedermaßstab Holz mit Winkeleinteilung 4,28



mit Winkeleinteilung in der Gelenkverbindung des ersten Maßstabgliedes, Buchenholz, verdeckte durchgenietete Gelenkfedern aus Kunststoff, gelb lackiert, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10 cm-Teilung in rot

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze
2	1	3	16	10	EG III

38520 Gliedermaßstab Holz PROMOTION auf Anfrage

Buchenholz, durchgenietete Gelenke, vermessingte Stahlfedern, gelb lackiert, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10 cm-Teilung in rot

Hinweis Wir erstellen Ihnen ein individuelles Angebot nach Ihren Vorgaben! Wir benötigen nur Ihre Visitenkarte mit Firmenlogo! Fragen Sie uns: Tel 0371/5267-37! Gestaltungsmöglichkeiten können Sie Art.-Nr. 38515... und 38516... entnehmen.

Verkaufsmenge 300

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze
2	1	3	16	10	EG III

38530 Gliedermaßstab Holz mit Winkeleinteilung PROMOTION auf Anfrage

mit Winkeleinteilung in der Gelenkverbindung des ersten Maßstabgliedes, Buchenholz, verdeckte durchgenietete Gelenkfedern aus Kunststoff, gelb lackiert, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10 cm-Teilung in rot

Hinweis Wir erstellen Ihnen ein individuelles Angebot nach Ihren Vorgaben! Wir benötigen nur Ihre Visitenkarte mit Firmenlogo! Fragen Sie uns: Tel 0371/5267-37! Gestaltungsmöglichkeiten können Sie Art.-Nr. 38515... und 38516... entnehmen.

Verkaufsmenge 300

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze
2	1	3	16	10	EG III

38534 Zusätzlicher Aufdruck für PROMOTION Gliedermaßstäbe auf Anfrage

38536 Druckwerkzeugkosten für PROMOTION Gliedermaßstäbe auf Anfrage

Gliedermaßstab Kunststoff



durchgenietet Gelenke, weißer Kunststoff, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, durchgenietete Gelenke

Material Kunststoff

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1	3	16	10	EG III	385801	4,88
2	1	3	16	10	EG III	385802	6,45

385822 Gliedermaßstab Kunststoff Longlife® Plus 11,55



Decklagen aus längegerichteten Glasfasern, absorbieren Biegekräfte für erhöhte Steifigkeit, kein Aufquellen bei Wasserkontakt, chemikalienresistent, patentiertes Gelenk mit vorgespannten Federkräften für gleichmäßige Spannung, rot- und schwarzfarbiger Kunststoff, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in weiß

Ablesung mm-Teilung an Ober- und Unterkante in weiß

Material rot- und schwarzfarbiger Kunststoff

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze
2	1	3	15	10	EG II

385842 Gliedermaßstab Kunststoff Longlife® 1000 V

12,00



integrierte Kabeleinziehhilfe für Kabel im Bereich 3-7 mm, integrierte Abstandsmarkierungen für bis zu drei Untertputzdosen, geeignet für den Einsatz im 1000 V AC Bereich, durchgenietete Gelenke, orangefarbiger Kunststoff, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz

Ablesung mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz
Material orangefarbiger Kunststoff

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze
2	1	3	15	10	EG III

Gliedermaßstab Metall



federharte Spezialaluminiumlegierung, schwarz eloxiert, einrastende vernickelte Stahlfedern, witterungsbeständige Oberfläche für blendfreie Ablesung, gerundete Kanten, aus Metall, mm-Teilung tief eingeztzt, weiß auf schwarzem Grund

Material Metall

L (m)	Ablesung (mm)	Segmentstärke (mm)	Segmenthöhe (mm)	Anzahl der Segmente	Fehlergrenze	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1	1,4	14	6	EG II	385851	16,40
2	1	1,4	14	10	EG II	385852	26,40

Arbeitsmaßstäbe

Maßstab INOX biegsam



laserskalierte Teilung (Variante 100, 1000/1, 1500, 2000 = elektrolytische Aufbringung), blanke Oberfläche, von links nach rechts laufend

Genauigkeitsklasse II
Material nichtrostender Federbandstahl

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	13	0,5	0,5/1	31100100	1,57
150	13	0,5	0,5/1	31100150	1,69
200	13	0,5	0,5/1	31100200	1,77
250	15	0,5	0,5/1	31100250	2,35
300	15	0,5	0,5/1	31100300	2,40

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	20	0,5	0,5/1	31100500	5,30
1.000	20	0,5	0,5/1	311001000	15,25
1.000	30	1	0,5/1	311001000/1	24,70
1.500	18	0,5	0,5/1	311001500	32,85
2.000	18	0,5	0,5/1	311002000	35,95

Maßstab INOX halbstarr



blanke Oberfläche, laserskalierte Teilung, von links nach rechts laufend

Genauigkeitsklasse II
Material nichtrostender Federbandstahl

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	30	1	0,5/1	31103300/1	6,15
500	30	1	0,5/1	31103500	14,50

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	30	1	0,5/1	311031500	48,15
2.000	30	1	0,5/1	311032000	62,10

Arbeitsmaßstab Aluminium



Tuschierkante, blendfrei mattierte mm-Teilung (aufgedruckt), von links nach rechts laufend

Material Aluminium, eloxiert

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	50	5	1	31104300	12,80
600	50	5	1	31104600	19,00

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	50	5	1	311041000	28,00

Arbeitsmaßstab Stahl

WN



mattverchromt, Facette, ein Schutzende 10 mm, mm-Teilung, ab Stirnkante von links nach rechts laufend

Material Spezialstahl

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	40	5	1	31110500	26,05
1.000	40	5	1	311101000	43,65

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	40	5	1	311102000	129,00

Arbeitsmaßstab INOXDIN
866 / II

ein Schutzende 10 mm, mm-Teilung, ab Stirnkante von links nach rechts laufend

Genauigkeitsklasse II**Material** nichtrostender Spezialstahl, gehärtet

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	25	5	1	31111500	36,60
1.000	30	6	1	311111000	79,70

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	30	6	1	311111500	136,40
2.000	40	8	1	311112000	216,00

Arbeitsmaßstab StahlDIN
866 / II

ein Schutzende 10 mm, mm-Teilung, von links nach rechts laufend ab Stirnkante

Genauigkeitsklasse II**Material** Spezialstahl

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	25	5	1	31120500	23,15
1.000	30	6	1	311201000	31,10

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	40	8	1	311202000	116,60

Bandmaß für Umfang und Durchmesser

WN



mm-Teilung

Einsatz zum Messen von Umfang und Durchmesser**Anzeige** Nonius**Material** Federbandstahl

Umfang (mm)	D-Bereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60-950	20-300	0,1	311421	(51,70)
940-2.200	300-700	0,1	311422	(61,70)

Umfang (mm)	D-Bereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.190-3.460	700-1.100	0,1	311423	(79,70)
3.450-4.720	1.100-1.500	0,1	311424	(95,90)

**EYL- Akademie****Eine Investition in Wissen
bringt noch immer die besten Zinsen.**

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.

Schauen Sie doch einmal vorbei - wir freuen uns auf Sie!WERKZEUG-**EYLERT**Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Bandmaße

Genauigkeiten Taschenbandmaße

EG II		EG I	
Länge	Toleranz	Länge	Toleranz
2 m	+/- 0,7 mm	2 m	+/- 0,4 mm
3 m	+/- 0,9 mm	3 m	+/- 0,5 mm
5 m	+/- 1,3 mm	5 m	+/- 0,7 mm
8 m	+/- 1,9 mm	8 m	+/- 0,9 mm
10 m	+/- 2,3 mm		

382012 Taschenbandmaß EYL-Quicky

4,30



Polyamid-Kunststoffgehäuse, Band aus rostfreiem Stahl, dadurch absolut wasserfest, weiß lackiert, manueller Bandrücklauf, rollt selbstständig aus und kann an jeder beliebigen Stelle gestoppt werden, das ausgerollte Band hat immer eine gerade Kante, so ist das EYL-Quicky immer perfekt als Lineal zu verwenden, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz

Fehlergrenze EG II



L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)
2	16	1

382041 Taschenbandmaß pico

17,50



Maßstab und Wasserraage in einem, Kunststoffgehäuse mit integrierter, tonnenförmiger Libelle, rostfreies Maßband, das sich am Gehäuse gestreckt arretieren lässt, perfektes Ablesen durch konvexe Wölbung des Bandes, zwei Magnete

Fehlergrenze EG II



L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)
1	19	1

Taschenbandmaß VARIO



glasfaserverstärktes Polyamid-Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, weiß beschichtetes Band, verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, rückstoßfrei, Haken-Airbag, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz

Fehlergrenze EG II



L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	13	1	3821212	9,00
3	13	1	3821213	9,95
5	16	1	3821215	17,80
8	19	1	3821218	26,60

Taschenbandmaß VARIO VA



glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse, Band aus rostfreiem Stahl, verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz

Fehlergrenze EG II



L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	13	1	382142	11,90
3	13	1	382143	15,00
5	16	1	382145	24,65
8	19	1	382148	31,35

Taschenbandmaß



schlagfestes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, gelbes Band (polymerschutzbeschichtet), verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gürtelclip, mm-Teilung an Ober- und Unterseite in schwarz, 10-cm-Teilung in rot

Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	13	1	382163	4,26
5	19	1	382165	10,20

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	25	1	382168	15,50



Taschenbandmaß mit Sichtfenster



ABS-Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, weiß beschichtetes Band, verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Sichtfenster mit Lupeneffekt, automatischer Bandrücklauf, frei laufendes Band in Pull-Push-Ausführung, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz

Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	13	1	382202	8,35

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	13	1	382203	9,90



382213 Taschenbandmaß mit Sichtfenster und Zirkelfunktion

11,95



Polyamid-Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, weiß beschichtetes Band, verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Sichtfenster mit Lupeneffekt, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, frei laufendes Band in Pull-Push-Ausführung, Längenmaß, Innenmaß, Kreise (durch einen ausklappbaren Zirkeldorn können Kreise bis zu 6 m Durchmesser gezeichnet werden), mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz

Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)
3	16	1



Taschenbandmaß Chrom



schlagfestes ABS-Kunststoffgehäuse mit Weichkomponente, gehärteter Federbandstahl, weiß beschichtet, hohe Standfestigkeit durch breite Bänder mit starker Bandwölbung, verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gürtelclip, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in rot

Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	16	1	3823112	7,75
3	16	1	3823113	8,45

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	19	1	3823115	12,60
8	25	1	3823118	17,90



Taschenbandmaß mit magnetischem Endhaken BLADE ARMOR®



schlagfestes, verchromtes und gummiertes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, gelbes Band vollständig mit Mylar-Schutzschicht überzogen, auf den ersten 15 cm mit Blade-Armor-Folie überzogen, bis zu 3,2 m horizontal ausziehbar ohne zu knicken, um 90 % reduziertes Bruchrisiko, verschiebbarer und magnetischer Endhaken (außer Länge 10 m) für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gürtelclip, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in rot

Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	32	1	3823315	32,00
8	32	1	3823318	36,40

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	32	1	3823310	41,50



Taschenbandmaß mit magnetischem Endhaken G3 Lock



schlagfestes und gummiertes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, extrabreites, weißes Band mit beidseitiger Skalierung (horizontal/vertikal), magnetischer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gehäuseschutz mit Stoßdämpfer, Gürtelclip, Handschlaufe, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in rot



Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	27	1	3823415	21,45

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	27	1	3823418	28,50

Taschenbandmaß mit magnetischem Endhaken MAX



schlagfestes und gummiertes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, gelbes Band vollständig mit Tylon-Polymer-Schutzschicht überzogen, verschiebbarer, abnehmbarer und magnetischer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gürtelclip, Karabinerhaken, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in rot



Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	19	1	3823433	9,60
5	25	1	3823435	11,70

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	25	1	3823438	18,00

Taschenbandmaß mit magnetischem Endhaken PRO AUTO-LOCK



schlagfestes und gummiertes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, gelbes Band vollständig mit Mylar-Schutzschicht überzogen, auf den ersten 8 cm mit Blade-Armor-Folie überzogen, bis zu 3,3 m horizontal ausziehbar ohne zu knicken, verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, austauschbarer Magnet- und XL-Haken, integrierte Hakenhalterung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gürtelclip, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in rot



Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	32	1	3823455	32,60

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	32	1	3823458	37,00

3823515 Taschenbandmaß mit magnetischem Endhaken und Sohle W-MAG 21,80



schlagfestes und gummiertes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, weißes Band, verschiebbarer und magnetischer Endhaken für Innen- und Außenmessung, magnetische Sohle, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gehäuseschutz mit Stoßdämpfer, Gürtelclip, Handschlaufe, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in rot-Teilung auf Vorder- und Rückseite



Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)
5	25	1

Taschenbandmaß HI LOCK™ CLASS 1



verchromtes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, weißes Band, verschiebbarer ULTRA hartem Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gürtelclip, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz



Fehlergrenze EG I

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	16	1	382383	9,25

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	25	1	382385	13,85

Taschenbandmaße VARIO EG I



glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse, gehärteter Federbandstahl, weiß beschichtetes Band, verschiebbarer Endhaken für Innen- und Außenmessung, Feststeller, automatischer Bandrücklauf, Gürtelclip, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz

Fehlergrenze EG I

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	13	1	382392	11,80
3	13	1	382393	14,60

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	16	1	382395	24,15
8	19	1	382398	35,20

Bandmaße selbstklebend



gehärteter Federbandstahl, weiß beschichtet, selbstklebend, sehr hohe Klebefestigkeit, korrosionsbeständig, öl- und chemikalienresistent, mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, 10-cm-Teilung in schwarz

Einsatz zur Aufbringung an Vorrichtungen, Maschinen, Rollenbahnen usw.

Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	13	1	Teilung von links nach rechts laufend	3824101	8,30
			Teilung von rechts nach links laufend	3824121	10,40
2			Teilung von links nach rechts laufend	3824102	10,85
			Teilung von rechts nach links laufend	3824122	13,60

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	13	1	Teilung von links nach rechts laufend	3824105	15,75
			Teilung von rechts nach links laufend	3824125	19,65
10			Teilung von links nach rechts laufend	38241010	34,90
			Teilung von rechts nach links laufend	38241210	43,65

Rahmenbandmaß



gerade Rahmenform



V-Form



FLEXTOP-Anfangsbeschlag

Rahmen aus Leichtmetall mit Kunststoffgriff, Bandlauf über Kunststoff-Gleitringe, Parkposition für Kurbelarm (beidseitig) und Anfangsring, Maßanfang ca. 10 cm nach Anfangsbeschlag, Teilung an Oberkante in schwarz, m-Vorzahlen in rot, alle Rahmenbandmaße mit metrischer Teilung haben eine EG-Bauartzulassung

Material Glasfaser: mit gedruckter mm-Teilung

Material Stahl (ISOLAN): gelb, polyamidbeschichtet, mit gedruckter mm-Teilung, FLEXTOP-Anfangsbeschlag aus transparentem, hochflexiblem Kunststoff (verhindert zuverlässig den Bruch am Bandanfang)

Material rostfreier Stahl (PONTARIT): mit gedruckter mm-Teilung, FLEXTOP-Anfangsbeschlag aus transparentem, hochflexiblem Kunststoff (verhindert zuverlässig den Bruch am Bandanfang),

Einsatz universell bei normaler Beanspruchung

Fehlergrenze EG II

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Material	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	13	1	Glasfaser	gerade	3830020	34,40
			Stahl		3831020	44,50
			rostfreier Stahl		3832020	52,70
25			Glasfaser	V-Form	3830025	40,05
			Stahl		3831025	53,40
			rostfreier Stahl		3832025	49,55
30	Glasfaser	3830030	41,05			

L (m)	Bandbreite (mm)	Ablesung (mm)	Material	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	13	1	Stahl	V-Form	3831030	55,90
			rostfreier Stahl	gerade	3832030	57,90
50			Glasfaser	V-Form	3830050	51,20
			Stahl		3831050	73,80
100			rostfreier Stahl	3832050	81,90	
			Stahl	38310100	194,40	
	rostfreier Stahl	38320100	204,00			

Kapselbandmaß



ergonomisches Gehäuse, großer Kurbelarm, Parkposition für den Anfangsring, Gleitlagerschalen für optimalen Wickelkomfort, griffsympatischer Soft-Touchoberfläche, Maßfang ca. 10 cm nach Anfangsbeschlag, Teilung an Oberkante in schwarz, Meter-Vorzahlen in rot, alle BMI Kapselbandmaße mit metrischer Teilung haben eine EG-Bauartzulassung

Material Glasfaser: mit gedruckter cm-Teilung

Material Stahl (ISOLAN): gelb, polyamidbeschichtet, mit gedruckter mm-Teilung, FLEXTOP-Anfangsbeschlag aus transparentem, hochflexiblem Kunststoff (verhindert zuverlässig den Bruch am Bandanfang)

Material rostfreier Stahl (PONTARIT): mit gedruckter mm-Teilung, FLEXTOP-Anfangsbeschlag aus transparentem, hochflexiblem Kunststoff (verhindert zuverlässig den Bruch am Bandanfang),

Einsatz universell bei normaler Beanspruchung

Fehlergrenze EG II



FLEXTOP-Anfangsbeschlag

L (m)	Bandbreite (mm)	Ableseung (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	13	10	Glasfaser	3840010	22,90
			Stahl	3841010	28,60
			rostfreier Stahl	3841210	32,90
20	13	10	Glasfaser	3840020	31,65
			Stahl	3841020	40,55
			rostfreier Stahl	3841220	47,45

L (m)	Bandbreite (mm)	Ableseung (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	13	10	Glasfaser	3840025	33,45
			Stahl	3841025	52,90
			rostfreier Stahl	3841225	55,00
30	13	10	Glasfaser	3840030	37,40
			Stahl	3841030	57,80
			rostfreier Stahl	3841230	62,20

Kapselbandmaß mit rostfreiem Band FatMax



ergonomisch, geschlossenes Gehäuse aus Bi-Material (Kunststoff-Gummi), Band aus rostfreiem Stahlband, gelb lackiert, schnelles Aufspulen durch 3:1 Übersetzung, mm-Teilung an Oberkante in schwarz, m-Vorzahlen in rot

Fehlergrenze EG II



L (m)	Bandbreite (mm)	Ableseung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	9,5	1	3841420	35,20
30	9,5	1	3841430	41,40

Lineale

Lineal Güte I



genauestens gefertigt, Hochkanten und Flachseiten feinstgeschliffen, ohne mm-Teilung, rechteckiger Querschnitt, Länge 2000 mm: I-förmigem Querschnitt, zusätzlich 2 Durchgriffsöffnungen

Genauigkeitsklasse I

Material Spezialstahl



I-förmiger Querschnitt

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	40	8	31130500	32,65
1.000	50	10	311301000	65,70

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	70	15	311302000	347,00

Lineal Güte II



präzise gefertigt, Hochkanten und Flachseiten feinstgeschliffen, ohne mm-Teilung, rechteckiger Querschnitt

Genauigkeitsklasse II

Material Spezialstahl



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	30	6	31140500	24,35
1.000	40	8	311401000	48,80

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	60	12	311402000	132,60

Haarlineal INOX



gehärtet und geschliffen, Handwärmeschutz, einseitig spitzer Auslauf, Haarmesskante blendfrei brüniert

Einsatz zur Prüfung der Geradheit von Flächen im Lichtspaltverfahren
Genauigkeitsklasse 00
Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet
Lieferumfang Haarlineal und Etui



L (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	25 x 5	3114575	18,50
100	25 x 5	31145100	21,65
125	25 x 5	31145125	22,55
150	25 x 5	31145150	25,25

L (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	29 x 7	31145200	29,20
300	29 x 7	31145300	63,40
400	33 x 10	31145400	114,80
500	33 x 10	31145500	156,60

Haarlineal



gehärtet und geschliffen, Handwärmeschutz, einseitig spitzer Auslauf, Haarmesskante blendfrei mattiert

Einsatz zur Prüfung der Geradheit von Flächen im Lichtspaltverfahren
Genauigkeitsklasse 00
Material Spezialstahl
Lieferumfang Haarlineal und Etui



L (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	25 x 5	3115075	11,55
100	25 x 5	31150100	12,50
125	25 x 5	31150125	13,70
150	25 x 5	31150150	17,15

L (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	29 x 7	31150200	20,60
300	29 x 7	31150300	36,80
400	33 x 10	31150400	89,10
500	33 x 10	31150500	140,40

Lineal Präzision Stahl



Prüf- und Seitenflächen fein geschliffen, ab Länge 500 mm mit markierten Auflagepunkten auf einer Seitenfläche - bis Länge 6000 mm auf Anfrage

Einsatz Gen. 0: für genaueste Feinprüfarbeiten
 Gen. 1: für Kontrollen und genaue Arbeiten
 Gen. 2: für allgemeinen Werkstatteinsatz
Ausführung Gen. 0 und 1: Form A = rechteckiger Querschnitt, ab Länge 2000 mm Form B = I-Form und zusätzlich mit 2 Durchgrifföffnungen
 Gen. 2: Form A = rechteckiger Querschnitt
Material Stahl



Güte 0 und 1



Güte 2

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	500	10	50	7 µm	35400500	(97,00)
0	1.000	12	60	12 µm	354001000	(189,00)
0	1.500	15	70	17 µm	354001500	(276,00)
0	2.000	15	80	22 µm	354002000	(494,00)
0	3.000	20	120	32 µm	354003000	(1.058,00)
1	500	8	40	12 µm	35410500	(51,00)
1	1.000	10	50	21 µm	354101000	(89,00)

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1.500	12	60	29 µm	354101500	(175,00)
1	2.000	15	70	37 µm	354102000	(450,00)
1	3.000	16	100	54 µm	354103000	(821,00)
2	500	6	30	21 µm	35413500	(42,00)
2	1.000	8	40	33 µm	354131000	(61,00)
2	1.500	10	50	46 µm	354131500	(120,00)
2	2.000	12	60	58 µm	354132000	(162,00)

Lineal Präzision Edelstahl



Prüf- und Seitenflächen fein geschliffen, ab 500 mm mit markierten Auflagepunkten auf einer Seitenfläche - bis Länge 6000 mm auf Anfrage

Einsatz Gen. 0: für genaueste Feinprüfarbeiten
 Gen. 1: für Kontrollen und genaue Arbeiten
 Gen. 2: für allgemeinen Werkstatteinsatz
Ausführung Gen. 0 und 1: Form A = rechteckiger Querschnitt, ab Länge 2000 mm Form B = I-Form und zusätzlich mit 2 Durchgrifföffnungen
 Gen. 2: Form A = rechteckiger Querschnitt
Material Edelstahl



Güte 0 und 1



Güte 2

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	500	10	50	7 µm	35414500	(126,00)
0	1.000	12	60	12 µm	354141000	(301,00)
0	1.500	15	70	17 µm	354141500	(469,00)
0	2.000	15	80	22 µm	354142000	(837,00)

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	500	8	40	12 µm	35416500	(70,00)
1	1.000	10	50	21 µm	354161000	(154,00)
1	1.500	12	60	29 µm	354161500	(313,00)
1	2.000	15	70	37 µm	354162000	(722,00)

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	500	6	30	21 µm	35418500	(45,00)
2	1.000	8	40	33 µm	354181000	(99,00)

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1.500	10	50	46 µm	354181500	(240,00)
2	2.000	12	60	58 µm	354182000	(364,00)

Abrichtlineal



stabil gegen Durchbiegen, Verwindung verrippt, Außenseiten und Standfläche bearbeitet

Einsatz zum Abrichten schmaler Führungen und Flächen

Material hochwertiger Grauguss

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	500	40	6 µm	3544401	(221,00)
0	750	45	7 µm	3544402	(232,00)
0	1.000	50	8 µm	3544403	(439,00)
0	1.500	60	10 µm	3544404	(955,00)
0	2.000	70	12 µm	3544405	(1.418,00)
0	3.000	90	16 µm	3544406	(2.295,00)

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	500	40	15 µm	3544421	(180,80)
1	750	45	18 µm	3544422	(194,50)
1	1.000	50	20 µm	3544423	(350,00)
1	1.500	60	25 µm	3544424	(722,00)
1	2.000	70	30 µm	3544425	(1.109,00)
1	3.000	90	40 µm	3544426	(1.934,00)

Abrichtbalken



stabil gegen Durchbiegen, verrippt, beide Messflächen sind eben und parallel zueinander geschabt, Außenseiten bearbeitet

Einsatz zum Messen und Abrichten schmaler Führungen und Flächen

Material hochwertiger Grauguss

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
0	500	35	6 µm	3544441	(298,00)
0	750	50	7 µm	3544442	(453,00)
0	1.000	56	8 µm	3544443	(671,00)
0	1.500	70	10 µm	3544444	(1.355,00)
0	2.000	80	12 µm	3544445	(2.192,00)

Genauigkeitsklasse	L (mm)	B (mm)	Toleranz	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	500	35	15 µm	3544461	(221,00)
1	750	50	18 µm	3544462	(350,00)
1	1.000	56	20 µm	3544463	(556,00)
1	1.500	70	25 µm	3544464	(1.064,00)
1	2.000	80	30 µm	3544465	(1.739,00)

Messräder

38604 Messrad RollPilot S12 94,70



Speichenrad, ergonomischer Pistolengriff, leicht und handlich, verschleißfester Kardan-Skalenantrieb

Anzeige Zählwerk

Funktionen Addition bei Raddrehung vorwärts, Subtraktion bei Raddrehung rückwärts, beweglicher Zeiger am Rad gibt die genaue Start- und Endposition an, Fest- und Nullstellung direkt am Griff

Lieferumfang Messrad und Transporttasche

Messbereich (m)	Ablesung (mm)	Radumfang (mm)	Fehlergrenze (±%)
0-9.999,9	100	1.000	0,1



38605 Messrad RollPilot D12 132,00



Addition bei Raddrehung vorwärts, Subtraktion bei Raddrehung rückwärts, HOLD-Funktion zum Fixieren des Messwertes, beweglicher Zeiger am Rad gibt die genaue Start- und Endposition an, Fest- und Nullstellung direkt am Griff, Messwertspeicher mit 5 Einträgen, Speichenrad, ergonomischer Pistolengriff, leicht und handlich, verschleißfester Kardan-Skalenantrieb

Anzeige LCD hinterleuchtet

Lieferumfang Messrad, Block-Batterie und Transporttasche

Messbereich (m)	Ablesung (mm)	Radumfang (mm)	Fehlergrenze (±%)
0-9.999,99	100	1.000	0,1



38607

Messrad RollPilot S6

83,50



Speichenrad, ergonomischer Pistolengriff, leicht und handlich, verschleißfester Kardan-Skalenantrieb

Anzeige	Zählwerk
Funktionen	Addition bei Raddrehung vorwärts, Subtraktion bei Raddrehung rückwärts, Wand-zu-Wand-Funktion, Radfest- und Nullstellung direkt am Griff, mit Feinskala 1-9 cm
Lieferumfang	Messrad und Transporttasche

Messbereich (m)	Ablesung (mm)	Radumfang (mm)	Fehlergrenze (±%)
0-9.999,9	100	500	0,1



Teleskop-Längenmessgeräte

Längenmaßstab mit Teleskopauszug mEssfic compact



runde Teleskoprohre aus Leichtmetall, Kombilibelle zum vertikalen und horizontalen Ausrichten, kurze Einschublänge

Einsatz	im Innenausbau, zum schnellen Messen lichter Maße in horizontaler und vertikaler Lage
Anzeige	Analog
Hinweis	Weitere Längenmaßstäbe auf Anfrage lieferbar!

Messbereich (m)	Ablesung (mm)	Länge eingefahren (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,6-3,04	1	0,6	389153	(195,00)
0,91-5,01	1	0,91	389155	(229,00)



Winkel

Haarwinkel



ohne Anschlag

Material Stahl: Spezialstahl, gehärtet, blendfrei mattierte Haarmesskante

Material INOX: nichtrostender Spezialstahl, gehärtet

Einsatz	für Kontroll- und Prüfarbeiten im Lichtspaltverfahren
Winkel (°)	90
Genauigkeitsklasse	00



Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
40, 50	14 x 4	INOX	3120050	33,20
		Stahl	3120150	27,30
50, 75	15 x 4	INOX	3120075	39,40
		Stahl	3120175	32,40
70, 100	20 x 5	INOX	31200100	44,50
		Stahl	31201100	38,75

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
100, 150	25 x 6	INOX	31200150	64,90
		Stahl	31201150	52,20
130, 200	30 x 7	INOX	31200200	91,00
		Stahl	31201200	72,90
200, 300	40 x 8	INOX	31200300	204,00
		Stahl	31201300	126,90

Haarwinkel mit Anschlag



mit Anschlag, mit schwachem und starkem Schenkel

Material Stahl: Spezialstahl, gehärtet, blendfrei mattierte Haarmesskante

Material INOX: nichtrostender Spezialstahl, gehärtet

Einsatz	für Kontroll- und Prüfarbeiten im Lichtspaltverfahren
Winkel (°)	90
Genauigkeitsklasse	00



Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
40, 50	14 x 10, 16 x 2	INOX	3120250	(90,50)
		Stahl	3120350	(75,60)
50, 75	14 x 10, 18 x 2	INOX	3120275	(101,30)
		Stahl	3120375	(78,80)
70, 100	16 x 10, 18 x 2	INOX	31202100	(114,80)
		Stahl	31203100	(102,70)

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
100, 150	20 x 12, 22 x 3	INOX	31202150	(147,20)
		Stahl	31203150	(129,40)
130, 200	24 x 14, 26 x 3	INOX	31202200	(189,00)
		Stahl	31203200	(174,40)
200, 300	30 x 18, 32 x 3	INOX	31202300	(307,00)
		Stahl	31203300	(255,00)

Schnittmacherwinkel

DIN 875/00 K310

Haarmesskante innen, ohne Anschlag

Einsatz	für Kontroll- und Prüfarbeiten im Lichtspaltverfahren
Winkel (°)	90
Genauigkeitsklasse	00
Material	nichtrostender Spezialstahl, gehärtet



Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20, 25	6 x 3,5, 5 x 3,5	3120525	30,20

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
28, 40	8 x 3,5, 5 x 3,5	3120540	33,80

31206 Messzeug Sortiment für Werkzeugmacher 101,00

Eytool DIN 875/00 K300 K310

Genauigkeitsklasse	00
Material	nichtrostender Spezialstahl, gehärtet
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Haarlineal 100 mm - 1 Haarwinkel 75 mm x 50 mm - 1 Schnittmacherwinkel 40 mm x 28 mm - 1 Schnittmacherwinkel 25 mm x 20 mm - 1 Endmaßanreißer 9 mm x 9 mm x 60 mm - im Holzetui



Flach- und Anschlagwinkel Gen. 0

DIN 875/0 MADE IN GERMANY K310

Material Stahl:	Spezialstahl
Material INOX:	nichtrostender Spezialstahl
Winkel (°)	90
Genauigkeitsklasse	0



mit Anschlag

ohne Anschlag

Schenkel-länge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
50, 75	15 x 5	mit Anschlag	INOX	3122975	(48,00)
			Stahl	3122875	25,20
		ohne Anschlag	INOX	3120975	(32,40)
			Stahl	3120875	(16,40)
70, 100	20 x 5	mit Anschlag	INOX	31229100	(57,00)
			Stahl	31228100	28,20
		ohne Anschlag	INOX	31209100	(39,30)
			Stahl	31208100	(18,20)
100, 150	25 x 5	mit Anschlag	INOX	31229150	(78,00)
			Stahl	31228150	37,80
		ohne Anschlag	INOX	31209150	(48,00)
			Stahl	31208150	(22,25)
130, 200	30 x 6	mit Anschlag	INOX	31229200	(105,00)
			Stahl	31228200	48,15
		ohne Anschlag	INOX	31209200	(74,00)

Schenkel-länge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
130, 200	30 x 6	ohne Anschlag	Stahl	31208200	(30,80)
165, 250	35 x 7	mit Anschlag	INOX	31229250	(133,70)
			Stahl	31228250	(71,20)
		ohne Anschlag	INOX	31229300	(171,90)
			Stahl	31228300	(87,80)
200, 300	40 x 8	mit Anschlag	INOX	31209300	(119,00)
			Stahl	31208300	(57,70)
		ohne Anschlag	INOX	31229400	(267,00)
			Stahl	31228400	(192,30)
265, 400	45 x 10	mit Anschlag	INOX	31209400	(202,00)
			Stahl	31208400	(116,40)
		ohne Anschlag	INOX	31229500	(369,00)
			Stahl	31228500	(283,00)
330, 500	50 x 10	mit Anschlag	INOX	31209500	(282,00)
		ohne Anschlag	Stahl	31208500	(152,00)

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer
oder Bohrer, Anlassmarkierung oder
Gravur – wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie
auch in unserem Sortiment
sowie in unserer Ausstellung.
Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 5267-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Flach- und Anschlagwinkel Gen. 1



Winkel (°) 90
 Genauigkeitsklasse 1
 Material Spezialstahl



Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
50, 75	15 x 5	mit Anschlag	3123075	15,60
		ohne Anschlag	3121075	12,25
70, 100	20 x 5	mit Anschlag	31230100	17,55
		ohne Anschlag	31210100	13,55
100, 150	25 x 5	mit Anschlag	31230150	25,90
		ohne Anschlag	31210150	16,50
130, 200	30 x 6	mit Anschlag	31230200	32,90
		ohne Anschlag	31210200	21,35
165, 250	35 x 7	mit Anschlag	31230250	44,00
200, 300	40 x 8	mit Anschlag	31230300	54,80
		ohne Anschlag	31210300	38,00

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
265, 400	45 x 10	mit Anschlag	31230400	136,20
		ohne Anschlag	31210400	90,20
330, 500	50 x 10	mit Anschlag	31230500	199,40
		ohne Anschlag	31210500	122,70
mit Anschlag		31230600	(226,00)	
ohne Anschlag		31210600	(163,90)	
400, 600	60 x 12	mit Anschlag	31230750	(451,00)
		ohne Anschlag	31210750	(280,00)
500, 750	70 x 15	mit Anschlag	312301000	(690,00)
		ohne Anschlag	312101000	(480,00)

Flach- und Anschlagwinkel Gen. 2



Winkel (°) 90
 Genauigkeitsklasse 2
 Material Spezialstahl



Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
50, 75	15 x 5	mit Anschlag	3124075	12,50
		ohne Anschlag	3122075	9,75
70, 100	20 x 5	mit Anschlag	31240100	14,00
		ohne Anschlag	31220100	10,70
100, 150	25 x 5	mit Anschlag	31240150	18,85
		ohne Anschlag	31220150	13,10
130, 200	30 x 6	mit Anschlag	31240200	23,90
		ohne Anschlag	31220200	16,95
165, 250	35 x 7	mit Anschlag	31240250	32,00
175, 300		ohne Anschlag	31220300	29,25

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
200, 400	35 x 7	mit Anschlag	31240400	59,00
		ohne Anschlag	31220400	46,40
250, 500	40 x 8	mit Anschlag	31240500	72,00
		ohne Anschlag	31220500	59,00
mit Anschlag		31240600	95,00	
ohne Anschlag		31220600	76,00	
300, 600	45 x 10	mit Anschlag	31240750	120,00
		ohne Anschlag	31220750	94,00
375, 750	50 x 10	mit Anschlag	312401000	175,00
		ohne Anschlag	312201000	145,00

Schlosserwinkel



Winkel (°) 90
 Material Spezialstahl, verzinkt



Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
70, 100	20 x 5	mit Anschlag	31260100	9,10
		ohne Anschlag	31250100	6,65
100, 150		mit Anschlag	31260150	10,20
		ohne Anschlag	31250150	7,00
130, 200	25 x 5	mit Anschlag	31260200	12,30
		ohne Anschlag	31250200	7,45
160, 250	30 x 5	mit Anschlag	31260250	14,85
180, 300		ohne Anschlag	31250250	9,10
180, 300	35 x 5	mit Anschlag	31260300	18,15

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
180, 300	25 x 5	ohne Anschlag	31250300	9,95
230, 400		mit Anschlag	31260400	22,90
230, 400	30 x 5	ohne Anschlag	31250400	13,65
		mit Anschlag	31260500	30,40
280, 500		ohne Anschlag	31250500	15,10
		mit Anschlag	31260750	48,30
375, 750	40 x 5	ohne Anschlag	31250750	22,00
		mit Anschlag	312601000	73,30
500, 1.000	50 x 5	ohne Anschlag	312501000	28,50

Zimmermannswinkel

WN K310

Material Federbandstahl, mattverchromt, schutzverzinkt

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
280, 600	35 x 1,75	mit Anreißlöcher	31282600	21,25
		ohne Anreißlöcher	31281600	15,90
300, 700		mit Anreißlöcher	31282700	24,00
		ohne Anreißlöcher	31281700	19,95
320, 800		mit Anreißlöcher	31282800	25,65
		ohne Anreißlöcher	31281800	20,60
380, 1.000		mit Anreißlöcher	312821000	30,25
		ohne Anreißlöcher	312811000	29,20



Zimmermannswinkel mit starkem und schwachem Schenkel

WN

mm-Teilung, Gehrung

Winkel (°) 90

Material Aluminium, eloxiert

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
148, 250	40 x 14, 50 x 5	1	31335250	17,90
164, 300			31335300	21,20
195, 400			31335400	25,20



Zimmermannswinkel mit starkem und schwachem Schenkel

WN

Edelstahlblatt mit signierter, beidseitiger mm-Teilung, 45°-Winkel, gerippter Aluminium-Griff

Winkel (°) 90

Material nichtrostender Federbandstahl

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
199, 300	43 x 16, 45 x 1	1	31340300	26,70
199, 400			31340400	30,40



Flanschenwinkel

WN



K312

Material Spezialstahl, verzinkt

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Flanschenmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	30 x 5	67	31290300	21,45
400			31290400	25,35
500		80	31290500	29,90
600			31290600	37,70
800		100	31290800	45,50



Gehrungswinkel 135°

WN

K313

mit Anschlag

Winkel (°) 135

Material Spezialstahl

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80, 120	20 x 5	31300120	22,20
100, 150		31300150	23,10
130, 200	25 x 5	31300200	34,30

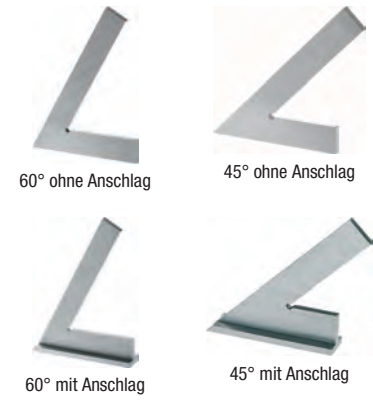


Spitzwinkel

WN

Material Spezialstahl

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Winkel (°)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
80, 120	20 x 5	45	mit Anschlag	31304120	37,80
			ohne Anschlag	31305120	26,65
		60	mit Anschlag	31302120	(35,80)
			ohne Anschlag	31303120	(25,70)
100, 150		45	mit Anschlag	31304150	42,00
			ohne Anschlag	31305150	29,20
		60	mit Anschlag	31302150	(40,90)
			ohne Anschlag	31303150	(28,65)
130, 200	25 x 5	45	mit Anschlag	31304200	49,65
			ohne Anschlag	31305200	42,00
		60	mit Anschlag	31302200	(54,90)
			ohne Anschlag	31303200	(40,25)



Zentrierwinkel Präzision

Scala **DIN 875/1** WN **K311**

mm-Teilung

Einsatz zum Zentrieren und Anreißern des Mittelpunktes bei runden Scheiben und Wellen

Material rostfreier Stahl

Schenkellänge (mm)	für Wellendurchmesser (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
70, 100	90	1	31311100	42,00
130, 150	190		31311150	52,00
150, 200	220		31311200	60,90
160, 250	230		31311250	80,60
180, 300	280		31311300	96,50
240, 400	400		31311400	329,00
300, 500	520		31311500	339,00



Zentrierwinkel Präzision

Scala **DIN 875/2** WN **MADE IN GERMANY** **K311**

mm-Teilung

Einsatz zum Zentrieren und Anreißern des Mittelpunktes bei runden Scheiben und Wellen

Material Stahl

Schenkellänge (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Schenkellänge (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
450, 600	1	31312600	auf Anfrage	660, 1.000	1	313121000	auf Anfrage
500, 800		31312800	auf Anfrage				



Stellwinkel

Schmiege mit Schraubcharnier

Material Spezialstahl, verzinkt, mattverchromt

Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Schenkellänge (mm)	Querschnitt (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	20 x 8	31351200	11,00	400	25 x 8	31351400	26,20
250	25 x 8	31351250	16,70				
300		31351300	17,20				
500				500		31351500	28,65



31370 Anreißgerät ALPHA

92,10

MADE IN GERMANY

3 in 1: Winkel, Stellschmiege und Winkelmesser, mit geschliffenen Hochkanten, mit mm- und Gradteilung, mit Anreißlöchern, der Gradmesser ist abnehmbar und kann auf beiden Seiten des Winkels montiert werden (Links-/Rechtshänder)

Einsatz zum Anreißern von Versätzen, Kerben und Schiftungen für Zimmerleute, Schalungs- und Treppenbauer

Material Stahl, pulverbeschichtet



Grad- und Winkelmesser

Gradmesser offen



WN K314

offener, halbrunder Bogen, Feststellschraube, bis Gradbogen 200 mm mattverchromt, ab Gradbogen 250 mm mattblank

Material Spezialstahl



D (mm)	Messbereich (°)	Schenkellänge (mm)	Ablesung (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	0-180	75	1	3140160	23,75
80		120		3140180	25,10
120		150		31401120	28,35
150		200		31401150	32,05
200		300		31401200	40,65

D (mm)	Messbereich (°)	Schenkellänge (mm)	Ablesung (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	0-180	500	1	31402250	86,00
300		600		31402300	129,00
400		800		31402400	210,00
		1.000		31402400/1	289,00

3140585 Gradmesser geschlossen

27,10

WN K314

geschlossener, halbrunder Bogen, Feststellschraube

Material Spezialstahl



D (mm)	Messbereich (°)	Schenkellänge (mm)	Ablesung (°)
85	0-180	150	1

Gradmesser mit verschiebbarer Schiene

WN K314

Material Spezialstahl, mattverchromt



D (mm)	Messbereich (°)	Schenkellänge (mm)	Ablesung (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	10-170	150	1	31410100	41,45
150		300		31410150	48,00
200		400		31410200	58,00

D (mm)	Messbereich (°)	Schenkellänge (mm)	Ablesung (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	10-170	500	1	31410250	83,20
300		600		31410300	97,80

31420 Winkelmesser Sortiment

81,20

WN K314 K3141

Ableselupe, Einteilung der Skalenscheibe 4 x 90°, Noniusablesung 1/12 Grad = 5 Winkelminuten, verchromte Skalierung, drei auswechselbare Messschienen

Einsatz zum Messen von Winkeln an Werkstücken, Vorrichtungen und Maschinen, auch als Lineal, Kreuz- und Gehrungswinkel zu verwenden

Funktionen der Zusatzwinkel ermöglicht das Winkelmessen aus zwei verschiedenen Bezugsebenen, kann an beiden Seiten und an beliebiger Stelle innerhalb des geschlitzten Schenkels am Winkelmesser befestigt werden

Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet

Lieferumfang Winkelmesser, Schiene 150 mm, Schiene 200 mm, Schiene 300 mm, Zusatzwinkel und Etui



Schienenlänge (mm)	Messbereich (°)	Ablesung (Winkelminuten)
150, 200, 300	0-360	5

Winkelmesser mit Lupe



WN K314

parallaxfreie Ablesung, Ableselupe, Ableseleile mattverchromt, Schiene gehärtet, Feineinstellung, Lieferung ohne Zusatzwinkel

Einsatz zum Messen von Winkeln an Werkstücken, Vorrichtungen und Maschinen, auch als Lineal, Kreuz- und Gehrungswinkel zu verwenden

Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet

Lieferumfang Winkelmesser, Schiene und Holzetui



Schienenlänge (mm)	Messbereich (°)	Ablesung (Winkelminuten)	Einteilung	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	0-360	5	4 x 90°	31423150	180,00
200				31423200	183,40

Schienenlänge (mm)	Messbereich (°)	Ablesung (Winkelminuten)	Einteilung	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	0-360	5	4 x 90°	31423300	186,70

31431 Winkelmesser Digital Sortiment

289,00



K314 K3141

verschiebbare Messschiene, Feineinstellung

Anzeige	LCD
Funktionen	EIN/AUS, Umschaltung Winkelgrad/Winkelminute, Nullstellung an jeder Stelle
Material	nichtrostender Spezialstahl, gehärtet
Lieferumfang	Winkelmesser, Schiene 150 mm, Schiene 300 mm, Zusatzwinkel, Flachwinkel 90° (60 mm x 50 mm), Knopfzelle CR2032 und Etui



Schienenlänge (mm)	Messbereich (°)	Ablesung (°)	Ablesung (Winkelminuten)	Fehlergrenze (Winkelminuten)	Einteilung
150, 300	0-360	0,005	10	5	1 x 360°, 2 x 180°, 4 x 90°

Fühlerlehren

Dickentoleranzen Lehrenband

Dickentoleranz nach EN 10140 C			Dickentoleranz für INOX und Messing		
Nenndicke mm		Grenzabmaße der Dicke bei Nennbreite mm	Nenndicke mm		Grenzabmaße der Dicke bei Nennbreite mm
>	≤	< 125	>	<	< 125
	0,1	± 0,004	0,01	0,03	± 0,002
0,10	0,15	± 0,005	0,04	0,05	± 0,003
0,15	0,25	± 0,008	0,06	0,18	± 0,005
0,25	0,40	± 0,010	0,20	0,30	± 0,007
0,40	0,60	± 0,012	0,40	0,50	± 0,010
0,60	1,00	± 0,015	0,60	1,00	± 0,015

Fühlerlehre mit Feststellschraube

WN K160



mit Feststellschraube, konisch laufend

Material Stahl: Federbandstahl, Größenbeschriftung (metrisch und zollig)

Material INOX: nichtrostender Federbandstahl, Größenbeschriftung (metrisch)

Material Messing: Messing vernickelt, antimagnetisch, Größenbeschriftung (metrisch)

L (mm) 100

Blattan-zahl	Messbe-reich (mm)	Material	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	0,03-0,1	Stahl	0,03 - 0,04 - 0,05 - 0,06 - 0,07 - 0,08 - 0,09 - 0,10, im Etui	315008	2,64
8	0,05-0,5	INOX	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	315108	6,60
8	0,05-0,5	Messing	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50, im Etui	315118	11,20
8	0,05-0,5	Stahl	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50, im Etui	315008/1	2,64
13	0,05-1	Stahl	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	3150013	2,79
13	0,05-1	INOX	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	3151013	10,05
13	0,05-1	Messing	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	3151113	13,70
20	0,05-1	Stahl	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,55 - 0,60 - 0,65 - 0,70 - 0,75 - 0,80 - 0,85 - 0,90 - 0,95 - 1,00, im Etui	3150020	4,23
20	0,05-1	INOX	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,55 - 0,60 - 0,65 - 0,70 - 0,75 - 0,80 - 0,85 - 0,90 - 0,95 - 1,00, im Etui	3151020	14,85
20	0,05-1	Messing	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,55 - 0,60 - 0,65 - 0,70 - 0,75 - 0,80 - 0,85 - 0,90 - 0,95 - 1,00, im Etui	3151120	19,60
21	0,05-2	Stahl	0,05 - 0,10 - 0,20 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00 - 1,10 - 1,20 - 1,30 - 1,40 - 1,50 - 1,60 - 1,70 - 1,80 - 1,90 - 2,00, im Etui	3150021	9,45
20	0,1-2	Stahl	0,10 - 0,20 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00 - 1,10 - 1,20 - 1,30 - 1,40 - 1,50 - 1,60 - 1,70 - 1,80 - 1,90 - 2,00, im Etui	3150020/1	10,35
21	0,1-0,5	Stahl	0,10 - 0,12 - 0,14 - 0,16 - 0,18 - 0,20 - 0,22 - 0,24 - 0,26 - 0,28 - 0,30 - 0,32 - 0,34 - 0,36 - 0,38 - 0,40 - 0,42 - 0,44 - 0,46 - 0,48 - 0,50, im Etui	3150021/1	5,10
32	0,03-1	Stahl	0,03 - 0,04 - 0,05 - 0,06 - 0,07 - 0,075 - 0,08 - 0,09 - 0,10 - 0,12 - 0,15 - 0,18 - 0,20 - 0,22 - 0,25 - 0,28 - 0,30 - 0,32 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,55 - 0,60 - 0,65 - 0,70 - 0,75 - 0,80 - 0,85 - 0,90 - 0,95 - 1,00, im Etui	3150032	8,60

Fühlerlehre am Ring

WN

Größenbeschriftung (metrisch und zollig), konisch zulaufend, am Ring hängend

Material Federbandstahl



Blattanzahl	Messbereich (mm)	L (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	0,05-1	200	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	31512200	10,60
20	0,05-1	200	0,05-0,10-0,15-0,20-0,25-0,30-0,35-0,40-0,45-0,50-0,55-0,60-0,65-0,70-0,75-0,80-0,85-0,90-0,95-1,00, im Etui	31515200	13,15
13	0,05-1	300	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	31512300	12,55
20	0,05-1	300	0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,55 - 0,60 - 0,65 - 0,70 - 0,75 - 0,80 - 0,85 - 0,90 - 0,95 - 1,00, im Etui	31515300	16,60

Lehrenband

ab Stärke 0,08 mm mit Maß beschriftet

Material Stahl: Kohlenstoffstahl, kaltgewalzt, gehärtet, blanke Oberfläche, Toleranz nach EN 10140 C

Material INOX: rost- und säurebeständiger Edelstahl, kaltgewalzt, federhart, blanke Oberfläche, Toleranz siehe Tabelle "Dickentoleranz"

Einsatz Justieren, Ausrichten, Ausgleichen, Unterlegen, Anpassen, Einrichten, Nachstellen

L (mm) 5.000

Lieferumfang Lehrenband in Kunststoffbox



B (mm)	Stärke (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,7	0,005	Stahl	315200,005	88,70
12,7	0,01	INOX	315190,01	55,00
12,7	0,01	Stahl	315200,01	48,55
12,7	0,02	INOX	315190,02	42,20
12,7	0,02	Stahl	315200,02	37,25
12,7	0,03	INOX	315190,03	16,95
12,7	0,03	Stahl	315200,03	14,05
12,7	0,04	INOX	315190,04	16,95
12,7	0,04	Stahl	315200,04	14,05
12,7	0,05	INOX	315190,05	16,95
12,7	0,05	Stahl	315200,05	14,05
12,7	0,06	INOX	315190,06	12,35
12,7	0,06	Stahl	315200,06	10,30
12,7	0,07	INOX	315190,07	12,35
12,7	0,07	Stahl	315200,07	10,30
12,7	0,08	INOX	315190,08	12,35

B (mm)	Stärke (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,7	0,08	Stahl	315200,08	10,30
12,7	0,09	INOX	315190,09	12,35
12,7	0,09	Stahl	315200,09	10,30
12,7	0,1	INOX	315190,10	12,35
12,7	0,1	Stahl	315200,10	10,30
12,7	0,12	INOX	315190,12	12,35
12,7	0,12	Stahl	315200,12	10,30
12,7	0,15	INOX	315190,15	12,35
12,7	0,15	Stahl	315200,15	10,30
12,7	0,18	INOX	315190,18	12,35
12,7	0,18	Stahl	315200,18	10,30
12,7	0,2	INOX	315190,20	12,35
12,7	0,2	Stahl	315200,20	10,30
12,7	0,25	INOX	315190,25	12,35
12,7	0,25	Stahl	315200,25	10,30
12,7	0,3	Stahl	315200,30	10,30

B (mm)	Stärke (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,7	0,35	Stahl	315200,35	11,90
12,7	0,4	Stahl	315200,40	11,90
12,7	0,45	Stahl	315200,45	11,90
12,7	0,5	Stahl	315200,50	11,90
12,7	0,55	Stahl	315200,55	17,85
12,7	0,6	Stahl	315200,60	17,85
12,7	0,65	Stahl	315200,65	17,85
12,7	0,7	Stahl	315200,70	17,85
12,7	0,75	Stahl	315200,75	17,85
12,7	0,8	Stahl	315200,80	17,85
12,7	0,85	Stahl	315200,85	17,85
12,7	0,9	Stahl	315200,90	18,90
12,7	0,95	Stahl	315200,95	18,90
12,7	1	Stahl	315201,00	18,90

Lehrenband Boxen

geschnittene Kante, Stärkenangabe auf dem Band, in regelmäßigen Abständen markiert

Material Stahl: Kohlenstoffstahl, kaltgewalzt, gehärtet, blanke Oberfläche, Toleranz nach EN 10140 C

Material INOX: rost- und säurebeständiger Edelstahl, kaltgewalzt, federhart, blanke Oberfläche, Toleranz siehe Tabelle "Dickentoleranz"

Material Messing: Messing CuZn37, hartgewalzt, blanke Oberfläche, Toleranz siehe Tabelle "Dickentoleranz"

Einsatz Justieren, Ausrichten, Ausgleichen, Unterlegen, Anpassen, Einrichten, Nachstellen

L (mm) 2.500

Lieferumfang Lehrenband und Kunststoffbox



B (mm)	Stärke (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	0,01	INOX	315220,01	42,15
25	0,015	INOX	315220,015	42,15
25	0,02	INOX	315220,02	24,65
25	0,025	INOX	315220,025	20,20
25	0,03	INOX	315220,03	11,80
25	0,04	INOX	315220,04	11,55
25	0,05	INOX	315220,05	11,10
25	0,06	INOX	315220,06	8,70
25	0,07	INOX	315220,07	8,70
25	0,075	INOX	315220,075	8,70
25	0,08	INOX	315220,08	8,80
25	0,09	INOX	315220,09	8,85
25	0,1	INOX	315220,10	8,85
25	0,12	INOX	315220,12	9,15
25	0,15	INOX	315220,15	9,15
25	0,18	INOX	315220,18	9,15
25	0,2	INOX	315220,20	9,15

B (mm)	Stärke (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	0,22	INOX	315220,22	9,15
25	0,25	INOX	315220,25	9,15
25	0,3	INOX	315220,30	9,35
25	0,35	INOX	315220,35	9,35
25	0,4	INOX	315220,40	9,80
25	0,45	INOX	315220,45	9,80
25	0,5	INOX	315220,50	10,20
50	0,01	INOX	315310,01	43,00
50	0,015	INOX	315310,015	43,00
50	0,02	INOX	315310,02	26,65
50	0,025	INOX	315310,025	22,25
50	0,03	INOX	315310,03	16,90
50	0,04	INOX	315310,04	16,75
50	0,05	INOX	315310,05	16,40
50	0,06	INOX	315310,06	12,85
50	0,07	INOX	315310,07	12,85
50	0,075	INOX	315310,075	12,85

B (mm)	Stärke (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	0,08	INOX	315310,08	12,90
50	0,09	INOX	315310,09	13,10
50	0,1	INOX	315310,10	13,10
50	0,12	INOX	315310,12	13,35
50	0,15	INOX	315310,15	13,85
50	0,18	INOX	315310,18	14,35
50	0,2	INOX	315310,20	15,70
50	0,25	INOX	315310,25	16,20
50	0,3	INOX	315310,30	16,40
50	0,35	INOX	315310,35	16,40
50	0,4	INOX	315310,40	16,90
50	0,45	INOX	315310,45	16,90
50	0,5	INOX	315310,50	17,45
150	0,01	INOX	315410,01	118,20
150	0,01	Messing	315450,01	51,90
150	0,02	INOX	315410,02	78,20
150	0,02	Messing	315450,02	36,00

Unterlagsfolie Sortiment

Material Stahl: Kohlenstoffstahl, kaltgewalzt, gehärtet, blanke Oberfläche, Toleranz nach EN 10140 C
Material INOX: rost- und säurebeständiger Edelstahl, kaltgewalzt, federhart, blanke Oberfläche, Toleranz siehe Tabelle "Dickentoleranz"
Material Messing: Messing CuZn37, hartgewalzt, blanke Oberfläche, Toleranz siehe Tabelle "Dickentoleranz"
Einsatz Justieren, Ausrichten, Ausgleichen, Unterlegen, Anpassen, Einrichten, Nachstellen



Abmessungen (mm)	Material	Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
50 x 300	Stahl	25	0,01 - 0,02 - 0,03 - 0,04 - 0,05 - 0,06 - 0,07 - 0,08 - 0,09 - 0,10 - 0,12 - 0,15 - 0,18 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	3154421	70,50
50 x 300	Stahl	23	0,03 - 0,04 - 0,05 - 0,06 - 0,07 - 0,08 - 0,09 - 0,10 - 0,12 - 0,15 - 0,18 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90 - 1,00, im Etui	3154422	58,70
50 x 300	Stahl	11	0,02 - 0,03 - 0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 1,00, im Etui	3154423	28,70
100 x 500	INOX	9	0,02 - 0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,30 - 0,40 - 0,50 - 1,00, im Etui	3154424	85,80
100 x 500	INOX	2	1,50 - 2,00, im Etui	3154425	46,15
100 x 500	INOX	4	0,60 - 0,70 - 0,80 - 0,90, im Etui	3154426	56,50
150 x 500	INOX	10	0,025 - 0,05 - 0,075 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50, im Etui	3154427	120,90
150 x 500	Messing	10	0,025 - 0,05 - 0,075 - 0,10 - 0,15 - 0,20 - 0,25 - 0,30 - 0,40 - 0,50, im Etui	3154428	119,50

31546 Halter für Lehrenband 3,93

ohne Magnet

Griffbreite (mm)	17
Grifflänge (mm)	125
Material	Kunststoff



Lehrenband Sortiment

Material Stahl: Kohlenstoffstahl, kaltgewalzt, gehärtet, blanke Oberfläche, Toleranz nach EN 10140 C
Material INOX: rost- und säurebeständiger Edelstahl, kaltgewalzt, federhart, blanke Oberfläche, Toleranz siehe Tabelle "Dickentoleranz"
Einsatz Justieren, Ausrichten, Ausgleichen, Unterlegen, Anpassen, Einrichten, Nachstellen



Abmessungen (mm)	Material	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
330 x 100 x 110	Stahl	0,01 - 0,02 - 0,03 - 0,04 - 0,05 - 0,06 - 0,07 - 0,08 - 0,09 - 0,10 - 0,12 - 0,15 - 0,18 - 0,20 - 0,25, Fühlerlehrenhalter, im Wandhalter	315471	216,00
330 x 100 x 110	INOX	0,01 - 0,02 - 0,03 - 0,04 - 0,05 - 0,06 - 0,07 - 0,08 - 0,09 - 0,10 - 0,12 - 0,15 - 0,18 - 0,20 - 0,25, Fühlerlehrenhalter, im Wandhalter	315481	(248,00)
330 x 210 x 220	Stahl	0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,55 - 0,60 - 0,65 - 0,70 - 0,75 - 0,80 - 0,85 - 0,90 - 0,95 - 1,00, Fühlerlehrenhalter, im Wandhalter	315472	239,00

Formlehren

Radienschablone

K161

gefräste Ausführung, Radien konkav und konvex, Größenbeschriftung, Feststellschrauben

Material Stahl: Spezialstahl
Material INOX: nichtrostender Spezialstahl

Steigung (mm)	1,0-3,0 um 0,25 3,5-20,0 um 0,50 20,0-25,0 um 1,00
---------------	--



Radien (mm)	Blattanzahl	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-7	34	Stahl	315501,0	13,00
1-7	34	INOX	315601,0	16,80
7,5-15	32	Stahl	315507,5	13,00

Radien (mm)	Blattanzahl	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
7,5-15	32	INOX	315607,5	16,80
15,5-25	30	Stahl	3155015,5	13,00
15,5-25	30	INOX	3156015,5	16,80

Gewindeschablone

K162

Größenbeschriftung, zwei Feststellschrauben



Metrisches Gewinde (mm)	BSW Gewinde (Gang/Zoll)	BSP Gewinde (Gang/Zoll)	UNC Gewinde (Gang/Zoll)	UNF Gewinde (Gang/Zoll)	Blattanzahl	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,25-6	4-62	8-28	-	-	58	Stahl	315813	7,35
0,25-6	4-62	-	-	-	52	Stahl	315812	4,54
0,25-6	-	-	-	-	24	Stahl	315811	3,60
-	-	-	4-64	-	22	Stahl	315814	4,32
-	-	-	-	12-80	16	Stahl	315815	4,32

315819 Gewindeschablone

4,23



Größenbeschriftung

Einsatz für Innen- und Außengewinde



Metrisches Gewinde (mm)	Blattanzahl	Material
3-12	14	Stahl

Drehstuhl- und Gewindelehre

Typ	Einsatz	Ausführung	Abmessungen (mm)	Material	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kombinierte Dreh- und Gewindestahllehre	Trapez-, Whitworth- und metrisches Gewinde	Winkel 40°-80°, 0°-30°, Steigung 2,0-12 Gang/Zoll	90 x 40 x 2	Stahl		315823	13,15
Universal-Gewindestahllehre	für Spitz- und Flachgewinde	Winkel 45°-70°, Steigung 2,5-8,0 Gang/Zoll	60 x 25 x 2	Stahl		315824	4,27
Trapez-Gewindestahllehre	für Trapezgewinde	Flankenwinkel nach DIN 103 mit Einschnitt 30°, Steigung 2,0-12 Gang/Zoll	60 x 20 x 2	Stahl		315825	4,27
Spitzgewindestahllehre	für Whitworth-Gewinde	55°	74 x 24 x 2	Stahl		315826	3,64
Spitzgewindestahllehre	für metrisches ISO-Gewinde	60°	74 x 24 x 2	Stahl		315827	3,64

Profillehre

verschiebbare Stahlstifte Ø 1,00 mm, Konturentiefe max. 40 mm

Einsatz Übertragung von Profilen und Konturen

L (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	Stahl	31585150	(22,85)
L (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	Stahl	31585350	(70,20)



Spiralbohrerschleiflehre



Einsatz	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Spiralbohrer mit Spitzenwinkel 118° und Lehrenwinkel 121°	0-50	0,1	Aluminium, gehärtet (63 HRC), mit Hartcoat-Beschichtung	31590	1,88
für Spiralbohrer mit Spitzenwinkel 30° bis 160°, mit Zeigerfeststellung, mit rückseitiger Gewindetabelle	0-45	1	Aluminium, gehärtet (63 HRC), mit Hartcoat-Beschichtung	31591	14,75



31590



31591

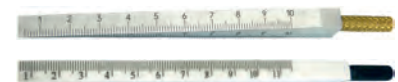
Messkeil



Ablesung (mm) 0,1

Messbereich (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5-7	Spezialstahl	315941	49,00
0,5-11	Spezialstahl	315942	49,00
2-7	Spezialstahl	315943	49,00

Messbereich (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
7-15	Spezialstahl	315944	49,00
0,5-11	Kunststoff	315945	49,00



Schweißnahtlehren

31600 Schweißnahtlehre 17,10

K235

blank, an Kette hängend, Größenbeschriftung

Messbereich (mm)	Blattanzahl	Material
3-12	12	Stahl

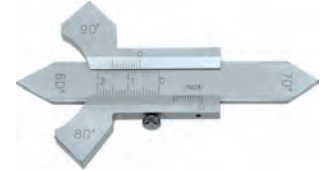


31601 Schweißnahtlehre 29,45

K235

Einsatz Messen der Flachsweißnähte V-Naht 60°, 70°, 80° und 90°
Anzeige Nonius

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Material
0-20	0,1	nichtrostender Stahl



316011 Schweißnahtlehre Digital 74,00



WN

K235

Einsatz Messen der Flachsweißnähte V-Naht 60°, 70°, 80° und 90°
Anzeige LCD
Lieferumfang Schweißnahtlehre, Knopfzelle LR44 und Etui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Material
0-20	0,01	nichtrostender Stahl



31602 Schweißnahtlehre "S" 4,00

K235

Messbereich (mm)	Material
2-15	Aluminium



31603 Schweißnahtlehre "DBP" 97,20

K235

einfache Handhabung, direkte Ablesung der Höhe von Schweißnähten (auch bei unebenen Schweißnähten), ohne Nonius

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Material
0-20	0,1	nichtrostender Stahl



sonstige Lehren

Düsenlehre

Stahlstifte in Kunststoff eingefasst

Einsatz zum Lehren aller Düsenarten und kleiner Bohrungen

Messbereich (mm)	Anzahl der Nadeln	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,45-1,5	20	Stahl	31610	10,60
1,5-3	16	Stahl	31612	10,70



Rechenhilfen, Anzeigeräte

Gewindeschieber DIN

Vorderseite: metrisches Gewinde und metrisches ISO-Gewinde, Whitworth-Gewinde, Rückseite: Whitworth-Rohrgewinde, Treib-, Einlege-, Nasenkeile und Passfedern

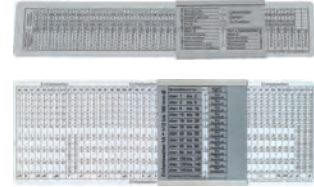
L (mm)	B (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	50	Aluminium, eloxiert	31630	17,60
256	50	Kunststoff	31631	14,20



Passungsschieber DIN

Vorderseite: Passung h5-h12 bis Ø 160 mm, Rückseite: Passung H6-H13 bis Ø 160 mm

L (mm)	B (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
280	80	Kunststoff	31632	12,45
250	80	Aluminium, eloxiert	31640	24,00

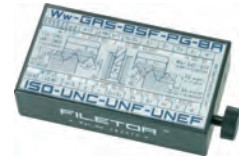


31635 Gewindeanzeiger ISO Filetor

75,00

Einsatz zum Ablesen aller Bestimmungen eines Gewindes

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Material
110	60	30	Kunststoff



31645 Toleranzschlüssel ISO Tolerator

68,20

Einsatz direkte Ablesung aller Toleranzwerte bis Nennmaß 500 mm

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Material
110	60	30	Kunststoff



31650 Umrechner Convertor

68,20



Einsatz direkte Ablesung von Zoll auf Millimeter und umgekehrt

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Material
110	60	30	Kunststoff



Taschenrechner Machinist Calc Pro

Anzeige LCD, 12-stellig, mit Meldungsanzeige
Abmessungen (mm) 160 x 90 x 25
Lieferumfang Taschenrechner, 2 Mignon-Batterien und Schutzhülle

Typ	Funktionen	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Calc Pro	Grundrechenarten, trigonometrische Funktionen, Berechnung der Schnittgeschwindigkeit für Vorschübe und Drehzahlen, Berechnung von Lochanordnungen für Lochkreise, Berechnung von rechtwinkligen Dreiecken, Dreidrahtberechnung für Gewinde, integrierte Tabellen für Bohrer- und Gewindegrößen und Bohrerspitzen		31660	66,60
Calc Pro 2	Grundrechenarten, trigonometrische Funktionen, Berechnung der Schnittgeschwindigkeit für Vorschübe und Drehzahlen, Berechnung von Lochanordnungen für Lochkreise, Berechnung von rechtwinkligen Dreiecken, Dreidrahtberechnung für Gewinde, integrierte Tabellen für Bohrer- und Gewindegrößen und Bohrerspitzen, spezifizierte Tasten für Surface Feet per Minute (SFM), Inches per Tooth (IPT), Inches per Minute (IPM), Inches per Revolution (IPR) of Teeth, Depth of Cut (DOC), Width of Cut (WOC) und Length of Cut (LOC), 20 verschiedene Materialien sind im Gerät gespeichert, integrierte Prozesse für Face Milling, End Milling, Slot Milling, Turning, Boring, Drilling, integrierte Werkzeuge High Speed, Carbide und High Performance		31662	89,10

Reißnadeln

31685 Reißnadel HM "FineMarker"

31,50

T/COM

ergonomische Ausführung, die kreisrunde Schneidkante der superfeinen Nadel schält besonders gut sichtbare Anrisse ins Metall, wenn die Nadel abgenutzt ist, wird diese abgeknickt und nachgeschoben, ein Nachschärfen ist auch mit einem SIC-Abziehstein möglich, durch Druck auf die Soft-Push-Mechanik gleitet der Nadelkopf in den schützenden Schaft zurück



Lieferumfang Reißnadel und HM-Mikronadel

L (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
150	9,5	0,38	Hartmetall

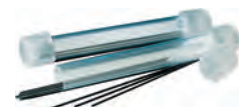
31686 Ersatzmikronadel

6,30

T/COM

Einsatz für Art.-Nr. 31685

L (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
40	0,38	Hartmetall



31687 Reißnadel HM "ErgoPlus"**19,10****T/COM®**

ergonomische Reißnadel mit lackiertem Aluminiumschaft und Klipp, schwarze und rutschfeste Griffzone, Anreißdruck überträgt sich leichter, sodass Aufrisse tiefer und deutlich besser sichtbar werden, kordierter Adapter für die Spannzangen-Aufnahme aus eloxiertem Aluminium, mit präziser, sicherer und schneller Fallmechanik, geschliffene und auswechselbare Hartmetallnadel

**Lieferumfang** Reißnadel und Hartmetallnadel

L (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
150	8,8	2	Hartmetall

316871 Reißnadel HM "TopForm"**12,20****T/COM®**

innovative Reißnadel mit bruchfestem, lackiertem Kunststoffschaft und Klipp, Griffzone handlich ausgebildet, kordierter Adapter für die Spannzangen-Aufnahme aus eloxiertem Aluminium, mit präziser, geschliffener und auswechselbarer Hartmetallnadel

**Lieferumfang** Reißnadel und Hartmetallnadel

L (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
150	8,8	2	Hartmetall

31688 Ersatznadel HM**6,15****T/COM®**

in Messinghülse, Nachschleiflänge beträgt ca. 10 mm, Werkstoffe können bis zu einer Härte von 60 HRC angerissen werden

**Einsatz** für Art.-Nr. 31687 und 316871

L (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
32	2	Hartmetall

31700 Reißnadel mit eingeschraubter Nadel gerade**1,43**

gerade, eingeschraubte Nadel, gerändelter Griff, gehärtet



L (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
180	4	Chrom-Vanadium-Stahl

31705 Reißnadel gerade**1,67**

gerade, gerändelter Griff, gehärtet



L (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
180	4	Stahl

31720 Reißnadel abgewinkelt**2,15**

gerade und gebogene Nadel, gerändelter Griff, gehärtet



L (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
250	4	Chrom-Vanadium-Stahl

31722 Reißnadel abgewinkelt**2,98**

gerade und gebogene Nadel, Kunststoff-Griff



L (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
220	4	Stahl vernickelt

31727 Reißnadel mit auswechselbarer Spitze gerade

5,40



gerade, auswechselbare und gehärtete Spitzen, die im Schaft aufbewahrt sind, hohler Stahlschaft mit Kunststoffüberzug und Klemmfutter

Lieferumfang Reißnadel mit 12 Spitzen

L (mm)
150

31710 Reißnadel gerade mit Griff

6,95



gerade, Kunststoff-Griff

L (mm)	Durchmesser der Nadel (mm)	Material
172	4	Hartmetall

31730 Reißnadel mit Sechskantgriff gerade

3,22



gerade, Kugelschreiberform, Sechskantgriff

L (mm)	Material
150	Hartmetall

31732 Reißnadel Kugelschreiberform gerade

9,10



gerade, Kugelschreiberform, gummierter Griff, verchromt

L (mm)	Material
145	Hartmetall

31740 Reißnadel Kugelschreiberform gerade

11,40



gerade, Kugelschreiberform, mit Fallmechanik

L (mm)	Material
150	Hartmetall

31745 Ersatzanreißnadel

4,28



Einsatz für Reißnadel (Art.-Nr. 31740)

L (mm)	Material
32	Hartmetall

Streichmaße**Streichmaß Präzision**

WN



gelaserte mm-Teilung, Feststellschraube aus Metall

Einsatz zum einfachen Anreißen von Werkstücken

Material nichtrostender Spezialstahl

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-200	1	31748200	27,25
0-250		31748250	35,75

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	1	31748300	36,75

31752200 Streichmaß mit Festellschraube

20,80



mm-Teilung, Anreißkante, 90°-Winkel, Feststellschraube

Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet
Winkel (°) 90

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)
0-200	1

Anreißgeräte

31760 Anreißmessschieber mit Rolle

39,45



mm-Teilung, Feststellschraube, Führungsrolle Ø 7,5 mm

Einsatz zum einfachen Anreißern von Werkstücken
Anzeige Nonius
Material Spezialstahl

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)
0-200	0,05

31765 Ersatznadel

2,90



Einsatz für Anreißmessschieber (Art.-Nr. 31760)

Streichmaß mit runder Stange



austauschbare gehärtete Spitze, Schieber aus Stahl mit Feststellschraube, Messstange aus Stahlrohr mit Führungsnut und runder Anschlagplatte, mm-Teilung

Anzeige Nonius
D (mm) 12
Material Spezialstahl

L (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	0,1	31768300	53,50	500	0,1	31768500	92,20

31769 Ersatzspitze

(6,00)



Einsatz für Streichmaß mit runder Stange (Art.-Nr. 31768...)

Stangenzirkel



austauschbare Spitzen, Feinverstellung durch Reibrad, Feststellschraube, Messstange aus Flachstahl mit mm-Teilung

Anzeige Nonius
Material Spezialstahl

L (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	0,1	31772500	(96,60)	2.000	0,1	317722000	(249,00)
1.000		317721000	(141,90)	3.000		317723000	(386,00)
1.500		317721500	(176,80)				

Ersatzspitze

Einsatz für Stangenzirkel (Art.-Nr. 31772...)

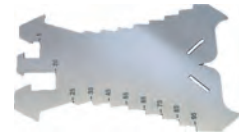
Material	Art. Nr.	Preis pro Paar	Material	Art. Nr.	Preis pro Paar
Stahl, gehärtet	31773	(14,95)	Hartmetall	31774	(55,10)

46834 Anreißschablone

10,70



aus rostfreiem Edelstahl, Maßeinteilung von 5-100 mm, um 5 mm steigend

Einsatz zum Anreißern und Entgraten**Material** Stahl, nichtrostend (Edelstahl rostfrei)

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)
5-100	5

Zirkel

Federzirkel

gehärtete und nadelförmig geschliffene Spitzen, Schnellspannmutter, Schnellspannung und Feder brüniert

Material Spezialstahl

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
feste Spitze	125	31800125	7,30
	150	31800150	7,75
	200	31800200	8,25
	250	31800250	11,20
	300	31800300	13,55

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
wechselbare Spitze	125	31802125	8,10
	150	31802150	8,45
	200	31802200	10,30
	250	31802250	12,00
	300	31802300	14,65



31800



31802

31803 Ersatzspitze

1,53

Einsatz für Federzirkel (Art.-Nr. 31802...)

Bleistiftzirkel

feste, gehärtete und nadelförmig geschliffene Spitzen, Bleistifthalter, Stellbogen, Nietscharnier

Material Spezialstahl

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	31805150	11,95
200	31805200	12,60

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	31805250	15,85
300	31805300	27,45



Spitzzirkel

feste, gehärtete und nadelförmig geschliffene Spitzen, Nietscharnier

Material Spezialstahl

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Stellbogen	150	31810150	10,70
	200	31810200	11,95
	250	31810250	15,50
	300	31810300	16,50

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Stellbogen	150	31820150	8,80
	200	31820200	11,35
	250	31820250	12,95
	300	31820300	14,55



31810



31820

Innen- und Außentaster

Innen- und Außentaster

allseitig geschliffen und poliert, Nietscharnier

Material Stahl

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Außentaster	150	31840150	6,70
	200	31840200	8,35
	250	31840250	11,00
	300	31840300	13,00

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Innentaster	150	31830150	6,50
	200	31830200	8,10
	250	31830250	10,35
	300	31830300	12,60



31830



31840

Federloch- und Greifzirkel

allseitig geschliffen und poliert, Schnellspannmutter

Material Stahl

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Federgreifzirkel	150	31842150	7,30
	200	31842200	9,50
	250	31842250	10,85
	300	31842300	12,45

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Federlochzirkel	150	31832150	6,95
	200	31832200	8,75
	250	31832250	10,30
	300	31832300	11,55



31832



31842

Analoge Höhenmess- und Anreißgeräte

32918300 Höhenreißer mit Lupe

140,60



Lupe, verstellbare Messstange zur Nullsetzung, Feststellschraube, Feineinstellung, Messstange aus rostfreiem Stahl

Art der Ablesung mm/inch
Anzeige Nonius
Lieferumfang auswechselbare, hartmetallbestückte Anreißnadel

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fußabmessungen (mm)	Querschnitt der Messstange (mm)
0-300	0,02	135 x 90 x 40	28 x 9



Höhenreißer



Feststellschraube, Feineinstellung, Messstange aus rostfreiem Stahl

Anzeige Nonius
Lieferumfang Messgerät, auswechselbare und hartmetallbestückte Anreißnadel

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fußabmessungen (mm)	Querschnitt der Messstange (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,05	135 x 90 x 40	15 x 10	32921300	81,00
0-500		110 x 70 x 40	16 x 12	32921500	139,60



Höhenmess- und Anreißgerät mit Feineinstellung



parallaxfreie Ablesung, Feststellschraube, Stahlfuß mit Schmutznuten und ergonomischer Handführung, Nonius und Skala mattverchromt, Messstange aus rostfreiem Stahl

Art der Ablesung mm
Anzeige Nonius
Lieferumfang Messgerät, auswechselbare und hartmetallbestückte Anreißnadel



32932



32934

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fußabmessungen (mm)	Querschnitt der Messstange (mm)	Feineinstellung	Art. Nr.	Preis pro Stück	
0-300	0,02	145 x 90 x 44	30 x 12	ja	32932300	(389,00)	
0-600		189 x 118 x 44			32932600	(487,00)	
0-1.000		145 x 90 x 44			329321000	(670,00)	
0-300		189 x 118 x 44			exakte Feinjustierung über rückwärtige Zahnstange und Stellrad mit Zahnritzel	32934300	(497,00)
0-600						32934600	(627,00)
0-1.000						329341000	(865,00)

Digitale Höhenmess- und Anreißgeräte

Höhenmess- und Anreißgerät Digital



Feststellschraube, Feineinstellung, Messstange aus rostfreiem Stahl

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Elektronische Funktionen	EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS/INC, PRESET
Lieferumfang	Messgerät, auswechselbare, hartmetallbestückte Anreißnadel und Knopfzelle CR2032



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fußabmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,01	135 x 90 x 40	32908300	317,00
0-500		180 x 120 x 50	32908500	473,00

Höhenmess- und Anreißgerät Digital DIGI-MET®



Feststellschraube, Stahlfuß mit Schmutznuten und ergonomischer Handführung, Messstange aus rostfreiem Stahl

Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity + USB + RS 232
Elektronische Funktionen	EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, ABS, Zählrichtungs-umkehr, Faktoreingabe
Lieferumfang	Messgerät, auswechselbare, Anreißnadel und Knopfzelle CR2032



329120



329150

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fußabmessungen (mm)	Querschnitt der Messstange (mm)	Feineinstellung	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,01	145 x 90 x 44	30 x 12	ja	hartmetallbestückte Anreißnadel	329120300	(562,00)
0-600		189 x 118 x 44				329120600	(702,00)
0-1.000		189 x 118 x 44				3291201000	(973,00)
0-300		145 x 90 x 44				329122300	(692,00)
0-600		189 x 118 x 44				329122600	(865,00)
0-1.000		189 x 118 x 44				3291221000	(1.190,00)
0-300		145 x 90 x 44		ja	gerade, verschiebbare Anreißnadel	329150300	(594,00)
0-600		189 x 118 x 44				329150600	(756,00)
0-1.000		189 x 118 x 44				3291501000	(1.027,00)

Höhenmess- und Anreißgerät Digital mit Doppelsäule



Feststellschraube, Gussfuß mit Schmutznuten und ergonomischer Handführung, Messstange aus rostfreiem Stahl

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 opto
Elektronische Funktionen	EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET
Lieferumfang	Messgerät, Anreißnadel und Knopfzelle CR2032



329164



329166

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fußabmessungen (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,01	117 x 204	Schnellverstellung durch zentralen Druckknopf am Gehäuse, Feinverstellung durch drehbare, zentrale Gewindespindel	329164300	(520,00)
0-600				329164600	(1.087,00)
0-1.000				3291641000	(1.317,00)
0-300		107 x 174	Verstellung durch Handrad, Feineinstellung, Klemmung	329166300	(889,00)
0-600		117 x 204		329166600	(1.197,00)
0-1.000		117 x 204		3291661000	(1.482,00)

Höhenmess- und Anreißgerät Digital mit Doppelsäule CARBON



IP 54 WN K106

Schnellverstellung durch zentralen Druckknopf am Gehäuse, Feineinstellung, Klemmung, Feststellschraube, Gussfuß mit Schmutznuten und ergonomischer Handführung, Messstange aus Kohlefaser 48 mm x 16 mm

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 opto
Elektronische Funktionen	EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET
Lieferumfang	Messgerät, Anreißnadel und Knopfzelle CR2032

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fußabmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-600	0,01	120 x 190	329168600	(1.592,00)
0-1.000			3291681000	(2.063,00)
0-1.500		117 x 204	3291681500	(4.938,00)
0-2.000		186 x 320	3291682000	(6.694,00)



329173 Messuhrenhalter

(186,00)



Aufnahme Ø 4 mm und Ø 8 mm

Einsatz	für Art.-Nr. 329164... und Art.-Nr. 329166...
L (mm)	120

Hydraulische Magnetmessstative

Magnetmessstativ hydraulisch



HÖRGER & GÄSSLER
Gelenkstative und Präzisionstechnik



hydraulische Zentralklemmung, dadurch werden alle Gelenke durch den zentralen Knopf starr geklemmt, hohe Stabilität und lange Lebensdauer, Ölhydraulik durch Doppeldichtungen gegen Ölverlust gesichert, Klemmkraft stufenlos regulierbar, Gelenkarm um 360° drehbar und über 180° schwenkbar, Feineinstellung, ein- und ausschaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle, Aufnahmebohrung Ø 8 mm und Aufnahmeprisma

Ausstattung: Aktionsradius 300/1 mm mit drehbarer Feineinstellung am Magnetfuß, Aktionsradius 550/1 mm mit hydraulischer Feineinstellung am Magnetfuß

Optionales Zubehör: Dichting-Satz für Aktionsradius 260-550 mm sowie Feineinstellung und/oder Doppel-Magnetfuß für Aktionsradius 950 mm auf Anfrage lieferbar

Lieferumfang Messstativ mit Magnet, Aktionsradius 950 mm wird ohne Magnet geliefert



33805300



33805950

H (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	H (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
220	M8	800	60 x 50 x 55	33805220	151,60	400	M10	1.000	80 x 50 x 55	33805400	223,00
260				33805260	155,00	550				33805550	352,00
300				33805300	158,00	950				M12/M10	-
				33805300/1	198,50	33805950	(1.010,00)				

338054150 Magnetmessstativ hydraulisch Mini

133,30



HÖRGER & GÄSSLER
Gelenkstative und Präzisionstechnik



Permanent-Topfmagnet, drehbare Feineinstellung am Magnetfuß für gleichbleibende Rundum-Messung, sonst wie Ausführung Art.-Nr. 33805...

H (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)
150	M6	170	Ø 35 x 30



Mechanische Magnetmessstative

Magnetmessstativ mechanisch STRATO µ-LINE



FISSO
Swiss Made



mechanische Zentralklemmung, µ-Feineinstellung, ein- und ausschaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle (nur bei Art.-Nr. 33806444), Aufnahmebohrung Ø 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

Lieferumfang Messstativ mit Magnet (nur bei 33806439) bzw. Granitfuß (nur bei 33806444), ohne Feinzeiger

H (mm)	Aktionsradius (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
439	330	M8	-	150 x 120 x 50 x 50	33806439	(722,00)
444			1.000	75 x 50 x 55	33806444	(325,00)



33806439



33806444

338061201 Messstativ mit Gelenk

84,70



Aufnahmebohrung Ø 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

Einsatz zum Positionieren und Ausrichten von Werkstücken sowie zum Ausmitteln von Bohrungen in der Maschine

Lieferumfang Messstativ, ohne Fühlhebelmessgerät



H (mm)	Aktionsradius (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Einspannlänge (mm)
201	130	10	40

Magnetmessstativ mechanisch STRATO LINE



mechanische Zentralklemmung, Feineinstellung, ein- und ausschaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle, Art.-Nr. 33807210 mit permanentem Topfmagnet, Aufnahmebohrung Ø 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

H (mm)	Aktionsradius (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
210	130	M6	150	Ø 30 x 25	33807210	111,40
220			300	34 x 30 x 35	33807220	121,60
310	200	M8	800	60 x 50 x 55	33807310	143,10
390	280				33807390	185,40



33807210

33807220

Magnetmessstativ mechanisch CLASSIC LINE



mechanische Zentralklemmung, Feineinstellung, ein- und ausschaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle (außer Höhe 740: Magnetfuß mit flacher Sohle), Aufnahmebohrung Ø 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

H (mm)	Aktionsradius (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
310	200	M8	800	60 x 50 x 55	33808310	133,60
390	280				33808390	154,20
568	450				1.000	75 x 50 x 55
740	630	M10x1,25	1.500	120 x 60 x 55	33808740	430,00



Wir bieten eine Vielzahl an individuellen Lösungen für Gelenkarme und prozessspezifische Teilehalter und Befestigungen



Magnet-Messstativ



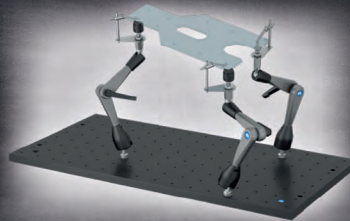
Gelenk-Stativ mit Spannzwinde



Gelenk-Stativ mit Prismenhalter



Gelenk-Stativ mit Bohrfutter



flexibles Aufspannsystem



Gelenk-Stativ mit Kleinteilspanner

WERKZEUG-EYLERT
GIEßER & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Magnetmessstativ mechanisch BASE LINE



mechanische Zentralklemmung, Feineinstellung, ein- und ausschaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle, Aufnahmebohrung Ø 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

Lieferumfang Messstativ, ohne Messuhr

H (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Querarm (mm)	Vertikalarm (mm)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
277	M6	300	8 x 75	10 x 106	34 x 30 x 35	33809277	80,50
367	M8	750	10 x 106	12 x 156	60 x 50 x 55	33809367	86,50
453	M8	750	12 x 164	14 x 184	60 x 50 x 55	33809453	90,70



33814390 Magnetmessstativ mechanisch

91,00



mechanische Zentralklemmung, Feineinstellung, ein- und ausschaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle, Aufnahmebohrung Ø 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

H (mm)	Aktionsradius (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)
390	320	M8	600	73 x 50 x 55



Magnetmessstativ mechanisch



mechanische Zentralklemmung, Feineinstellung, ein- und ausschaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle, außer Art.-Nr. 33815170 und 33815190 mit permanentem Topfmagnet, Gestänge hartverchromt, Aufnahmebohrung Ø 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

H (mm)	Anschluss	Haftkraft (N)	Querarm (mm)	Vertikalarm (mm)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
170	M6	250	8 x 130	10	Ø 35 x 30	33815170	40,85
190		400			Ø 40 x 50	33815190	43,35
240	M8	750	10 x 150	12	60 x 50 x 55	33815240	37,50
280			12 x 200	16		33815280	44,00



33816 Magnetmessstativ mechanisch Mini

71,20



Permanent-Topfmagnet, Aufnahmebohrung Ø 6 mm und 8 mm, Schwalbenschwanzklemmung

H (mm)	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)
90	150	30 x 25



Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT
GMBH & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Zubehör für Magnetmessstative

Messschnabel



Einsatz Ersatzteil für die Art.-Nr. 33807..., 33808... und 33809...
Bohrung (mm) 8



Anschluss	Art. Nr.	Preis pro Stück
M 6	33840M6	32,20

Anschluss	Art. Nr.	Preis pro Stück
M 8	33840M8	40,20

Magnetfuß



Ausführung	Ausführung der Sohle prismatisch	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	ja	M10	1.000	80 x 50 x 55		338411	36,55
-	ja	M8	800	60 x 50 x 55		338412	31,70
drehbare Feineinstellung	ja	M8	800	60 x 50 x 55		338413	(108,30)
hydraulische Feineinstellung	ja	M10	1.000	80 x 55 x 77		338414	(138,80)
Doppel-Magnet mit Verbindungsplatte	ja	M6/M8/M10/M12	2.000	80 x 140 x 70		338415	(206,00)

Magnetfuß



3384215

Ausführung	Ausführung der Sohle prismatisch	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Permanent-Topfmagnet	nein	M6	250	Ø 35 x 30	3384211	12,50
		M8	400	Ø 40 x 30	3384212	21,85
Magnetfuß	ja	M10	800	60 x 50 x 55	3384215	17,05
				75 x 60 x 80	3384216	43,30
		M8	1.000	74 x 50 x 55	3384217	19,55

Magnetfuß



Ausführung	Ausführung der Sohle prismatisch	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis
Magnetfuß	ja	M6	300	34 x 30 x 35	3384214	62,40
	nein	M10x1,25	1.500	120 x 60 x 55	3384218	163,00

Magnetfuß



3384213



3384219

Ausführung	Ausführung der Sohle prismatisch	Anschluss	Haftkraft (N)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Art. Nr.	Preis
Vakuumsockel	nein	M8	-	Ø 90 x 27	3384213	61,50
Magnetfuß	ja	M10	1.200	123 x 50 x 55	3384219	125,00

Feinmesstische

Feinmesstisch klein



Standfuß aus Spezialguss, Tischgröße 70 mm x 60 mm mit Staubnuten

Messplatte Stahl, gehärtet
 Durchmesser der Säule (mm) 22
 Aufnahmedurchmesser innen (mm) 8

Tischgröße (mm)	Ausführung des Querarms	Ausladung (mm)	Messhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis
Ø 50	starr	50	100	338521	170,70
70 x 60	verschiebbar	75		338522	217,00

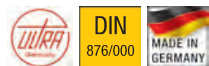


338521



338522

Feinmesstisch klein Keramik



Standfuß aus Spezialguss, Tischgröße 70 mm x 60 mm mit Staubnuten

Messplatte Keramik
 Durchmesser der Säule (mm) 22
 Aufnahmedurchmesser innen (mm) 8

Tischgröße (mm)	Ausführung des Querarms	Ausladung (mm)	Messhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Ø 50	starr	50	100	338524	(277,00)
70 x 60	verschiebbar	75		338525	(380,00)
				338526	(380,00)



338524

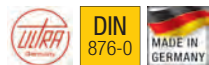


338525



338526

Feinmesstisch mittel und groß



Höhenverstellung durch Steilgewinde mit Stellring, Parallel-Feineinstellung mit 8 mm Verstellweg (nur bei 338543 und 338546), Standfuß aus Spezialguss, Staubnuten

Messplatte Stahl, gehärtet
 Durchmesser der Säule (mm) 35
 Aufnahmedurchmesser innen (mm) 8

Tischgröße (mm)	Ausführung des Querarms	Ausladung (mm)	Messhöhe (mm)	Feineinstellung	Art. Nr.	Preis pro Stück
180 x 105	starr	120	200	nein	338541	(531,00)
	verschiebbar	180			338542	(591,00)
	starr	130		ja	338543	(763,00)
verschiebbar		120		nein	338544	(639,00)
180 x 215	verschiebbar	180		ja	338545	(699,00)
	starr	130		ja	338546	(890,00)



338541



338542



338543

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Feinmesstisch mittel und groß Keramik



Höhenverstellung durch Steilgewinde mit Stellring, Parallel-Feineinstellung mit 8 mm Verstellweg (nur Variante 9 und 12), Standfuß aus Spezialguss, Staubnuten

Messplatte	Keramik
Durchmesser der Säule (mm)	35
Aufnahmedurchmesser innen (mm)	8

Tischgröße (mm)	Ausführung des Querarms	Ausladung (mm)	Messhöhe (mm)	Feineinstellung	Art. Nr.	Preis pro Stück
180 x 105	starr	120	200	nein	338547	(1.364,00)
		180			338548	(842,00)
	verschiebbar	130		ja	338549	(1.511,00)
		120		nein	3385410	(2.052,00)
180 x 215	verschiebbar	180		ja	3385411	(2.084,00)
		130		nein	3385412	(2.190,00)
	starr	130		ja	3385412	(2.190,00)



338547



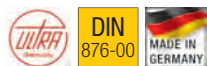
338548



338549

338523 Feinmesstisch mittel mit starrem Querarm

(184,00)



Messplatte	Hartgestein
Durchmesser der Säule (mm)	22
Aufnahmedurchmesser innen (mm)	8

Tischgröße (mm)	Ausführung des Querarms	Ausladung (mm)	Messhöhe (mm)
170 x 100	starr	50	150



Feinmesstisch groß mit starrem Querarm



Höhenverstellung durch Steilgewinde mit Stellring (außer bei 338571 und 338573), Parallel-Feineinstellung mit 8 mm Verstellweg (nur Variante 5 und 6)

Messplatte	Hartgestein
Durchmesser der Säule (mm)	35
Aufnahmedurchmesser innen (mm)	8

Tischgröße (mm)	Ausführung des Querarms	Ausladung (mm)	Messhöhe (mm)	Feineinstellung	Art. Nr.	Preis pro Stück		
250 x 150	starr	120	230	nein	338571	(297,00)		
					338572	(340,00)		
					338573	(309,00)		
					338574	(345,00)		
300 x 200		starr		130	230	ja	338575	(405,00)
250 x 150							338576	(414,00)
300 x 200							338576	(414,00)
250 x 150							338576	(414,00)



338571



338572



338575

Feinmesstisch mit verschiebbarem Querarm



Höhenverstellung durch Steilgewinde mit Stellring (nur Variante 2 und 4)

Messplatte	Hartgestein
Durchmesser der Säule (mm)	35
Aufnahmedurchmesser innen (mm)	8

Tischgröße (mm)	Ausführung des Querarms	Ausladung (mm)	Messhöhe (mm)	Feineinstellung	Art. Nr.	Preis pro Stück
250 x 150	verschiebbar	180	230	nein	338581	(335,00)
					338582	(324,00)
					338583	(344,00)
300 x 200					338584	(377,00)
					338584	(377,00)
					338584	(377,00)



338581



338582

Feinmesstisch Universal mit 3D-Gelenkarm



3D-Gelenkarm mit mechanischer Zentralklemmung und Messuhrenhalter mit Feineinstellung, Messplatte aus Hartgestein, geschliffen und feinstdiamantgeläppt, Schwalbenschwanzklemmung



Tischgröße (mm)	Aktionsradius (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 250	285	338591	(230,00)
400 x 400		338592	(292,00)

Richtplatten

Richtplatte



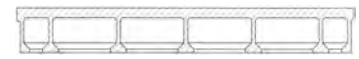
die Oberfläche und 4 Seiten fein gehobelt bzw. gefräst

optional: andere Größen, Platten mit Bohrungen oder T-Nuten nach DIN 650 sowie Richtplatten für sehr schwere Arbeiten auf Anfrage lieferbar

Einsatz zum Richten von Werkstücken, auch als Schweiß- und Arbeitstisch geeignet
Material dichtes Spezialgusseisen



massive Ausführung



Rippenkonstruktion

Ausführung	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
massiv	200 x 200 x 40	12	350301	(152,00)
	300 x 300 x 50	34	350302	(230,00)
	400 x 400 x 50	60	350303	(445,00)
	500 x 500 x 60	112	350304	(825,00)
	600 x 600 x 70	189	350305	(1.192,00)
mit Rippen	700 x 700 x 80	294	350306	(1.866,00)
	400 x 400 x 50/30	42	350403	(366,00)
	500 x 500 x 40/40	84	350404	(622,00)
	600 x 600 x 40/40	140	350405	(949,00)

Untergestell für Richtplatten



lackiert

Einsatz für Richtplatten Art.-Nr. 35030... und 35040... ab Plattengröße 400 mm x 400 mm

Arbeitshöhe (m) 0,9

Material Profilstahl lackiert



Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 400	24	350503	(282,00)	600 x 600	27	350505	(371,00)
500 x 500	26	350504	(320,00)	700 x 700	30	350506	(371,00)

Anreiß- und Tuschierplatten

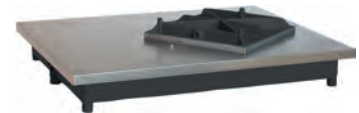
Anreiß- und Tuschierplatte



hohe Verschleißfestigkeit, Messfläche bearbeitet nach DIN 876, Außenkanten sauber gefräst, Unterseite solide verrippt, mit gegossenen Auflagepunkten

Genauigkeitsklasse: 0 = Messflächen fein geschabt, 1 = Messflächen eng geschabt, 3 = Messflächen geschichtet

Material dichter, hochwertiger Spezialgrauguss



Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160 x 160	0	5	3,5	351091	(107,30)	300 x 300	0	5	15	351095	(284,00)
	1	12		351111	(84,60)		1	13		351115	(232,00)
	3	46		351121	(61,90)		3	52		351125	(139,10)
200 x 200	0	5	7	351092	(161,00)	400 x 250	0	6	25	351096	(322,00)
	1	12		351112	(131,00)		1	14		351116	(240,00)
	3	48		351122	(84,60)		3	56		351126	(153,70)
250 x 250	0	5	9	351093	(208,00)	400 x 300	0	6	25	351097	(355,00)
	1	13		351113	(169,10)		1	14		351117	(277,00)
	3	50		351123	(107,30)		3	56		351127	(184,60)
300 x 200	0	5	11	351094	(216,00)	400 x 400	0	6	35	351098	(461,00)
	1	13		351114	(172,80)		1	14		351118	(355,00)
	3	52		351124	(115,50)		3	56		351128	(216,00)

Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500 x 400	0	6	40	351099	(553,00)
	1	15		351119	(430,00)
	3	60		351129	(277,00)
500 x 500	0	6	50	3510910	(677,00)
	1	15		3511110	(540,00)
	3	60		3511210	(346,00)
600 x 500	0	7	65	3510911	(860,00)
	1	16		3511111	(693,00)
	3	64		3511211	(445,00)
630 x 400	0	7	44	3510912	(662,00)
	1	16		3511112	(509,00)
	3	64		3511212	(331,00)
630 x 630	0	7	70	3510913	(1.107,00)
	1	16		3511113	(922,00)
	3	64		3511213	(639,00)
800 x 500	0	7	95	3510914	(1.230,00)
	1	18		3511114	(1.000,00)
	3	72		3511214	(646,00)
1000 x 600	0	8	140	3510915	(1.922,00)
	1	20		3511115	(1.461,00)

Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1000 x 600	3	80	140	3511215	(770,00)
	0	8	190	3510916	(2.388,00)
1000 x 750	1	20		3511116	(1.856,00)
	3	80		3511216	(1.206,00)
1000 x 800	0	8	210	3510917	(2.459,00)
	1	20		3511117	(1.887,00)
	3	80		3511217	(1.218,00)
1000 x 1000	0	8	270	3510918	(2.690,00)
	1	20		3511118	(2.076,00)
	3	80		3511218	(1.383,00)
1200 x 800	0	9	310	3510919	(2.698,00)
	1	22		3511119	(2.092,00)
	3	88		3511219	(1.414,00)
1500 x 1000	0	10	700	3510920	(4.763,00)
	1	25		3511120	(3.841,00)
	3	100		3511220	(2.612,00)
2000 x 1000	0	12	1.000	3510921	(6.607,00)
	1	30		3511121	(5.224,00)
	3	120		3511221	(3.380,00)

Untergestell für Anreiß- und Tuscherplatten



stabile Schweißkonstruktion, lackiert

Einsatz für Anreiß- und Tuscherplatten Art.-Nr. 35109... - 35112...
Arbeitshöhe (m) 0,9
Material Profilstahl



Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 400	15	351151	(303,00)	1000 x 600	24	351158	(452,00)
500 x 400	16	351152	(339,00)	1000 x 750	25	351159	(478,00)
500 x 500	17	351153	(343,00)	1000 x 800		3511510	(478,00)
600 x 500	18	351154	(388,00)	1000 x 1000	27	3511511	(553,00)
630 x 400		351155	(343,00)	1200 x 800		3511512	(553,00)
630 x 630	20	351156	(398,00)	1500 x 1000	32	3511513	(603,00)
800 x 500	22	351157	(407,00)	2000 x 1000	45	3511514	(710,00)

Schränke für Anreiß- und Tuscherplatten



stabile Stahlblechkonstruktion, lackiert, inkl. Lagerspindeln und Stellfüßen zum Ausgleich von Bodenebenenheiten

Einsatz für Anreiß- und Tuscherplatten Art.-Nr. 35109... - 35112...
Arbeitshöhe (m) 0,9
Material Stahlblech



Ausführung	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Tür, 1 Schublade	800 x 500	45	351167	(988,00)
2 Türen, 2 Schubladen	1000 x 600	55	351168	(1.080,00)
	1000 x 750	60	351169	(1.134,00)
	1000 x 800		3511610	(1.134,00)
	1000 x 1000	70	3511611	(1.215,00)
	1200 x 800		3511612	(1.200,00)
3 Türen, 2 Schubladen, 1 Zwischenfach	1500 x 1000	80	3511613	(1.296,00)
	2000 x 1000	95	3511614	(1.368,00)

Einzelstütze für Anreiß- und Tuscherplatten



Standfläche bearbeitet, Restfläche lackiert, inkl. Verstellspindel

Einsatz für Anreiß- und Tuscherplatten Art.-Nr. 35109... - 35112... ab Größe 500 mm x 500 mm
Material Grauguss



Verstellbereich (mm)	Auflagefläche (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Verstellbereich (mm)	Auflagefläche (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350-400	220 x 220	25	351171	(175,50)	550-600	250 x 250	35	351173	(215,00)
450-500	300 x 300	28	351172	(205,00)	650-700		42	351174	(254,00)

Läpp- und Kontrollplatten

35235360 Läpp- und Kontrollplatte Duplex

(315,00)



hohe Verschleißfestigkeit, Ober- und Unterfläche feinst geschliffen, Oberfläche zusätzlich quadratiert

Einsatz für Ebenheitsmessungen und Läpparbeiten
Material dichtes Spezialgusseisen



Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Rastermaß (mm)	Gewicht (kg)
360 x 260 x 65	1	14	15	24

35236360 Holzetui für Läpp- und Kontrollplatte Duplex

(75,90)



Hartgesteins-Messplatten

Messplatte aus Hartgestein



hochfest und äußerst homogen und feinporig, geringe thermische Ausdehnung, korrosionsfrei und von hoher mechanischer Festigkeit, Messflächen diamantgeläppt, Außenkanten sichtgeschliffen, Rückseite feingesägt

Material Naturhartgestein
Nachweis Werkzertifikat
Lieferumfang Messplatte, Stahlkugeleinsätze, ohne Einzelstützen



Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 250 x 50	00	3	15	351941	(297,00)
	0	6		351961	(260,00)
	1	14		351981	(230,00)
400 x 400 x 70	00	3	34	351942	(392,00)
	0	6		351962	(319,00)
	1	14		351982	(300,00)
630 x 400 x 70	00	3	55	351943	(670,00)
	0	7		351963	(544,00)
	1	16		351983	(476,00)
630 x 630 x 80	00	3	98	351944	(759,00)
	0	7		351964	(731,00)
	1	16		351984	(637,00)
800 x 500 x 100	00	3	124	351945	(874,00)
	0	7		351965	(721,00)
	1	16		351985	(678,00)

Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800 x 600 x 120	00	4	173	351946	(966,00)
	0	7		351966	(864,00)
	1	18		351986	(792,00)
1000 x 630 x 100	00	4	200	351947	(1.102,00)
	0	8		351967	(945,00)
	1	20		351987	(904,00)
1200 x 800 x 160	00	5	460	351948	(1.875,00)
	0	9		351968	(1.499,00)
	1	22		351988	(1.547,00)
1500 x 1000 x 200	00	5	921	351949	(3.818,00)
	0	1		351969	(3.068,00)
	1	25		351989	(2.894,00)
2000 x 1000 x 220	00	6	1.320	3519410	(4.145,00)
	0	12		3519610	(3.711,00)
	1	30		3519810	(3.403,00)

Tischlagerung für Messplatten



Einsatz	Verstellbereich (mm)	Auflagefläche (mm)	Gewinde	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
zum Aufstellen und Ausrichten der Messplatten auf Werkbänken und dergleichen, bis 600 x 500	30-50	Ø 40	M10	0,5	3522230	(86,70)
zum Aufstellen und Ausrichten der Messplatten auf Werkbänken und dergleichen, ab 800 x 600	50-70	Ø 80	M20	0,5	3522250	(121,30)



Einzelstütze für Messplatten



Standfläche bearbeitet, einschließlich Lagerspindel M 27, silbergrau lackiert

Einsatz geeignet für Hartgesteinsplatten ab Größe 1500 mm x 1000 mm
Material Spezialgusseisen



Verstellbereich (mm)	Auflagefläche (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350-400	220 x 220	16	35224350	(211,00)
450-500	300 x 300	23	35224450	(246,00)

Verstellbereich (mm)	Auflagefläche (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
550-600	250 x 250	22	35224550	(258,00)
650-700		24	35224650	(305,00)

Untergestell für Messplatten

stabile Schweißkonstruktion, einschließlich Lagergarnitur (Dreipunkt-Auflage und 2 Anstellschrauben als Kipp-sicherung), silbergrau lackiert

Optional: Untergestell in Schreibtischform auf Anfrage lieferbar

Arbeitshöhe (m) 0,9
Material Profilstahl



Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 400	20	352291	(296,00)
630 x 400	22	352292	(309,00)
630 x 630	25	352293	(314,00)
800 x 600	25	352295	(340,00)
1000 x 630	28	352296	(352,00)
1200 x 800	30	352297	(457,00)
1500 x 1000	35	352298	(484,00)
2000 x 1000	40	352299	(536,00)

Unterbau mit Schubladen für Messplatten



Variante mit Elektro- und Druckluftanschlüssen

Variante mit Holzplatte

Variante als Sondertisch

Variante als Sondertisch

Gestell aus stabilem Vierkantrohr, Lagergarnituren für Messplatte, Schubladenblock aus lackiertem Stahlblech (Blechstärke 2 mm), Schubladen rollengelagert, Standfüße höhenverstellbar, 3 Schubladen, Lieferung erfolgt in RAL 7035 lichtgrau/ RAL 5012 lichtblau (andere Farben auf Anfrage), Lieferung ohne Hartgesteins-Messplatte/Holzplatte

Arbeitshöhe (m) 0,9
Material Stahlblech
Hinweis Weitere Varianten auf Anfrage!

Abmessungen (mm)	Schubladenbreite (mm)	Schubladenhöhe (mm)	Schubladentiefe (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 400	770	470	530	92	352321	(939,00)
630 x 400	770	470	530	92	352322	(939,00)
630 x 630	770	470	530	92	352323	(939,00)
800 x 500	770	470	530	92	352324	(939,00)
1000 x 630	770	470	530	92	352326	(939,00)
1200 x 800	970	470	530	123	352327	(1.090,00)
1500 x 1000	1270	470	530	133	352328	(1.356,00)
2000 x 1000	1270	470	530	162	352329	(1.613,00)

Normalien aus Naturhartgestein

Messbalken aus Hartgestein



zweiseitig genau, hart und verschleißfest, durchbiegungsfest, die beiden schmalen Flächen sind eben und parallel zueinander bearbeitet, ab Länge 750 mm mit zwei Handgriffen versehen

Material Naturhartgestein
Nachweis Werkzertifikat

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	45	90	00	1,5 µm	6	35452500	(717,00)
			0	3 µm		35450500	(598,00)
750	50	140	00	2 µm	16	35452750	(1.036,00)
			0	4 µm		35450750	(863,00)
1.000	56	160	00	2 µm	26	354521000	(1.593,00)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	56	160	0	5 µm	26	354501000	(1.328,00)
			00	3 µm		354521250	(1.912,00)
1.250	60	190	0	6 µm	42	354501250	(1.593,00)
			00	3 µm		354521500	(2.549,00)
1.500	70	220	0	6 µm	69	354501500	(2.124,00)

Holzetui für Messbalken



mit Moosgummi-Einlage für den sicheren Transport

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	35454500	(310,00)
750	35454750	(341,00)
1.000	354541000	(370,00)

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.250	354541250	(454,00)
1.500	354541500	(475,00)

Messwinkel 90° aus Hartgestein



Dreieck-Form, zweiseitig genau, hart und verschleißfest, ab Größe 600 mm x 400 mm mit Erleichterungs- und Handhabungsbohrungen

Grundgenauigkeit: Flächengenauigkeit nach DIN 876, Winkligkeit nach DIN 875

Nachweis Werkzertifikat



Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 250 x 50	00	3 µm	10	355101	(609,00)
500 x 300 x 60		4 µm	17	355102	(730,00)
600 x 400 x 70		5 µm	30	355103	(1.095,00)

Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800 x 500 x 80	00	6 µm	55	355104	(2.069,00)
1000 x 600 x 100		8 µm	94	355105	(2.920,00)

Messwinkel 90° aus Hartgestein



Dreieck-Form, zweiseitig genau, hart und verschleißfest, mit Erleichterungs- und Handhabungsbohrung

Grundgenauigkeit: Flächengenauigkeit nach DIN 876, Winkligkeit nach DIN 875

Nachweis Werkzertifikat



Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 250 x 40	00	3,5 µm	9	3551031	(468,00)
	0	7 µm		3551041	(364,00)
630 x 400 x 63	00	4,5 µm	42	3551033	(1.088,00)

Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
630 x 400 x 63	0	9 µm	37	3551043	(887,00)
1000 x 630 x 80	00	6 µm	90	3551035	(2.565,00)
	0	1,2 µm	123	3551045	(1.969,00)

Winkelnormale 90° aus Hartgestein



quadratische Form, vierseitig genau, hart und verschleißfest, mit Erleichterungs- und Handhabungsbohrungen

Grundgenauigkeit: Flächengenauigkeit nach DIN 876, Winkligkeit nach DIN 875

Nachweis Werkzertifikat



Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
315 x 315 x 30	00	2,6 µm	9	3551311	(1.091,00)
	0	5,2 µm	8,7	3551211	(925,00)
400 x 400 x 40	00	3 µm	16	3551312	(1.467,00)

Abmessungen (mm)	Genauigkeitsklasse	Toleranz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400 x 400 x 40	0	6 µm	16	3551212	(1.219,00)
500 x 500 x 50	00	3,5 µm	47	3551313	(2.039,00)
	0	7 µm	30,2	3551213	(1.691,00)

Aufspannwinkel

Aufspannwinkel mit Spannschlitz



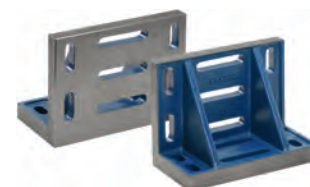
verstärkte Außenkanten, Spannschlitz in Stand- und Spannfläche

Grundgenauigkeit: Flächengenauigkeit nach DIN 876, Winkligkeit nach DIN 875

Genauigkeitsklasse: 0 = Stand- und Spannfläche fein geschliffen, 1 = Stand- und Spannfläche geschliffen, 3 = Stand- und Spannfläche gefräst

Optional: Sondergößen, Aufspannwürfel, Kastenwinkel und Parallelkästen auf Anfrage lieferbar

Material hochwertiger Grauguss



Abmessungen (mm)	Schlitzbreite (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150 x 75 x 100	14	0	7	4	35519150	(165,80)
		1	15		35520150	(120,80)
		3	30		35521150	(81,80)
200 x 100 x 150		0	7	8	35519200	(242,00)
		1	15		35520200	(191,30)
		3	30		35521200	(114,80)

Abmessungen (mm)	Schlitzbreite (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
275 x 150 x 200	16	0	9	20	35519275	(375,00)	
		1	20		35520275	(305,00)	
		3	40		35521275	(203,00)	
300 x 150 x 250		0	11	24	35519300	(566,00)	
		1	22		35520300	(381,00)	
		3	45		35521300	(234,00)	
400 x 225 x 300		20	0	12	45	35519400	(825,00)
			1	25		35520400	(634,00)
			3	50		35521400	(369,00)
500 x 300 x 400	0		15	85	35519500	(1.332,00)	
	1		30		35520500	(1.002,00)	
	3		60		35521500	(583,00)	

Aufspannwinkel mit T-Nuten



verstärkte Außenkanten, Spannschlitz in Standfläche, T-Nuten in der Spannfläche nach DIN 650 gefräst (reine Spann-Nuten, keine Richtnuten nach H7!)

Grundgenauigkeit: Flächengenauigkeit nach DIN 876, Winkligkeit nach DIN 875

Genauigkeitsklasse: 0 = Stand- und Spannfläche fein geschliffen, 1 = Stand- und Spannfläche geschliffen, 3 = Stand- und Spannfläche gefräst

Optional: Sondergößen, Aufspannwürfel, Kastenwinkel und Parallelkästen auf Anfrage lieferbar

Material hochwertiger Grauguss



Abmessungen (mm)	T-Nut (mm)	Anzahl der T-Nuten	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück		
150 x 75 x 100	12	2	0	7	6	355220150	(209,00)		
			1	15		35522150	(165,80)		
			3	30		35523150	(126,80)		
200 x 100 x 150			0	7	11	355220200	(293,00)		
			1	15		35522200	(242,00)		
			3	30		35523200	(165,80)		
275 x 150 x 200			0	9	24	355220275	(462,00)		
			1	20		35522275	(393,00)		
			3	40		35523275	(293,00)		
300 x 150 x 250	14	3	0	11	33	355220300	(751,00)		
			1	22		35522300	(546,00)		
			3	45		35523300	(361,00)		
400 x 225 x 300			0	12	54	355220400	(989,00)		
			1	25		35522400	(786,00)		
			3	50		35523400	(533,00)		
500 x 300 x 400			4	4	0	15	105	355220500	(1.597,00)
					1	30		35522500	(1.281,00)
					3	60		35523500	(862,00)

Prismen

Prismenpaar aus Spezialstahl



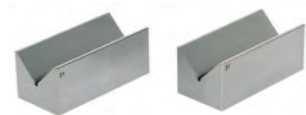
90°-Einschnitt, paarweise bearbeitet

Fehlergrenze: Stirn- und Standfläche winklig

Einsatz zum Bearbeiten und Kontrollieren von zylindrischen Werkstücken

Winkel (°) 90

Material Stahl, gehärtet



Abmessungen (mm)	für Wellendurchmesser (mm)	Ebenheit der Messfläche (µm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
75 x 35 x 30	5-40	4	3570075	(127,30)
100 x 47 x 40	5-55		35700100	(159,40)
150 x 55 x 45	5-60		35700150	(214,00)

Prismenpaar aus Guss



90°-Einschnitt, paarweise bearbeitet

Fehlergrenze: 0 = Sohle, Prismen- und Außenflächen fein geschliffen, 1 = Sohle und Prismenflächen geschliffen, 3 = Sohle und Prismenflächen fein gefräst

Einsatz zum Bearbeiten und Kontrollieren von zylindrischen Werkstücken
Winkel (°) 90
Material hochwertiger Grauguss



Abmessungen (mm)	für Wellendurchmesser (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
100 x 40 x 30	6-50	0	8	35704100	(122,70)
		1	16	35705100	(87,80)
		3	60	35706100	(64,20)
150 x 50 x 40	8-60	0	8	35704150	(195,80)
		1	16	35705150	(122,70)
		3	60	35706150	(91,20)

Spannprisma mit Magnet



Messflächenprisma gehärtet, schaltbarer Magnet

Einsatz zum Bearbeiten und Kontrollieren von zylindrischen Werkstücken
Winkel (°) 90
Material gehärteter Stahl



Abmessungen (mm)	für Wellendurchmesser (mm)	Haftkraft (N)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis
100 x 70	6-70	1.200	0	4	einzel	357072	(506,00)
					paarweise	357074	(1.012,00)

Winkelprisma



geschliffen, Winkeleinstellung stufenlos verstellbar, Skalierung, Feststellschraube

Fehlergrenze: Ablesegenauigkeit 10° über Nonius

Einsatz zum Bearbeiten und Kontrollieren von zylindrischen Werkstücken
Ableseung Winkelskalierung 0-60°
Winkel (°) 90
Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	25	36	3570825	(88,50)
102	30	49	3570830	(95,50)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
102	46	49	3570846	(95,50)

Doppelprismenpaar Güte 0



mit Spannbügel

Einsatz zum Bearbeiten und Kontrollieren von zylindrischen Werkstücken
Winkel (°) 90



Abmessungen (mm)	für Wellendurchmesser (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (µm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Paar
25 x 20 x 20	2-15	0	4	Stahl	3571125	(161,40)
50 x 40 x 40	5-30				3571150	(125,70)
75 x 55 x 55	5-50				3571175	(214,00)
100 x 75 x 75	7-70				3571100	(310,00)
50 x 40 x 40	5-30				3571250	(207,00)
75 x 55 x 55	5-50				3571275	(346,00)
100 x 75 x 75	7-70				35712100	(541,00)
					INOX	

Doppelprismenpaar



mit Spannbügel

Einsatz zum Bearbeiten und Kontrollieren von zylindrischen Werkstücken
Winkel (°) 90
Material gehärteter Stahl



Abmessungen (mm)	für Wellendurchmesser (mm)	Ebenheit der Messfläche (μm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
40 x 35 x 35	0-25	5	357131	(62,80)
70 x 45 x 41	0-40		357132	(87,50)
70 x 63 x 44			357133	(168,20)

Vierfachprismenpaar aus Guss



Parallelstücke mit vier unterschiedlich großen Prismeneinschnitte 90°, paarweise zu den Standflächen bearbeitet
Fehlergrenze: 0 = allseitig fein geschliffen, 1 = allseitig geschliffen

Einsatz zum Bearbeiten und Kontrollieren von zylindrischen Werkstücken
Winkel (°) 90
Material hochwertiger Grauguss



Abmessungen (mm)	für Wellendurchmesser (mm)	Genauigkeitsklasse	Ebenheit der Messfläche (μm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
120 x 100 x 60	8-90	0	8	357140120	(280,00)
		1	16	35714120	(234,00)
150 x 130 x 75	8-110	0	8	357140150	(389,00)
		1	16	35714150	(327,00)
200 x 170 x 90	8-150	0	8	357140200	(606,00)
		1	16	35714200	(505,00)

Rundlaufprüfgeräte mit Spitzen

Rundlaufprüfgerät



Auflageflächen fein geschliffen, Ebenheit nach DIN 876-2, 2 verschiebbare Reitstöcke (links mit fester Spitze, rechts mit federnder Spitze, Hub ca. 15 mm), bedienbar über Handhebel, Exzenterklemmung, die Aufnahmespitzen der Reitstöcke sind aus gehärteten Stahl feinst geschliffen und zueinander justiert, seitliche T-Nut mit Messstativ, Messuhrenaufnahme \varnothing 8H7 mm

Optional: Rundlaufprüfgeräte mit größeren Spitzenweiten/-höhen sowie für schwere Werkstücke auf Anfrage lieferbar

Material Spezialguss, abgelagert
Lieferumfang Rundlaufprüfgerät, 2 Reitstöcke und Messuhrenhalter






Ausführung	Spitzenhöhe (mm)	Spitzenweite (mm)	Plattenmaß (mm)	T-Nut (mm)	Spitzendurchmesser (mm)	max. Gewicht des Werkstücks (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Prismenauflage	50	200	350 x 110	10	16	5	35716050X200	(605,00)
		350	500 x 110				35716050X350	(768,00)
mit Prismenauflage	75	200	350 x 110				35716075X200	(692,00)
		350	500 x 110				35716075X350	(788,00)

Zubehör für Rundlaufprüfgerät

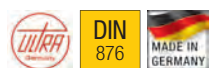


Einsatz für Rundlaufprüfgeräte Art.-Nr. 357160...

Typ	Ausführung	Höhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis
Prismeneinsatz-Paar	Prismenauflage- \varnothing 3-15 mm	50/75		35716111	(109,00)
Linker Reitstock	für T-Nut 10 mm	50		35716121	(376,00)
Linker Reitstock	für T-Nut 10 mm	75		35716122	(417,00)

Typ	Ausführung	Höhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis
Prismenbock-Paar	Auflage-Ø 5-25 mm, für T-Nut 10 mm	65		35716131	(199,00)
Abrollbock-Paar	Auflage-Ø 3-30 mm, für T-Nut 10 mm	65		35716141	(193,00)
Ersatz-Reitstock-Paar	ohne Prisemauflage, für T-Nut 10 mm	50		35716151	(380,00)
Ersatz-Reitstock-Paar	mit Prisemauflage, für T-Nut 10 mm	75		35716152	(427,00)
Ersatz-Messstativ	Höhe 200 mm, Ausladung 105 mm, für T-Nut 10 mm	50/75		35716161	(129,00)

Rundlaufprüfgerät mit Messbank aus Hartgestein



Auflageflächen fein geschliffen, Ebenheit nach DIN 876-1, 2 verschiebbare Reitstöcke (links mit fester Spitze, rechts mit federnder Spitze, arretierbar), T-Nut 14H7, Messstativ mit Feinstellung, Messuhrenaufnahme Ø 8H7 mm

Optional: Zubehör und andere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

Material Spezialguss, abgelagert

Lieferumfang Rundlaufprüfgerät, 2 Reitstöcke und Messuhrenhalter



Ausführung	Spitzenhöhe (mm)	Spitzenweite (mm)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Reitstock mit Prismenaufsatz	200	650	1100 x 200 x 140	3571721	(5.290,00)
		850	1300 x 200 x 140	3571722	(5.524,00)
		1.150	1600 x 200 x 140	3571723	(5.854,00)
Reitstock ohne Prismenaufsatz	200	650	1100 x 200 x 140	3571711	(3.499,00)
		850	1300 x 200 x 140	3571712	(3.793,00)
		1.150	1600 x 200 x 140	3571713	(4.123,00)

Rundlaufprüfgeräte ohne Spitzen

35718 Rundlaufprüfgerät mit Scheibenböcken

(3.101,00)



mit spielfrei gelagerten Abrollscheiben, die Scheibenböcke sind auf der Grundplatte verschiebbar, der Rollenbock kann zum Durchmesser ausgleich 30 mm in der Höhe verstellt werden, Lieferung ohne Messuhr

Lieferumfang Rundlaufprüfgerät, 2 Scheibenböcke und Messstativ



Scheibendurchmesser (mm)	Scheibenbreite (mm)	max. Scheibenabstand (mm)	max. Werkstückdurchmesser (mm)	max. Werkstücklänge (mm)	Rundlaufgenauigkeit	max. Gewicht des Werkstücks (kg)
120	4	400	250	600	5 µm	25

Rundlaufprüfgerät mit Auflagerrollen RPG



robuste Konstruktion mit vorgespannter Präzisionslagerung, gehärtete und präzisionsgeschliffene Auflagerrollen, einstellbare Anpresskraft, handbetrieben, Lieferung ohne Anzeigegerät

Lieferumfang Rundlaufprüfgerät, 2 Auflagerrollen, Gelenkarm (nur bei 3571823 und 3571824), Bedienschlüssel, Abziehstein

Typ	Messbereich (mm)	Rollendurchmesser (mm)	Abmessungen (mm)	Rundlaufgenauigkeit	Art. Nr.	Preis pro Stück
Einstichrollen, ineinandergreifend	0,8-20	38	120 x 120	< 2 µm	3571821	(1.550,00)
	2-40	55	160 x 125		3571823	(1.770,00)
	3-30	30	120 x 120		3571822	(1.348,00)
zylindrische Rollen	4-50	50	160 x 125		3571824	(1.480,00)



3571822



3571824 (Lieferung ohne Anzeigegerät)

Rundlaufprüfgerät mit Auflagerrollen



gehärtete und präzisionsgeschliffene Auflagerrollen, Stativführung aus hartverchromten Stahlwellen, Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, handbetrieben, Lieferung ohne Anzeigerät

Besonderheiten: 3571843 und 3571844 mit verschiebbarem Rollenbock für lange Werkstücke

Optional: digitale Ausführung auf Anfrage lieferbar

Lieferumfang Rundlaufprüfgerät, 2 Auflagerrollen, Niederhalter (federbelastet), Werkstückanschlag (längen- und höhenverstellbar) und 2 Stative

Typ	Messbereich (mm)	Rollendurchmesser (mm)	Abmessungen (mm)	Rundlaufgenauigkeit	Art. Nr.	Preis pro Stück
Einstichrollen, ineinandergreifend	1,5-50	30	350 x 118 x 140	< 2 µm	3571841	(2.768,00)
	10-100				3571842	(3.885,00)
	1,5-50				3571843	(3.402,00)
	10-100				3571844	(4.609,00)



3571841



3571843

Rundlaufprüfgerät mit Auflageprismen RPGP



zwei verschiebbare Prismenböcke mit Klemmhebel und HM-bestückte Werkzeugaufgaben, verschiebbare Anrück- bzw. Antriebseinheit, gehärtete und präzisionsgeschliffene Grundplatte, handbetrieben, T-Nut 10H7, Lieferung ohne Anzeigerät

Optional: Präzisions-Dreheinheit PDE micro mit Elektroantrieb und Präzisions-Dreheinheit PDE

Lieferumfang Rundlaufprüfgerät, 2 Prismenböcke 108°, Werkstückanschlag, Antriebseinheit, Gelenkarm

Typ	Messbereich (mm)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Prismenböcke fest	1-40	350 x 160	3571861	(2.035,00)
1 Prismenbock fest 1 Prismenbock höhenverstellbar	1-35		3571862	(2.154,00)



3571862 (Lieferung ohne Anzeigerät)



optional: Dreheinheit PDE micro

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

SPREITZER

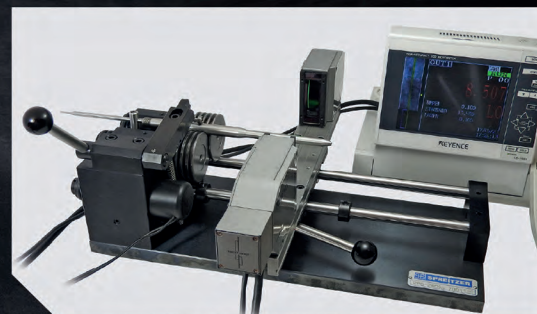
Berührungsloses Messen mit optischem Mikrometer

SPREITZER Rundlaufprüfgeräte und Präzisions-Dreheinheiten können je nach Kundenanforderung mit optischen bzw. Lasermikrometern unterschiedlicher Hersteller ausgerüstet werden. Die Anzeigeräte visualisieren die gemessenen Werte und können in verschiedene Softwarelösungen eingebunden werden.



Messaufgaben

- Rundlaufgenauigkeit
- Konzentrität und Koaxialität
- Durchmesser
- Längen
- Rechtwinkligkeit



Stärken

- + Hochpräzise Messung
- + Berührungsloses Messen
- + Automatisierte Messaufgaben
- + Direkte Anbindung an die SPC-Software

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Wasserwaagen, Eyltool

37100... Wasserwaage "Eylwaage"



tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, gelb pulverbeschichtet
Fehlergrenze: Normallage < 1 mm/m
Wandstärke: 1,3 mm, ab Länge 1500 mm 1,5 mm
Querschnitt (mm) 48 x 22

37110... Wasserwaage gefräst "Eylwaage"



gefräste Sohle, tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas (ultraschallverschweißt), stoßdämpfende Gummiendkappen, gelb pulverbeschichtet
Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m, Überkopfmessung 0,5 mm/m
Wandstärke: 1,8 mm, ab Länge 1500 mm 2,3 mm
Querschnitt (mm) 50 x 22
Material Aluminium-Profil

37120... Wasserwaage mit Magnet gefräst "Eylwaage"



gefräste Sohle, tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, stoßdämpfende Gummiendkappen, mit Magnete (2 bei Länge bis 100 cm, 3 ab Länge 150 cm), gelb pulverbeschichtet
Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m, Überkopfmessung 0,5 mm/m
Wandstärke: 1,8 mm, ab Länge 1500 mm 2,3 mm
Querschnitt (mm) 50 x 22
Material Aluminium-Profil

37123... Wasserwaage Präzision "Eylwaage"



tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus PC, Horizontallibelle mit 2 %-Gefällemarkierung, laserskalierte Libellen, stoßdämpfende Gummiendkappen
Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m
Wandstärke: 1,5 mm
Querschnitt (mm) 50 x 22
Material Aluminium-Profil

Länge (mm)	37100... pro Stück	37110... pro Stück	37120... pro Stück	37123... pro Stück
300	11,10	21,15	-	11,85
400	12,10	22,45	42,65	12,90
500	13,05	24,10	-	-
600	14,10	25,35	46,45	15,10
800	15,70	28,80	56,00	17,15

Länge (mm)	37100... pro Stück	37110... pro Stück	37120... pro Stück	37123... pro Stück
1.000	16,95	33,90	60,60	19,20
1.200	-	-	-	21,35
1.500	33,45	57,20	100,00	36,90
1.800	38,20	-	-	40,00
2.000	42,95	68,90	111,90	44,10

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Wasserwaagen, 4K5®**371261... Wasserwaage**

tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, gummierte Endkappen und Wand-Rutschstopper, Plumb Site® Dual-View™-Libelle (einzigartige Frontansicht der vertikalen Libelle)

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m, Überkopfmessung 0,75 mm/m

Wandstärke: 1,7 mm

Querschnitt (mm) 50 x 20
Material Aluminium-Profil

371262... Wasserwaage mit Magnet

tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, gummierte Endkappen und Wand-Rutschstopper, mit Seltenerd magneten (2 bei Länge bis 80 cm, 4 ab Länge 100 cm), Plumb Site® Dual-View™-Libelle (einzigartige Frontansicht der vertikalen Libelle)

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m, Überkopfmessung 0,75 mm/m

Wandstärke: 1,7 mm

Querschnitt (mm) 50 x 20
Material Aluminium-Profil

371264... Wasserwaage gefräst und mit durchgängigem Steg

zwei gefräste Sohlen (bis Länge 100 cm), tonnenförmige Horizontal- und zwei Vertikallibellen aus Plexiglas, gummierte Endkappen und Wand-Rutschstopper, durchgängiger Profil-/Libellensteg (durchgängige Abzugs- und Anreißkante), ergonomisch, gepolsterter Griff, Plumb Site® Dual-View™-Libelle (einzigartige Frontansicht der vertikalen Libelle)

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m, Überkopfmessung 0,5 mm/m

Wandstärke: 2 mm

Querschnitt (mm) 66 x 30
Material Aluminium-Profil

371266... Wasserwaage mit Magnet, gefräst und mit durchgängigem Steg

zwei gefräste Sohlen (bis Länge 100 cm), tonnenförmige Horizontal- und zwei Vertikallibellen aus Plexiglas, gummierte Endkappen und Wand-Rutschstopper, durchgängiger Profil-/Libellensteg (durchgängige Abzugs- und Anreißkante), mit Seltenerd magneten (2 bei Länge 80 cm, 4 bei Länge 180 cm), Plumb Site® Dual-View™-Libelle (einzigartige Frontansicht der vertikalen Libelle)

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m, Überkopfmessung 0,5 mm/m

Wandstärke: 2 mm

Querschnitt (mm) 66 x 30
Material Aluminium-Profil

Länge (mm)	371261... pro Stück	371262... pro Stück	371264... pro Stück	371266... pro Stück
400	13,25	16,65	-	-
500	14,20	17,40	-	-
600	16,45	19,45	43,40	-
800	19,65	23,80	46,80	76,10
1.000	27,95	31,00	53,10	-

Länge (mm)	371261... pro Stück	371262... pro Stück	371264... pro Stück	371266... pro Stück
1.200	29,10	-	-	-
1.500	30,00	-	-	-
1.800	34,75	44,20	92,30	120,00
2.000	40,60	-	104,20	-

Kleinwasserwaagen**37128 Taschenwasserwaage mit Magnet**

24,30



zwei gefräste Sohlen mit V-Nut für Rundprofile, tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, mit 2 Seltenerd magneten, Plumb Site® Dual-View™-Libelle (einzigartige Frontansicht der vertikalen Libelle)

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m

Länge (mm)	B (mm)	Querschnitt (mm)	Material
80	65	21 x 65	Aluminium-Druckgussgehäuse

371294 Taschenwasserwaage mit Magnet Pocket Pro Magnetic

14,70



tonnenförmige Horizontallibelle aus Plexiglas, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff mit Aluminiumkern, mit 2 Seltenerd-magneten

Fehlergrenze: Normallage 1 mm/m

Besonderheiten Alukern-Gehäuse mit V-Nut, mit 2 Seltenerd-Magneten und Gürtelklipp

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
70	20 x 40	Kunststoff

37132 Taschenwasserwaage

7,40



tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff

Fehlergrenze: Normallage 1 mm/m

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
100	35 x 13	Kunststoff

371322 Taschenwasserwaage

6,90



tonnenförmige Horizontallibelle aus Plexiglas, stoßdämpfende Gummiendkappen

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
100	50 x 20	Aluminium-Profil

37133 Taschenwasserwaage mit Magnet Supertorpedo

56,50



gefräste Sohle, tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, Horizontallibelle mit 2 %-Gefällemarkierung, drehbare Winkellibelle mit 90°-0°-90°- und Neigungs-Skalierung 0 -50 %, stoßdämpfende Kunststoffendkappen, starke Magnete

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m, Überkopfmessung 0,5 mm/m

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
250	50 x 22	Aluminium-Profil

37135 Taschenwasserwaage mit Magnet Torpedo

10,20



tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle sowie 45°-Libelle aus Plexiglas, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, magnetische und prismatische Sohle

Fehlergrenze: Normallage 1 mm/m

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
230	16 x 39	Kunststoff-Aluminiumgehäuse

37136 Taschenwasserwaage mit Magnet Torpedo FatMax XTREME

37,45



tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, drehbare Winkellibelle mit 90°-0°-90°-Skalierung, prismatische Sohle mit 2 starken Magneten

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
250	22 x 47	Aluminium-Druckgussgehäuse

Spezialwasserwaagen

Wasserwaage mit Magnet für den Trockenbau



gefräste Sohle, tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, Horizontallibelle mit 2 %-Gefällemarkierung, gummierte Endkappen (schlagfest), Einschnitte mit Seltenerd magneten für das einfache Fixieren, Justieren und Installieren von Metall-Wandprofil, Plumb Site® Dual-View™-Libelle (einzigartige Frontansicht der vertikalen Libelle)

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m

Wandstärke: 1,8 mm

Einsatz für die Ausrichtung von Metall-Wandprofilträgern

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Ausführung	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
900	50 x 20	Einschnitte bei 400 mm, 600 mm, 400 mm	Aluminium-Profil	371541	56,40
		Einschnitte bei 417 mm, 625 mm, 400 mm		371542	56,40

37155130 Wasserwaage für Elektriker 43,30



tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, Horizontallibelle mit 2 %-Gefällemarkierung, gummierte Endkappen, vier integrierte Markierungen in 71 mm-Intervallen für exakte Abstände zwischen Steckdosen sowie Markierungshilfen für Referenzhöhen

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m

Wandstärke: 1,8 mm

Einsatz für Elektroinstallationen, zur perfekten Positionierung von Steckdosen und Schaltern

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
1.300	50 x 20	Aluminium-Profil

37156 Wasserwaage für Installateure 45,95



tonnenförmige Horizontal- und Vertikallibelle aus Plexiglas, Horizontallibelle mit 2 %-Gefällemarkierung, gummierte Endkappen (schlagfest) und Wand-Rutschstopper, 5 Markierungen/Einkerbungen mit Normabständen für gängige Installationsmaße (280 mm Wandmontage/Waschbecken, 150 mm Wasserhahnanschluss, 75 mm Kalt-/Warmwasseranschluss), Plumb Site® Dual-View™-Libelle (einzigartige Frontansicht der vertikalen Libelle)

Fehlergrenze: Normallage 0,5 mm/m

Wandstärke: 1,8 mm

Einsatz für Installationen im Sanitärbereich

Länge (mm)	Querschnitt (mm)	Material
700	50 x 20	Aluminium-Profil

37162 Wasserwaage mit Magnet für Pfosten 9,95



zwei tonnenförmige Horizontal- und eine Vertikallibelle aus Plexiglas, zusammenfaltbar, alle 15° mit Klickmechanismus, verstellbares, elastisches Halteband für nichtmagnetische Oberflächen, 4 starke Magnete

Einsatz für alle Pfosten, Rohre und Masten

Richtlatten

Richtlatte mit Libelle und Griffen



Zweikammer-Aluminium-Profil, eine Horizontal- und eine Vertikallibelle aus Plexiglas, 2 Durchgrifföffnungen

Fehlergrenze: 1 mm/m

Einsatz zum Abziehen und Nivellieren von ebenen und senkrechten Flächen

Querschnitt (mm) 100 x 18

Material Aluminium-Profil

Hinweis Ab Länge 2500 mm sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen!

Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	37200150	41,75
1.800	37200180	42,75
2.000	37200200	43,65

Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.500	37200250	51,00
3.000	37200300	56,10
4.000	37200400	65,90

Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5.000	37200500	106,90

Richtlatte



Zweikammer-Aluminium-Profil

Fehlergrenze: 1 mm/m

Einsatz	zum Abziehen und Prüfen von Flächen
Querschnitt (mm)	100 x 18
Material	Aluminium-Profil
Hinweis	Ab Länge 2500 mm sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen!

Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	37210150	17,60
1.800	37210180	18,20
2.000	37210200	19,05

Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.500	37210250	24,05
3.000	37210300	28,20
4.000	37210400	37,60

Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5.000	37210500	63,70

Dosenlibelle



Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar!

Abmessungen (mm)	Radius (mm)	Ausführung	Ursprungsland	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
14 x 8	130	Kunststofffassung			3722014	5,45
40 x 10	150	Kunststofffassung			3722040	7,60
30 x 11	1.700	Aluminiumfassung			3722030A	26,30

Abmessungen (mm)	Radius (mm)	Ausführung	Ursprungsland	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
30 x 11	130	Kunststofffassung			3722030K	9,80
55 x 15 x 15	180	Kunststofffassung			3722055	6,30

Richtwaagen

Richtwaage



Messflächen fein geschliffen, prismatische Sohle, Längs- und Querlibelle aus geschliffenem Spezialglas, Isoliergriff, die Längslibelle ist spannungsfrei gelagert und nachstellbar

Einsatz	zum Ausrichten von waagerechten Flächen und Wellen
Anzeige	Analog
Material	Spezial-Grauguss



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	40	43	0,02	37235150	251,00
200				37235200	299,00
300				37235300	348,00

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	40	43	0,05	37236150	232,00
200				37236200	255,00
300				37236300	303,00

Richtwaage mit seitlich ablesbarer Libelle



Messflächen fein geschliffen, prismatische Sohle, Längs- und Querlibelle aus geschliffenem Spezialglas, Isoliergriff, die Längslibelle ist spannungsfrei gelagert und nachstellbar, Gehäuseaussparungen erlauben seitliches Ablesen der Libelle

Einsatz	zum Ausrichten von waagerechten Flächen und Wellen
Anzeige	Analog
Material	Spezial-Grauguss



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	42	42	0,02	37237160	238,00
200				37237200	262,00
250				37237250	285,00
300				37237300	308,00

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	42	42	0,10	37238160	168,00
200				37238200	191,60
250				37238250	216,00
300				37238300	238,00

Rahmenrichtwaage



Messflächen fein geschliffen, 3 prismatische und eine flache Sohle, Längs- und Querlibelle aus geschliffenem Spezialglas, Isoliergriff, die Längslibelle ist spannungsfrei gelagert und nachstellbar

Einsatz zum Ausrichten von waagerechten und senkrechten Flächen und Wellen
Anzeige Analog
Material Spezial-Grauguss



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	150	40	0,02	37240150	470,00
200	200			37240200	519,00
250	250			37240250	(575,00)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	150	40	0,05	37241150	411,00
200	200			37241200	471,00
250	250			37241250	(557,00)

Rahmenrichtwaage mit seitlich ablesbarer Libelle



Messflächen fein geschliffen, 3 prismatische und eine flachen Sohle, Längs- und Querlibelle aus geschliffenem Spezialglas, Isoliergriff, die Längslibelle ist spannungsfrei gelagert und nachstellbar, Gehäuseaussparungen erlauben seitliches Ablesen der Libelle

Einsatz zum Ausrichten von waagerechten und senkrechten Flächen und Wellen
Anzeige Analog
Material Spezial-Grauguss



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	42	150	0,02	37242150	458,00
200		200		37242200	523,00
100	34	100	0,10	37243100	(281,00)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fehlergrenze (±mm/m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	42	150	0,10	37243150	327,00
200		200		37243200	410,00

Neigungs-, Winkelmessgeräte

Neigungsmesser Digital DigiLevel Pro



integrierter Punktlaser, gefräste Messflächen, starke Haftmagnete, Länge 40 cm ohne Handgriff, ab Länge 60 cm mit 2 Handgriffen, Geräte-Kalibrierung erfolgt manuell über Libellen

Fehlergrenze: Normallage 1 mm/m

Funktionen: Umschaltung Grad, Prozent und Neigung in mm/m, HOLD, Signalton für die Annäherung an die Horizontale oder Vertikale, Display mit automatischer Drehung der Anzeige bei Überkopparbeiten, Zwischenwinkel sind als Referenzwinkel (Null-Punkt) festlegbar

Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Umarex GmbH & Co. KG unter Lizenz verwendet.

Einsatz zum schnellen und genauen Ermitteln von Neigungen von 0° bis 90°
Funktionen akustisches Signal bei 0°, 45°, 90°, 135° und 180°
Datenausgang Bluetooth®-Schnittstelle
Gehäusematerial Aluminium, Kunststoff
Lieferumfang Neigungsmesser, 2 Micro-Batterien und Transporttasche



Anzeige	L (mm)	Ableseung	Querschnitt (mm)	Fehlergrenze	Laserklasse	Laserfarbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	400	0,1° 0,1 %, 0,1 mm/m	63 x 33	0°-1° und 89°-90°: +/- 0,05° 1°-89°: +/- 0,1°	2 (635 nm < 1 mW)	rot	3729140	119,70
	600						3729160	154,40
	800						3729180	171,70
	1.200						37291120	207,00

Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Neigungsmesser Digital DigiLevel Laser



integrierter und ausklappbarer Linienlaser mit extrem hellem Laserstrahl, gefräste Messflächen, starke Haftmagnete, Länge 40 cm ohne Handgriff, Länge 80 cm mit 2 Handgriffen, Geräte-Kalibrierung erfolgt manuell über Libellen

Fehlergrenze: Normallage 1 mm/m

Funktionen: Umschaltung Grad, Prozent und Neigung in mm/m, HOLD, Signalton für die Annäherung an die Horizontale oder Vertikale, Display mit automatischer Drehung der Anzeige bei Überkopparbeiten, Zwischenwinkel sind als Referenzwinkel (Null-Punkt) festlegbar

Einsatz	zum schnellen und genauen Ermitteln von Neigungen von 0° bis 90°
Funktionen	akustisches Signal bei 0°, 45°, 90°, 135° und 180°
Gehäusematerial	Aluminium, Kunststoff
Lieferumfang	Neigungsmesser, 2 Micro-Batterien und Transporttasche

Anzeige	L (mm)	Ableitung	Querschnitt (mm)	Fehlergrenze	Laserklasse	Laserfarbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	400	0,1°	63 x 33	0°-1° und 89°-90°: +/- 0,1° 1°-89°: +/- 0,2°	2 (515 nm < 1 mW)	grün	3729340	102,40
	800	0,1 % 0,1 mm/m					3729380	119,70

Neigungsmesser Digital Incl Tronic plus



eine Horizontal- und eine Vertikallibelle, robustes und pulverbeschichtetes Vierkammer-Aluminium-Profil mit 2 gefrästen Messflächen, Geräte-Kalibrierung erfolgt automatisch über integrierten Prozessor

Fehlergrenze: Normallage 1 mm/m

Funktionen: Umschaltung Grad, Prozent und Neigung in mm/m, HOLD, Signalton für die Annäherung an die Horizontale oder Vertikale, Display mit automatischer Drehung der Anzeige bei Überkopparbeiten, Zwischenwinkel sind als Referenzwinkel (Null-Punkt) festlegbar

Einsatz	zum schnellen und genauen Ermitteln von Neigungen und Winkeln von 0° bis 90°
Material	Aluminium-Profil
Lieferumfang	Neigungsmesser, Block-Batterie und Transportverpackung

Anzeige	L (mm)	Ableitung	Querschnitt (mm)	Fehlergrenze	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	600	0,1°	60 x 26	0°/90°: 0,05° 1°-89°: 0,2°	3730060	168,00
	800	0,1 %			3730080	178,00
	1.200	0,1 mm/m			37300120	218,00

37321 Neigungsmesser Digital MasterLevel Box Pro

68,90



eingelassener Dauermagnet an einer Messfläche

Funktionen: EIN/AUS, Nullstellung in jeder Position, HOLD- und Kalibrier-Funktion, automatische Drehung der Anzeige bei Überkopf-Messungen

Datenausgang	Bluetooth®-Schnittstelle
Gehäusematerial	Aluminium/Kunststoff
Lieferumfang	Neigungsmesser, 1 Stück Micro-Batterie und Etui

Anzeige	Messbereich (°)	Ableitung (°)	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
LCD	0-360	0,1	0°/90°: 0,05° 1°-89°: 0,1°	59 x 28 x 59

37323 Neigungsmesser Digital

84,60



eingelassener Dauermagnet an einer Messfläche

Funktionen: EIN/AUS, Nullstellung in jeder Position, HOLD- und Kalibrier-Funktion

Gehäusematerial	Stahl
Lieferumfang	Neigungsmesser, Knopzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Messbereich (°)	Ableitung (°)	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
LCD	0-360	0,1	+/- 0,1°	54 x 21 x 54

37360 Neigungsmesser Digital Clinobevel 1 USB (1.708,00)



ebene Messfläche 4 x 90°, verstärktes Gehäuse, kapazitives Messsystem
Funktionen: EIN, Absolut- und Relativmessmodus, HOLD, 21 speicherbare Korrektionswerte für höhere Genauigkeit, automatische Abschaltung nach 8 min

Einsatz Präzisionsmessungen kleiner Neigungen, z.B. Ebenheitsmessungen an Prüfplatten, und zum Prüfen und Ausrichten von Flächen in horizontaler und vertikaler Lage

Datenausgang analoge Schnittstelle

Gehäusematerial Aluminium harteloxiert

Lieferumfang Neigungsmesser, Software ClinoSOFT, USB-Verbindungskabel, Mignon-Batterie und Kunststoffetui

Anzeige	Messbereich (°)	Ablesung (°)	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
LCD	45	0,025	2' (0,6 mm/m) + 1 Ziffernschritt看wert	100 x 75 x 30

37327 Neigungsmesser Digital MasterLevel Compact Plus 98,40



Messflächen mit integrierter V-Nut, eingelassene Dauermagnet
Funktionen: EIN/AUS, HOLD, Display mit automatischer Drehung der Anzeige bei Überkopparbeiten, Kalibrierfunktion, Referenzmodus zum Übertragen von Winkeln, akustisches Signal bei 0° und bei 90°

Datenausgang Bluetooth®-Schnittstelle

Gehäusematerial Aluminium, Kunststoff

Lieferumfang Neigungsmesser, 2 Micro-Batterie und Kunststoffkasten

Anzeige	Messbereich (°)	Ablesung (°)	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
LCD	0-360	0,1	1° - 89°: +/- 1° sonst +/- 0,05	152 x 60 x 33

37328 Neigungsmesser Digital 71,70



Funktionen: EIN/AUS, Nullstellung an jeder Position, HOLD, Display mit automatischer Drehung der Anzeige bei Überkopparbeiten

Gehäusematerial Aluminium/Kunststoff

Lieferumfang Neigungsmesser, Knopfzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Messbereich (°)	Ablesung (°)	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
LCD	0-360	0,1	+/- 0,1°	152 x 59 x 33

Neigungs- und Winkelmesser



Sohle mit ebener Messfläche, rotierende Dual-Messrolle zum einhändigen Messen von Winkeln und Neigungen, Kunststoffgehäuse schlagfest, mit Magnet, Art.-Nr. 37340200 hat horizontal und vertikal eine Aluminium-Sohle

Anzeige Skalierung der Drehscheibe in mm/m und Grad

Slant 100

Slant 200

Typ	Messbereich (°)	Messbereich (mm/m)	Ablesung (°)	Ablesung (mm/m)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Slant 100	0-90	0-0,8	2	0,05	250 x 20 x 125	37340100	22,20
Slant 200					253 x 23 x 126	37340200	45,05

Winkelmesser Digital ArcoMaster



kompakter Schenkel mit zwei Displays und integrierter Horizontal- und Vertikallibelle, ein Schenkel als L-Profil mit verschiebbarer Schiene gefertigt, Schenkel kann in jeder Position arretiert werden

Funktionen: Winkelmessung in Grad, HOLD, Abschaltautomatik, mit automatischer Drehung der Anzeige bei Überkopparbeiten, Winkelhalbierende wird auf Tastendruck angezeigt, auch im HOLD-Modus (optimal für Geh-rungsschnitte)

Einsatz zum Messen und Übertragen von Winkeln

Lieferumfang Winkelmesser, Batterien und Schutzhülle

Anzeige	L (mm)	Messbereich (°)	Ablesung (°)	Fehlergrenze (±°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD hinterleuchtet	400	0-400	0,1	0,2	37570400	135,50
LCD hinterleuchtet	-	0-600	0,1	0,2	37570600	195,90

37600400 Winkelmesser Digital Winkeltronic Easy

142,30



kompakter Schenkel mit einem Display und integrierter Horizontal- und Vertikallibelle, ein Schenkel als L-Profil gefertigt, Schenkel kann in jeder Position arretiert werden

Funktionen: Winkelmessung in Grad, HOLD, Abschaltautomatik

Einsatz zum Messen und Übertragen von Winkeln

Länge geöffnet (mm) 740

Lieferumfang Winkelmesser, Batterien und Schutzhülle



Anzeige	L (mm)	Messbereich (°)	Ableseung (°)	Fehlergrenze (±°)
LCD	400	0-200	0,1	0,2

Winkelmesser Digital Winkeltronic



kompakter Schenkel mit einem Display und integrierter Horizontal- und Vertikallibelle, ein Schenkel als U-Profil gefertigt, Schenkel kann in jeder Position arretiert werden

Funktionen: Winkelmessung in Grad, HOLD, Abschaltautomatik

Einsatz zum Messen und Übertragen von Winkeln

Lieferumfang Winkelmesser, Batterien und Schutzhülle



Anzeige	L (mm)	Messbereich (°)	Ableseung (°)	Fehlergrenze (±°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	450	0-352	0,05	0,05	37615450	227,00
LCD	600	0-355	0,05	0,05	37615600	236,00

**Die Werkzeug-Erlebniswelt -
in Chemnitz**



WERKZEUG-EYLERT
SEHM & CO. KG

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Messzeug Sortimente

32803 Messzeug Sortiment 4-tlg. 74,30



- Lieferumfang**
- 1 Taschenmessschieber MB 150/0,05 mm, mit Feststellschraube und eckigem Tiefenmaß, DIN 862A
 - 1 Bügelmessschraube MB 25/0,01 mm, mit Ratsche und Einstellschlüssel, DIN 863
 - 1 Haarwinkel 100 mm x 70 mm, rostfrei, DIN 875/00
 - 1 biegsamer Stahlmaßstab 150 mm, DIN 2968/II
 - im Holzetui mit Schaumstoffeinlage



32813 Messzeug Sortiment 8-tlg. 101,10



- Lieferumfang**
- 1 Taschenmessschieber MB 150/0,05 mm, mit Feststellschraube und eckigem Tiefenmaß, DIN 862A
 - 1 Bügelmessschraube MB 25/0,01 mm, mit Ratsche und Einstellschlüssel, DIN 863
 - 1 Haarwinkel 100 mm x 70 mm, DIN 875/00
 - 1 Haarlineal 100 mm, rostfrei, DIN 874/00
 - 1 Federzirkel 125 mm, mit Schnellspannmutter
 - 1 biegsamer Stahlmaßstab 200 mm, rostfrei
 - 1 Reißnadel mit auswechselbarer Spitze
 - 1 Körner 100 mm
 - im Holzetui mit Schaumstoffeinlage



Analoge Taschenmessschieber

Taschenmessschieber



DIN 862 A K100



Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Tiefenmaß, rückseitige Gewindetabelle (metrisches ISO- und Whitworth-Gewinde)

Art der Ablesung mm/inch
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Messschieber und Etui

Ausführung	Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
parallaxfreie Ablesung, Doppelpismenführung, Feststellschraube	Nonius	0-150	0,05	40	eckig	32400	58,80
Feststellschraube und Momentfeststellung, Ablesestelle mattverchromt						32420	25,55
Feststellschraube		0-100		30		32430100	19,15
		0-150		40		32430150	22,35
		0-200		50		32430200	39,10
		0-300		60		32430300	66,00
Momentfeststellung		0-150		40		32440150	25,25
		0-200		50		32440200	57,10

Taschenmessschieber Soft-Slide



DIN 862 A K100

Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Tiefenmaß, rückseitige Gewindetabelle (metrisches ISO- und Whitworth-Gewinde), besonders leichtgängig durch doppelte geläppte Führungsschiene, Ableseteile mattverchromt, Feststellschraube

Art der Ablesung mm/inch
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Messschieber und Etui

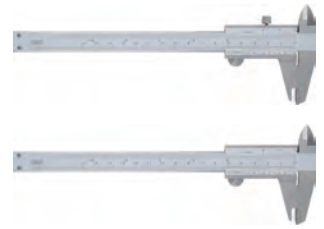


Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
Nonius	0-150	0,05	40	eckig	32410150	33,00
Nonius	0-200	0,05	50	eckig	32410200	75,00
Nonius	0-300	0,05	60	ohne	32410300	149,00

Taschenmessschieber für Linkshänder



Einsatz	für Linkshänder
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber und Etui



Ausführung	Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
Feststellschraube	Nonius	0-150	0,05	40	eckig	32442	40,50
Momentfeststellung						32443	42,65

32445 Tiefenmessbrücke 28,45



ermöglicht eine großflächige Auflage bei der Tiefenmessung

Einsatz	für alle digitalen und analogen Messschieber mit einer Schieberbreite von 16,5 mm
Auflagefläche (mm)	75 x 6,5
Material	nichtrostender Spezialstahl



32446 Magnethaftlupe 22,25



2 Permanent-Magnete

Einsatz	Acrylkörper ermöglicht einen ausreichenden Lichteinfall, Lupe erleichtert das Ablesen von Nonien, ansetzbar an Messschieber und dergleichen
Linse	aplanatisch/Glas



Vergrößerungsfaktor	Sichtfelddurchmesser (mm)	Abmessungen (mm)
5	30	44 x 22 x 30

Uhrenmessschieber



Vierfachmessung, Rundskala, drehbares Skalenblatt Ø 32 mm, Feststellschraube, Antriebsrad

Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber und Etui



Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
Uhr	0-150	0,02	40	2	eckig	32450	55,90
		0,01		1		32460	61,20

Uhrenmessschieber TESA CCMA-M



Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Tesa-Prüfbericht mit Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messschieber und Etui



Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
Uhr	0-150	0,02	40	2	eckig	32470150	130,00
		0,01		1		32472150	138,00

Messschieber 3- und 5-Punkt



Feststellschraube

Einsatz	für drei- und fünfschneidige Werkzeuge
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber und Etui



Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Nonius	4-40	0,05	324763	79,00
	2-40		324765	79,00

Messschieber für Innensicherungsnuten



Nonius und Skala hochgenau gelasert, Ableseile mattverchromt, Feststellschraube
Optional: Messbereich 20-160 mm, 30-250 mm und 35-300 mm auf Anfrage lieferbar

Einsatz zur Messung von Innensicherungsnuten
Art der Ablesung mm/inch
Material nichtrostender Spezialstahl

Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Nonius	10-160	0,05	25	0,9 x 3,0	3248010	144,00
	26-200		60	3,0 x 7,0	3248026	295,00

Messschieber für Innensicherungsnuten



Feststellschraube
Einsatz zur Messung von Innensicherungsnuten
Art der Ablesung mm/inch
Material nichtrostender Spezialstahl

Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Nonius	10-160	0,05	30	1,5 x 3,5	3248110	110,80
	26-200		68	2,5 x 7,0	3248126	172,30

3248212 Messschieber für Keilnuten 155,00



prismatische Messbrücke, Hauptteilung gegen Abnutzung leicht vertieft liegend, Feststellschraube
Optional: digitale Keilnuten-Messschieber auf Anfrage lieferbar

Einsatz zum Messen von Nuttiefen und Anflächungen an zylindrischen Wellen
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Messschieber und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	für Wellendurchmesser (mm)
Nonius	6-120	0,05	0-90

Messschieber für Bremsstrommeln



auswechselbare Messspitzen, Nonius mattverchromt, Feststellschraube
Material nichtrostender Spezialstahl

Anzeige	Außenbereich (mm)	Innenbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Nonius	0-300	40-300	0,05	90	32483300	(143,00)
	0-500	50-500		150	32483500	(275,00)
	0-600	50-600		200	32483600	(301,00)

Ersatzspitzenpaar



Größe 500 ist auch passend für Größe 600

für Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar	für Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
300	324831300	(4,40)	500/600	324831500	(5,40)

324841 Messschieber für Bremscheiben (74,20)



Schleppschieber, Feststellschraube
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Bremscheibenmessschieber und Etui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)
0-60	0,1	50

Digitale Taschenmessschieber

Messschieber Digital IP 67 TWIN-CAL



Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Feststellschraube, Antriebsrad (außer Art.-Nr. 32030150 und 32030150/1), mit TLC (TESA-LINK-Connection)

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Absolutmessmodus, Nullstellung an jeder Stelle, automatische Sparschaltung nach 10 min, Abschaltung nach 2 h

Datenausgang	TESA-LINK-Connection (TLC)
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Prüfbericht mit Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	0-150	0,01	40	11	rund, Ø 1,5 mm	32030150	169,00
						32030150/1	169,00
	0-200		eckig		50	32030200	231,00
					64	32030300	298,00
	0-300						

Messschieber Digital IP 67 TESA-CAL



Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Feststellschraube, Antriebsrad (außer Art.-Nr. 32032150 und 32032150/1)

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, ABS/DIFF, Nullstellung an jeder Stelle, automatische Sparschaltung nach 10 min, Abschaltung nach 2 h

Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Prüfbericht mit Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	0-150	0,01	40	11	rund, Ø 1,5 mm	32032150	100,00
						32032150/1	100,00
	0-200		eckig		50	32032200	148,00
					64	32032300	199,00
	0-300						

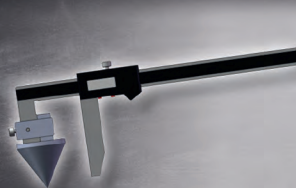
Sonderanfertigung

nach Kundenwunsch



**Wir erstellen Sonderlösungen speziell für Sie!
Senden Sie uns Ihre Skizze, Zeichnung oder das zu messende Werkstück.**

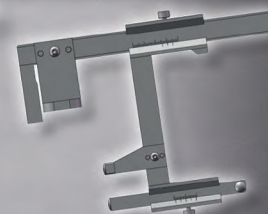
Die folgenden Bilder zeigen nur eine Auswahl der bisher realisierten Sonderausführungen:



Sondermessschieber für Bohrungsabstandsmessung zur Werkstückkante



Sondermessschieber für Messungen an einer speziellen Werkstückkontur



Sondermessschieber zur Vermessung von Eisenbahnradern

WERKZEUG-**EYLERT**
GRÜND. & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Messschieber Digital IP 67 DIGI-MET®

DIN
862 AIP
67

K100

Vierfachmessung (außer Art.-Nr. 32035300), Kreuzspitzen, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, Art.-Nr. 32035... zusätzlich mit PRESET, integrierter Funksender

Material nichtrostender Spezialstahl
Nachweis Werkzertifikat
Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Anzeige	Datenausgang	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück	
LCD	integrated wireless	0-150	0,01	40	11	rund, Ø 1,5 mm	32035150	218,00	
		0-200		50		eckig	32035150/1	218,00	
		0-300		65		ohne	32035200	280,00	
		0-150		40		7,5	eckig	32036150/1	159,00
	0-200	50		eckig	32036200		235,00		
	ohne	0-300		65	11		ohne	32042200	225,00
		0-300		65			ohne	32042300	285,00

Messschieber Digital IP 67

DIN
862 AIP
67

K100

Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Material nichtrostender Spezialstahl
Nachweis Werkzertifikat
Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



32036150



32042150

Anzeige	Datenausgang	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	DATA VARIABLE: RS 232 + Digimatic + USB	0-150	0,01	40	7,5	rund, Ø 1,5 mm	32036150	149,00
	ohne						32042150	119,00
							eckig	32042150/1

Messschieber Digital IP 67

DIN
862 AIP
67

K100

Vierfachmessung, große LCD-Anzeige, Kreuzspitzen, Feststellschraube, Antriebsrad

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Anzeige	Datenausgang	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	kabellose Datenübertragung	0-150	0,01	40	14	eckig	32050150	105,90
		0-200		50			32052150	87,80
	ohne	0-300		60			32052200	107,20
		0-150		40			32052300	153,20
		0-200		50				

Messschieber Digital DIGI-MET®

DIN
862 A

K100

DATA VARIABLE, Vierfachmessung (außer Variante 300), Kreuzspitzen, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB
Material nichtrostender Spezialstahl
Nachweis Werkzertifikat
Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	0-150	0,01	40	7,5	rund, Ø 1,5 mm	32111150	145,00
	0-200		50		eckig	32111150/1	145,00
	0-300		65		ohne	32111200	185,00
			65		ohne	32111300	235,00

Messschieber Digital DIGI-MET®



DIN 862 A K100



Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schrifthöhe (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	0-150	0,01	40	7,5	rund, Ø 1,5 mm	321121150	85,00
					eckig	321121150/1	85,00

321126 Messschieber Digital mit Zubehör

229,50



Messeinsätze mit Anschlussgewinde M2,5, kleinster zu messender Achsabstand ab 10 mm

Einsatz	zum Messen von Eindrehungen, Einstichen, Nuten, Bohrungsabständen, usw. für digitale Messschieber mit einer Schnabeldicke von 3,5 mm
Material	Aluminium, gehärtet (63 HRC), mit Hartcoat-Beschichtung
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 digitaler Messschieber Eyltool-Premium 150 mm (Art.-Nr. 321121150) - 1 Paar Taststückhalter kurz - 1 Paar Taststückhalter lang - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 6,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 10,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 12,5 mm - 1 Paar Messeinsätze mit zylindrischer Messfläche Ø 1,5 mm x 9,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit kegelförmiger Messfläche Ø 9,0 mm 60° - 1 Paar Messeinsätze mit kegelförmiger Messfläche Ø 12,0 mm 60° - 1 Federsystem für konstante Messkraft - 1 Sechskantschlüssel - im Kunststoffetui



321127 Zubehör Sortiment für digitale Messschieber

166,50



Messeinsätze mit Anschlussgewinde M2,5, kleinster zu messender Achsabstand ab 10 mm

Einsatz	zum Messen von Eindrehungen, Einstichen, Nuten, Bohrungsabständen, usw. für digitale Messschieber mit einer Schnabeldicke von 3,5 mm
Material	Aluminium, gehärtet (63 HRC), mit Hartcoat-Beschichtung
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Paar Taststückhalter kurz - 1 Paar Taststückhalter lang - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 6,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 10,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 12,5 mm - 1 Paar Messeinsätze mit zylindrischer Messfläche Ø 1,5 mm x 9,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit kegelförmiger Messfläche Ø 9,0 mm 60° - 1 Paar Messeinsätze mit kegelförmiger Messfläche Ø 12,0 mm 60° - 1 Federsystem für konstante Messkraft - 1 Sechskantschlüssel - im Kunststoffetui



321128 Zubehör Sortiment für digitale Werkstattmessschieber

182,00



Messeinsätze mit Anschlussgewinde M2,5, kleinster zu messender Achsabstand ab 10 mm

Einsatz	zum Messen von Eindrehungen, Einstichen, Nuten, Bohrungsabständen, usw. für digitale Werkstattmessschieber mit einer Schnabeldicke von 4,5 mm
Material	Aluminium, gehärtet (63 HRC), mit Hartcoat-Beschichtung
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Paar Taststückhalter - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 6,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 10,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit Messscheiben Ø 12,5 mm - 1 Paar Messeinsätze mit zylindrischer Messfläche Ø 1,5 mm x 9,0 mm - 1 Paar Messeinsätze mit kegelförmiger Messfläche Ø 9,0 mm 60° - 1 Paar Messeinsätze mit kegelförmiger Messfläche Ø 12,0 mm 60° - 1 Federsystem für konstante Messkraft - 1 Sechskantschlüssel - im Kunststoffetui



Messschieber Digital IP 40 TWIN-CAL


TESA
TECHNOLOGY

DIN
862 A

IP
40

K100


alle TWIN-CAL Messschieber sind mit einer Datenschnittstelle TESA-LINK-Connection (TLC) ausgerüstet, bei Nutzung mit Datenübertragung bleibt der IP-Schutz des Messgerätes vollkommen erhalten, Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Feststellschraube, Antriebsrad (außer Art.-Nr. 321141150 und 321141150/1)

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Absolutmessmodus, Nullstellung an jeder Stelle, automatische Sparschaltung nach 10 min, Abschaltung nach 2 h

Datenausgang	TESA-LINK-Connection (TLC)
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Prüfbericht mit Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	0-150	0,01	40	11	rund, Ø 1,5 mm	321141150	114,00
	0-200		50		eckig	321141150/1	114,00
	0-300		64			321141200	168,00

Messschieber Digital


DIN
862 A

K100


321151

32115

32115150L

32116

Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Feststellschraube, Art.-Nr. 32115150L für Linkshänder

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, Art.-Nr. 321151... zusätzlich mit ABS-Funktion

Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Datenausgang	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück	
LCD	USB, wireless	0-150	0,01	40	7,5	eckig	321151150	61,40	
		0-200		50			321151200	96,50	
		0-300		60			321151300	160,30	
	ohne	0-150		40	11		32115150	37,80	
		0-200		50			32115150L	64,80	
		0-300		60			32115200	75,70	
		0-150		40			16	32115300	133,80
				50				32116150	37,80
				60					

Messschieber Digital für Linkshänder


DIN
862 A

K100


große LCD-Anzeige, Vierfachmessung, Kreuzspitzen, Feststellschraube, für Linkshänder

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Datenausgang	RS 232
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Schriftgröße (mm)	Tiefenmaß	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	0-150	0,01	40	7	eckig	32117150L	83,10
	0-200		50			32117200L	131,00
	0-300		60			32117300L	159,10

Bei uns wird Genauigkeit groß geschrieben -

unser Kalibrierservice

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eylruf: 0371 5267-0 | Eylmail: info@werkzeug-eylert.de


WERKZEUG-EYLERT
Werkzeug-Service

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



32118150 Messschieber Digital IP 67 POCKET-TALENT

359,00



Produktvideo

Allround-Talent bei dem man alle gängigen Messeinsätze für Messuhren mit einem Standard-Gewinde M2,5 für Innen- und Außenmessungen einsetzen kann, der Messbereich ändert sich je nach den eingesetzten Messeinsätzen, DATA VARIABLE

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Einsatz vielfältige Anwendungsmöglichkeiten, individuell anpassbar auf problematischen Messstellen durch Messeinsätze M2,5

Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB

Material nichtrostender Spezialstahl

Lieferumfang Universalmessschieber, Einstelllehre, 1 Paar Messeinsätze plan Ø 4,8 mm x Länge 6 mm, 1 Paar Messeinsätze Ø 5,0 mm x Länge 12,25 mm, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabelbreite (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß
LCD	0-150	0,01	5	40	ohne

Messschieber Digital IP 67 DIGI-MET® für besondere Anwendungen



DATA VARIABLE, Feststellschraube


Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB

Material nichtrostender Spezialstahl

Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Ausführung	Anzeige	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Winkel der Schnäbel 21°, L 10 mm x B 0,3 mm x T 0,5 mm	LCD	0-150	0,01	40	rund, Ø 1,5 mm		32121	(396,00)
Winkel der Schnäbel 25°, L 10 mm x B 2 mm x T 2 mm	LCD	0-150	0,01	40	rund, Ø 1,5 mm		32122	(447,00)
verschiebbarer Messschenkel und Kreuzspitze	LCD	0-200	0,01	40	eckig		32123	(476,00)
verschiebbarer Messschenkel für Bohrungsabstandsmessung	LCD	10-210	0,01	40	eckig		32124	(443,00)
Spitzenwinkel 60°, Ø 2,5 mm x L 5 mm, für Außennutenmessung	LCD	0-150	0,01	40	ohne		32126	(573,00)
Messfläche 5 mm x 5 mm, für Außennutenmessung	LCD	0-150	0,01	40	ohne		32127	(489,00)
Spitzenwinkel 60°, Ø 2,5 mm x L 5 mm, für Innennutenmessung	LCD	20,5-170	0,01	40	ohne		32128	(568,00)
Messfläche 3 mm x 5 mm, für Innennutenmessung	LCD	10,5-160	0,01	40	ohne		32129	(562,00)
runder Messschenkel Ø 3 mm x L 33 mm, für Wandstärkenmessungen	LCD	0-150	0,01	40	ohne		32131	(503,00)
lange Kreuzschnäbel B 8 mm, abgesetzt auf 3 mm, für Innenmessungen	LCD	10-200	0,01	60	ohne		32132	(653,00)
hartmetallbestückte Messflächen, kurzer und langer Messschenkel, zum Anreißen	LCD	0-200	0,01	33/40	eckig		32133	(320,00)

Ausführung	Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Schnäbel abgesetzte, flache Messflächen, S 0,5 mm x L 20 mm, für Außen-einstiche	LCD	0-150	0,01	40	rund, Ø 1,5 mm		32134	(545,00)

Messschieber Digital DIGI-MET® für Innensicherungsnuten



DATA VARIABLE, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET**Einsatz** zur Messung von Innensicherungsnuten**Datenausgang** RS 232 + Digimatic + USB**Material** nichtrostender Spezialstahl**Lieferumfang** Messschieber, KKnopfzelle CR2032 und Holzsetui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	10-160	0,01	25	0,9 x 3,0	3225911	(388,00)
	20-160		40	2,0 x 5,0	3225912	(437,00)
	26-200		60	3,0 x 7,0	3225913	(800,00)
	30-250		80	4,0 x 8,5	3225914	(900,00)
	35-300		100	5,0 x 10,0	3225915	(939,00)

322593300 Messschieber Digital IP 65 DIGI-MET® für Außensicherungsnuten (491,00)



DATA VARIABLE, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET**Einsatz** zur Messung von Außensicherungsnuten**Datenausgang** RS 232 + Digimatic + USB**Material** nichtrostender Spezialstahl**Lieferumfang** Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzsetui






Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)
LCD	0-300	0,01	90	1,5 x 8,5





Messschieber Digital für besondere Anwendungen



Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle**Datenausgang** ohne**Material** nichtrostender Spezialstahl**Lieferumfang** Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui

Ausführung	Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzenwinkel 55°, abgesetzt	LCD	0-150	0,01	40	eckig		321242	(180,00)
verschiebbarer Messschenkel und Kreuzspitze	LCD	0-150	0,01	40	ohne		321244	(210,00)
lange Kreuzspitzen 35 mm	LCD	0-150	0,01	40	eckig		321246	(175,90)
Messfläche Ø 1 mm x L 5 mm, für Außennutenmessung	LCD	0-150	0,01	40	ohne		321292	(157,70)
Messfläche Ø 1 mm x L 5 mm, für Innennutenmessung	LCD	22-150	0,01	30	ohne		3212941	(157,70)

Ausführung	Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Tiefenmaß	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messfläche Ø 1,5 mm x L 6 mm, für Außenmessungen	LCD	35-200	0,01	60	ohne		3212942	(226,00)
runder Messschenkel Ø 4 mm x L 30 mm, für Wandstärkenmessungen	LCD	0-150	0,01	40	ohne		321352	(183,90)
lange Kreuzschnäbel B 7 mm, für Innenmessungen	LCD	10-150	0,01	60	ohne		321354	(273,00)
Schnäbel abgesetzte, flache Messflächen, S 0,75 mm x L 17 mm, für Außen-einstiche	LCD	0-150	0,01	40	eckig		321356	(157,90)

Messschieber Digital 3- und 5-Punkt



Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle**Einsatz** für drei- und fünfschneidige Werkzeuge**Material** nichtrostender Spezialstahl**Lieferumfang** Messschieber, Knopfzelle und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LCD	4-40	0,01	3225923	147,00
	2-40		3225925	144,00

324843 Messschieber Digital für Bremscheiben

78,70



Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle**Datenausgang** ohne**Material** nichtrostender Spezialstahl**Lieferumfang** Bremscheibenmessschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui

Anzeige	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)
LCD	0-90	0,01	100

Analoge Werkstattmessschieber

Werkstattmessschieber mit Messerspitzen



gerundete Messflächen für Innenmaße, schneidenförmige Messflächen für Außenmaße, Feststellschraube, Nonius und Skala mattverchromt

Anzeige Nonius**Art der Ableseung** mm/inch**Material** nichtrostender Spezialstahl**Nachweis** bis Messbereich 1000 mm mit Werkzertifikat, ab Messbereich 1500 mm Lieferung ohne Werkzertifikat

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,05	90	10	32518300	144,40
0-500				32518500	(416,00)
0-800		150	20	32518800	(628,00)
0-1.000				325181000	(754,00)
0-1.500		200	30	325181500	(1.585,00)
0-2.000				325182000	(2.321,00)

Werkstatmessschieber mit Messerspitzen



gerundete Messflächen für Innenmaße, schneidenförmige Messflächen für Außenmaße, Feststellschraube

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,05	90	10	32521300	107,40
0-500		150	20	32521500	353,00
0-800				32521800	(533,00)
0-1.000		325211000	(650,00)		

Werkstatmessschieber ohne Messerspitzen



gerundete Messflächen für Innenmaße, Feststellschraube, Nonius und Skala mattverchromt (Messbereich 3000 mm mattverchromt und nach Werknorm gefertigt)

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	bis Messbereich 1000 mm mit Werkzertifikat, ab Messbereich 1500 mm Lieferung ohne Werkzertifikat



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,05	90	10	32524300	(146,00)
0-500		150	20	32524500	(407,00)
0-800				32524800	(504,00)
0-1.000		325241000	(629,00)		
0-1.500	200	30	325241500	(1.387,00)	
0-2.000			325242000	(2.090,00)	

Werkstatmessschieber ohne Messerspitzen



gerundete Messflächen für Innenmaße, Feststellschraube

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,05	100	10	32525300	111,70
0-500		150	20	32525500	312,00
0-800				32525800	(468,00)
0-1.000		325251000	(550,00)		

Werkstatmessschieber ALINOX® für Linkshänder



optimale Führungs- und Gleiteigenschaften durch innenliegende, doppelte Prismenführung, Messschnäbel aus rostfreiem, gehärtetem Stahl, fein geschliffen und auswechselbar

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm
Material	Aluminium



Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Messerspitzen	0-500	0,05	125	20	32560500	(932,00)
	0-800		150		32560800	(970,00)
	0-1.000				325601000	(1.045,00)
	0-1.200				325601200	(1.174,00)
	0-1.500				325601500	(1.176,00)
	0-2.000		200		325602000	(1.266,00)
ohne Messerspitzen	0-500	0,05	125	20	32565500	(592,00)
	0-800		150		32565800	(630,00)

Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Messerspitzen	0-1.000	0,05	150	20	325651000	(736,00)
	0-1.200				325651200	(913,00)
	0-1.500		325651500		(831,00)	
	0-2.000		325652000		(925,00)	

Digitale Werkstattmessschieber

Werkstattmessschieber Digital IP 67 TWIN-CAL



alle TWIN-CAL Messschieber sind mit einer Datenschnittstelle TESA-LINK-Connection (TLC) ausgerüstet, bei Nutzung mit Datenübertragung bleibt der IP-Schutz des Messgerätes vollkommen erhaltenerundete Messflächen für Innenmaße, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, Blockieren der Anzeige, automatische Sparabschaltung nach 10 min, Abschaltung nach 2 h

Anzeige	LCD
Datenausgang	TESA-LINK-Connection (TLC)
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Tesa-Prüfbericht mit Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Messerspitzen	0-200	0,01	80	10	32182200	(383,00)
	0-250				32182250	(416,00)
	0-300		32182300		(432,00)	
	0-500		32182500		719,00	
	0-600		32182600		(887,00)	
	0-800		32182800		(1.111,00)	
	0-1.000		321821000		(1.384,00)	
mit Messerspitzen	0-200		32184200	(411,00)		
	0-250		32184250	(445,00)		
	0-300		32184300	(488,00)		
	0-500		32184500	812,00		
	0-600		32184600	(1.004,00)		
	0-800		32184800	(1.266,00)		
	0-1.000		321841000	(1.564,00)		
mit Kreuzspitzen	0-250	80	10	32186250	(468,00)	

Werkstattmessschieber Digital IP 67



gerundete Messflächen für Innenmaße, Feststellschraube, Sylvac-Elektronik

Elektronische Funktionen: QuickStart, EIN, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Messerspitzen	0-300	0,01	100	20	32188300	(499,00)
	0-400				32188400	(566,00)
	0-500				32188500	(610,00)
	0-600		32188600		(1.263,00)	
	0-800		32188800		(1.516,00)	
	0-1.000		321881000		(1.812,00)	
mit Messerspitzen	0-300		32189300	(575,00)		
	0-400		32189400	(643,00)		
	0-500		32189500	(680,00)		
	0-600		32189600	(1.373,00)		
	0-800		32189800	(1.757,00)		
	0-1.000		321891000	(2.065,00)		

Werkstattmessschieber Digital IP 65 DIGI-MET®



DIN 862 B DIN 862 E IP 65 K100

DATA VARIABLE, gerundete Messflächen für Innenmaße, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 + Digimatic + USB
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holztui



Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Messerspitzen	0-300	0,01	90	10	32191300	(431,00)
ohne Messerspitzen					32192300	(396,00)
mit Messerspitzen	0-500		125	20	32191500	(822,00)
ohne Messerspitzen					32192500	(731,00)
mit Messerspitzen	0-800		150	20	32191800	(1.110,00)
ohne Messerspitzen					32192800	(1.012,00)
mit Messerspitzen	0-1.000		150	20	321911000	(1.364,00)
ohne Messerspitzen					321921000	(1.259,00)

Werkstattmessschieber Digital DIGI-MET®



DIN 862 B DIN 862 E K100

DATA VARIABLE, gerundete Messflächen für Innenmaße, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Optional: Messbereich 1500 mm und 2000 mm auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 + Digimatic + USB
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holztui



Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Messerspitzen	0-300	0,01	90	10	32202300	(369,00)
	0-500		125		20	32202500
	0-800		150	32202800		(905,00)
	0-1.000		150	322021000	(1.071,00)	
mit Messerspitzen	0-300		90	10	32201300	398,00
	0-500		125		32201500	(607,00)
	0-800		150	20	32201800	(992,00)
	0-1.000				322011000	(1.200,00)

Werkstattmessschieber Digital



DIN 862 B DIN 862 E K100

gerundete Messflächen für Innenmaße, Feineinstellung, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, HOLD, PRESET

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Messerspitzen	0-300	0,01	100	10	32250300	151,30
	0-500		150		20	32250500
	0-800			32250800		(403,00)
	0-1.000		322501000	(619,00)		
mit Messerspitzen	0-300		100	10	32255300	160,00
	0-500		150		20	32255500
	0-800			32255800		(486,00)
	0-1.000		200	322551000	(778,00)	

Messschieber Digital IP 65 DIGI-MET® Universal



WN

IP
65

K100



DATA VARIABLE, gerade Messschnäbel mit eingebrachtem Gewinde M2,5, Feststellschraube, Lieferung ohne Messeinsätze

Elektronische Funktionen: Quick-Start, Quick-Lock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET

Einsatz universell für Innen- und Außenmessungen durch den Einsatz geeigneter Messeinsätze (gehören nicht zum Lieferumfang)

Anzeige LCD

Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB

Material nichtrostender Spezialstahl

Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,01	90	32261300	607,00
0-500		100	32261500	(778,00)

Werkstattmessschieber Digital ALINOX®



WN

K100



optimale Führungs- und Gleiteigenschaften durch innenliegende, doppelte Prismenführung, Messschnäbel aus rostfreiem, gehärtetem Stahl, fein geschliffen und auswechselbar

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET

Optionale Ausstattung: verstellbare Messschnäbel, Messerspitzen, antimagnetische Ausführung, Sonder-Messschnäbel und Holzetuis auf Anfrage lieferbar

Anzeige LCD

Lieferumfang Messschieber und Knopfzelle CR2032

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-500	0,01	125	20	32340500	(1.479,00)
0-600				32340600	(1.527,00)
0-800				32340800	(1.571,00)
0-1.000		150		323401000	(1.663,00)
0-1.200				323401200	(1.809,00)
0-1.500				323401500	(1.850,00)
0-2.000				323402000	(1.985,00)
0-2.500		200		323402500	(2.850,00)
0-3.000				323403000	(3.074,00)

Werkstattmessschieber Digital IP 67 CARBON



WN

IP
67

K100



sehr verwindungssteifes Carbonprofil, Führungselemente aus verchromtem Stahl, Messflächen aus rostfreiem Stahl und TiN-beschichtet, konstante Messkraft durch Feder, Feststellschraube, Sylvac-Elektronik

Elektronische Funktionen: QuickStart, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, Lock-Funktion (fester 0-Punkt), HOLD, PRESET

Anzeige LCD

Datenausgang Proximity

Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Schnabellänge (mm)	Lochmaßansatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-1.000	0,01	150	20	323601	1.482,00
		200		323602	(1.891,00)
150		323603		(1.942,00)	
0-1.500		200		323604	(2.351,00)
		150		323605	(2.555,00)
0-2.000		200		323606	(3.148,00)

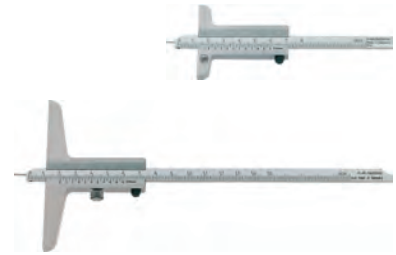
Analoge Tiefenmessschieber mit Messspitze

Tiefenmessschieber



umsteckbare Messstange, eine Seite mit auswechselbarem Messstift, andere Seite mit abgerundeter Messstange, Nonius mattverchromt, Feststellschraube

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Tiefenmessschieber und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Messeinsatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-80	0,05	50	Ø 1 x 8	3274980	29,85
0-150		100	Ø 1,5 x 8	32749150	48,15
0-200					32749200

Analoge Tiefenmessschieber mit Messstange

Tiefenmessschieber mit gerader Messstange



gerade, abgerundete Messstange, Feststellschraube

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Tiefenmessschieber und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,05	100	32755150	33,80
0-200			32755200	43,00
0-300		150	32755300	63,50

Tiefenmessschieber mit umsteckbarer Hakenmessstange



umsteckbare Messstange, eine Seite mit Haken, andere Seite gerade und abgerundet, Feststellschraube

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Tiefenmessschieber und Etui



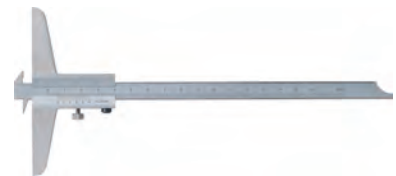
Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,05	100	32758150	72,00
0-200			32758200	82,00
0-300		150	32758300	86,00

Tiefenmessschieber mit umsteckbarer Doppelhakenmessstange



umsteckbare Messstange, eine Seite mit Doppelhaken, andere Seite gerade und abgerundet, Feststellschraube

Anzeige	Nonius
Art der Ablesung	mm/inch
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Tiefenmessschieber und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,05	100	32780150	97,40
0-200			32780200	108,50
0-300			32780300	127,80

Digitale Tiefenmessschieber mit auswechselbaren Tasteinsätzen

32700100 Tiefenmessschieber Digital IP 67 DIGI-MET® mit wechselbarem Tasteinsatz

517,00



WN

IP
67

K100



DATA VARIABLE, Tiefenmessstab mit Innengewinde M2,5 zur Aufnahme von auswechselbaren Messeinsätzen, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickLock, QuickStart, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Zählrichtungsumkehr

Anzeige LCD

Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB

Material nichtrostender Spezialstahl

Lieferumfang Messschieber, je 1 Messeinsatz, tellerförmig Ø 7,5 mm x 1,0 mm, plan Ø 4,0 mm x 4,0 mm, sphärisch R 6,0 mm x 4,0 mm, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Durchmesser der Messstange (mm)
0-100	0,01	85	4

Tiefenmessschieber Digital IP 67 Einhand mit wechselbarem Tasteinsatz



WN

IP
67

K100



DATA VARIABLE, konstante Messkraft durch Federdruck, Tiefenmessstab mit Innengewinde M2,5 zur Aufnahme von auswechselbaren Messeinsätzen, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Optionales Zubehör: Messeinsätze

Anzeige LCD

Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB

Material nichtrostender Spezialstahl

Lieferumfang Messschieber, Messeinsatz Kugel Ø 1/8" M2,5, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-60	0,01	3270211	788,00
0-100		3270212	(848,00)

Tiefenmessschieber Digital IP 67 DIGI-MET® mit wechselbarem Tasteinsatz



WN

IP
67

K100



gerade Messstange, spezifische Aufnahme für wechselbare Tasteinsätze (dadurch sehr universell für verschiedenste Messsituationen einsetzbar), Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickLock, QuickStart, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Anzeige LCD

Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB

Material nichtrostender Spezialstahl

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messschieber, Tasteinsatz Art.-Nr. 3270271, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,01	150	327025300	(663,00)
0-500			327025500	(914,00)

Wechselbarer Tasteinsatz



Einsatz für digitalen Tiefenmessschieber (Art.-Nr. 327025...)



Ausführung	Abmessungen (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Breiten- und Abstandsmessungen	4 x 6		3270271	(114,00)
mit abgewinkeltem Kugeleinsatz	Ø 4, L 12		3270272	(114,00)
mit geradem Kugeleinsatz	Ø 4, L 12		3270273	(114,00)

Ausführung	Abmessungen (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Messstift	Ø 2 x 8		3270274	(114,00)
mit Haken	6 x 8, L 20		3270275	(114,00)
mit gerader Messstange	2,5 x 5		3270276	(114,00)

Digitale Tiefenmessschieber mit gerader Messstange

Tiefenmessschieber Digital IP 67 DIGI-MET® mit gerader Messstange



DIN 862 C **IP** 65 **IP** 67 **K100**

DATA VARIABLE, gerade, abgerundete Messstange, Feststellschraube
Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle
Schutzart: bis Messbereich 500 mm IP 67, ab Messbereich 1000 mm IP 65
Optional: Messbereich 1500 mm und 2000 mm auf Anfrage lieferbar



Anzeige LCD
Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,01	100	327111150	329,00
0-200			327111200	373,00
0-300		150	327111300	419,00
0-500			327111500	481,00
0-1.000			327111000	1.370,00

Tiefenmessschieber Digital IP 67 DIGI-MET® mit gerader Messstange



DIN 862 C **IP** 67 **K100**

DATA VARIABLE, gerade, abgerundete Messstange, Feststellschraube, Lieferung ohne verschiebbare Messbrücke

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Anzeige LCD
Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui



Abbildung mit optionaler Messbrücke

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,01	150	327131300	429,00
0-500			327131500	489,00

Messbrücke verschiebbar



Einsatz für Tiefenmessschieber Art.-Nr. 32713...

für Messbereich (mm)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Messbereich (mm)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	300 x 16	32715300	272,00	500	400 x 16	32715500	284,00

Tiefenmessschieber Digital IP 67 TWIN-CAL mit gerader Messstange



TESA **DIN** 862 C **IP** 67 **K100**

alle TWIN-CAL Messschieber sind mit einer Datenschnittstelle TESA-LINK-Connection (TLC) ausgerüstet, bei Nutzung mit Datenübertragung bleibt der IP-Schutz des Messgerätes vollkommen erhalten, gerade, abgerundete Messstange, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, automatische Sparabschaltung nach 10 min, Abschaltung nach 2 h

Optional: digitale Tiefenmessschieber TWIN-CAL IP 67 mit abgewinkelter Messstange und drehbarer Anschlagplatte auf Anfrage lieferbar

Anzeige LCD
Datenausgang TESA-LINK-Connection (TLC)
Material nichtrostender Spezialstahl
Nachweis Prüfbericht mit Konformitätserklärung
Lieferumfang Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-200	0,01	100	327223200	434,00
0-250			327223250	454,00
0-300		150	327223300	479,00
0-500			327223500	592,00

Tiefenmessschieber Digital mit gerader Messstange



gerade, abgeschrägte Messstange, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,01	100	32726150	67,20
0-200			32726200	75,80
0-300			32726300	151,60

Digitale Tiefenmessschieber mit Messspitze

3270625 Tiefenmessschieber Digital IP 67 Klein mit Messspitze

249,00



DATA VARIABLE, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: Quick-Start, Quick-Lock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 + Digimatic + USB
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Messeinsatz (mm)
0-25	0,01	48	Ø 2,0

Tiefenmessschieber Digital Klein mit Messspitze



Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Messeinsatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	45	Ø 1,5	3270925	37,60
0-80		60	Ø 1,5/3,0	3270980	77,20

Tiefenmessschieber Digital IP 67 DIGI-MET® mit Messspitze



gerade, abgeschrägte Messstange mit Messspitze, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, Art.-Nr. 32723... zusätzlich mit PRESET und Art.-Nr. 32721... zusätzlich mit PRESET, integrierter Funksender

Anzeige	LCD
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Datenausgang	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Messeinsatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
integrated wireless	0-150	0,01	100	Ø 1,5 x 5,0	32721150	432,00	
	0-200				32721200	459,00	
	0-300		150		32721300	516,00	
	0-500				32721500	585,00	
RS 232 + Digimatic + USB	0-200		100	Ø 2,0 x 5,0	327231200	406,00	
	0-300				327231300	452,00	
ohne	0-150		0,01	100	Ø 1,5 x 5,0	32723150	388,00
	0-200					32723200	426,00
	0-300	150		32723300		475,00	
	0-500			32723500		547,00	

Tiefenmessschieber Digital mit Messspitze



DIN
862 C K100

gerade, abgeschrägte Messstange mit Messspitze, Feststellschraube
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



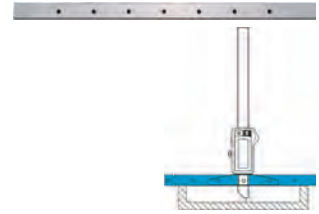
Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Brückenlänge (mm)	Messeinsatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,01	100	Ø 2,0 x 5,0	327233150	80,90
0-200				327233200	98,00
0-300				327233300	142,00

Messbrücke



Einsatz für Tiefenmessschieber (Art.-Nr. 32721... und 32723...)

Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Brückenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	327236200	89,00	300	327236300	103,00



327237

Messeinsatz

59,00



Befestigung an der Messspitze

Einsatz für Abstandsmessungen in Verwendung mit Tiefenmessschieber (Art.-Nr. 32721... und 32723...)



Messbrücke



Einsatz für Tiefenmessschieber (Art.-Nr. 32726..., 327233... und 32730...)
Lieferumfang Messbrücke und 2 Befestigungsschrauben

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
327238300	90,00	327238500	126,70



Lieferung ohne Messschieber

Digitale Tiefenmessschieber mit Hakenmessstange

Tiefenmessschieber Digital IP 67 DIGI-MET® mit Hakenmessstange



DIN
862 C IP
67 K100

DATA VARIABLE, gerade Haken-Messstange, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLook, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRE-SET

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 + Digimatic + USB
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Brückenlänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	0,01	150	27 x 10	327271300	(429,00)
0-500				327271500	(499,00)

Tiefenmessschieber Digital IP 67 DIGI-MET® mit Doppelhaken



WN

IP
67

K100

DATA VARIABLE, gerade Doppelhaken-Messstange, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Einsatz	für Breiten- und Abstandsmessungen
Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 + Digimatic + USB
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Holzetui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-200	0,01	100	4 x 6	327291200	(422,00)
0-300		150		327291300	(510,00)
0-500				327291500	(642,00)

Tiefenmessschieber Digital IP 67 mit Doppelhaken



DIN
862 C

K100

gerade Doppelhaken-Messstange, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Einsatz	für Breiten- und Abstandsmessungen
Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,01	100	3 x 2,5	32730150	74,70
0-200				32730200	113,10
0-300				32730300	210,00

Tiefenmessschieber Digital mit Einfachhaken



DIN
862 C

K100

gerade Haken-Messstange, Feststellschraube

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messschieber, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Ausführung der Messflächen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0,01	100	5 x 2	32732150	76,40
0-200				32732200	93,90
0-300				32732300	139,80

Bei uns wird Genauigkeit groß geschrieben -

unser Kalibrierservice

Sie möchten Ihre Messmittel kalibrieren lassen?
Wir bieten den passenden Service -
schnell und unkompliziert.
Die Kalibrierung erfolgt auf Grundlage von VDI-,
VDE- und DGQ-Richtlinien sowie DIN- und
Herstellervorschriften oder Zeichnungen.

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eyltruf: 0371 5267-0 | Eylmail: info@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Holzeti für Messschieber

Holzeti für Messschieber

Schaumstoffeinlage

Material Holz

Einsatz	Messbereich (mm)	Schnabellänge (mm)	Innenmaße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messschieber mit Messerspitzen	0-160	40	250 x 90 x 20	32532160	(7,70)
	0-200	80	315 x 130 x 20	32532200	(9,20)
	0-250		370 x 145 x 20	32532250	(11,60)
	0-300	90	435 x 175 x 20	32532300	(16,00)
	0-500	150	690 x 250 x 21	32532500	(47,90)
	0-800		1000 x 270 x 21	32532800	(66,00)
	0-1.000		1200 x 270 x 21	325321000	(88,00)
	0-1.500		1800 x 380 x 25	325321500	(164,90)
	0-2.000	200	2300 x 380 x 25	325322000	(301,00)
Messschieber ohne Messerspitzen	0-160	40	250 x 90 x 20	32534160	(7,70)
	0-200	80	315 x 130 x 20	32534200	(9,20)
	0-250		370 x 145 x 20	32534250	(11,60)
	0-300	90	435 x 175 x 20	32534300	(16,00)
	0-500	150	435 x 205 x 20	32534300/1	(17,90)
			690 x 200 x 20	32534500	(46,70)
	0-800	400	700 x 315 x 21	32534500/1	(49,20)
			1000 x 220 x 21	32534800	(61,00)
	0-1.000	500	1100 x 480 x 21	32534800/1	(86,00)
			1200 x 220 x 21	325341000	(82,00)
			1300 x 600 x 25	325341000/1	(135,00)
	0-1.500	200	1800 x 310 x 25	325341500	(152,00)
	0-2.000		2300 x 310 x 25	325342000	(255,00)



Holzeti zur individuellen Bestückung



Schaumstoffeinlage mit ausgesparten Mulden, Bestückungsbeispiele entnehmen Sie Art.-Nr. 32803 und 32813

Material Holz

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit 4 Mulden	328144	15,90

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit 8 Mulden	328148	17,30



Analoge Bügelmessschrauben

Bügelmessschraube



DIN 863-1 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Gefühlsratsche, Klemmhebel, Handwärmeschutz

Anzeige Analog
 Steigung (mm) 0,5
 Lieferumfang Messschraube, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	331180	46,00	100-125	0,01	33118100	(143,00)
25-50		3311825	(74,00)	125-150		33118125	(160,00)
50-75		3311850	(91,00)	150-175		33118150	(178,00)
75-100		3311875	(105,00)	175-200		33118175	(196,00)

Bügelmessschrauben Sortiment



DIN 863-1 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Gefühlsratsche, Klemmhebel, Handwärmeschutz

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
0-100	0,01	Bügelmessschraube (0-25, 25-50, 50-75, 75-100 mm), Einstellmaß (25, 75 mm) und Holzetui	331190	(275,00)
100-200		Bügelmessschraube (100-125, 125-150, 150-175, 175-200 mm), Einstellmaß (125, 175 mm) und Holzetui	33119100	(605,00)



Bügelmessschraube



DIN 863-1 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel, Handwärmeschutz

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube, Holzetui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	331200	21,50	75-100	0,01	3312075	39,15
25-50		3312025	25,70	100-125		33120100	40,00
50-75		3312050	35,70	125-150		33120125	41,15

Bügelmessschrauben Sortiment



DIN 863-1 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel, Handwärmeschutz

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
0-75	0,01	Bügelmessschraube (0-25, 25-50, 50-75 mm), Einstellmaß (25, 75 mm) und Holzetui	3312175	82,30
0-100		Bügelmessschraube (0-25, 25-50, 50-75, 75-100 mm), Einstellmaß (25, 50, 75 mm) und Holzetui	33121100	114,80
0-150		Bügelmessschraube (0-25, 25-50, 50-75, 75-100, 100-125, 125-150 mm), Einstellmaß (25, 50, 75, 100, 125 mm) und Holzetui	33121150	151,30



Bügelmessschraube



DIN 863-1 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze ($\pm mm$)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze ($\pm mm$)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	0,004	331220	19,85	150-175	0,01	0,007	33122150	46,75
25-50			3312225	21,50	175-200			33122175	53,70
50-75			3312250	26,15	200-225			33122200	56,30
75-100		0,005	3312275	28,40	225-250		33122225	62,10	
100-125			0,006	33122100	30,65		250-275	33122250	62,60
125-150				33122125	35,75		275-300	33122275	74,10

Bügelmessschrauben Sortiment



hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
0-100	0,01	0,004/0,005	Bügelmessschraube (0-25, 25-50, 50-75, 75-100 mm), Einstellmaß 25, 50, 75 mm) und Holzetui	331240	95,00
100-200		0,006/0,007	Bügelmessschraube (100-125, 125-150, 150-175, 175-200 mm), Einstellmaß (100, 125, 150, 175 mm) und Holzetui	33124100	159,00
200-300		0,008/0,009	Bügelmessschraube (200-225, 225-250, 250-275, 275-300 mm), Einstellmaß (200, 225, 250, 275 mm) und Holzetui	33124200	248,00

Bügelmessschraube mit 50 mm Spindelverstellung



hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 8 mm bzw. ab Messbereich 300 mm beträgt dieser 10 mm, Friktionskupplung, Klemmeinrichtung, mit Handwärmeschutz, ab Messbereich 300 mm mit stabilem Leichtmetallbügel, Lieferung ohne Einstellmaß

Optional: Holzetui für Messbereich > 300 mm auf Anfrage lieferbar

Anzeige Analog
Steigung (mm) 1
Lieferumfang Messschraube und Holzetui (bis Messbereich 300 mm)



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-50	0,01	0,003	331270	323,00
50-100		0,004	3312750	(365,00)
100-150		33127100	(420,00)	
150-200		33127150	(481,00)	
200-250		33127200	(546,00)	
250-300		33127250	(616,00)	
300-350		0,006	33127300	(798,00)
350-400			33127350	(842,00)
400-450			0,007	33127400
450-500		33127450		(941,00)

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500-550	0,01	0,008	33127500	(1.003,00)
550-600			33127550	(1.061,00)
600-650			33127600	(1.121,00)
650-700			33127650	(1.183,00)
700-750			33127700	(1.244,00)
750-800		33127750	(1.303,00)	
800-850		0,009	33127800	(1.361,00)
850-900			33127850	(1.422,00)
900-950			33127900	(1.498,00)
950-1.000			33127950	(1.571,00)

Bügelmessschraube zur Nutenmessung



schneidenförmige Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	0,75 x 6,5	331310	169,20
25-50			3313125	191,40

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50-75	0,01	0,75 x 6,5	3313150	193,20
75-100			3313175	213,00

Bügelmessschraube zur Zahnweitenmessung



tellerförmige Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	Ø 20	331320	151,60
25-50			3313225	152,90

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50-75	0,01	Ø 20	3313250	154,40
75-100			3313275	164,80

Bügelmessschraube mit abgesetzten Messflächen



abgesetzte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube und Etui



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	Ø 2,0 x 5,0	331350	106,20

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25-50	0,01	Ø 2,0 x 5,0	3313525	111,00

331360 Bügelmessschraube mit gewölbten Messflächen

66,00



gewölbte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel

Einsatz zur Wandstärkenmessung an Rohren und anderen gekrümmten Teilen
Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube und Etui



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)
0-25	0,01

Bügelmessschraube mit auswechselbarem Amboss



auswechselbarer Amboss, hartmetallbestückte Messflächen, bis Messbereich 300 mm mit Spindeldurchmesser 6,5 mm, 8,0 mm ab Messbereich 300 mm, Ratsche, Klemmhebel, Handwärmeschutz, Lieferung in Bügelausführung (Grauguss) bis Messbereich 200-300 mm, ab Messbereich 300-400 mm erfolgt die Lieferung in geschweißter Stahrohrausführung, Lieferung bis Messbereich 1000 mm als Eyltool-Ausführung, ab Messbereich 1000 mm Lieferung als Helios-Preisser Ausführung

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube, auswechselbare Ambosse, Einstellmaß und Holzetui



MB 0-300 mm

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-100	0,01	331600	123,80	700-800	0,01	33160700	(596,00)
0-150		33160150	216,00	800-900		33160800	(694,00)
100-200		33160100	281,00	900-1.000		33160900	(881,00)
200-300		33160200	295,00	1.000-1.200		331601000	(1.408,00)
300-400		33160300	360,00	1.200-1.400		331601200	(1.516,00)
400-500		33160400	366,00	1.400-1.600		331601400	(1.786,00)
500-600		33160500	370,00	1.600-1.800		331601600	(2.052,00)
600-700		33160600	(488,00)	1.800-2.000		331601800	(2.360,00)



MB 300-1800 mm

Bügelmessschraube mit Leichtmetallbügel



durch die aufschraubbare, auf Endmaßlänge geläppte und hartmetallbestückte Verlängerung 50 mm verdoppelt sich der Messbereich auf 100 mm, hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 10 mm, stabiler Leichtmetallbügel, Friktionskupplung, Klemmeinrichtung, Handwärmeschutz, Lieferung ohne Einstellmaß
Besseres Handling und größere Messsicherheit gegenüber Bügelmessschrauben mit auswechselbaren Ambossen!

Anzeige Analog
Steigung (mm) 1
Lieferumfang Messschraube und hartmetallbestückte Verlängerung



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200-300	0,01	0,006	33162200	(952,00)
300-400		0,007	33162300	(989,00)
400-500		0,008	33162400	(1.086,00)
500-600		0,009	33162500	(1.204,00)
600-700			33162600	(1.324,00)
700-800			33162700	(1.442,00)
800-900		0,01	33162800	(1.560,00)
900-1.000			33162900	(1.706,00)
1.000-1.100			0,011	331621000

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.100-1.200	0,01	0,011	331621100	(2.039,00)
1.200-1.300		0,012	331621200	(2.209,00)
1.300-1.400			331621300	(2.383,00)
1.400-1.500		0,013	331621400	(2.565,00)
1.500-1.600		0,018	331621500	(4.096,00)
1.600-1.700		0,019	331621600	(4.364,00)
1.700-1.800		0,02	331621700	(4.631,00)
1.800-1.900		0,021	331621800	(4.898,00)
1.900-2.000		0,022	331621900	(5.166,00)

Digitale Bügelmessschrauben

Bügelmessschraube Digital IP65 0,0005 mm



hartmetallbestückte Messflächen, nichtdrehende Spindel, Spindeldurchmesser 8 mm, Ratsche (Messkraft ca. 7 N), Lieferung ohne Einstellmaß

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Hold, Min/Max, automatische Abschaltung

Optional: Funk-Empfänger, Funk-Sender, verschiedene Messflächenausführungen (siehe Eylshop) auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity
Steigung (mm)	2
Lieferumfang	Messschraube, Knopfzelle CR2032 und Holzeti



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-30	0,0005	330800	444,00
25-55		3308025	(510,00)
50-80		3308050	(559,00)
75-105		3308075	(625,00)

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100-130	0,0005	33080100	(677,00)
125-155		33080125	(731,00)
150-180		33080150	(801,00)
175-205		33080175	(864,00)

Bügelmessschraube Digital IP54 "micromaster"



hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Friktionsratsche, Klemmhebel, Lieferung ohne Einstellmaß und ohne Datenkabel

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, automatische Sparabschaltung nach 10 min, Abschaltung nach 2 h, Art.-Nr. 33100... zusätzlich mit DIFF und PRESET

Anzeige	LCD
Steigung (mm)	0,5
Nachweis	SCS-Kalibrierschein
Lieferumfang	Messschraube, Knopfzelle CR2032 und Etui



Datenausgang	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
RS 232, opto-elektronisch	0-30	0,001	0,004	331000	388,00
	25-50			3310025	482,00
	50-75		3310050	562,00	
	75-100		3310075	623,00	
ohne	0-30		0,004	331100	(360,00)
	25-50			3311025	445,00
	50-75		0,005	3311050	(497,00)
	75-100			3311075	555,00

331110 Bügelmessschraube Digital IP40 "micromaster Easy"

348,00



hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Friktionsratsche, Klemmhebel, für TESA patentiertes Messsystem "capa μ system", max. Messkraft 10 N

Elektronische Funktionen: EIN, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, automatische Sparabschaltung nach 10 min, Abschaltung nach 2 h

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Steigung (mm)	0,5
Nachweis	SCS-Kalibrierschein
Lieferumfang	Messschraube, Knopfzelle CR2032 und Etui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)
0-30	0,001	0,004



Bügelmessschraube Digital IP65



DIN 863 IP 65 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS

Anzeige LCD
 Datenausgang USB
 Steigung (mm) 0,5
 Lieferumfang Messschraube, Knopfzelle LR44, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,001	3311110	101,50	50-75	0,001	33111150	140,80
25-50		33111125	123,60	75-100		33111175	146,30

331111100 Bügelmessschraube Digital Sortiment IP65 481,00



DIN 863-1 IP 65 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS

Anzeige LCD
 Datenausgang USB
 Steigung (mm) 0,5
 Lieferumfang Messschraube (0-25, 25-50, 50-75, 75-100 mm), Einstellmaß (25, 50, 75 mm), 4 Knopfzellen LR44 und Holzkasten



Messbereich (mm)	Ableitung (mm)
0-100	0,001

Bügelmessschraube Digital IP65 mit 5 mm Spindelsteigung



DIN 863-1 IP 65 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, nichtdrehende Spindel, Spindeldurchmesser 6,5 mm, vorgezogene Friktionskupplung, Schnellverstellung
Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, PRE-SET, Hold, TOL

Anzeige LCD
 Steigung (mm) 5
 Lieferumfang Messschraube, Knopfzelle CR2032, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Datenausgang	Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze ($\pm mm$)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Digimatic + USB	0-25	0,001	0,002	3311120	339,00
	25-50			33111225	(389,00)
	50-75		33111250	(489,00)	
	75-100		33111275	(529,00)	
integrated wireless	0-25		0,002	3311130	(349,00)
	25-50			33111325	(399,00)
	50-75		33111350	(499,00)	
	75-100		33111375	(539,00)	

Bügelmessschraube Digital IP65



DIN 863-1 IP 65 K110 K111

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, vorgezogene Friktionskupplung

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, PRE-SET, Hold, TOL

Anzeige LCD
 Steigung (mm) 0,5
 Lieferumfang Messschraube, Knopfzelle CR2032, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Datenausgang	Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze ($\pm mm$)	Art. Nr.	Preis pro Stück
integrated wireless	0-25	0,001	0,002	3311160	259,00
	25-50			33111625	319,00
	50-75		33111650	389,00	
	75-100		33111675	435,00	
ohne	0-25		0,002	3311150	207,00
	25-50			33111525	270,00
	50-75		33111550	343,00	
	75-100		33111575	391,00	

331117100 Bügelmessschraube Sortiment Digital IP65 7-tlg. 1.390,00



DIN 863-1 **IP** 65 **K110** **K111**

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, vorgezogene Friktionskupplung
Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, PRE-SET, Hold, TOL

Anzeige	LCD
Datenausgang	integrated wireless
Steigung (mm)	0,5
Lieferumfang	Messschraube (0-25, 25-50, 50-75 und 75-100 mm), Einstellmaß (25, 50 und 75 mm), 4 Knopfzellen CR2032 und Kunststoffkoffer



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)
0-100	0,001	0,002/0,003

3311190 Bügelmessschraube Digital 175,00



DIN 863-1 **IP** 40 **K110** **K111**

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, vorgezogene Friktionskupplung
Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, PRE-SET, Hold, TOL

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Steigung (mm)	0,5
Lieferumfang	Messschraube, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)
0-25	0,001	0,002

Bügelmessschraube Digital IP54



DIN 863-1 **IP** 54 **K110** **K111**

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS/INC

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Steigung (mm)	0,5
Lieferumfang	Messschraube, Knopfzelle D357, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,001	3311220	81,00	100-125	0,001	331122100	132,00
25-50		33112225	92,00	125-150		331122125	145,00
50-75		33112250	105,00	150-175		331122150	156,00
75-100		33112275	120,00	175-200		331122175	168,00

3311240 Bügelmessschraube Sortiment Digital IP54 435,00



DIN 863-1 **IP** 54 **K110** **K111**

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmhebel
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS/INC

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Steigung (mm)	0,5
Lieferumfang	Messschraube (0-25, 25-50, 50-75, 75-100 mm), Einstellmaß (25, 50, 75 mm), 4 Knopfzellen D357 und Holzetui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)
0-100	0,001

Bügelmessschraube Digital IP54 mit 2 mm Spindelsteigung

DIN 863-1 **IP** 65 **K110** **K111**

hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmschraube
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS/INC, SET

Anzeige LCD
Datenausgang ohne
Spindelsteigung (mm) 2
Lieferumfang Messschraube, Knopfzelle LR44, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,001	3311560	174,20	50-75	0,001	33115650	(217,00)
25-50		33115625	(193,60)	75-100		33115675	(240,00)

Bügelmessschraube Digital IP54 zur Nutenmessung

Eytool **DIN** 863 **IP** 54 **K110** **K111**

schneidenförmige Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, Ratsche, Klemmschraube
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, ABS/INC

Anzeige LCD
Datenausgang ohne
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube, Knopfzelle LR44, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,001	0,75 x 6,5	331160	(270,00)	25-50	0,001	0,75 x 6,5	3311625	(278,00)

Bügelmessschraube Digital IP54 zur Zahnweitenmessung

Eytool **DIN** 863-3 **IP** 54 **K111** **K114**

tellerförmige Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, nichtdrehende Spindel, Ratsche, Klemmschraube
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, ABS/INC

Anzeige LCD
Datenausgang ohne
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube, Knopfzelle LR44, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellmaß



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messfläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,001	Ø 25	331170	(211,00)	25-50	0,001	Ø 25	3311725	(229,00)

Halter für Bügelmessschrauben

33140 **Halter für Bügelmessschrauben** **43,40**



drehbare Klemmung, Klemmbereich bis ca. 21 mm

Einsatz für Bügelmessschrauben mit einem Messbereich von 0-300 mm
Material dichtes Spezialgusseisen



33141 **Halter für Bügelmessschrauben** **26,30**



drehbare Klemmung

Einsatz für Bügelmessschrauben mit einem Messbereich von 0-100 mm
Material dichtes Spezialgusseisen



Bügelmessschrauben mit Feinzeiger

331500 **Bügelmessschraube mit Feinzeiger** **(396,00)**

Eytool **DIN** 863-3 **K125**

stabiler Messbügel mit Handwärmeschutzgriff, hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 6,5 mm, einstellbarer Tiefenanschlag, große und gut ablesbare Rundskala mit verstellbaren Toleranzmarken, Klemmhebel

Anzeige 40-0-40
Lieferumfang Messschraube und Etui



Messbereich (mm)	Hub (mm)	Ablesung (mm)
0-25	2	0,01/0,001

Bügelmessschraube mit Feinzeiger



Handwärmeschutzgriff, hartmetallbestückte Messflächen, Spindeldurchmesser 7,5 mm, große und gut ablesbare Rundskala mit verstellbaren Toleranzmarken, Klemmhebel

Anzeige 65-0-65
Lieferumfang Messschraube und Holzetui

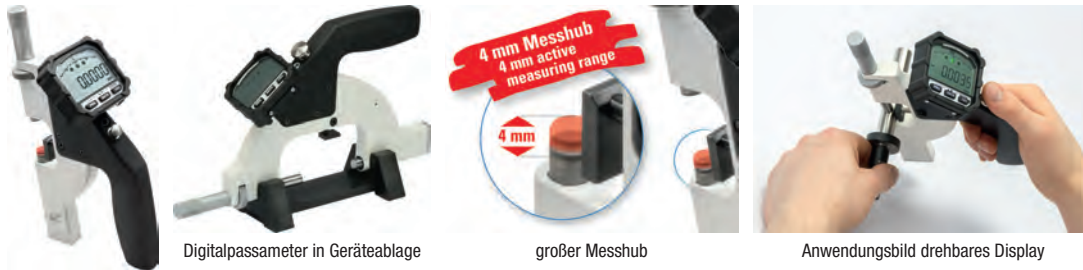


Messbereich (mm)	Hub (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	1,5	0,01/0,001	331510	(737,00)

Messbereich (mm)	Hub (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25-50	1,5	0,01/0,001	3315125	(876,00)

Passameter

Passameter Digital



stabiler Messmittelkörper mit Handwärmeschutzgriff, hartmetallbestückte Messflächen Ø 10 mm, einstellbarer Tiefenanschlag, große und um 360°-drehbare Anzeige

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Toleranz-Funktion (LED rot, gelb, grün und Bargraph-Anzeige)

Optional: Geräteablage, Verbindungskabel, Software und Funkmodul auf Anfrage lieferbar

Einsatz ersetzt eine Reihe von festen Lehren, schnelle Vergleichsmessungen durch integriertes Messwerk, einfache Kalibrierung durch Parallelendmaße

Datenausgang USB, RS 232 ,wireless

Messkraft (N) 12-18

Lieferumfang Passameter und Kunststoffkoffer

Messbereich (mm)	Hub (mm)	Ablesung (mm)	Wiederholgenauigkeit (mm)	Ebenheit der Messfläche (µm)	Parallelität der Messflächen (µm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-30	4	0,0001	< 0,0003	< 0,3	< 0,5	3315700	2.157,00
25-55						33157025	(2.388,00)
50-80						33157050	(2.620,00)
75-105						33157075	(2.851,00)
100-130						331570100	(3.084,00)

Passameter Digital Mini



leichter Messmittelkörper, hartmetallbestückte Messflächen Ø 4,8 mm, große und um 360°-drehbare Anzeige, Messmittelkörper und Anzeige trennbar

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Toleranz-Funktion (LED rot, gelb, grün und Bargraph-Anzeige)

Optional: Geräteablage, Verbindungskabel, Software und Funkmodul auf Anfrage lieferbar

Einsatz ersetzt eine Reihe von festen Lehren, schnelle Vergleichsmessungen durch integriertes Messwerk, einfache Kalibrierung durch Parallelendmaße

Datenausgang USB, RS 232, wireless

Ausführung der Messflächen (mm) Messflächenkanten gebrochen 0,1-0,2 x 45°

Messkraft (String) (N) 0,7 N, 1,2 N und 2,0 N (Bitte bei Bestellung gewünschte Messkraft angeben!)

Optionales Zubehör Geräteablage, Verbindungskabel, Software und Funkmodul auf Anfrage

Lieferumfang Passameter und Kunststoffkoffer

Messbereich (mm)	Hub (mm)	Ablesung (mm)	Wiederholgenauigkeit (mm)	Ebenheit der Messfläche (µm)	Parallelität der Messflächen (µm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-4	4	0,0001	0,0002	< 0,3	< 0,5	3315720	(1.992,00)
4-8						3315724	(2.041,00)
8-12						3315728	(2.085,00)

331574 Umbau Sortiment für Kurzhubmesser (437,00)

- Einsatz** zum Abtrennen der Anzeige vom Messmittelkörper, für Mini-Passameter (Art.-Nr. 331572...)
- Lieferumfang**
- Standfuß
 - Montagematerial
 - Isi-Anschlussadapter
 - Isi-Bus cca Anschlusskabel 1 m
 - Klemmadapter Ø 11 mm auf Ø 8 mm
 - Stiftschlüssel Sechskant SW 1,3 mm

331576 Funkmodul IBRit-rf1-III-Sender (534,00)

Einsatz für Mini-Passameter (Art.-Nr. 331572...)

Passameter



- Einsatz** ersetzt eine Reihe von festen Lehren, schnelle Vergleichsmessungen durch integriertes Messwerk, einfache Kalibrierung durch Parallelendmaße
- Messkraft (N)** 5-10
- Lieferumfang** Passameter und Holzetui



Messbereich (mm)	Hub (mm)	Ableitung (mm)	Skalenwert (µm)	Parallelität der Messflächen (µm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	2,5	0,002	+/-140	< 0,6	331581	(896,00)
25-50					331582	(1.003,00)
50-75					331583	(1.075,00)
75-100					331584	(1.172,00)
100-125					331585	(1.297,00)
125-150					331586	(1.452,00)
0-25	0,001	0,001	+/-70	< 0,6	331591	(930,00)
25-50					331592	(1.048,00)
50-75					331593	(1.128,00)
75-100					331594	(1.236,00)

Messschrauben für Gewinde

Bügelmessschraube für Außengewinde



Spindeldurchmesser 6,5 mm, nichtdrehbare Spindel, Ratsche, Amboss mit Klemmhebel justierbar, Aufnahmebohrung für Gewindeeinsätze Ø 5 mm

- Anzeige** Analog
- Steigung (mm)** 0,5
- Lieferumfang** Messschraube, Etui, ab Messbereich 25-50 mm mit Einstellnormal 60° (metrisches Gewinde)



Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	0,004	331750	193,00	50-75	0,01	0,005	3317550	213,00
25-50			3317525	203,00	75-100			3317575	230,00

Bügelmessschraube für Außengewinde



Spindeldurchmesser 6,5 mm, Friktionskupplung, Amboss und Spindel mit Klemmeinrichtung, Aufnahmebohrung für Gewindeeinsätze Ø 3,5 mm x Länge 13,5 mm, Lieferung ohne Einstellnormal

- Anzeige** Analog
- Steigung (mm)** 0,5
- Lieferumfang** Messschraube und Holzetui



Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-25	0,01	0,003	331760	(301,00)	125-150	0,01	0,004	33176125	(439,00)
25-50			3317625	(313,00)	150-200			33176150	(625,00)
50-75			3317650	(337,00)	200-250			33176200	(684,00)
75-100		3317675	(369,00)	250-300	33176250		(750,00)		
100-125		0,004	33176100	(403,00)					

Gewindemesseinsatz Paar



gehärtet, Aufnahmeschaft Ø 5,0 mm
 60°: metrisches ISO-Gewinde,
 55°: Whitworth-Gewinde

Einsatz für Messschraube Art.-Nr. 33175...
Material Spezialstahl



Steigung (mm)	Steigung (Gänge/Zoll)	Flankenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Paar
0,4-0,5	-	60	3317610,4	39,15
0,6-0,9			3317610,6	39,15
1,0-1,75			3317611,0	39,15
2,0-3,0			3317612,0	39,15
3,5-5,0			3317613,5	39,15
5,0-7,0			3317615,5	39,15
-	60-48	55	33176260	40,70
	48-40		33176248	40,70

Steigung (mm)	Steigung (Gänge/Zoll)	Flankenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Paar
-	40-32	55	33176240	40,70
	32-24		33176232	40,70
	24-18		33176224	40,70
	18-14		33176218	40,70
	14-10		33176214	40,70
	10-7		33176210	40,70
	7-4,5		3317627	40,70
	4,5-3		3317624,5	40,70

Gewindemesseinsatz Paar



gehärtet und feinstgeschliffen, Aufnahmeschaft Ø 3,5 mm x Länge 13,5 mm
 60°: metrisches ISO-Gewinde,
 55°: Whitworth-Gewinde

Einsatz für Messschraube Art.-Nr. 33176...
Material Spezialstahl



Steigung (mm)	Steigung (Gänge/Zoll)	Flankenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Paar
0,35-0,5	-	60	3317630,35	(113,10)
0,6-0,8			3317630,6	(97,30)
0,9-1,25			3317630,9	(97,30)
1,5-2,0			3317631,5	(97,30)
2,5-3,5			3317632,5	(97,30)
4,0-6,0			3317634	113,10
-	60-48	55	33176460	(122,80)

Steigung (mm)	Steigung (Gänge/Zoll)	Flankenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Paar
-	40-32	55	33176440	(107,00)
	28-22		33176428	(107,00)
	20-16		33176420	(107,00)
	14-11		33176414	(107,00)
	10-7		33176410	(107,00)
	6-4		3317646	(122,80)

Einstellnormal



Messflächen gehärtet und gealtert, Handwärmeschutzgriff

Einsatz für Messschrauben Art.-Nr. 33172..., 33175... und 33176...
Material Spezialstahl



L (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Flankenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	0,003	60	3317725	(44,00)
50			3317750	(46,00)
75			3317775	(48,00)
100	0,004		33177100	(54,70)
125			33177125	(75,40)
175			33177175	(83,90)
225		33177225	(93,60)	
275		33177275	(103,40)	

L (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Flankenwinkel (°)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	0,003	55	3317825	(45,00)
50			3317850	(47,00)
75			3317875	(49,00)
100	0,004		33178100	(55,40)
125			33178125	(79,00)
175			33178175	(91,20)
225		33178225	(104,60)	
275		33178275	(119,20)	

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.

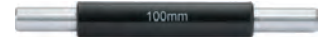
WERKZEUG-EYLERT
 Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum

Einstellmaß



K111



Handwärmeschutz, bis Länge 300 mm mit flacher Messfläche, ab Länge 300 mm mit balliger Messfläche

Einsatz zum Einstellen von Bügelmessschrauben (digital oder analog)
Material Spezialstahl

L (mm)	D-Außen (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
25	7	0,002	33180125	(5,50)	
50			33180150	(6,00)	
75			33180175	(6,55)	
100	8	0,0025	331801100	(7,80)	
125			331801125	(10,05)	
150			331801150	(11,50)	
175		0,003	331801175	(13,95)	
200			331801200	(18,80)	
225			0,0035	331801225	(25,60)
250				331801250	(25,60)
275	16	0,0035	331801275	(27,45)	
300			331801300	(29,55)	
325			0,004	331801325	(52,60)
350		331801350		(62,50)	
375		331801375		(65,80)	
400		331801400		(72,30)	
425		0,005	331801425	(73,60)	
450			331801450	(81,70)	
475			331801475	(83,00)	
500		0,006	331801500	(84,70)	

L (mm)	D-Außen (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
525	16	0,006	331801525	(87,00)
550			331801550	(89,40)
575			331801575	(94,40)
600		0,007	331801600	(100,10)
625			331801625	(109,30)
650			331801650	(126,10)
675			331801675	(130,20)
700		0,008	331801700	(133,80)
725			331801725	(140,30)
750			331801750	(141,10)
775	0,009	331801775	(144,30)	
800		331801800	(146,50)	
825		331801825	(145,70)	
850		331801850	(147,60)	
875		331801875	(155,80)	
900	0,010	331801900	(161,20)	
925		331801925	(163,00)	
950		331801950	(165,90)	
975		331801975	(166,10)	

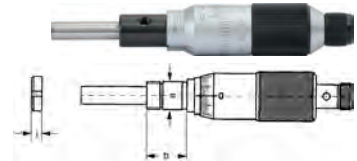
Einbaumessschrauben

Messschraube zum Einbauen



K1145

hartmetallbestückte Messflächen, drehende Spindel, Art.-Nr. 331956 mit parallaxfreier Ablesung, ohne Spindel-feststelleinrichtung, Art.-Nr. 331953-331956 mit Gefühlsratsche
Viele Sonderausführungen auf Anfrage lieferbar!



Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube und Etui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	A (mm)	B (mm)	I (mm)	Durchmesser der Spindel (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-6,5	0,01	0,004	6	6	-	3,5	331951	(29,25)
0-13			9,5	9,5		6,5	331952	(32,35)
0-25			10	15		8	331953	(30,80)
			12	17	6,5	331954	(39,50)	
			10	15	4	331955	(32,10)	
	0,001		12	17	-	6,5	331956	(61,60)

WERKZEUG-EYLERT
GMBH & CO. KG

Sebastian Wolf
 Eylruf: 0172 3700239
 sebastian.wolf@werkzeug-eylert.de

**Präzisions- Einbaumessschrauben
Positioniertische**

- ✓ Zum µ genauen Positionieren von Objekten
- ✓ In analoger und digitaler Ausführung
- ✓ Flexible Ausführungen, je nach Anwendung möglich
- ✓ Positioniertische mit und ohne motorischem Antrieb

WERKZEUG-EYLERT
GMBH & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Innenmessschrauben

Innenmessschraube Digital



hartmetallbestückte Messflächen, Messschnäbel justierbar, Ratsche, Klemmschraube
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, ABS/INC

Anzeige LCD
Datenausgang ohne
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube, Knopfzelle LR44, Etui, bis Messbereich 25-50 mm mit Einstellring



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-30	0,001	331995	(293,00)	50-75	0,001	3319950	(320,00)
25-50		3319925	(306,00)	75-100		3319975	(351,00)

Innenmessschraube



hartmetallbestückte Messflächen, Messschnäbel justierbar, Ratsche, Feststellschraube

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube, Holzetui, bis Messbereich 25-50 mm mit Einstellring



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-30	0,01	332005	93,80	50-75	0,01	3320050	117,60
25-50		3320025	101,70	75-100		3320075	133,30

Innenmessschrauben Sortiment



hartmetallbestückte Messflächen, Messschnäbel justierbar, Ratsche, Feststellschraube

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
5-75	0,01	Messschraube (5-30, 25-50, 50-75 mm), Einstellring (5,25 mm) und Holzetui	3320175	(313,00)
5-100		Messschraube (5-30, 25-50, 50-75, 75-100 mm), Einstellring (5,25 mm) und Holzetui	33201100	(420,00)



Innenmessschraube Präzision



hartmetallbestückte, zylindrische Messflächen, kleine Schnäbel aus stabilem, halbrundem Hartmetall, doppelseitige Messschnäbel bei Messbereich 5-55 mm, leichter Gang durch kugelgelagerte Spindel, Friktionskupplung, Lieferung ohne Einstellring

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Lieferumfang Messschraube und Holzetui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Wiederholgenauigkeit (μ m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-55	0,01	0,0025	2	332215	(808,00)
50-75		0,003		3322150	(718,00)
75-100		3322175		(752,00)	

Innenmessschraube Präzision



hartmetallbestückte Messflächen Ø 6 mm, kugelförmig geläpft, ab Messbereich 100 mm Stahlrohrkonstruktion mit Handwärmeisolierung, bis Messbereich 100 mm schwergängige Spindel (damit sich beim Messen die Skalentrommel nicht verstellt), ab Messbereich 100 mm leichtgängige Spindel mit Klemmring

Optional: Sondermessenden, Messbereich bis 1000 mm, Halter zum Messen in tiefen Bohrungen und Holzsetzi auf Anfrage lieferbar

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25-30	0,01	0,003	3322625	(148,30)
30-35			3322630	(148,30)
35-50			3322635	(148,30)
50-75			3322650	(154,40)
75-100			3322675	(160,50)

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100-125	0,01	0,003	33226100	(178,70)
125-150			33226125	(183,60)
150-175	0,01	0,004	33226150	(189,60)
175-200			33226175	(195,70)

Innenmessschraube Digital zusammensetzbar Sortiment



zusammensetzbar mittels Messelement und Verlängerungen, hartmetallbestückte Messflächen, nichtdrehende Spindel, Verlängerungen mit federnd gespannten Endmaßen im Schutzrohr, Endmaßverlängerung 1000 mm in CFK-Leichtbauweise

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, HOLD, Toleranz, Min-Max

Anzeige LCD
Datenausgang Opto RS 232
Steigung (mm) 1
Messkraft (N) 7

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
150-175	0,001	Messelement 150 mm	332281	(814,00)
150-350		Messelement 150 mm und Verlängerung (25, 50, 100 mm)	332282	(1.176,00)
150-550		Messelement 150 mm und Verlängerung (25, 50, 100, 200 mm)	332283	(1.323,00)
150-950		Messelement 150 mm und Verlängerung (25, 50, 100, 200, 400 mm)	332284	(1.488,00)
150-1.550		Messelement 150 mm und Verlängerung (25, 50, 100, 200, 200, 400, 400 mm)	332285	(1.934,00)
150-3.000		Messelement 150 mm und Verlängerung (25, 50, 50, 100, 200, 200, 400, 1000, 1000 mm)	332286	(3.478,00)
150-5.000		Messelement 150 mm und Verlängerung (25, 50, 50, 100, 200, 400, 1000, 1000, 1000, 1000 mm)	332287	(5.215,00)

Innenmessschraube zusammensetzbar Sortiment



zusammensetzbar mittels Messkörper und aufschraubbaren Verlängerungsstäben, hartmetallbestückte Messenden

Anzeige Analog
Fehlergrenze (3 + Anzahl der Verlängerungen + Länge/50) µm
Steigung (mm) 0,5
Material nichtrostender Spezialstahl

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
50-250	0,01	Messkörper 50-63 mm, Einstellnormal 50 mm und Verlängerung (13, 25, 50, 100 mm)	33232250	130,80
50-600		Messkörper 50-63 mm, Einstellnormal 50 mm und Verlängerung (13, 25, 50, 100, 150, 250 mm)	33232600	170,40
150-1.400		Messkörper 50-63 mm, Einstellnormal 50 mm und Verlängerung (25, 50, 50, 100, 200, 400, 400 mm)	332321400	851,00

Innenmessschraube zusammensetzbar mit Handwärmeschutz Sortiment



zusammensetzbar mittels Messkörper und aufschraubbaren Verlängerungsstäben, hartmetallbestückte Messflächen, Handwärmeschutz, Skalentrommeldurchmesser 17 mm, Nonius mattverchromt

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Material nichtrostender Spezialstahl

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
50-150	0,01	0,006	Messkörper 50-63 mm und Verlängerungsstab (25, 50 mm)	33234150	(383,00)
50-250		0,008	Messkörper 50-63 mm und Verlängerungsstab (25, 50, 100 mm)	33234250	(470,00)
50-450		0,010	Messkörper 50-63 mm und Verlängerungsstab (25, 50, 100, 200 mm)	33234450	(579,00)
50-1.450		0,015	Messkörper 50-63 mm und Verlängerungsstab (25, 50, 100, 200, 400, 600 mm)	332341450	(925,00)

Innenmessschraube zusammensetzbar Sortiment



zusammensetzbar mittels Messkörper und aufschraubbaren Verlängerungsstäben, hartmetallbestückte Messenden Ø 7 mm x Länge 6 mm kugelförmig geläppt, Verlängerungen mit federnd gespannten Endmaßen im Schutzrohr, schwergängige Spindel (damit Skalentrommel beim Messen nicht verstellt wird), Verlängerungen 500 mm und 1000 mm verstärkt (Ø 32 mm)

Optional: Messbereich bis 6000 mm auf Anfrage lieferbar

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Material nichtrostender Spezialstahl



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis
100-150	0,01	0,004	Messkörper 100-150 mm	33236150	(229,00)
100-200		0,005	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50 mm)	33236200	(411,00)
100-300		0,007	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50, 100 mm)	33236300	(606,00)
100-500		0,009	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50, 100, 200 mm)	33236500	(816,00)
100-900		0,011	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50, 100, 200, 400 mm)	33236900	(1.054,00)
100-1.300		0,013	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50, 100, 200, 400, 400 mm)	332361300	(1.299,00)
100-1.700		0,015	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50, 100, 200, 400, 800 mm)	332361700	(1.336,00)
100-2.100		0,018	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50, 100, 200, 400, 400, 800 mm)	332362100	(1.567,00)
100-2.500		0,021	Messkörper 100-150 mm und Verlängerung (50, 100, 200, 400, 800, 800 mm)	332362500	(1.610,00)

Tiefenmessschrauben

Tiefenmessschraube



auswechselbare Einsätze, aus gehärtetem Stahl mit planer Messfläche, Einsätze um 25 mm gestuft

Anzeige Analog
Steigung (mm) 0,5
Material nichtrostender Spezialstahl



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-50	0,01	100	Messschraube, 2 Messeinsätze und Etui	3324050	114,00
0-100			Messschraube, 4 Messeinsätze und Etui	33240100	153,30
0-150			Messschraube, 6 Messeinsätze und Etui	33240150	166,00
0-300			Messschraube, 12 Messeinsätze und Etui	33240300	289,00

33246150 Tiefenmessschraube Digital 209,00



auswechselbare Einsätze, aus gehärtetem Stahl mit planer Messfläche, Einsätze um 25 mm gestuft
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, SET, ABS/INC

Anzeige LCD
Datenausgang ohne
Steigung (mm) 0,5
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Messschraube, 6 Messeinsätze, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Brückenlänge (mm)
0-150	0,01	100



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT
OSHA & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Analoge Zwei- und Dreipunkt Innenmessschrauben

Innenmessschraube Zweipunkt/Dreipunkt XTA



DIN 863-4 K120 K210

MB 2,0 bis 6,0 = Zweipunkt-Innenmessschraube
 MB 6,0 bis 300 = Dreipunkt-Innenmessschraube
 bis Messbereich 12,5 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12,5 mm Messflächen hartmetall-
 bestückt, Gefühlsratsche, Ableseteile mattverchromt



Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	Analog
Steigung (mm)	0,5
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube und Einstellring

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück		
2-2,5	0,001	0,004	9	2,5	334062	(725,00)		
2,5-3					334062,5	(725,00)		
3-4			4	334063	(648,00)			
4-5				334064	(648,00)			
5-6				334065	(648,00)			
6-8	0,002	0,004	8	8	334066	(296,00)		
8-10					334068	(273,00)		
10-12,5			12,5	3340610	(273,00)			
12,5-16				3340612,5	(273,00)			
16-20				3340616	(278,00)			
20-25			20	66	35	3340620	(307,00)	
25-35						3340625	(437,00)	
35-50			0,005	0,005	80	65	3340635	(444,00)
50-65							3340650	(532,00)
65-80					3340665	(532,00)		
80-100	3340680	(675,00)						
100-125	33406100	(678,00)						
125-150	0,005	0,006	115	125	33406125	(784,00)		
150-175					33406150	(999,00)		
175-200	0,007	0,007	175	175	33406175	(1.151,00)		
200-225					33406200	(1.552,00)		
225-250					33406225	(1.603,00)		
250-275	0,008	0,008	118	225	33406250	(1.745,00)		
275-300					33406275	(1.824,00)		

Innenmessschraube Zweipunkt/Dreipunkt XTA Sortiment



DIN 863-4 K120 K1221 K210

MB 2,0 bis 6,0 = Zweipunkt-Innenmessschraube
 MB 6,0 bis 300 = Dreipunkt-Innenmessschraube
 bis Messbereich 12,5 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12,5 mm Messflächen hartmetall-
 bestückt, Gefühlsratsche, Ableseteile mattverchromt



Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	Analog
Steigung (mm)	0,5
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring und Holzetui

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
2-3	0,001	0,004	9	2,5	334082	(1.252,00)
3-6			12/18	4/5	334083	(1.695,00)
6-10	0,002	0,004	58	8	334086	(494,00)
10-20			58/62	12,5/20	3340810	(740,00)
20-50			66/80	20/35	3340820	(1.168,00)
50-100	0,005	0,005	80/100	65/80	3340850	(1.585,00)
100-150		0,006	115	125	33408100	(1.186,00)
150-200		0,007	175	33408150	(1.689,00)	

Innenmessschraube Dreipunkt

DIN
863-4

K120

K210

bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Gefühlsratsche, Ableseteile mattverchromt

Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	Analog
Steigung (mm)	0,5
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	0,001	0,004	58	8	334126	(398,00)
8-10				10	334128	(398,00)
10-12				12	3341210	(398,00)
12-16				16	3341212	(398,00)
16-20	0,005	0,005	64	20	3341216	(422,00)
20-25				25	3341220	(433,00)
25-30				30	3341225	(439,00)
30-40				40	3341230	(493,00)
40-50				50	3341240	(493,00)
50-60				60	3341250	(568,00)
60-70	0,006	0,006	79	70	3341260	(585,00)
70-85				85	3341270	(601,00)
85-100				100	3341285	(617,00)
100-125				125	33412100	(866,00)
125-150	0,007	0,007	132	150	33412125	(1.023,00)
150-175				175	33412150	(1.077,00)
175-200				200	33412175	(1.137,00)

Innenmessschraube Dreipunkt Sortiment

DIN
863-4

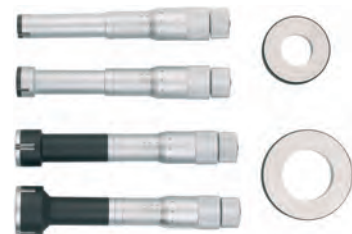
K120

K1221

K210

bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Gefühlsratsche, Ableseteile mattverchromt

Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	Analog
Steigung (mm)	0,5
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
6-12	0,001	0,004	8/10	334146	(1.126,00)
12-20			16	3341412	(790,00)
20-50	0,005	0,005	25/40	3341420	(1.949,00)
50-100			60/85	3341450	(2.328,00)

Innenmessschraube Dreipunkt



WN

K120

K210

hartmetallbestückte Messflächen, Gefühlsratsche, selbstzentrierend, Dreiliniens-Berührung

Einsatz	zur Messung von Durchgangs- und Sacklochbohrungen
Anzeige	Analog
Steigung (mm)	0,5
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring (außer MB 200-300 mm) und Holzetui

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Messtiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50-70	0,001	0,004	152	3341850	402,00
70-100				3341870	535,00
100-150		0,005		33418100	910,00
150-250		0,007		33418150	1.976,00
200-300				33418200	2.594,00



Innenmessschraube Dreipunkt



DIN 863-4

K120

K122

K210

hartmetallbestückte Messflächen, Gefühlsratsche, selbstzentrierend, Dreilini-Berührung

Einsatz	zur Messung von Durchgangs- und Sacklochbohrungen
Anzeige	Analog
Steigung (mm)	0,5
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring, Verlängerung (100 mm bis Messbereich 8-10 mm, 150 mm ab Messbereich 10-12 mm) und Kunststoffkoffer



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Tiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	0,001	0,004	55	1,4	6	334256	251,00
8-10					8	334258	251,00
10-12					10	3342510	251,00
12-16	0,005	0,005	81	0,5	16	3342512	190,50
16-20					3342516	190,50	
20-25			25		3342520	236,00	
25-30			3342525		236,00		
30-40			40		3342530	273,00	
40-50			3342540		283,00		
50-63			62		3342550	320,00	
62-75			3342562		361,00		
75-88			87		3342575	368,00	
87-100			3342587		378,00		

Innenmessschraube Dreipunkt Sortiment



DIN 863-4

K120

K122

K210

hartmetallbestückte Messflächen, Gefühlsratsche, selbstzentrierend, Dreilini-Berührung

Einsatz	zur Messung von Durchgangs- und Sacklochbohrungen
Anzeige	Analog
Steigung (mm)	0,5



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
6-12	0,005	0,005	Messschraube (6-8, 8-10, 10-12 mm), Einstellring (6, 8, 10 mm), Verlängerung (100 mm) und Kunststoffkoffer	334246	611,00
12-20			Messschraube (12-16, 16-20 mm), Einstellring (16 mm), Verlängerung (150 mm) und Kunststoffkoffer	3342412	308,00
20-50			Messschraube (20-25, 25-30, 30-40, 40-50 mm), Einstellring (25, 40 mm), Verlängerung (150, 150 mm) und Kunststoffkoffer	3342420	820,00
50-100			Messschraube (50-63, 62-75, 75-88, 87-100 mm), Einstellring (62, 87 mm), Verlängerung (150 mm) und Kunststoffkoffer	3342450	1.212,00

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur – wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 52 67-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Digitale Zwei- und Dreipunkt Innenmessschrauben

Innenmessschraube Zweipunkt/Dreipunkt Digital IP67



MB 2,0 bis 6,0 = Zweipunkt-Innenmessschraube
 MB 6,0 bis 300 = Dreipunkt-Innenmessschraube
 bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Gefühlsratsche

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN

Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12,5 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity und Bluetooth®
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring, Knopfzelle CR2032, SylvacBT Smart-App zur kabellosen Datenübertragung und Holzetui



SylvacBT Smart App

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-2,5	0,001	0,004	9	2,5	333142	(1.424,00)
2,5-3			333142,5	(1.424,00)		
3-4			333143	(1.424,00)		
4-5			333144	(1.424,00)		
5-6			333145	(1.424,00)		
6-8			333146	(942,00)		
8-10			333148	(942,00)		
10-12,5			3331410	(956,00)		
12,5-16			3331412,5	(967,00)		
16-20			3331416	(967,00)		
20-25			3331420	(1.152,00)		
25-35			3331425	(1.325,00)		
35-50			3331435	(1.374,00)		
50-65			3331450	(1.531,00)		
65-80			3331465	(1.531,00)		
80-100			3331480	(1.615,00)		
100-125			33314100	(1.682,00)		
125-150			33314125	(1.737,00)		
150-175		33314150	(1.897,00)			
175-200		33314175	(2.018,00)			
200-225		33314200	(2.445,00)			
225-250		33314225	(2.694,00)			
250-275		33314250	(2.793,00)			
275-300		33314275	(3.109,00)			

Innenmessschraube Zweipunkt/Dreipunkt Digital IP67 Sortiment



MB 2,0 bis 6,0 = Zweipunkt-Innenmessschraube
 MB 6,0 bis 300 = Dreipunkt-Innenmessschraube
 bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Gefühlsratsche

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN

Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12,5 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity und Bluetooth®
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring, Knopfzelle CR2032, SylvacBT Smart-App zur kabellosen Datenverbindung und Holzetui



SylvacBT Smart App

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
2-6	0,001	0,004	2,5/4/5	333182	(3.151,00)
6-10			8	333186	(1.286,00)
10-20			12,5/20	3331810	(1.544,00)
20-50			20/35	3331820	(2.113,00)
50-100			65/80	3331850	(2.344,00)
100-150			125	33318100	(1.972,00)
150-200		33318150	(2.620,00)		
100-200		0,006/0,007	125/175	33318200	(4.166,00)

Innenmessschraube Dreipunkt Digital IP67



auswechselbare Einsätze in je 25 mm Schritten, Messflächen ballig und gehärtet, Gefühlsratsche
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN
Funktion: das Messgerät wird mit dem Referenzmesseinsatz 300-325 mm und dem Einstellring Ø 300 mm voreingestellt, weitere Messeinsätze können dann ohne Neueinstellung montiert werden, der Einstellring reicht aus, um das Gerät innerhalb des Messbereiches 300-500 mm voreinzustellen



SylvacBT Smart App

Einsatz	für Durchgangsbohrungen
Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity und Bluetooth®
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, auswechselbare Ambosse (in 25 mm Schritten => 1 Satz á drei Ambosse), Einstellring Ø 300 mm, Batterie, SylvacBT Smart-App zur kabellosen Datenübertragung und Etui

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Anzahl der Ambosse	Art. Nr.	Preis
300-325	0,001	0,015	120	-	33319300	(3.795,00)
325-350				2 Satz	33319325	(4.321,00)
350-375				3 Satz	33319350	(4.425,00)
375-400				4 Satz	33319375	(4.534,00)
400-425				5 Satz	33319400	(4.640,00)
425-450				6 Satz	33319425	(4.743,00)
450-475				7 Satz	33319450	(4.849,00)
475-500				8 Satz	33319475	(4.953,00)

Innenmessschraube Dreipunkt Digital IP67 Sortiment



auswechselbare Einsätze in je 25 mm Schritten, Messflächen ballig und gehärtet, Gefühlsratsche
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN
Funktion: das Messgerät wird mit dem Referenzmesseinsatz 300-325 mm und dem Einstellring Ø 300 mm voreingestellt, weitere Messeinsätze können dann ohne Neueinstellung montiert werden, der Einstellring reicht aus, um das Gerät innerhalb des Messbereiches 300-500 mm voreinzustellen



SylvacBT Smart App

Einsatz	für Durchgangsbohrungen
Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity und Bluetooth®
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, auswechselbare Ambosse (in 25 mm Schritten => 1 Satz á drei Ambosse), Einstellring Ø 300 mm, Batterie, SylvacBT Smart-App zur kabellosen Datenübertragung und Etui

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Anzahl der Ambosse	Art. Nr.	Preis pro Stück
300-400	0,001	0,015	120	4 Satz	33321300	(5.659,00)
400-500				5 Satz	33321400	(6.955,00)
300-500				8 Satz	33321500	(8.820,00)

Innenmessschraube Dreipunkt Digital IP52 DIGI-MET®



bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Gefühlsratsche

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, PRESET, Quick-Lock

Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	Digital
Datenausgang	RS-232, Digimatic + USB
Steigung (mm)	0,5
Nachweis	je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	0,001	0,004	58	8	333226	(1.099,00)
8-10				10	333228	(1.099,00)
10-12				12	3332210	(1.110,00)
12-16				16	3332212	(1.110,00)
16-20			20	3332216	(1.157,00)	
20-25			25	3332220	(1.177,00)	
25-30			30	3332225	(1.188,00)	
30-40			40	3332230	(1.240,00)	
40-50		50	3332240	(1.245,00)		
50-60		60	3332250	(1.339,00)		
60-70		70	3332260	(1.370,00)		
70-85		0,005	79	85	3332270	(1.401,00)

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
85-100	0,001	0,005	97	100	3332285	(1.454,00)
100-125		0,006	132	125	33322100	(1.766,00)
125-150		0,007		150	33322125	(1.975,00)
150-175				175	33322150	(2.126,00)
175-200				200	33322175	(2.308,00)

Innenmessschraube Dreipunkt Digital IP52 DIGI-MET® Sortiment



DIN 863-4 IP 52 K120 K1221 K210

bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Gefühlsratsche

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, PRESET, Quick-Lock

Einsatz für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet

Anzeige Digital

Datenausgang RS-232, Digimatic + USB

Steigung (mm) 0,5

Nachweis je ein Werkzertifikat für die Innenmessschraube und für den Einstellring



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
6-12	0,001	0,004	Messschraube (6-8, 8-10, 10-12 mm) Einstellring (8, 10 mm) und Etui	333246	(1.771,00)
12-20			Messschraube (12-16, 16-20 mm) Einstellring (16 mm) und Etui	3332412	(1.563,00)
20-50			Messschraube (20-25, 25-30, 30-40, 40-50 mm) Einstellring (25, 40 mm) und Etui	3332420	2.292,00
50-100		0,005	Messschraube (50-60, 60-70, 70-85, 85-100 mm) Einstellring (60, 85 mm) und Etui	3332450	(2.813,00)

Innenmessschraube Dreipunkt Digital IP65



DIN 863-4 IP 65 K120 K122 K210

selbstzentrierend, Dreiliniens-Berührung, hartmetallbestückte Messflächen, Gefühlsratsche

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, SET

Einsatz zur Messung von Durchgangs- und Grundlochbohrungen

Anzeige LCD

Datenausgang ohne

Steigung (mm) 0,5

Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet

Lieferumfang Messschraube, Einstellring, Verlängerung (100 mm bis Messbereich 10-12 mm, 150 mm ab Messbereich 12-16 mm), Knopfzelle CR2032 und Kunststoffkoffer



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
6-8	0,001	0,004	55	6	334226	(444,00)	
8-10				8	334228	(444,00)	
10-12				10	3342210	(444,00)	
12-16		81	0,005	101	16	3342212	(474,00)
16-20					16	3342216	(474,00)
20-25					25	3342220	(494,00)
25-30		25			3342225	(494,00)	
30-40		40			3342230	(553,00)	
40-50		40			3342240	(553,00)	
50-63		115	0,005	115	62	3342250	(588,00)
62-75					62	3342262	(622,00)
75-88					87	3342275	(647,00)
87-100					87	3342287	(677,00)

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Innenmessschraube Dreipunkt Digital IP65 Sortiment



selbstzentrierend, Dreiliniens-Berührung, hartmetallbestückte Messflächen, Gefühlsratsche
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS, SET

Einsatz	zur Messung von Durchgangs- und Grundlochbohrungen
Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Steigung (mm)	0,5
Material	nichtrostender Spezialstahl, gehärtet



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
6-12	0,001	Messschraube (6-8, 8-10, 10-12 mm), Einstellring (6, 8, 10 mm), Verlängerung (100 mm), Knopfzelle CR2032 und Kunststoffkoffer	334216	(1.214,00)
12-20		Messschraube (12-16, 16-20 mm), Einstellring (16 mm), Verlängerung (150 mm), Knopfzelle CR2032 und Kunststoffkoffer	3342112	(859,00)
20-50		Messschraube (20-25, 25-30, 30-40, 40-50 mm), Einstellring (25, 40 mm), Verlängerung (150 mm), Knopfzelle CR2032 und Kunststoffkoffer	3342120	(1.816,00)
50-100		Messschraube (50-63, 62-75, 75-88, 87-100 mm), Einstellring (62, 87 mm), Verlängerung (150 mm), Knopfzelle CR2032 und Kunststoffkoffer	3342150	(2.106,00)

Innenmessschraube Zweipunkt/Dreipunkt Digital IP67 XTH



MB 2,0 bis 6,0 = Zweipunkt-Innenschnellmessgerät
 MB 6,0 bis 300 = Dreipunkt-Innenschnellmessgerät
 bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN

Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12,5 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity und Bluetooth®
Nachweis	je ein Werkzertifikat für das Innenschnellmessgerät und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring, Knopfzelle Cr2032, SylvacBT Smart-App zur kabellosen Datenübertragung und Holzetui



SylvacBT Smart App

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-2,5	0,001	0,004	9	2,5	333322	(1.642,00)
2,5-3					333322,5	(1.642,00)
3-4					333323	(1.642,00)
4-5			12	4	333324	(1.642,00)
5-6					333325	(1.642,00)
6-8					333326	(1.100,00)
8-10			18	8	333328	(1.077,00)
10-12,5					3333210	(1.139,00)
12,5-16					3333212,5	(1.154,00)
16-20			62	20	3333216	(1.225,00)
20-25					3333220	(1.304,00)
25-35					3333225	(1.406,00)
35-50		66	35	3333235	(1.454,00)	
50-65				3333250	(1.490,00)	
65-80				3333265	(1.490,00)	
80-100		80	80	3333280	(1.587,00)	
100-125				33332100	(1.663,00)	
125-150				33332125	(1.762,00)	
150-175		115	175	33332150	(1.865,00)	
175-200				33332175	(1.950,00)	
200-225				33332200	(2.564,00)	
225-250		118	225	33332225	(2.831,00)	
250-275				33332250	(2.931,00)	
275-300				33332275	(3.232,00)	

Innenmessschraube Zweipunkt/Dreipunkt Digital IP67 XTH Sortiment



MB 2,0 bis 6,0 = Zweipunkt-Innenschnellmessgerät
 MB 6,0 bis 300 = Dreipunkt-Innenschnellmessgerät
 bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN

Einsatz	für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12,5 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet
Anzeige	LCD
Datenausgang	Proximity und Bluetooth®
Nachweis	je ein Werkzertifikat für das Innenschnellmessgerät und für den Einstellring
Lieferumfang	Messschraube, Einstellring, Knopfzelle Cr2032, SylvacBT Smart-App zur kabellosen Datenübertragung und Holzetui



SylvacBT Smart App

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
2-6	0,001	0,004	2,5/4,5	333362	(3.462,00)
6-10			8	333366	(1.331,00)
6-20			8/12,5/20	333366/1	(1.872,00)
10-20			12,5/20	3333610	(1.563,00)
20-50			20/35	3333620	(2.032,00)
20-100		0,004/0,005	20/35/65/80	3333620/1	(3.336,00)
50-100		0,005	65/80	3333650	(2.267,00)
100-150		0,006	125	33336100	(2.032,00)
150-200		0,007	175	33336150	(2.697,00)
100-200		0,006/0,007	125/175	33336200	(4.433,00)

Wir liefern jede Art von Digital-Innenschnellmessgeräten der Marke Bowers für Ihren speziellen Anwendungsfall - auf Wunsch auch mit Konzeption und Konstruktion, gegen Berechnung.



BOWERS GROUP

Zur Angebotserstellung bitten wir um Ihre Anfrage mit Zeichnungsunterlagen.

Beispiele für bereits realisierte kundenspezifische Spezialanwendungen:

Digital-Schnellmessgerät für Außennutenmessung von \varnothing 20-300 mm, Messweg 5 mm



Digital-Schnellmessgeräte für bis zu 2 Meter Messtiefe



Digital-Schnellmessgerät für Gewindemessung metrisch M4 - 300 mm und zöllig Nr. 8 UN - 12"



Digital-Schnellmessgerät für Kugelgewindeprüfung ab \varnothing M10



Digital-Schnellmessgerät für Bremssattel-Nutmessung



Digital-Schnellmessgerät mit balligen Messflächen für eine gute Wiederholgenauigkeit auch ohne Übereinstimmung der Bohrungsmitte, lieferbar für \varnothing 6-300 mm



Digital-Schnellmessgerät für Einstiche von \varnothing 2-300 mm, optional mit Tiefenanschläge zur schnelleren Positionierung

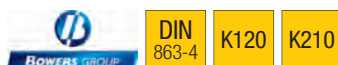


WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Innenschnellmessgerät Digital XTL



bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN

Optional: Messbereiche > 100 mm, Messtiefenverlängerung, Messköpfe mit Sondermessflächen, digitale Messuhren in IP 65 und/oder mit Bluetooth®-Datenausgang für Geräte > 20 mm auf Anfrage lieferbar

Einsatz vertikale Bohrungsmessung, für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12,5 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet

Anzeige LCD

Datenausgang bis Messbereich 20 mm Opto, ab Messbereich 20 mm Proximity

Nachweis je ein Werkzertifikat für das Innenschnellmessgerät und für den Einstellring

Lieferumfang Messgerät, Einstellring, Knopfzelle CR2032 und Holzetui



bis Messbereich 20 mm

ab Messbereich 20 mm

Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	0,001	0,004	58	8	333386	(1.089,00)
8-10					333388	(1.065,00)
10-12,5			12,5	3333810	(1.124,00)	
12,5-16				3333812,5	(1.141,00)	
16-20			20	3333816	(1.209,00)	
20-25				3333820	(1.331,00)	
25-35		0,005	66	35	3333825	(1.505,00)
35-50					3333835	(1.542,00)
50-65			80	65	3333850	(1.577,00)
65-80					3333865	(1.577,00)
80-100	85	80	3333880	(1.673,00)		

Innenschnellmessgerät Digital XTL Sortiment



bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, HOLD, PRESET, MAX/MIN

Optional: Messbereiche > 100 mm, Messtiefenverlängerung, Messköpfe mit Sondermessflächen, digitale Messuhren in IP 65 und/oder mit Bluetooth®-Datenausgang für Geräte > 20 mm auf Anfrage lieferbar

Einsatz vertikale Bohrungsmessung, für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12,5 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet

Anzeige LCD

Datenausgang bis Messbereich 20 mm Opto, ab Messbereich 20 mm Proximity

Nachweis je ein Werkzertifikat für das Innenschnellmessgerät und für den Einstellring

Lieferumfang Messgerät, Einstellring, Knopfzelle CR2032 und Holzetui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
6-10	0,001	0,004	58	8	333396	(1.325,00)
10-20			58/62	12,5/20	3333910	(1.537,00)
20-50			66/80	20/35	3333920	(2.139,00)
50-100		80/85	65/80	3333950	(2.467,00)	

Innenmesssystem Digital ULTIMA Sortiment



hochpräzise Messungen von unterschiedlichen Teilen mit nur einer digitalen Anzeigeeinheit (max. zwei Messtaster anschließbar), bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm mit Keramik-Messflächen, schneller Wechsel der Messköpfe durch FASTFIT-Funktion

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, ABS

Optional: einzelne Messtaster mit/ohne Handgriff, Sätze ohne Anzeigeeinheit, Messköpfe bis Ø 310 mm oder Sondermessflächen, Tiefenanschläge, Messtiefenverlängerung und Griffadapter (zur Nutzung von Messtastern oder Anzeigeeinheiten anderer Hersteller) auf Anfrage lieferbar

Einsatz für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12,5 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet

Anzeige LCD

Datenausgang RS 232

Nachweis je ein Werkzertifikat für die Messköpfe und für die Einstellringe

Lieferumfang Messtaster, Einstellringe, Anzeigeeinheit und Holzetui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
2-6	0,0001	0,001	9/12/18	2,5/4,5	3334212	(4.955,00)
6-10			60	8	3334216	(2.920,00)
6-20			60/61	8/12/17	3334236	(4.575,00)
10-20			61	12/17	33342110	(3.750,00)
20-50			69/72	24/32/44	33342120	(4.970,00)
20-100			0,001/0,0015	69/72/80	24/32/44/60/80/100	33342320
50-100		0,0015	80	60/80/100	33342150	(5.460,00)

Innenmesspistole Dreipunkt Digital DIGI-MET®

DIN
863-4

K120

K210

bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Lieferung ohne Anzeigergerät

Ablesung und Messgenauigkeit und Elektronische Funktionen: richtet sich nach dem ausgewählten Anzeigergerät (ab Art.-Nr. 33510...)

Einsatz für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet

Datenausgang richtet sich nach dem ausgewählten Anzeigergerät

Nachweis Werkzertifikat nur für den Einstellring

Lieferumfang Messgerät, Einstellring und Etui



Messbereich (mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	58	8	333506	(818,00)
8-10		10	333508	(818,00)
10-12		12	3335010	(828,00)
12-16	64	16	3335012	(839,00)
16-20		20	3335016	(870,00)
20-25	68	25	3335020	(870,00)
25-30		30	3335025	(901,00)
30-40	76	40	3335030	(948,00)
40-50		50	3335040	(953,00)

Messbereich (mm)	Messtiefe (mm)	Durchmesser des Einstellrings (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50-60	79	60	3335050	(1.037,00)
60-70		70	3335060	(1.078,00)
70-85	97	85	3335070	(1.115,00)
85-100		100	3335085	(1.167,00)
100-125	132	125	33350100	(1.438,00)
125-150		150	33350125	(1.657,00)
150-175		175	33350150	(1.771,00)
175-200		200	33350175	(1.980,00)

Innenmesspistole Dreipunkt Digital DIGI-MET® Sortiment

DIN
863-4

K120

K1221

K210

bis Messbereich 12 mm Messflächen aus gehärtetem Stahl, ab Messbereich 12 mm Messflächen hartmetallbestückt, Lieferung ohne Anzeigergerät

Ablesung und Messgenauigkeit und Elektronische Funktionen: richtet sich nach dem ausgewählten Anzeigergerät (ab Art.-Nr. 33510...)

Einsatz für Durchgangsbohrungen und ab Messbereich 12 mm auch für Sacklochbohrungen geeignet

Datenausgang richtet sich nach dem ausgewählten Anzeigergerät

Nachweis Werkzertifikat nur für den Einstellring



Messbereich (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
6-12	Messgerät (6-8, 8-10, 10-12 mm), Einstellring (8, 10 mm) und Etui	333526	(1.459,00)
12-20	Messgerät (12-16, 16-20 mm), Einstellring (16 mm) und Etui	3335212	(1.250,00)
20-50	Messgerät (20-25, 25-30, 30-40, 40-50 mm), Einstellring (25, 40 mm) und Etui	3335220	2.084,00
50-100	Messgerät (50-60, 60-70, 70-85, 85-100 mm), Einstellring (60, 85 mm) und Etui	3335250	(2.709,00)

Zubehör für Zwei- und Dreipunkt Innenmessschrauben

Verlängerung



K122

Einsatz für Dreipunkt-Innenmessschrauben Eyttool Art.-Nr. 33424... bis 33425 ...

Material Spezialstahl



Messbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-12	5,8	100	334266	67,30
12-20	11,8	150	3342612	67,30
20-30	16		3342620	67,30

Messbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30-50	23,4	150	3342630	67,30
50-100			3342650	67,30

Verlängerung



K122

Einsatz für alle Bowers Dreipunkt-Innenmessgeräte Art.-Nr. 33406..., 33408..., 33314..., 33318..., 33332... und 33336...



Messbereich (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-10	63	334276	(81,00)
10-12,5	76	3342710	(81,00)
12,5-20	100	3342712,5	(81,00)

Messbereich (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-50	150	3342720	(119,00)
50-300		3342750	(126,00)

Verlängerung



K122

Einsatz

für Dreipunkt-Innenmessgeräte Art.-Nr. 33322..., 33324..., 33350..., 33352..., 33412... und 33414...



Messbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-12	16	75	334286	(92,00)	20-30	25	150	3342820	(103,00)
12-20			3342812	(98,00)	30-200			3342830	(124,00)

Messkopf für Innenmessschrauben Dreipunkt DIGI-MET®



K1221

Einsatz

für Art.-Nr. 33322..., 33324..., 33350..., 33352..., 33412..., 33414..., 33432... und 33434...



Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	334296	(302,00)	50-60	3342950	(453,00)
8-10	334298	(302,00)	60-70	3342960	(464,00)
10-12	3342910	(307,00)	70-85	3342970	(479,00)
12-16	3342912	(307,00)	85-100	3342985	(495,00)
16-20	3342916	(318,00)	100-125	33429100	(724,00)
20-25	3342920	(328,00)	125-150	33429125	(880,00)
25-30	3342925	(339,00)	150-175	33429150	(953,00)
30-40	3342930	(380,00)	175-200	33429175	(985,00)
40-50	3342940	(380,00)			

Grundgerät für Innenmessschrauben Dreipunkt DIGI-MET®



Einsatz

für Art.-Nr. 33322... und 33324...



Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-20	334326	(797,00)	100-200	33432100	(797,00)
20-100	3343220	(797,00)			

Grundgerät für Innenmesspistolen Dreipunkt DIGI-MET®



Einsatz

für Art.-Nr. 33350... und 33352...



Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-20	334346	(500,00)	100-200	33434100	(584,00)
20-100	3343420	(500,00)			

Datenübertragungstechnik für Eyttool Messgeräte

Verbindungskabel



Einsatz	L (m)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
für dig. Messschieber Art.-Nr. 321151..., notwendig für USB-Interface Art.-Nr. 329411	2		329401	(39,20)
für dig. Messuhren Art.-Nr. 33510...4-8, notwendig für USB-Interface Art.-Nr. 329412			329402	(39,20)
für dig. Bügelmessschrauben Art.-Nr. 331111..., notwendig für USB-Interface Art.-Nr. 329413			329403	(33,30)

USB Interface



Anschluss an PC über USB, direkte Messwertübertragung an PC, speicherbar als Textdatei und Exceltabelle, Messwertübergabe per Daten-Taste am Interface oder mittels Fußschalter

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für dig. Messschieber Art.-Nr. 321151...	329411	(113,10)
für dig. Messuhren Art.-Nr. 33510...4-8	329412	(113,10)
für dig. Bügelmessschrauben Art.-Nr. 331111...	329413	(95,20)



32943 Fußschalter für USB Interface (39,65)



Einsatz für USB-Interface Art.-Nr. 32941...

32945 USB Wireless Sortiment (145,80)



Einsatz für digitale Messschieber Art.-Nr. 321151... und digitale Messuhren Art.-Nr. 33510...
Lieferumfang Sender und Empfänger



Sender, Lieferung ohne Messschieber

329451 USB Wireless Empfänger 71,40



direkte Messwertübertragung an PC, speicherbar als Textdatei und Exceltabelle, für bis zu 8 Messgeräte (Sender) einsetzbar, optisches (LED) und akustisches Signal bei Datenübergabe

Einsatz für digitale Messschieber Art.-Nr. 321151... und digitale Messuhren Art.-Nr. 33510...
Reichweite (m) 20



329452 USB Wireless Sender 71,40



Einsatz für digitale Messschieber Art.-Nr. 321151... und digitale Messuhren Art.-Nr. 33510...
Reichweite (m) 20



Datenübertragungstechnik für Helios-Preisser Messgeräte

Verbindungskabel



HELIOS · PREISSER

DATA-Taste (Datenübertragungstaste) direkt am Stecker

Einsatz für alle DIGI-MET® Messmittel

Ausführung	L (m)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messmittelseitig: DataVariable Systemseitig: USB	2		329511	(72,00)
Messmittelseitig: DataVariable Systemseitig: RS 232	2		329512	(50,00)
Messmittelseitig: DataVariable Systemseitig: Digimatic	2		329513	(64,00)
Messmittelseitig: opto-elektronisch Systemseitig: RS 232	2		329514	(77,00)
Messmittelseitig: opto-elektronisch Systemseitig: USB	2		329515	(147,00)
Messmittelseitig: Proximity Systemseitig: USB	2		329516	(147,00)

32952 USB Empfänger i-Stick**95,00**

Datenübertragung ohne Kabel und ohne Sendemodul

Einsatz	für alle Messgeräte mit integrated wireless
Anzahl der Kanäle	3
i-Stick pro Arbeitsplatz	4
max. anschließbare Geräte	8 pro i-Stick
Frequenzband (MHz)	2.400
Reichweite (m)	6

**329533 Software MarCom Professional für Datenübertragungen****auf Anfrage**

- Messwertübernahme über virtuelle Interfacebox MUX 50 Format möglich
- Anschluss von über 100 Messgeräten mit USB-Datenkabel möglich
- Anschluss von zwei seriellen COM-Schnittstellen möglich
- mehrere Fußschalter über USB anschließbar und den Messgeräten frei zuordenbar
- USB Hubs als Messmittel-Interface anschließbar
- kompatibel mit Integrated Wireless Datenübertragung
- Anschlussmöglichkeit von Funk-Übertragung blueDat
- Systemanforderung: IBM AT kompatibler PC, MS Windows® 7/8/10, USB-Schnittstelle ab 2.0, MS Excel® ab Version 97

**329551 USB Hub 7-fach****(120,00)**

Anschluss von bis zu 6 Messgeräten und 1 Fußschalter, USB-Eingang und USB-Ausgang, USB-Hub kann nur in Verbindung mit der Software MarCom Professional verwendet werden

Lieferumfang inkl. Stecker-Netzgerät

**329552 Fußschalter****(72,00)**

kann nur in Verbindung mit dem USB-Hub (Art.-Nr. 329551) verwendet werden

**329553 USB Adapterkabel****(60,00)**

Einsatz für Art.-Nr. 329552

USB Tastaturinterface-Datenkabel

USB-Tastaturinterface und Messmittelkabel in einem Gerät, zum Anschluss eines Messgerätes, keine Treiberdatei für die USB-Schnittstelle erforderlich, das Interface gibt sich als Tastatur zu erkennen, Abschlusszeichen wie Enter oder Tab usw. können am USB-Tastaturinterface eingestellt und automatisch mitgesendet werden, weitere Einstellungen wie Sprache, Trennzeichen und Timer, Data-Taste am Messmittel für Datenübertragung oder per Timer, Stromversorgung erfolgt über die USB-Schnittstelle



Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
RS 232 opto		3295541	(251,00)
RS 232 Proximity (spritzwassergeschütztes System)		3295542	(251,00)
RS 232 Power (Energieversorgung über Datenkabel)		3295543	(306,00)

329555 USB Tastaturinterface T-Box 302

(824,00)



USB-Tastaturinterface mit 4 Eingängen RS 232 9-polig, zum gleichzeitigen Anschluss für bis zu 4 Messgeräte, keine Treiberdatei für die USB-Schnittstelle erforderlich, das USB-Interface gibt sich als Tastatur zu erkennen, Abschlusszeichen wie Enter oder Tab usw. können am USB-Interface eingestellt und automatisch mitgesendet werden, weitere Einstellungen wie Sprache, Trennzeichen, Messmittel und Timer, Messdaten werden direkt z. B. nach Excel® oder andere Textverarbeitungs- bzw. Statistikprogramme übertragen, Datenübertragung per Fußtaster, Data-Taste am Messmittel bzw. Kabel oder per Timer, Stromversorgung erfolgt über die USB-Schnittstelle

max. anschließbare Geräte Eingang: 4 x RS 232 9-polig, Ausgang: 1 x USB-Schnittstelle, 3 x Fußtaster-Anschluss
Lieferumfang inkl. USB-Datenkabel zum PC



Rückseite

Datenübertragungstechnik für Ultra Germany und Bowers Messgeräte

Verbindungskabel

Ausführung	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messmittelseitig: opto-elektronisch Systemseitig: RS 232	2	329611	107,00
Messmittelseitig: opto-elektronisch Systemseitig: USB		329612	147,00
Messmittelseitig: Proximity Systemseitig: RS 232	3	329613	121,00
Messmittelseitig: Proximity Systemseitig: USB		329614	121,00
Messmittelseitig: S. Connect Power Systemseitig: RS 232	2	329615	151,00
Messmittelseitig: S. Connect Power Systemseitig: USB		329616	219,00



329611



329612

Datenübertragungstechnik für TESA Messgeräte

Verbindungskabel und Kabeladapter



Weitere Verbindungskabel auf Anfrage lieferbar!

Ausführung	L (m)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messmittelseitig: TLC Systemseitig: USB für alle Tesa-Artikel mit TLC-Anschluss	2		3297111	98,00
Messmittelseitig: TLC Systemseitig: Digimatic für alle Tesa-Artikel mit TLC-Anschluss	2		3297112	(185,00)
Messmittelseitig: TLC Systemseitig: TWIN (wireless) für Verbindung mit Interface TWIN-Station	2		3297113	100,00
Messmittelseitig: Sub-D 9-polig Systemseitig: USB für Tesa Höhenmessgeräte der alten Generation	2		329714	(238,00)

329723 Zubehör für USB

(117,10)



Fußschalter USB, inkl. USB-Verbindungskabel



Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen

- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Bluetooth® Datenübertragungstechnik



Einsatz mit einem USB-Empfänger können bis zu 8 Messgeräte der Marke TESA verbunden werden
Reichweite (m) 12

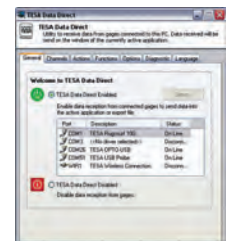
Ausführung	L (m)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Starterkit bestehend aus Bluetooth®-Sender, USB-Empfänger und Verlängerungskabel, Stromversorgung erfolgt über Knopfzelle CR2032	2		329731	(74,00)
Bluetooth®-Sender, Stromversorgung erfolgt über Knopfzelle CR2032	2		329732	(43,00)
USB-Empfänger und Verlängerungskabel, Stromversorgung erfolgt über Kabel	2		329733	(32,00)
Adapter von Opto RS232 auf TLC (ohne Bluetooth®-Sender), Stromversorgung erfolgt über Bluetooth®-Sender	-		329734	(100,00)
Adapter von Sub-D 9-polig RS232 auf TLC (ohne Bluetooth®-Sender), Stromversorgung erfolgt über Bluetooth®-Sender	-		329735	(79,00)

Software zur Datenübertragung TESA



Software TESA DataDirect:

- diese Software dient dazu, die Messwerte von den meisten Messgeräten von TESA, die mit einer digitalen Schnittstelle RS 232 versehen sind, in Echtzeit zu erfassen und zu verarbeiten
- sie verfügt über einen seriellen Eingangs- und Ausgangstreiber, der besonders für TESA Messgeräte, jedoch auch für Geräte anderer Hersteller, konfiguriert wurde, die Messdaten können zu Ihren Arbeitsblättern, Datenbanken und Statistikmodulen sowie in Anwendungen von Windows® übertragen werden
- mit diesem bedienerfreundlichen Rechnerprogramm ist es einfach, Ihre eigenen Prüfberichte für das Messen von Werkstücken zu erstellen
- Programm-Optionen: Exportieren von CSV-Dateien, Befehle ASCII, dynamische Anzeige



Startseite DataDirect

Software TESA StatExpress:

- die Software unterstützt Ihre Qualitätssicherung in Ihren Fertigungsprozessen, Ihre entsprechenden Kontrollkarten können erfasst, verarbeitet und archiviert werden
- dieses Rechnerprogramm ist zu jedem TESA-Messgerät kompatibel - vom Messschieber über Mehrkoordinatenmessmaschinen und optische Messmaschinen - durch die Flexibilität der eingefügten Software DataDirect können Datenübertragungen zu den meisten vorhandenen elektronischen Messgeräten einfach erfolgen
- StatExpress ermöglicht u. a. die Erstellung von Messprotokollen mit Messwerten eines einzigen Messgerätes oder mehrerer, die Eingabe von Grenzwerten, die Behandlung statistischer Merkmale, die Ausgabe verschiedener Prüfberichte, die Berechnung von Kontrollkarten XR und vieles mehr
- Programm-Optionen: Exportieren und Importieren von CSV-Dateien, Tabelle mit Messwerten, Kontrollkarte XR, Messprotokoll je Werkstück, Messprotokoll je Prüfmerkmal, gleichzeitige Messwertaufzeichnung, Gesamt-Prüfbericht, passwortgeschützte Einstellung, Prüfberichte in pdf, html und anderen Formaten, Einstellen der induktiven USB-Messtaster und BPI-Boxen, Nulleinstellung und Plausibilitätstest
- Mindestanforderung für Rechner: - Microsoft Windows® 7/8/10



Hauptfenster StatExpress

Software TESA DataViewer:

- Software zur Anzeige und Verwaltung von Daten
 - Software exportiert die Daten in Verarbeitungssoftware STAT-EXPRESS, Q-DAS oder MS Excel®
 - nur verwendbar für TESA Messmittel mit TLC-BLE-Verbindung
- Gratis zum Download unter www.tesatechnology.com



DataViewer

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Software TESA DataDirect	329751	(396,00)
Software TESA StatExpress	329752	(935,00)
Software TESA DataViewer	329754	auf Anfrage



anschließbare Messgeräte für DataViewer

Innenfin-, Einstellgeräte

Innenfasenmessgerät IFM



Spezialmessuhr zur direkten Anzeige des Messergebnisses, Messgerät wird voreingestellt ausgeliefert

Einsatz zur Bestimmung des größten Innenfasen- bzw. Innenkegeldurchmessers
Material gehärteter Stahl



Kegelwinkel (°)	Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	0,5-20	0,01	3343501	(377,90)
	20-40		3343502	(542,90)
127	0,5-20		3343503	(636,40)
	20-40		3343504	(803,10)

Ersatzteile für Innenfasenmessgerät IFM



Einsatz für Innenfasenmessgerät (Art.-Nr. 334350...)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spezialmessuhr 90°, für Art.-Nr. 3343501, 3343502	3343511	(70,70)
Halter mit Kegel 90°, für Art.-Nr. 3343501	3343512	(332,20)
Halter mit Kegel 90°, für Art.-Nr. 3343502	3343513	(490,30)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spezialmessuhr 127°, für Art.-Nr. 3343503, 3343504	3343514	(134,30)
Halter mit Kegel 127°, für Art.-Nr. 3343503	3343515	(522,20)
Halter mit Kegel 127°, für Art.-Nr. 3343504	3343516	(686,90)

334352 Fasenlängenmessgerät FLM

(562,90)



Kleinster Bohrungs-Ø 6 mm, min. Fasenlänge 0,2 mm, max. Fasenlänge 5 mm, Fasenwinkel ≥ 30°

Einsatz zum Messen der Fasenlänge außen oder innen
Material gehärteter Stahl
Lieferumfang Fasenlängenmessgerät, Einstellstück (scharfkantiger Ring) und Tiefenmessuhr



Ersatzteile für Fasenlängenmessgerät FLM



Einsatz für Fasenlängenmessgerät (Art.-Nr. 334352...)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Tiefenmessuhr	3343531	(105,50)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Einstellstück	3343532	(74,30)

334356 Fasenmessgerät

175,00



Ablese Teile mattverchromt, Feststellschraube

Einsatz zum gleichzeitigen Prüfen des Fasenwinkels und der Maßhaltigkeit
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Fasenmessgerät, 3 auswechselbare Schienen und Holzetui



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Messwinkel (°)	Abmessungen (mm)
0-10	0,1	30, 45 und 60	48 x 30 x 8,5

334358 Radiusmessgerät

(175,00)



Ablese Teile mattverchromt, Feststellschraube

Einsatz zum Bestimmen der Radiengröße an Werkstücken
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Radiusmessgerät und Holzetui



Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Abmessungen (mm)
0-10	0,1	48 x 30 x 8,5

Bohrungsmessdorn OD



Messdorn mit zwei radial beweglichen, 180° versetzten Tastbolzen und Gerätehalter
Bei Bestellung bitte Nenndurchmesser und genaue Bohrungstoleranz angeben z. B. 35H7, 35 +0,15/-0,01 oder 34,990/35,005!

* Bei Nenndurchmesser 6,1-9 mm beträgt h = 6 mm.

* Bei Nenndurchmesser 9,1-12 mm beträgt h = 10 mm.

Einsatz zum Messen von Innendurchmessern im Bereich von 2-800 mm

Messweg (mm) Standard 0,2 für $\varnothing \geq 6$



Ausführung	für Durchmesser (mm)	Stirnmaß (h) (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück				
Standard	2,6-6	1,5	Werkzeugstahl	33436011	(289,60)				
	6,1-12	2,5		33436012	(208,20)				
	12,1-20			33436013	(211,20)				
	20,1-30	3,5		33436014	(252,60)				
	30,1-40			33436015	(332,40)				
	40,1-60			33436016	(387,10)				
	60,1-80			4	33436017	(418,30)			
	80,1-100				33436018	(448,50)			
	100,1-110	33436019			(482,20)				
	110,1-120	334360110			(519,40)				
	120,1-130	334360111			(568,80)				
	für Durchgangsbohrung	2,6-6		6	Werkzeugstahl	33436021	(289,60)		
		6,1-12		6*/10*		33436022	(208,20)		
12,1-20		10		33436023		(211,20)			
20,1-30				33436024		(252,60)			
30,1-40				33436025		(332,40)			
40,1-60				33436026		(387,10)			
60,1-80				33436027		(418,30)			
80,1-100				33436028		(448,50)			
100,1-110				33436029		(482,20)			
110,1-120				334360210		(519,40)			
120,1-130				334360211		(568,80)			
für Sacklochbohrung				2,6-6		1	Werkzeugstahl	33436031	(393,90)
				6,1-12				33436032	(315,90)
	12,1-20	33436033		(319,70)					
	20,1-30	1,2		33436034		(361,00)			
	30,1-40			33436035		(493,50)			
	40,1-60			33436036		(599,70)			
	60,1-80			33436037		(612,40)			
	80,1-100			33436038		(660,90)			
	100,1-110			33436039		(698,50)			
	110,1-120			334360310		(736,50)			
	120,1-130			334360311		(785,70)			
	Standard		2,6-6	1,5		Werkzeugstahl, hartverchromt		33436111	(318,30)
			6,1-12	2,5				33436112	(237,00)
12,1-20		33436113	(239,80)						
20,1-30		3,5	33436114	(288,50)					
30,1-40			33436115	(377,90)					
40,1-60			33436116	(440,00)					
60,1-80		4	33436117	(475,00)					
80,1-100			33436118	(510,90)					
100,1-110			33436119	(542,80)					
110,1-120			334361110	(590,80)					
120,1-130			334361111	(647,00)					
für Durchgangsbohrung		2,6-6	6	Werkzeugstahl, hartverchromt	33436121			(318,30)	
		6,1-12	6*/10*		33436122			(235,30)	
	12,1-20	10	33436123		(239,80)				
	20,1-30		33436124		(288,50)				
	30,1-40		33436125		(387,60)				
	40,1-60		33436126		(440,00)				
	60,1-80		33436127		(455,30)				
	80,1-100		33436128		(510,90)				
	100,1-110		33436129		(542,80)				
	110,1-120		334361210		(550,50)				
	120,1-130		334361211		(600,10)				
	für Sacklochbohrung		2,6-6		1		Werkzeugstahl, hartverchromt	33436131	(432,10)
			6,1-12					33436132	(348,10)
12,1-20		33436133	(352,10)						
20,1-30		1,2	33436134		(400,30)				
30,1-40			33436135		(542,30)				
40,1-60			33436136		(659,30)				
60,1-80			33436137		(707,10)				

Ausführung	für Durchmesser (mm)	Stirnmaß (h) (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Sacklochbohrung	80,1-100	1,2	Werkzeugstahl, hartverchromt	33436138	(730,70)
	100,1-110			33436139	(764,90)
	110,1-120			334361310	(811,60)
	120,1-130			334361311	(867,20)

Gerätehalter OD



Einsatz zum direkten Anschluss an alle Bohrungsmessdorne OD
Anschlussgewinde (mm) M11 x 0,75



Ausführung	Rohrdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard	12	50	3343641	(62,00)
		105	3343642	(126,20)
		235	3343643	(145,80)
Typ F, speziell für elektronische Längenmessstaster, mit Feineinstellung	12	110	3343644	(167,80)

Ausführung	Rohrdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
verstärkt, für Bohrungsmessdorn > 60 mm	18	145	3343645	(155,40)
		235	3343646	(175,90)
mit Rückzug, für Sackloch-Bohrungsmessdorne	12	70	3343647	(203,70)

Messtiefenverlängerung



wechselbar, dadurch sehr flexibel für unterschiedliche Messtiefen

Einsatz zur Messung auch in großen Tiefen



Rohrdurchmesser (mm)	für Durchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,9	4-6,5	50	3343651	(116,10)
6,5	6,5-12		3343652	(87,60)
3,9	4-6,5	100	3343653	(185,00)
6,5	6,5-12		3343654	(127,90)
12	12,1-60		3343655	(109,60)
18	60,1-130		3343656	(140,10)
3,9	4-6,5	250	3343657	(268,80)

Rohrdurchmesser (mm)	für Durchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,5	6,5-12	250	3343658	(225,60)
12	12,1-60		3343659	(135,70)
18	60,1-130		33436510	(178,30)
12	12,1-60	500	33436511	(284,80)
			33436512	(321,90)
18	60,1-130	1.000	33436513	(477,90)

Tiefenanschlag



zur Messung in reproduzierbarer Messtiefe und zur Eliminierung des Kippfehlers
 Bei Bestellung bitte minimale/maximale Messtiefe angeben!



Ausführung	Einsatz	für Durchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stelling	Klemmung auf Hülse	3-40	3343661	(63,20)
		40,1-60	3343662	(86,90)
Dreipunkt-Tiefenanschlag	Klemmung auf Schaft	30-50	3343663	(126,20)
		50,1-80	3343664	(134,10)
		80,1-100	3343665	(142,00)
		100,1-150	3343666	(201,00)
Brückentiefenanschlag für tiefe Bohrungen		3-50	3343667	(77,80)
		50,1-80	3343668	(83,10)
		80,1-100	3343669	(91,20)

Innenfeinmessgerät SU Standard



fester Messbolzen aus Stahl bzw. Hartmetall, Lieferung ohne Anzeigergerät

Messgenauigkeit: richtet sich nach dem eingesetzten Anzeigergerät

Einsatz Bohrungsmessung, Erfassung von Formabweichung, für Messuhr, Feinzeiger und andere Messwertaufnehmer mit Aufnahmeschaftdurchmesser 8 mm

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Einzelgerät, feste Messbolzen, bewegliche Tastbolzen (HM), Messscheiben und Holzetui



Messbereich (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-35	Stahl	3343705	(350,80)	8-12	Hartmetall	3343713	(595,20)
35-60		3343706	(342,20)	12-20		3343714	(405,70)
50-100		3343707	(383,60)	18-35		3343715	(418,90)
100-160		3343708	(535,40)	35-60		3343716	(402,40)
160-290		3343709	(767,70)	50-100		3343717	(459,10)
280-410		33437010	(1.830,70)	100-160		3343718	(596,30)
400-800		33437011	(2.750,80)	160-290		3343719	(804,50)
4,5-6	Hartmetall	3343711	(897,00)	280-410		33437110	(1.871,40)
6-8		3343712	(624,90)	400-800		33437111	(2.815,90)

Innenfeinmessgerät SU Sortiment



fester Messbolzen aus Stahl bzw. Hartmetall, Lieferung ohne Anzeigergerät

Messgenauigkeit: richtet sich nach dem eingesetzten Anzeigergerät

Einsatz Bohrungsmessung, Erfassung von Formabweichung, für Messuhr, Feinzeiger und andere Messwertaufnehmer mit Aufnahmeschaftdurchmesser 8 mm

Nachweis Werkzertifikat



Messbereich (mm)	Material	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
18-100	Hartmetall	Einzelgerät (18-35, 35-60, 50-100 mm), feste Messbolzen, bewegliche, hartmetallbestückte Messbolzen-Messscheiben und Holzetui	3343731	(1.133,60)
	Stahl		3343721	(1.005,00)
18-150	Hartmetall	Einzelgerät (18-35, 35-60, 50-150 mm), feste Messbolzen, bewegliche, hartmetallbestückte Messbolzen-Messscheiben und Holzetui	3343732	(1.147,60)
	Stahl		3343722	(1.019,90)
50-160	Hartmetall	Einzelgerät (50-100, 100-160 mm), feste Messbolzen, bewegliche, hartmetallbestückte Messbolzen-Messscheiben und Holzetui	3343733	(956,60)
	Stahl		3343723	(863,80)
50-230	Hartmetall	Einzelgerät (50-100, 100-230 mm), feste Messbolzen, bewegliche, hartmetallbestückte Messbolzen-Messscheiben und Holzetui	3343734	(978,60)
	Stahl		3343724	(887,00)

Innenfeinmessgerät SV Vario



fester Messbolzen aus Stahl bzw. Hartmetall, Lieferung ohne Anzeigergerät

Messgenauigkeit: richtet sich nach dem eingesetzten Anzeigergerät

Einsatz Bohrungsmessung, Erfassung von Formabweichung, für Messuhr, Feinzeiger und andere Messwertaufnehmer mit Aufnahmeschaftdurchmesser 8 mm

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Baukastensystem bestehend aus einem Oberteil und verschiedenen Messköpfen, feste Messbolzen, bewegliche Tastbolzen (HM), Messscheiben und Holzetui



Messbereich (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-160	Stahl	3343742	(652,40)	18-160	Hartmetall	3343752	(754,80)
160-430		3343743	(1.051,10)	160-430		3343753	(1.105,30)
6-18	Hartmetall	3343751	(875,00)				

Innenfeinmessgerät SS Grundloch



Messschieber und Tastfinger aus Hartmetall, Lieferung ohne Anzeigergerät

Messgenauigkeit: richtet sich nach dem eingesetzten Anzeigergerät

Einsatz Messung von Grundlochbohrungen

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Einzelgerät, Messschieber und hartmetallbestückter Tastfinger und Holzetui



Messbereich (mm)	Stirnmaß (h) (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Messbereich (mm)	Stirnmaß (h) (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-50	1,5	3343761	(766,70)	110-300	2	3343763	(1.037,90)
50-110		3343762	(742,50)				

Innenfeinmessgerät



mit Handschutz

Einsatz Bohrungsmessung, Erfassung von Formabweichung, für Messuhr, Feinzeiger und andere Messwertaufnehmer mit Aufnahmeschaftdurchmesser 8 mm

Lieferumfang Einzelgerät, 1 Satz feste, wechselbare Messanschlätze zur Abdeckung des Messbereiches, 1 analoge Messuhr und Etui



Ausführung	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messtiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
gehärtete Messbolzen	6-10	0,01	40	334386	191,90	
	10-18			3343810	(191,90)	
fester Messbolzen (Stahl), beweglicher Messbolzen (Hartmetall)	18-35		100	3344018	(119,40)	
	35-50		150	3344035	(117,50)	
	50-160			3344050	(119,40)	
	160-250		250	33440160	(161,40)	
	250-450	33440250		(174,60)		
	fester Messbolzen (Stahl), beweglicher Messbolzen (Hartmetall)	18-35	0,001	100	3344218	(201,00)
		35-50		150	3344235	197,50
		50-160	250	150	3344250	(201,00)
		160-250		250	33442160	(241,00)
		250-450	250	33442250	(254,00)	

Innenfeinmessgeräte Sortiment



fester Messbolzen aus Stahl, beweglicher Messbolzen aus Hartmetall, Handschutz

Einsatz Bohrungsmessung, Erfassung von Formabweichung, für Messuhr, Feinzeiger und andere Messwertaufnehmer mit Aufnahmeschaftdurchmesser 8 mm

Lieferumfang Einzelgerät (18-35, 35-50, 50-160 mm), 1 Satz feste, wechselbare Messanschlätze zur Abdeckung des Messbereiches, 1 analoge Messuhr und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messtiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz	Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Messtiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
18-160	0,01	100-150	33445	370,00	18-160	0,001	100-150	33446	400,00

33447 Einstellgerät Basic 589,00

genaues Einstellen von Messgeräten auf das gewünschte Sollmaß mittels Endmaßen, Messbacken geläppt, Einstellung sowohl waagrecht als auch senkrecht möglich

Einsatz zur Einstellung von Innenfeinmessgeräten

Einstellbereich (mm) 50-400

Lieferumfang Einstellgerät und Etui



Einstellgerät ESU



Lieferung ohne Fuß und Endmaße

Einsatz für Innenfeinmessgerät, zum Einstellen von Zweipunkt-Vergleichsmessgeräten mit Hilfe von Endmaßen

Lieferumfang Rahmen mit Einstellbackenhalter, Einstellbackenpaar, Messschenkel aus Vollhartmetall in Endmaßgüte, Spannelement und Transportetui



Anwendungsbild

Einstellbereich (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,5-160	für SU (Art.-Nr. 334370...), SV (Art.-Nr. 334375...)	3344801	(933,30)
18-290		3344802	(919,60)
160-510		3344803	(1.448,60)
160-800		3344804	(1.766,80)
20-300	für SS (Art.-Nr. 334376...)	3344811	(1.059,00)

334482 Fuß für Einstellgerät ESU (68,60)



Einsatz für Einstellgerät (Art.-Nr. 334480... bis 334481...) bis Einstellbereich 300 mm

Vergleichsmessgeräte

33450

Vergleichsmessgerät Uhrstast

1.862,00



WN



Grundgerät ohne Anzeigeeinheit



Anwendungsbild: Messtaster gekröpft



Anwendungsbild: Messtaster für Innenzentrieransätze



Anwendungsbild: lange Messarme mit Tiefenanschläge



Anwendungsbild: mit optionalem Auflagetisch



Produktvideo

die Richtung der Messkraft ist umschaltbar, optionale Verlängerungen ermöglichen einen Messbereich bis 2000 mm, eine große Auswahl an Messtastern und Messseinsätzen deckt eine Vielzahl an Messmöglichkeiten ab, Handwärmeschutz, beweglicher Schlitten mit ca. 18 mm Hub, Aufnahmedurchmesser des Anzeigegeätes 8 mm

Funktion: die Einstellung des Messgerätes erfolgt mittels Einstellgerät (Art.-Nr. 33447...), Meisterstück, Endmaßkombination (ab Art.-Nr. 35819...), Einstellringe (Art.-Nr. 35862...) oder Bügelmessschrauben (ab Art.-Nr. 33080...) usw.

Messgenauigkeit: richtet sich nach dem eingesetzten Anzeigegerät (Art.-Nr. 33510...)

Optional: Zubehör für die Gewindemessung auf Anfrage lieferbar

Einsatz Vergleichsmessgerät für Außen- und Innenmessungen, zum Messen von Durchmessern und parallelen Flächen, Einstichen und Nuten sowie von Gewinden, Verzahnungen usw.

Außenbereich (mm) 5-220

Innenbereich (mm) 15-230

Lieferumfang Messgerät, Montageschlüssel und Holzetui

Zubehör für Vergleichsmessgerät Uhrstast



Optional: Einsätze für Gewindemessung auf Anfrage lieferbar

Durchmesser der Aufnahme (mm) 5

Art. Nr.	334521	334522	334523	334524	334525	334526
Ausführung	Messtasteraufnahme, notwendig für alle Messeinsätze	Messtaster kurz, kugelige Messfläche Ø 6 mm x L 23 mm	Messtaster lang, kugelige Messfläche Ø 6 mm x L 53 mm	Messtaster gerade, L 52 mm	Messtaster gekröpft, Ø 6 mm x L 41 mm	Messtaster für Innenzentrieransätze, Ø 8 mm x L 19 mm
Preis	171,00	115,00	115,00	115,00	191,00	167,00
Foto						
Zeichnung						
Art. Nr.	334527	334528	334529	3345210	3345211	3345212
Ausführung	Messtaster für Außenmessung, L 4 mm x B 10 mm	Messtaster für Einstiche, Ø 12 mm x 2 mm x L 42 mm	Messarm kurz, aufschraubbar auf Messtasteraufnahme, L 38 mm	Messarm lang, aufschraubbar auf Messtasteraufnahme, L 78 mm	Adapter für Messeinsätze M2,5	Tiefenanschlag, für Messarme kurz und lang
Preis	204,00	115,00	270,00	324,00	88,00	251,00
Foto						
Zeichnung						

Wir liefern auch Universalvergleichsmessgeräte für Innen- und Außenmessung TGU CARBON der Marke Bowers.



BOWERS GROUP



- neues, sehr verwindungssteifes Carbonrohr
- extrem geringes Gewicht, hohe Formstabilität
- Messbereich mit Verlängerungen bis 3000 mm erweiterbar
- mittels spezieller Taster/Halter auch für Gewinde- und Verzahnungsmessung einsetzbar

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Verlängerung für Vergleichsmessgerät Uhrmast



Einsatz zur Erweiterung des Messbereiches von Art.-Nr. 33450



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	33476100	259,00
200	33476200	275,00

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	33476500	420,00

Höhenmessgeräte

Höhenmessgerät elektronisch TESA-HITE magna



für TESA patentiertes magnetisches Messsystem, Elektronik gegen feste und flüssige Verunreinigungen geschützt, manuelle Bedienung, standfestes Höhenmessgerät mit Gerätefuß aus Grauguss, Farb-Touchscreen-Bedienpult abnehmbar, wälzlagergeführter Messkopf, inklusiv Feineinstellung, Stromversorgung über wiederaufladbaren Akku (austauschbar) und Netzadapter
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Messwertübernahme unterstützt durch akustisches Signal

Einsatz für Messungen in eine Koordinatenrichtung, Messen von Höhen- und Stufenmaßen, Durchmessern, Bohrungsabständen, Nutenbreiten, Erfassung von Parallelität und Ebenheit

Anzeige LCD

Datenausgang TLC

Messkraft (N) 1-2

Nachweis SCS-Kalibrierschein und Konformitätserklärung

Lieferumfang inkl. Standardmesseinsatzträger, Standardmesseinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 5,0 mm, Referenzstück zur Bestimmung der Messtasterkonstante, Nennwert 12,7 mm, wiederaufladbares Batteriepack 6 V, Netzadapter, Bedienpult, Staubschutzhaube



Messbereich (mm)	Anwendungsbereich (mm)	Zifferschriftwert (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Wiederholgenauigkeit Ebene (µm)	Wiederholgenauigkeit Bohrung (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	0-415	0,001/0,005/0,01	< 8	< 3	< 5	15	34112400	(3.090,00)
700	0-715					18	34112700	(3.660,00)

Höhenmessgerät elektronisch TESA-HITE



für TESA patentiertes opto-elektronisches Messsystem, basierend auf einem inkremental-geteilten Glasmaßstab, Elektronik gegen feste und flüssige Verunreinigungen geschützt, manuelle Bedienung, integriertes Luftkissen (leichte Verschiebbarkeit durch Luftlager), standfestes Höhenmessgerät mit Gerätefuß aus Grauguss, Farb-Touchscreen-Bedienpult abnehmbar, wälzlagergeführter Messkopf, inklusiv Feineinstellung, Stromversorgung über wiederaufladbaren Akku (austauschbar) und Netzadapter

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Messwertübernahme unterstützt durch akustisches Signal

Einsatz für Messungen in eine Koordinatenrichtung, Messen von Höhen- und Stufenmaßen, Durchmessern, Bohrungsabständen, Nutenbreiten, Erfassung von Parallelität und Ebenheit, Rechtwinkligkeitserfassung mittels Sonderzubehör möglich

Anzeige	LCD
Datenausgang	TLC
Messkraft (N)	1-2
Nachweis	SCS-Kalibrierschein und Konformitätserklärung
Lieferumfang	inkl. Standardmesseinsatzträger, Standardmesseinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 5,0 mm, elektrische Pumpe (montiert) für Luftlagerung des Gerätefußes auf der Prüfplatte, Referenzstück zur Bestimmung der Messstasterkonstante, Nennwert 12,7 mm, wiederaufladbares Batteriepack 6 V, Netzadapter, Bedienpult, Staubschutzhaube



Messbereich (mm)	Anwendungsbereich (mm)	Zifferschnittwert (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Fehlergrenze Rechtwinkligkeit (±µm)	Wiederholgenauigkeit Ebene (µm)	Wiederholgenauigkeit Bohrung (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	0-415	0,0001/0,001/0,01	2,5 + 4 L / 1000	9	< 2	< 3	24	34114400	(4.430,00)
700	0-715			13			30	34114700	(5.140,00)

Höhenmessgerät elektronisch TESA Micro-HITE



für TESA patentiertes opto-elektronisches Messsystem, basierend auf einem inkremental-geteilten Glasmaßstab, Elektronik gegen feste und flüssige Verunreinigungen geschützt, manuelle Bedienung, integriertes Luftkissen (leichte Verschiebbarkeit durch Luftlager), standfestes Höhenmessgerät mit Gerätefuß aus Grauguss, Farb-Touchscreen-Bedienpult abnehmbar, wälzlagergeführter Messkopf, Stromversorgung über wiederaufladbaren Akku (austauschbar) und Netzadapter

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Messwertübernahme unterstützt durch akustisches Signal, wählbare Messgeschwindigkeit, Programmierung automatischer Messabläufe und statistisch Messwertverarbeitung, Messwertspeicher für 25.000 Einzelwerte, motorische Steuerung über Bedienpult oder am Handrad

Einsatz für Messungen in 1 und 2 Koordinatenrichtungen, Messen von Höhen- und Stufenmaßen, Durchmessern, Bohrungsabständen, Nutenbreiten, Erfassung von Parallelitäts- und Rundlaufabweichungen, Rechtwinkligkeitserfassung mittels Sonderzubehör möglich, einfaches Messen von Bohrungen und Wellen durch automatisches Aufsuchen des Umkehrpunktes

Anzeige	LCD
Datenausgang	3 x USB-Schnittstelle
Messkraft (N)	1,35-1,85
Nachweis	SCS-Kalibrierschein und Konformitätserklärung
Lieferumfang	inkl. Standardmesseinsatzträger, Standardmesseinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 5,0 mm, elektrische Pumpe (montiert) für Luftlagerung des Gerätefußes auf der Prüfplatte, Referenzstück zur Bestimmung der Messstasterkonstante, Nennwert 12,7 mm, wiederaufladbares Batteriepack 6 V, Netzadapter, Bedienpult, Staubschutzhaube



Messbereich (mm)	Anwendungsbereich (mm)	Zifferschnittwert (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Fehlergrenze Rechtwinkligkeit (±µm)	Wiederholgenauigkeit Ebene (µm)	Wiederholgenauigkeit Bohrung (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	0-520	0,0001/0,001/0,01	2 + 2 L / 1000	7	< 1	< 1	45	34140350	(6.050,00)
600	0-770			9			48	34140600	(6.515,00)
900	0-1075			11			56	34140900	(9.610,00)

Bei uns wird Genauigkeit groß geschrieben -

unser Kalibrierservice

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eylruf: 0371 5267-0 | Eylmail: info@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Höhenmessgerät elektronisch TESA Micro-HITE plus M



für TESA patentiertes opto-elektronisches Messsystem, basierend auf einem inkremental-geteilten Glasmaßstab, Elektronik gegen feste und flüssige Verunreinigungen geschützt, motorisierte Bedienung, integriertes Luftkissen (leichte Verschiebbarkeit durch Luftlager), standfestes Höhenmessgerät mit Gerätefuß aus Grauguss, Farb-Touchscreen-Bedienpult abnehmbar, wälzlagergeführter Messkopf, Stromversorgung über wiederaufladbaren Akku (austauschbar) und Netzadapter

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Messwertübernahme unterstützt durch akustisches Signal, wählbare Messgeschwindigkeit, Programmierung automatischer Messabläufe und statistisch, Messwertverarbeitung, Messwertspeicher für 25.000 Einzelwerte, motorische Steuerung über Bedienpult oder am Handrad

Optional: mit Feinstellung auf Anfrage lieferbar

Einsatz für Messungen in 1 und 2 Koordinatenrichtungen, Messen von Höhen- und Stufenmaßen, Durchmessern, Bohrungsabständen, Nutenbreiten, Erfassung von Parallelitäts- und Rundlaufabweichungen, Rechtwinkligkeitserfassung mittels Sonderzubehör möglich, einfaches Messen von Bohrungen und Wellen durch automatisches Aufsuchen des Umkehrpunktes

Anzeige	LCD
Datenausgang	3 x USB-Schnittstelle
Messkraft (N)	1,35-1,85
Nachweis	SCS-Kalibrierschein und Konformitätserklärung
Lieferumfang	inkl. Standardmesseinsatzträger, Standardmesseinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 5,0 mm, elektrische Pumpe (montiert) für Luftlagerung des Gerätefußes auf der Prüfplatte, Referenzstück zur Bestimmung der Messtasterkonstante, Nennwert 12,7 mm, wiederaufladbares Batteriepack 6 V, Netzadapter, Bedienpult, Staubschutzhaube



Messbereich (mm)	Anwendungsbereich (mm)	Zifferschnittwert (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Fehlergrenze Rechtwinkligkeit (±µm)	Wiederholgenauigkeit Ebene (µm)	Wiederholgenauigkeit Bohrung (µm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-350	0-520	0,0001/0,001/0,01	1,8 + 2 L / 1000	7	< 0,5	< 1	45	34144350	(6.050,00)
-600	0-770			9			48	34144600	(6.520,00)
-900	0-1075			11			56	34144900	(9.610,00)

34148 Akku und Ladestation (357,00)



Einsatz für Art.-Nr. 34140... und 34144...
Vorteile volle Autonomie durch Nutzung eines zweiten Akkus



34149 Drucker USB 407,00



Thermopapier-Drucker
Einsatz für Art.-Nr. 34140... und 34144...



Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

34200 Höhenmessgerät elektronisch TESA μ-HITE
(4.370,00)

TESA
TECHNOLOGY

WN

 IP
40

K1081

K109

für TESA patentiertes opto-elektronisches Messsystem, basierend auf einem inkremental-geteilten Glasmaßstab, Elektronik gegen feste und flüssige Verunreinigungen geschützt, hochpräzises Messgerät bei Einhaltung des Komparatorprinzips, Messtisch mit Hartgesteinsplatte feinst geläpft nach DIN 876/00 200 mm x 300 mm x 50 mm, mit gehärteter Stahlsäule 50 mm x 300 mm, motorisierte Bedienung, 2 Antastkonfigurationen, 2D-Farb-Touchscreen-Bedienpult, über externe Steuerung bedienbar, Stromversorgung über Bedienpult

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Messwertübernahme unterstützt durch akustisches Signal, wählbare Messgeschwindigkeit, Programmierung automatischer Messabläufe und statistisch

Messwertverarbeitung, Messwertspeicher für 25.000 Einzelwerte, motorische Steuerung über Bedienpult oder am Handrad

Hinweis: in Nachrüstsatz für das Vorgängermodell μ-Hite ist auf Anfrage lieferbar

Einsatz für Messungen in einer Koordinatenrichtung, Messung von Höhen- und Stufenmaßen, Durchmessern, Bohrungsabständen, Nutenbreiten, Erfassung von Parallelitäts- und Rundheitsabweichungen, einfaches Messen von Bohrungen und Wellen durch automatisches Aufsuchen des Umkehrpunktes

Anzeige LCD

Datenausgang 3 x USB-Schnittstelle

Messkraft (String) (N) wählbar zwischen 0,6 +/- 0,2 oder 1,00 +/- 0,2

Nachweis SCS-Kalibrierschein und Konformitätserklärung

Lieferumfang Messständer, Bedienpult, elektronische Längenmesseinrichtung, Messwertaufnehmer, Verbindungskabel, axialer Messeinsatzhalter für M 2,5, Messeinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 3,0 mm, Messeinsatz radial versetzt mit Hartmetall-Kugel Ø 5,0 mm, Referenzstück zur Bestimmung der Messtasterkonstante, Nennwert 12,7 mm, Netzadapter und Netzkabel, Kunststoffkoffer



Messbereich (mm)	Zifferschnittwert (mm)	Fehlergrenze koaxial (±μm)	Fehlergrenze versetzt (±μm)	Wiederholgenauigkeit koaxial (μm)	Wiederholgenauigkeit versetzt (μm)	Gewicht (kg)
0-160	0,0001/0,001/0,01	1	2	0,5	1	27

343012 Zubehör Sortiment für Höhenmessgeräte 18-tlg.
(2.913,00)

TESA
TECHNOLOGY

Optional: weitere Zubehör-Sätze von Tesa auf Anfrage lieferbar

Einsatz für alle elektronischen TESA Höhenmessgeräte, außer TESA μHite

Nachweis Konformitätserklärung

Lieferumfang

- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 3,0 mm
- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 10,0 mm
- 1 Messeinsatz mit tonnenförmiger Messfläche Ø 2,2 mm
- 1 Messeinsatz mit tonnenförmiger Messfläche Ø 4,5 mm
- 1 Messeinsatz mit tonnenförmiger Messfläche Ø 9,7 mm
- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Scheibe Ø 4,5 mm, Breite 1,0 mm
- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Scheibe Ø 14,0 mm, Breite 2,0 mm
- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Scheibe Ø 19,0 mm, Breite 3,0 mm
- 1 Messeinsatz mit zylindrischer Hartmetall-Messfläche Ø 2,0 mm, Länge 4,0 mm
- 1 Messeinsatz mit zylindrischer Hartmetall-Messfläche Ø 10,0 mm, Länge 12,0 mm
- 1 Messeinsatzträger für Messtiefen bis 110 mm, Länge 75 mm
- 1 Messeinsatzträger für Messtiefen bis 185 mm, Länge 150 mm
- 1 Messeinsatzträger zur Erweiterung des Anwendungsbereiches Länge 132 mm
- 1 Messeinsatz mit Taststab Ø 6,0 mm, Länge 90 mm
- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 1,0 mm
- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 2,0 mm
- 1 Messeinsatz mit Hartmetall-Kugel Ø 3,0 mm
- im Koffer


343013 Zubehör Sortiment für Höhenmessgeräte 10-tlg.
316,00

Einsatz für alle elektronischen TESA Höhenmessgeräte, außer TESA μHite

Lieferumfang

- 1 Messeinsatzhalter
- 1 Taststab für Eindrehungen, Stahl, gehärte
- 1 Taststab für Tiefenmessungen, zylindrisch abgesetzt, Ø 1,2 x Länge 16 mm, Stahl, gehärtet
- 1 Messeinsatz mit Stahl-Kugel, gehärtet, Ø 0,9 mm
- 1 Messeinsatz mit Stahl-Kugel, gehärtet, Ø 1,9 mm
- 1 Messeinsatz mit Stahl-Kugel, gehärtet, Ø 2,9 mm
- 1 Messeinsatz mit kegelförmiger Messfläche, Stahl, gehärtet Ø 8 mm
- 1 Verlängerung 20 mm, M3-M3
- 1 Verlängerung 20 mm, M3-M2,5
- 1 Stiftschlüssel
- im Holzetui



Längenmessgeräte

33950 Anzeigergerät Digital TWIN-T10

(1.260,00)



robust und ergonomisch, kombinierte und detailreiche Skalen- und Ziffernanzeige, Soft-Touch-Oberfläche
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellen an jeder Stelle, CAL, TOL, Blockieren der Anzeige, +A, A, MAX, MAX-MIN, Messwertspeicher



Einsatz	zum Anschluss für induktive Längenmesstaster
Anzeige	LCD
Datenausgang	TESA-LINK-Connection (TLC), USB, Digimatic
Abmessungen (mm)	170 x 100 x 38
Lieferumfang	Digitales Anzeigergerät und 4 Mignon-Batterien

Messbereich	Ableseung (μm)	Zifferschnittwert (μm)
+/- 5-5000 μm	0,1	0,2, 1, 2, 10, 20, 100, 200

Längenmessgerät μ -Finder Sortiment



mobiles, präzises Komplettsset, Einspannschaftdurchmesser 8 mm
Schutzart: Typ GT 22 = IP 65, Typ GT 31 = IP 40



Einsatz	für Parallelitäts- und Geradheitsmessung, zum Ausrichten von Maschinen
Lieferumfang	Anzeigergerät (Art.-Nr. 33950), Längenmesstaster, Verbindungskabel, Magnetmessstativ und 4 Mignon-Batterien

Typ	Messbereich (mm)	Wiederholgenauigkeit (μm)	max. Messbolzenweg (mm)	Messkraft (N)	Kabelausgang	Schutzbalg	Art. Nr.	Preis pro Stück
Axialmesstaster GT 22	1	0,01	4,3	0,63	radial	Nitril	339601	(1.664,00)
Hebelmesstaster GT 31	0,3	0,1	0,7	0,1	abgewinkelt	ohne	339602	(2.092,00)

Eyltool Schaumstoffeinlagen

Ordnung - Sauberkeit - Übersicht - für Ihren Arbeitsplatz



Zweifarbiger Schaumstoff zum besseren Erkennen von fehlenden Werkzeugen in den Kombinationen gelb-schwarz, rot-schwarz, blau-schwarz oder schlicht in schwarz-schwarz

In den Höhen 30 mm, 60 mm und 90 mm
 Wir erstellen Ihren individuellen
 Werkzeugsatz inklusive Schaumstoff-
 einlage für Schränke, Werkbänke,
 Werkstattwagen oder Werkzeugkoffer



Wie geht's?:

- 1.** Sie suchen sich Ihre Werkzeuge bei uns aus oder haben bereits welche.
- 2.** Wir fotografieren alle gewünschten Artikel auf unserem Spezial Scanner.
- 3.** Wir erstellen einen Einrichtungsvorschlag, auch nach Ihren Vorgaben.
- 4.** Sie bestätigen und schon wird gefertigt.

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Analoge Messuhren

Feinmessuhr stoßgeschützt besonders genau



das Messwerk und die kombinierte Zahnradhebelübertragung ermöglichen eine sehr geringe Messwertumkehrspanne, im Unterschied zu den Feinzeigern werden die Feinmessuhren aber mit einer Messspanne mit 1 mm geliefert, drehbarer Metallring zur Nullstellung der Skala, geläppter Messbolzen, zwei Toleranzmarken, stoßgeschützte Ausführung, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	0,001	0,1	0-100	40	0,7	335211	180,40
				58	1,3	335212	180,40



Feinmessuhr stoßgeschützt



die Präzisions-Zahnradmesswerke mit einer Übersetzung von 0,2 mm Messweg pro Umdrehung erlauben eine feine Messwertablesung, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, geläppter Messbolzen, zwei Toleranzmarken, stoßgeschützte Ausführung, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	0,001	0,2	0-100-0	40	1	335221	115,90
3					1,1	335222	132,30
1				58	1,4	335223	124,80
5					1,4	335224	136,60



335231

Feinmessuhr IP53

144,10



wasser- und staubgeschützt, Messbolzen durch Gummibalg geschützt, oberes Ende des Messbolzens durch Schutzhülse mit O-Ring geschützt, schattenfreie Skalenabdeckung aus schlagfestem Kunststoff, die Präzisionszahnradmesswerke mit einer Übersetzung von 0,2 mm Messweg pro Umdrehung erlauben eine feine Messwertablesung, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, geläppter Messbolzen, zwei Toleranzmarken, Rückwand mit speziellem Gummiring abgedichtet, stoßgeschützte Ausführung, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)
1	0,001	0,2	0-100-0	58	1,4



Feinmessuhr IP67



wasser- und staubgeschützt, Messbolzen durch Gummibalg geschützt, oberes Ende des Messbolzens durch Schutzhülse mit O-Ring geschützt, die Präzisionszahnradmesswerke mit einer Übersetzung von 0,2 mm Messweg pro Umdrehung erlauben eine feine Messwertablesung, Metallaußenring mit aufgeschraubtem Messring und abgedichtetem O-Ring, geläppter Messbolzen, zwei Toleranzmarken, Rückwand mit speziellem Gummiring abgedichtet, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	0,001	0,2	0-100-0	61,5	1,5	335241	166,40
5						335242	(180,40)



Feinzeiger stoßgeschützt Compika



die wesentlichen Lagerstellen des Messwerkes sind in präzisen und hochwertigen Lochsteinen gelagert, der Messbolzen ist wegen seiner genauen Führung sehr feinfühlig, zwei Toleranzmarken, stoßgeschützte Ausführung, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Hub (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	0,01	2	25-0-25	62	1,1	33528	150,00
0,1	0,001	2,5	50-0-50		1	33530	183,30

Feinzeiger stoßgeschützt MICROTAST



die wesentlichen Lagerstellen des Messwerkes sind in präzisen und hochwertigen Lochsteinen gelagert, der Messbolzen ist wegen seiner genauen Führung sehr feinfühlig, zwei Toleranzmarken, stoßgeschützte Ausführung, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Hub (mm)	Anzeige	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	0,01	2,5	25-0-25	335282	(155,00)
0,1	0,001	3	50-0-50	335302	(190,00)

33531 Feinzeiger stoßgeschützt IP53 Compika 208,00



wasser- und staubgeschützt, Messbolzen durch Gummibalg geschützt, oberes Ende des Messbolzens durch Schutzhülse mit O-Ring geschützt, schattenfreie Skalenabdeckung aus schlagfestem Kunststoff, Rückwand mit speziellem Gummiring abgedichtet, die wesentlichen Lagerstellen des Messwerkes sind in präzisen und hochwertigen Lochsteinen gelagert, der Messbolzen ist wegen seiner genauen Führung sehr feinfühlig, zwei Toleranzmarken, stoßgeschützte Ausführung, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Hub (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)
0,1	0,001	3	50-0-50	62	1,1

Kleinmessuhr



äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,01	0,5	0-50	32	0,8	335322	64,90
3	0,01	0,5	0-50	40	0,7	335331	53,20
3,5	0,01	0,5	0-50	28	0,8	335321	78,70
5	0,01	0,5	0-50	40	0,7	335332	53,20
5	0,01	1	0-100	40	1	335333	40,30

335325 Kleinmessuhr IP53

87,10



wasser- und staubgeschützte Ausführung, Messbolzen mit Gummibalg geschützt, oberes Ende des Messbolzens durch Schutzhülse mit O-Ring geschützt, schattenfreie Skalenabdeckung aus schlagfestem Kunststoff, Rückwand mit speziellem Gummiring abgedichtet, äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)
3	0,01	0,5	0-50	34	0,8

Kleinmessuhr stoßgeschützt



äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, stoßgeschützt, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,01	0,5	0-50	40	0,9	335341	67,80
5						335342	67,80

Messuhr mit konzentrischer Anzeige



äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, Übersetzungsverhältnis 1 mm pro Zeigerumdrehung, mit konzentrischer Ablesung, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



33535

33552

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	0,01	1	0-100	40	0,7	33535	73,10
				58		33552	58,30

Kleinmessuhr IP67



wasser- und staubgeschützt, Messbolzen mit Gummibalg geschützt, oberes Ende des Messbolzens durch Schutzhülse mit O-Ring geschützt, Metallaußenring mit aufgeschraubtem Messingring und abgedichtetem O-Ring, Rückwand mit speziellem Gummiring abgedichtet, äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,01	0,5	0-50	44,5	1	335361	(105,10)
5					0,9	335362	(105,10)

Messuhr mit Polyamidgehäuse



Gehäuse aus hochwertigem Polyamid, sehr geringes Gewicht, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	Kunststoff
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,01	0,5	0-50	40	0,5	33537	43,55
10		1	0-100	58	0,8	33558	37,10

Messuhr



robust, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6, die Messuhr mit Messspanne 30 mm ist zusätzlich mit linearer Hilfsskala ausgestattet

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	0,1	10	0-10	58	0,6	3353810	45,00
30					0,8	3353830	54,20

33539 Messuhr einfache Ausführung

21,75



drehbarer Metallring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, Einspannschaftdurchmesser 8h6 mm

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)
10	0,01	1	0-100	58

33542 Messuhr

37,65



äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)
10	0,01	1	0-100	58	0,7

335441 Messuhr stoßgeschützt

44,40



äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, stoßgeschützt, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)
0,01	1	0-100	58	0,7

Messuhr stoßgeschützt



äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, stoßgeschützt, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



335444



33562

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	0,01	1	0-100	80	1,1	335621	118,20
20				100	1,4	335622	140,50
25				58	0,8	335442	102,10
30					0,8	335443	102,70
50					1	335444	104,70
80					1	335445	144,10
100				1,5	335446	286,00	
				1,3	335447	381,00	

33554 Messuhr IP53

89,00



wasser- und staubgeschützte Ausführung, Messbolzen mit Gummibalg geschützt, oberes Ende des Messbolzens durch Schutzhülse mit O-Ring geschützt, schattenfreie Skalenabdeckung aus schlagfestem Kunststoff, Rückwand mit speziellem Gummiring abgedichtet, äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, stoßgeschützt, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)
10	0,01	1	0-100	58	1,1

Messuhr IP67



wasser- und staubgeschützte Ausführung, Messbolzen mit Gummibalg geschützt, oberes Ende des Messbolzens durch Schutzhülse mit O-Ring geschützt, Metallaußenring mit angeschraubtem Messingring und abgedichtetem O-Ring, Rückwand mit speziellem Gummiring abgedichtet, äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, geläppter Messbolzen, stoßgeschützt, Einspannschaftdurchmesser 8h6, Variante 1 nach DIN 878 und Variante 2 nach Werksnorm

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	0,01	1	0-100	61,5	1,3	335561	105,10
30	0,01	1	0-100	61,5	1,3	335562	183,90

Sicherheitsfeinmessuhr



um Fehlablesungen zu vermeiden, ist bei dieser Messuhr der Anzeigebereich auf etwas weniger als eine Zeigerumdrehung begrenzt, es wird grundsätzlich immer in einer Zeigerumdrehung gemessen, das Messwerk und die kombinierte Zahnradhebelübertragung ermöglichen eine sehr geringe Messwertumkehrspanne, geläppter Messbolzen, Kunststoffaußenring und Abhebehülse, zwei Toleranzmarken, stoßgeschützt, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Hub (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,08	0,001	3	40-0-40	40	0,8	33572	(180,40)
0,16		4,5	80-0-80	58	1,3	33573	(180,40)

Sicherheitsmessuhr



um Fehlablesungen zu vermeiden, ist bei dieser Messuhr der Anzeigebereich auf etwas weniger als eine Zeigerumdrehung begrenzt, es wird grundsätzlich immer in einer Zeigerumdrehung gemessen, das Messwerk und die kombinierte Zahnradhebelübertragung ermöglichen eine sehr geringe Messwertumkehrspanne, geläppter Messbolzen, Kunststoffaußenring und Abhebehülse, zwei Toleranzmarken, stoßgeschützt, Einspannschaftdurchmesser 8h6

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Hub (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4	0,01	4,5	20-0-20	40	1	33574	(71,30)
0,8		7	40-0-40	58	0,8	33576	(42,40)
1		9	50-0-50		1,1	33578	(65,30)

Messuhr mit rückwärtigem Messbolzen



rückwärtiger Messbolzen, Aufnahme kann entweder am Einspannschaftdurchmesser 8h6 oder an der Andrehung Ø 28h6 erfolgen, äußerst präzise und gleichzeitig robuste Ausführung, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoffring zur Nullstellung der Skala, zwei Toleranzmarken, Umdrehungszähler, Variante 3 ist zusätzlich staub- und wassergeschützt

Einsatz	ideal zum Einbau in Lehren, Sondervorrichtungen usw.
Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messuhr Und Etui



Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Gehäusedurchmesser (mm)	Anfangsmesskraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,01	0,5	0-50	40	1,5	335791	(100,10)
5		1	0-100	58		335792	(105,30)
3		61,5			1,7	335793	(142,90)

Digitale Messuhren

Messuhr Digital



Einspannschaftdurchmesser 8 mm

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, ABSOLUT, Zählrichtungs-umkehr

Anzeige	LCD
Lieferumfang	Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis
12,7	0,01	0,020	56	335101	94,00
25				335102	123,50
12,7	0,001			335103	139,80



Messuhr Digital IP65



WN IP 65 K130

Einspannschaftdurchmesser 8 mm

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, ABSOLUT, Zählrichtungsumkehr, Grenzwerteingabe (Toleranz)

Anzeige LCD
Datenausgang ja
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messbereich (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,7	0,01	0,010	56	335104	117,90
25				335105	145,80
50				3351051	(205,00)
12,7	0,001	0,004		335106	198,30
25				335107	249,00
50				335108	(360,00)
50				335108	(360,00)



Abhebung für digitale Messuhren



Art.-Nr. 3351022 kann nur in Verbindung mit einer Messuhr bestellt werden, nicht einzeln lieferbar!

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für dig. Messuhren 12,5 mm, Art.-Nr. 33510...4 und 6	3351021	8,85
für dig. Messuhren 25 mm und 50 mm, Art.-Nr. 33510...5, ...51, ...7 und ...8	3351022	(41,20)



3351021, Abb. zeigt Abhebung mit Messuhr



3351022, Abb. zeigt Abhebung mit Messuhr

Messuhr Digital IP52 DIGI-MET®



WN IP 52 K130

Einspannschaftdurchmesser 8 mm

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Zählrichtungsumkehr, Tastensperre

Anzeige LCD
Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messspanne (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,5	0,01	0,020	60	0,5-1	335111	142,00
	0,005	0,015			335112	179,00
	0,001	0,005			335113	296,00



Messuhr Digital IP42 DIGI-MET®



WN IP 42 K130

Aluminiumgehäuse, gehärtete und rostfreie Spindel, Einspannschaftdurchmesser 8 mm, Messkraft 0,5-1,1 N

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Zählrichtungsumkehr, Tastensperre, Grenzwerteingabe (Toleranz), ABSOLUT-Funktion, drehbare Skalenanzeige
Zifferschnittwert: 0,0005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01

Anzeige LCD
Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB, Art.-Nr. 33513.. zusätzlich mit opto-elektronisch
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messspanne (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,5	0,0005	0,004	60	0,65-0,9	3351312,5	345,00
25				0,65-1,15	3351325	380,00
50				1,25-2,7	3351350	(669,00)
100				1,6-3,5	33513100	(828,00)
12,5	0,01	0,020		0,65-0,9	3351412,5	289,00
25				0,65-1,15	3351425	368,00
50				1,25-2,7	3351450	(600,00)
100				1,6-3,5	33514100	(768,00)



33513



33514

Messuhr Digital IP42 DIGI-MET integrated wireless



WN

IP
42

K130

Aluminiumgehäuse, gehärtete und rostfreie Spindel, Einspannschaftdurchmesser 8 mm

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, PRESET, Zählrichtungsumkehr, Tastensperre, Grenzwerteingabe (Toleranz), ABSOLUT-Funktion, drehbare Skalenanzeige
Zifferschrittweite: 0,0005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01

Anzeige LCD
Datenausgang integrated wireless
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messkraft (N)	Art. Nr.	Preis
12,5	0,0005	0,004	60	0,65-0,9	33513112,5	391,00
25				0,65-1,15	33513125	425,00



Messuhr Digital IP54 DIGI-MET®



WN

IP
54

K130

DATA VARIABLE, Aluminiumgehäuse, gehärtete und rostfreie Spindel, Einspannschaftdurchmesser 8 mm

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, Faktoreingabe, Grenzwerteingabe (Toleranz), ABSOLUT-Funktion, PRESET, Zählrichtungsumkehr, Tastensperre, drehbare Skalenanzeige

Zifferschrittweite: 0,0005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01

Anzeige LCD
Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,5	0,0005	0,004	60	0,65-0,9	33514212,5	382,00
25				0,65-1,15	33514225	(431,00)



Messuhr Digital IP42 mit Ziffern/Skalenanzeige DIGI-MET®



WN

IP
42

K130

DATA VARIABLE, mit kombinierter Ziffern-/ Skalenanzeige, Aluminiumgehäuse, gehärtete und rostfreie Spindel, Einspannschaftdurchmesser 8 mm

Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, Speichermodus MIN/MAX und TIR-Funktion MAX-MIN, Faktoreingabe, Grenzwerteingabe (Toleranz), ABSOLUT-Funktion, PRESET, Zählrichtungsumkehr, Tastensperre, drehbare Skalenanzeige

Zifferschrittweite: 0,0005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01

Anzeige LCD
Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,5	0,0005	0,004	60	0,65-0,9	3351512,5	397,00
25				0,65-1,15	3351525	(455,00)



Messuhr Digital IP42 mit Ziffern/Skalenanzeige DIGI-MET® integrated wireless



WN

IP
42

K130

mit kombinierter Ziffern-/ Skalenanzeige, Aluminiumgehäuse, gehärtete und rostfreie Spindel, Einspannschaftdurchmesser 8 mm

Elektronische Funktionen: QuickStart, Quick-Lock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, Speichermodus MIN/MAX und TRI-Funktion MAX-MIN, Faktoreingabe, Grenzwerteingabe (Toleranz), ABSOLUT-Funktion, PRESET, Zählrichtungsumkehr, drehbare Skalenanzeige

Zifferschrittweite: 0,0005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01

Anzeige LCD
Datenausgang integrated wireless
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032

Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (\pm mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messkraft (N)	Art. Nr.	Preis
12,5	0,0005	0,004	60	0,65-0,85	33515012,5	441,00
25				0,65-0,9	33515025	497,00



33515112,5 Messuhr Digital IP42 für Vergleichsmessgeräte DIGI-MET®

515,00



WN

IP
42

K130

DATA VARIABLE, mit kombinierter Ziffern-/ Skalenanzeige, Aluminiumgehäuse, gehärtete und rostfreie Spindel, Einspannschaftdurchmesser 8 mm
Elektronische Funktionen: QuickStart, QuickLock, EIN/AUS, mm/inch, Nullstellen an jeder Stelle, Speichermodus MIN/MAX, Faktoreingabe, Grenzwerteingabe (Toleranz), ABSOLUT-Funktion, PRESET, Zählrichtungsumkehr, Tastensperre, drehbare Skalenanzeige
Zifferschnittwert: 0,0005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01

Anzeige LCD
Datenausgang RS 232 + Digimatic + USB
Lieferumfang Messuhr und Knopfzelle CR2032



Messspanne (mm)	Ableseung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messkraft (N)
12,5	0,0005	0,004	60	0,65-0,9

Zubehör für Messuhren

Tiefenmessbrücke



K104

Auflage gehärtet und fein geläppt, Aufnahmebohrung 8 mm

Einsatz für Messuhren
Lieferumfang Tiefenmessbrücke und Etui



Abmessungen Brücke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50 x 16	3358051	(45,30)
63 x 17	3358052	(50,90)
80 x 16	3358053	(53,00)

Abmessungen Brücke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100 x 16	3358054	(60,90)
120 x 20	3358055	(76,20)
150 x 20	3358056	(91,80)

335807 Tiefenmessbrücke mit Verlängerung

(66,60)



K104

Auflage gehärtet und fein geläppt, Aufnahmebohrung 8 mm

Einsatz für Messuhren
Abmessungen Brücke (mm) 100 x 16
Lieferumfang Tiefenmessbrücke, je 1 Verlängerung (10 mm, 20 mm, 30 mm) und Holzeti



3358109 Innenfühlheber für Messuhren

59,00



Einsatz Winkelfühlheber für Messuhren mit Aufnahme 8h6 mm zum Antasten von Bohrungen

Messtiefe (mm)	Tastbereich (mm)	min. messbare Bohrung (mm)
60	10	6



335811 Abhebevorrichtung für Messuhren

(6,40)



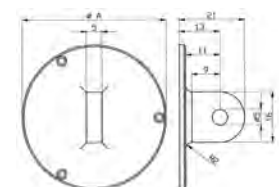
schwenkbar, für Gehäusedurchmesser 58 mm, bis Messbereich 10 mm
Achtung: Mehrpreis zur Messuhr!
 Muss in Verbindung mit einer Messuhr bestellt werden, eine nachträgliche Bestellung ist nicht möglich!
Einsatz zum raschen Abheben des Messbolzens



Einspannöse für Messuhren



Aufnahmebohrung standardmässig 5 mm
Optionen: auf Wunsch mit Aufnahmebohrung 6 mm auf Anfrage lieferbar
Achtung: Mehrpreis zur Messuhr!
 Muss in Verbindung mit einer Messuhr bestellt werden, eine nachträgliche Bestellung ist nicht möglich!



Einsatz	Ursprungsland	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Kleinmessuhren mit einem Gehäusedurchmesser von 40 mm	DEUTSCHLAND	335812	(4,40)
für Messuhren mit einem Gehäusedurchmesser von 58 mm	VOLKSREPUBLIK CHINA	335813	(4,40)

335814 Feststelleinrichtung für Messuhren**(10,10)**

in Verbindung mit der Feststelleinrichtung werden die Messuhren mit Metallaußenringen geliefert

Achtung: Mehrpreis zur Messuhr!

Muss in Verbindung mit einer Messuhr bestellt werden, eine nachträgliche Bestellung ist nicht möglich!

Einsatz zur Blockierung des Außenringes, für Messspannen bis 80 mm und für Gehäusedurchmesser 40 mm und 58 mm

**Magnetrückwand für Messuhren**

der Magnet beeinträchtigt die Genauigkeit in keinster Weise

Achtung: Mehrpreis zur Messuhr!

Muss in Verbindung mit einer Messuhr bestellt werden, eine nachträgliche Bestellung ist nicht möglich!

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
zur Verwendung ohne Halter und Stativ, für Kleinmessuhren mit einem Gehäusedurchmesser von 40 mm	335815	(49,00)
zur Verwendung ohne Halter und Stativ, für Messuhren mit einem Gehäusedurchmesser von 58 mm	335816	(49,00)

**335817 Schleppezeigereinrichtung für Messuhren****(22,95)**

bei Messuhren mit Schleppezeiger bleibt der angezeigte Messwert nach Rücklauf des Messuhrenzeigers sichtbar, durch den mitgeschleppten Zusatzzeiger bleibt der Hauptzeiger am Umkehrpunkt stehen, die Schleppezeigereinrichtung ist nur innerhalb einer Zeigerumdrehung wirksam, die Rückstellung erfolgt durch Drehen am Einstellknopf

Achtung: Mehrpreis zur Messuhr!

Muss in Verbindung mit einer Messuhr bestellt werden, eine nachträgliche Bestellung ist nicht möglich!

Nicht für Messuhr 33542 geeignet!

Einsatz für Skalenteilungswerte 0,1 und 0,01 mm, für Messuhren ohne Stoßschutz, für Gehäusedurchmesser 40 mm und 58 mm

**335818 Sonderziffernblatt, linkslaufend****(3,80)**

Sofern im Bestelltext nichts anderes vermerkt ist, werden sowohl das Grundblatt als auch die Skala linkslaufend beziffert geliefert!

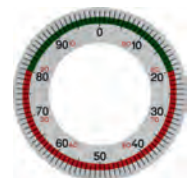
Optionen: Weitere Sonderziffernblätter z.B. mit Firmenlogo-Aufdruck sind auf Anfrage lieferbar!

Achtung: Mehrpreis zur Messuhr!

Muss in Verbindung mit einer Messuhr bestellt werden, eine nachträgliche Bestellung ist nicht möglich!

**335819 Toleranzfeld farbig****auf Anfrage**

Achtung: Bitte geben Sie an, welche Segmente der Skala und mit welcher Farbe das Toleranzfeld markiert werden sollen!

**Eylschnell**

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



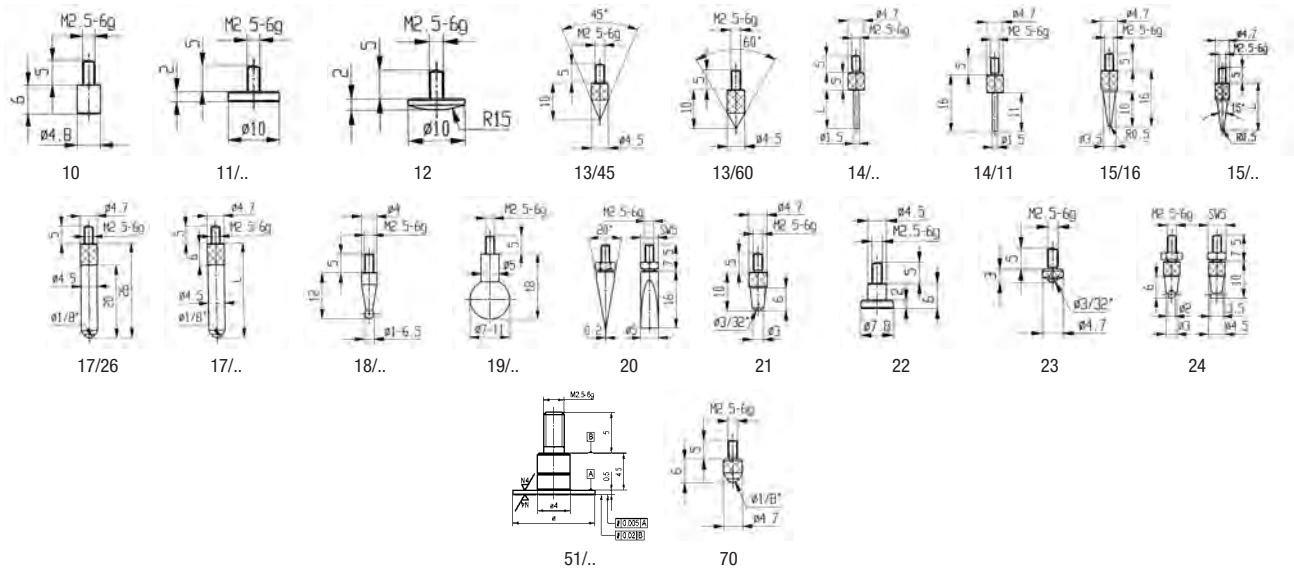
WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Messtastereinsatz Stahl M2,5



Weitere Messeinsätze nach Kundenanforderung/-zeichnung auf Anfrage lieferbar!

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
gewölbt, Ø 10 mm, Radius 15	3363012	5,15
horizontaler Zylinder, mit Einstellmutter	3363024	8,75
konisch, Radius 0,5 mm, Länge 16 mm	3363015/16	4,83
konisch, Radius 0,5 mm, Länge 30 mm	3363015/30	5,75
kugelig, für Tiefenmessgeräte	3363021	2,90
Kugel Ø 1,0 mm	3363018/1	6,50
Kugel Ø 1/8", Länge 16 mm	3363016	3,00
Kugel Ø 1/8", Länge 26 mm	3363017/26	3,00
Kugel Ø 1/8", Länge 30 mm	3363017/30	5,25
Kugel Ø 1/8", Länge 50 mm	3363017/50	5,25
Kugel Ø 1/8", Länge 6,0 mm	3363070	0,90
Kugel Ø 10,0 mm	3363019/10	6,95
Kugel Ø 11,0 mm	3363019/11	6,95
Kugel Ø 2,0 mm	3363018/2	6,50
Kugel Ø 3,0 mm	3363018/3	6,50
Kugel Ø 3/32", Länge 3,0 mm	3363023	1,11
Kugel Ø 4,0 mm	3363018/4	6,50
Kugel Ø 5,0 mm	3363018/5	6,50
Kugel Ø 6,0 mm	3363018/6	6,50

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugel Ø 7,0 mm	3363019/7	6,95
Kugel Ø 8,0 mm	3363019/8	6,95
Kugel Ø 9,0 mm	3363019/9	6,95
plan, Ø 10 mm, Gen. 0,005 mm	3363051/10	126,00
plan, Ø 10 mm	3363011/10	4,02
plan, Ø 20 mm	3363011/20	16,10
plan, Ø 30 mm	3363011/30	16,10
plan, Ø 4,8 mm	3363010	3,61
plan, Ø 7,8 mm, Gen. 0,005 mm	3363051/78	129,90
plan, Ø 7,8 mm	3363022	4,42
Rolle, mit Einstellmutter	3363025	62,00
schneidenförmig, mit Einstellmutter	3363020	7,75
Spitze 45°	3363013/45	4,83
Spitze 60°	3363013/60	4,83
Stiftlänge 11 mm, Ø 1,5 mm	3363014/11	6,05
Stiftlänge 20 mm, Ø 1,5 mm	3363014/20	8,75
Stiftlänge 30 mm, Ø 1,5 mm	3363014/30	8,75
Stiftlänge 40 mm, Ø 1,5 mm	3363014/40	8,75

Bei uns wird Genauigkeit groß geschrieben -

unser Kalibrierservice

Sie möchten Ihre Messmittel kalibrieren lassen?
Wir bieten den passenden Service -
schnell und unkompliziert.
Die Kalibrierung erfolgt auf Grundlage von VDI-,
VDE- und DGQ-Richtlinien sowie DIN- und
Herstellervorschriften oder Zeichnungen.

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eylruf: 0371 5267-0 | Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

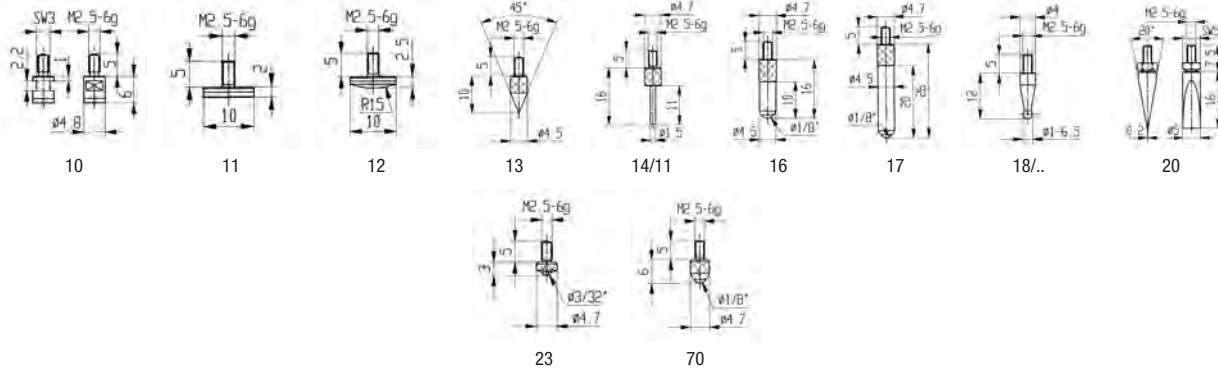


WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



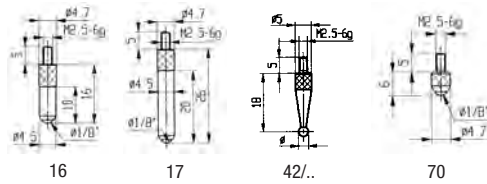
Messtastereinsatz HM M2,5



Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
plan, Ø 4,8 mm	3363210	23,55
Kugel Ø 3,0 mm	3363218/3	19,70
Kugel Ø 4,0 mm	3363218/4	19,70
Kugel Ø 5,0 mm	3363218/5	19,70
Kugel Ø 6,0 mm	3363218/6	19,70
schneidenförmig, mit Einstellmutter	3363220	50,90
kugelig, für Tiefenmessgeräte	3363221	10,15
Kugel Ø 3/32", Länge 3,0 mm	3363223	6,15
Kugel Ø 1/8", Länge 6,0 mm	3363270	4,23

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
plan, Ø 10 mm	3363211	38,20
gewölbt, Ø 10 mm, Radius 15 mm	3363212	79,80
Spitze 45°	3363213	42,25
Stiftlänge 11 mm, Ø 1,5 mm	3363214	20,15
Kugel Ø 1/8", Länge 16 mm	3363216	10,15
Kugel Ø 1/8", Länge 26 mm	3363217	10,15
Kugel Ø 1,0 mm	3363218/1	19,70
Kugel Ø 2,0 mm	3363218/2	19,70

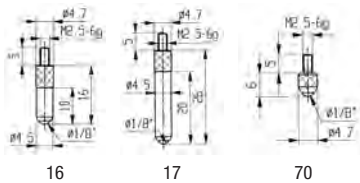
Messtastereinsatz Rubin M2,5



Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugel Ø 1/8", Länge 16 mm	3363416	8,15
Kugel Ø 1/8", Länge 26 mm	3363417	8,15
Rubinkugel Ø 1,0 mm	3363442/1	50,30
Rubinkugel Ø 2,0 mm	3363442/2	50,30

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Rubinkugel Ø 3,0 mm	3363442/3	50,30
Rubinkugel Ø 4,0 mm	3363442/4	50,30
Kugel Ø 1/8", Länge 6,0 mm	3363470	5,65

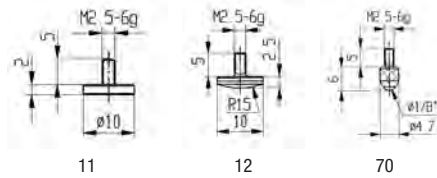
Messtastereinsatz Saphir M2,5



Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugel Ø 1/8", Länge 16 mm	3363616	(8,15)
Kugel Ø 1/8", Länge 26 mm	3363617	(8,15)

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugel Ø 1/8", Länge 6,0 mm	3363670	(5,65)

Messtastereinsatz Keramik M2,5



Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
gewölbt, Ø 10 mm, Radius 15	3363812	(68,40)
Kugel Ø 1/8", Länge 6,0 mm	3363870	(5,65)

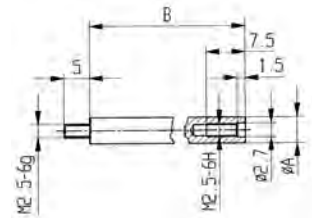
Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
plan, Ø 10 mm	3363811	(68,40)

Verlängerung für Messtaster M2,5



D-Außen (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	10	3364010	3,54
	20	3364020	3,54
	30	3364030	3,54
	40	3364040	3,54
	50	3364050	3,54
	60	3364060	3,54
	70	3364070	3,54
	80	3364080	3,54
	90	3364090	3,54
	100	3364100	3,54

D-Außen (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	10	3364110	3,63
	20	3364120	3,63
	30	3364130	3,63
	40	3364140	3,63
	50	3364150	3,63
	60	3364160	3,63
	70	3364170	3,63
	80	3364180	3,63
	90	3364190	3,63
	100	33641100	3,63



Analoge Schnelltaster

Schnelltaster für Außenmessung



zwei Toleranzmarken

Anzeige Analog
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Schnelltaster und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messkontakt Schneide	Messtiefe (mm)	Messspitzenbreite (mm)	Messspitzenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-20	0,01	0,03	K 1,5	80	2,5	6,5	335921	(206,00)
10-30							335922	(262,00)
20-40							335923	(262,00)
30-50							335924	(262,00)
40-60							335925	(273,00)

Schnelltaster für Innenmessung



zwei Toleranzmarken

Anzeige Analog
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Schnelltaster und Etui



Messbereich (mm)	Ablesung (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Messkontakt Schneide	Messtiefe (mm)	Messspitzenbreite (mm)	Messspitzenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-30	0,01	0,03	K 1,5	55	3,5	2	335932	(227,00)
20-40				80	6,5	3	335933	(227,00)
30-50					8,5		335934	(227,00)
40-60					335935		(237,00)	

Digitale Schnelltaster

Schnelltaster Digital für Außenmessung



kombinierte Digital- und Skalenanzeige, Rot-Grün-Anzeige bei Toleranzmessung
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, SET, ABS/INC, TOL, DATA

Anzeige LCD
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Schnelltaster, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze ($\pm mm$)	Messkontakt Schneide	Messtiefe (mm)	Messspitzenbreite (mm)	Messspitzenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-20	0,005	0,03	K 1,5	80	2,5	6,5	335941	(208,00)
10-30							335942	(264,00)
20-40							335943	(264,00)
30-50							335944	(264,00)
40-60							335945	(275,00)

Schnelltaster Digital für Innenmessung



kombinierte Digital- und Skalenanzeige, Rot-Grün-Anzeige bei Toleranzmessung
Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, SET, ABS/INC, TOL, DATA

Anzeige LCD
Material nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang Schnelltaster, Knopfzelle CR2032 und Etui



Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze ($\pm mm$)	Messkontakt Schneide	Messtiefe (mm)	Messspitzenbreite (mm)	Messspitzenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-30	0,005	0,03	K 1,5	55	3,5	2	335952	(230,00)
20-40				80	6,5	3	335953	(230,00)
30-50					8,5		335954	(230,00)
40-60				335955	(239,00)			

Schnelltaster Digital für Außenmessung



kombinierte Digital- und Skalenanzeige, Rot-Grün-Anzeige bei Toleranzmessung, Tastatur mit Touchoberfläche und Vibrationsfeedback, intuitive Menüführung, Analoganzeigebereich 250°

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS/REL, TOL, MIN, MAX, HOLD, Messwertspeicher für 100 Messwerte
Zifferschnittwert: 0,001, 0,002, 0,005, 0,01, 0,02, 0,05

Anzeige LCD
Datenausgang Bluetooth®-Schnittstelle, USB- und Digimatic-Schnittstelle, kompatibel mit U-Wave®, Elias, BOBE, IBR
Material nichtrostender Spezialstahl
Nachweis Werkzertifikat
Lieferumfang Schnelltaster, 2 Micro-Batterien und Etui

Messbereich (mm)	Ableitung (mm)	Fehlergrenze ($\pm mm$)	Wiederholgenauigkeit (mm)	Messkontakt Schneide	Messtiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-10	0,005	0,015	0,005	K 1,5	35	335971	(406,00)
					85	335972	(406,00)
0-20	0,01	0,03	0,01		85	335973	(406,00)
					80	335974	(406,00)

Schnelltaster Digital für Innenmessung

Kroeplin WN IP 67 Bluetooth K155



kombinierte Digital- und Skalenanzeige, Rot-Grün-Anzeige bei Toleranzmessung, Tastatur mit Touchoberfläche und Vibrationsfeedback, intuitive Menüführung, Analoganzeigebereich 250°, Variante 7 und 8 mit Dreipunkt-Antastung für eine bessere Zentrierung

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, mm/inch, Nullstellung an jeder Stelle, ABS/REL, TOL, MIN, MAX, HOLD, Messwertspeicher für 100 Messwerte
Zifferschrittwert: 0,001, 0,002, 0,005, 0,01, 0,02, 0,05

Anzeige	LCD
Datenausgang	Bluetooth®-Schnittstelle, USB- und Digimatic-Schnittstelle, kompatibel mit U-Wave®, Elias, BOBE, IBR
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Schnelltaster, 2 Micro-Batterien und Etui

Messbereich (mm)	Ablese (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Wiederholgenauigkeit (mm)	Messkontakt Schneide	Messtiefe (mm)	Nut (mm)	Nuttiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5-12,5	0,005	0,015	0,005	R 0,1	12	0,7	0,4	335981	(406,00)
5-15				K 0,6	35	2,2	0,8	335982	(406,00)
10-30	0,01	0,03	0,01	K 1,0	85	5	1,7	335983	(406,00)
20-40						335984		(406,00)	
30-50						335985		(406,00)	
40-60						335986		(406,00)	
10-20	0,005	0,02			75	3,5		335987	(487,00)
15-30						5	1,5	335988	(487,00)

Zubehör für Schnelltaster

Zubehör für Schnelltaster Digital Kroeplin

Kroeplin

Einsatz für Schnelltaster (Art.-Nr. 33597... und 33598...)

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stativhalterung	Aufnahmedurchmesser 8h6		335991	(83,30)
Schnittstellenadapter Bluetooth®	bis zu 8 Geräte gleichzeitig anschließbar, Lieferung mit USB-Bluetooth®-V4.0-Dongle		335992	(89,70)
Schnittstellenadapter Digimatic	-		335993	(43,40)
USB-Datenkabel V2.0	Länge 2 m		335994	(133,30)
Digimatic-Datenkabel V2.0			335995	(78,60)
U-Wave®-Datenkabel V2.0			335996	(113,90)
U-Wave®-Sender	nur in Verbindung mit U-Wave®-Datenkabel (Art.-Nr. 335996) verwendbar		335997	(214,00)
U-Wave®-Empfänger			335998	(424,00)

Dickenmessgeräte

Taschendickenmessgerät



drehbarer, gerändelter Außenring zur Nullstellung, stabiler und handlicher Bügel

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Dickenmessgerät und Etui



Messspanne (mm)	Ableseung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Bügeltiefe (mm)	Messeinsatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	0,1	10	0-10	15	Ø 6,35, flach	33610	53,80
20						33612	61,80

Dickenmessgerät



präzise und robuste Messuhr, hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, drehbarer Kunststoff-ring zur Nullstellung der Skala, Umdrehungszähler, stabiler und handlicher Bügel, Bügel in robuster Konstruktion, Messeinsätze auswechselbar, Anpressdruck kundenspezifisch gestaltbar, flache Messeinsätze justierbar, Abhebevorrichtung

Optional: andere Bügelausführungen, Messbereiche, Ersatzmessuhr und Messeinsätze auf Anfrage lieferbar

Anzeige	Uhr
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Dickenmessgerät und Etui



Messspanne (mm)	Ableseung (mm)	Zeigerumdrehung (mm)	Anzeige	Bügeltiefe (mm)	Gehäusedurchmesser (mm)	Messeinsatz (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	0,01	1	0-100	50	58	Ø 10, flach	33622	(127,00)
				200			33626	(192,30)
50	0,1	10	0-10	600			33627	(453,00)

Analoge Fühlhebelmessgeräte

Fühlhebelmessgerät



unempfindlich gegen Stöße, Zeigerdrehung im Uhrzeigersinn, antimagnetische Anzeige, automatische Umschaltung der Messrichtung, die wesentlichen Lagerstellen der Messwerke sind in präzisen Lochsteinen gelagert, Lagerung der Fühlhebelwelle in Präzisionskugellagern, Gehäuse mit 3 eingrästeten Schwalbenschwanzführungen, gerändelter und drehbarer Metallaußenring, Art.-Nr. 337002... hat Werksnorm

Anzeige	Uhr
max. Schwenkbereich (°)	240
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Fühlhebelmessgerät, Einspannschaftdurchmesser 8h6, Schlüssel und Etui

Art. Nr.	33700A	33700B	33700C	337001A1	337002A1	33702A
Typ	A	B	C	A1	A1	A
Messspanne (mm)	0,8	0,8	0,8	1	1	0,2
Ableseung (mm)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,002
Anzeige	0-40-0	0-40-0	0-40-0	0-50-0	0-50-0	0-100-0
Messeinsatz (mm)	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Länge des Messeinsatzes (mm)	12,8	12,8	12,8	16,6	16,6	12,8
Anschluss	M1,6	M1,6	M1,6	M1,6	M1,6	M1,6
Gehäusedurchmesser (mm)	32	32	32	32	40	40
Preis	83,00	111,00	113,60	95,50	98,00	103,40



33701A Fühlhebelmessgerät
52,30

DIN 2270
K150

Zeigerdrehung im Uhrzeigersinn, automatische Umschaltung der Messrichtung, Gehäuse mit 3 eingefrästen Schwalbenschwanzführungen, gerändelter und drehbarer Außenring

Anzeige	Uhr
max. Schwenkbereich	240
(°)	
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Fühlhebelmessgerät, Einspannschaftdurchmesser 8h6 mm und Etui



Typ	Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Anzeige	Messeinsatz (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Anschluss	Gehäusedurchmesser (mm)
A	0,8	0,01	0-40-0	2,0	12	M1,3	32

337021A Fühlhebelmessgerät TESATEST
140,00

TESA TECHNOLOGY
DIN 2270
K150

unempfindlich gegen Stöße und magnetische Felder, Zeigerdrehung im Uhrzeigersinn, antimagnetische Anzeige, automatische Umschaltung der Messrichtung, Messwerk mit 7 Rubinen, sehr niedrige Messkraft, kugelgelagertes Hebelsystem, Ganzmetall-Ausführung Gehäuse mit 3 eingefrästen Schwalbenschwanzführungen, gerändelter und drehbarer Außenring

Anzeige	Uhr
max. Schwenkbereich	240
(°)	
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Fühlhebelmessgerät, Einspannschaftdurchmesser 8h6 mm, Schlüssel und Etui



Typ	Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Anzeige	Messeinsatz (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Anschluss	Gehäusedurchmesser (mm)
A	0,2	0,002	0-100-0	2,0	12,53	M1,4	28

33703A Fühlhebelmessgerät IP53
120,80

DIN 2270

IP 53
K150

wassergeschütztes Skalengehäuse, unempfindlich gegen Stöße, Zeigerdrehung im Uhrzeigersinn, antimagnetische Anzeige, automatische Umschaltung der Messrichtung, die wesentlichen Lagerstellen der Messwerke sind in präzisen Lochsteinen gelagert, Lagerung der Fühlhebelwelle in Präzisionskugellagern, Gehäuse mit 3 eingefrästen Schwalbenschwanzführungen, gerändelter und drehbarer Metallaußenring

Anzeige	Uhr
max. Schwenkbereich	240
(°)	
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Fühlhebelmessgerät, Einspannschaftdurchmesser 8h6, Schlüssel und Etui



Typ	Messspanne (mm)	Ablesung (mm)	Anzeige	Messeinsatz (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Anschluss	Gehäusedurchmesser (mm)
A	0,2	0,001	0-100-0	2,0	12,8	M1,6	40

Fühlhebelmessgerät

DIN 2270
K150

unempfindlich gegen Stöße, Zeigerdrehung im Uhrzeigersinn, antimagnetische Anzeige, automatische Umschaltung der Messrichtung, Gehäuse mit 3 gefrästen Schwalbenschwanzführungen, gerändelter und drehbarer Außenring

Anzeige	Uhr
max. Schwenkbereich	240
(°)	
Material	nichtrostender Spezialstahl
Lieferumfang	Fühlhebelmessgerät, Einspannschaftdurchmesser 8h6 mm, Schlüssel und Etui



Typ	Messspanne (mm)	Messbereich (±mm)	Ablesung (mm)	Anzeige	Messeinsatz (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Anschluss	Gehäusedurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A	0,2	0,1	0,002	0-100-0	2,0	14,5	M2,0	30	337040,2	107,00
				0-25-0				40,5	337060,2	113,00
	0,5	0,25	0,01	0-40-0	14,5	30		337040,5	126,00	
	0,8	0,4		0-50-0	40,5	337060,8		90,00		
	1	0,5		337061,0	160,00					

33710 Fühlhebelmessgerät Tastboy

87,40



Fühlhebelbewegung umschaltbar, Einspannschaftdurchmesser 8h6, Messeinsatz mit gehärteter Kugel Ø 2,3 mm, gerändelter und drehbarer Außenring

Anzeige	Uhr
max. Schwenkbereich (°)	110
Material	nichtrostender Spezialstahl
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Fühlhebelmessgerät und Etui



Messspanne (mm)	Ableseung (mm)	Anzeige	Messeinsatz (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Gehäusedurchmesser (mm)
0,8	0,01	40-0-40	2	12,3	28

Zubehör für Fühlhebelmessgeräte

Messeinsatz M1,3

mit Hartmetallkugel

Einsatz für Fühlhebelmessgeräte (Art.-Nr. 33701...)
Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet



D (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	14,5	3370112	10,40	2	36	3370114	15,70
	22,5	3370113	13,20				

Messeinsatz M2



mit Hartmetallkugel

Einsatz für Fühlhebelmessgeräte HP (Art.-Nr. 33704... und 33706...)
Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet



D (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Länge des Messeinsatzes (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	14,5	3370711	16,90	2	41,2	3370722	13,30
	41,2	3370721	17,10				
2	14,5	3370712	13,30	3	14,5	3370713	13,30
					41,2	3370723	13,30

Einspannschaft



Einsatz für Fühlhebelmessgeräte mit Schwalbenschwanzklemmung

Besonderheiten	D (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	Besonderheiten	D (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	4		337204	9,55	schwenkbar +/- 40°	8		337208/1	36,80
-	8		337208	9,55					

Messeinsatz M1,6



D (mm)	L (mm)	Material	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4	12	HM		337300,4	30,15
1	12,3	HM		337301	14,00
1	35,2	HM		337351	14,00
2	12,8	HM		337302	8,95
2	12,8	Rubin		337302R	17,15
2	16,6	HM		337332	8,95

D (mm)	L (mm)	Material	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	16,6	Rubin		337332R	17,15
2	35,7	HM		337352	14,00
2	35,7	Rubin		337352R	17,15
3	13,3	HM		337303	14,00
3	36,2	HM		337353	14,00

33745 Messeinsatzschlüssel 0,79

Einsatz zum Auswechseln der Messeinsätze M1,6

33750 Zentrierhalter 31,20


Einspannschaftdurchmesser 8h6, Aufnahmedurchmesser 4H7, mit Schwalbenschwanzklemmung

Einsatz für Fühlhebelmessgeräte

33751 Rundhalter 16,80


Einspannschaftdurchmesser 8h6, mit Schwalbenschwanzklemmung

Einsatz für Fühlhebelmessgeräte

L (mm) 90

33752 Einspannhalter 14,35


Einspannschaft 6 mm x 12 mm, mit Aufnahmebohrung 4H7 und 8H7, mit Schwalbenschwanzklemmung

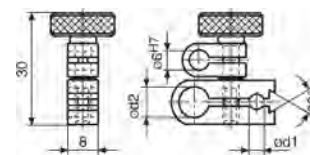
Einsatz für Fühlhebelmessgeräte

L (mm) 80

33753 Universalklemme 25,30


Aufnahmebohrung 6H7 und 8H7 mm, mit Schwalbenschwanzklemmung

Einsatz für Messuhren, Fühlhebelmessgeräte und Magnetmessstative

L (mm) 30

Stoppuhren
359600 Stoppuhr Digital Stratos 2 24,25
hanhart
1882

sehr leicht und handlich, mit ABS-Kunststoffgehäuse, Ziffernhöhe 6,5 mm

Funktionen: Start/Stopp/Reset, Addition/Split/Dualmessung

Anzeige LCD

Lieferumfang Stoppuhr, Kordel und Knopfzelle SR 54 (389)


Anzeigebereich	Ablesung (a)	Anzeigestellen	Abmessungen (mm)
9 h, 59 min, 59,99 s	0,01	7	66 x 70 x 21

359602 Stoppuhr Digital Profil 25 57,60
hanhart
1882

robustes und wassergeschütztes ABS-Gehäuse, Ziffernhöhe 8 mm, Funktionsfenster für Split, Lap und Normalzeit

Funktionen: Start/Stopp/Reset, Addition/Split/Laptime (Rundenzeit)/Tageszeit, 25 Speicher (25 x Split, 25 x Lap), Tageszeit, zusätzlich mit 2 Anzeigestellen für Event-Counter

Anzeige LCD

Lieferumfang Stoppuhr, Kordel und Mignon-Batterie


Anzeigebereich	Ablesung (a)	Anzeigestellen	Abmessungen (mm)
9 h, 59 min, 59,99 s	0,01	7	82 x 61 x 28

Schichtdickenmessgeräte

Schichtdickenmessgerät Digital mit externer Sonde

K170 K172

externer Messkopf zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte, weitere Schichtdickenmessgeräte auf Anfrage lieferbar

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, $\mu\text{m}/\text{mil}$, ZERO, Pfeilrichtungstasten, CAL, Offset-Accur-Funktion (zur Erhöhung der Messgenauigkeit), automatische Abschaltung

Messgenauigkeit:

- Standard: 3 % v. M. oder $\pm 2,5 \mu\text{m}$
- Offset-Accor: 1 % v. M. oder $\pm 1,0 \mu\text{m}$

Messprinzipien: Grundsätzlich gibt es zwei Messprinzipien für die Bestimmung von Schichtdicken:

- Typ F: Nichtmagnetische Schichten auf magnetischen Metallen, wie Eisen oder Stahl (Prinzip der magnetischen Induktion). Einige beispielhafte Materialkombinationen sind: [Aluminium, Chrom, Kupfer, Gummi, Lack] auf [Stahl, Eisen, Legierungen, magnetische Edelstähle]
- Typ N: Nichtmagnetische Schichten auf nichtmagnetischen Metallen, wie Aluminium (Wirbelstrom-Prinzip). Einige beispielhafte Materialkombinationen sind: [Lack, Farbe, Emaille, Chrom, Kunststoffe] auf [Aluminium, Messing, Blech, Kupfer, Zink, Bronze]
- Typ FN: Alle Schichten wie bei Typ F und N auf allen Metallen wie bei Typ F und N (Kombination aus magnetischem Induktions- und Wirbelstrom-Prinzip).

Einsatz	F = nichtmagnetische Schichten auf magnetischen Metallen N = isolierende Beschichtungen auf nichtmagnetischen Metallen FN = alle Schichten wie bei Typ F und N auf allen Metallen wie bei Typ F und N
Anzeige	LCD
Anforderungen an das Prüfobjekt	minimale Stärke des Grundmaterials 0,3 mm
Lieferumfang	Messgerät, externer Messkopf, Kabellänge 1 m, Nullplatte, 1 Satz Distanzfolien, 4 Mignon-Batterien und Koffer



Typ	Ausführung	Messbereich (μm)	Ablesung (μm)	min. runde Probenfläche (mm)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
F	Schichten auf Eisen und Stahl	100/1250	0,1, 1	konvex R 1,5, konkav R 25,0	131 x 65 x 28	3492211	(360,00)
N	Isolierende Beschichtungen auf nicht-magnetischen Metallen			konvex R 3,0, konkav R 50,0		3492212	(400,00)
FN	Kombinationsmessgerät F/N			analog F/N		3492213	(460,00)

Rauheitsmessgeräte

349281 Vergleichsnorm für Oberflächenrauheiten

249,00

Baureihe nach VOR 2090/01 entsprechend Rugotest, zum Tast- und Sichtvergleich nach DIN 4775, alle Angaben Ra und Rz in μm und ISO-Rauheitsklassen nach DIN ISO 1302

Abmessungen der Normale (mm)	10 x 22
Material	nichtrostender Spezialstahl, gehärtet
Lieferumfang	Vergleichsnorm und Etui

Fertigungsverfahren	Rauheitsbereich (μm)	ISO-Rauheitskennzahlen
Horizontalfräsen, Stirnfräsen, Längsdrehen, Flachläppen, Reiben, Flachscheifen	Ra 0,05-12,5, Rz 0,55-50,0	N1-N12



34937 Rauheitsmessgerät Rugosurf 20

1.778,00

TESA TECHNOLOGY K174 K176

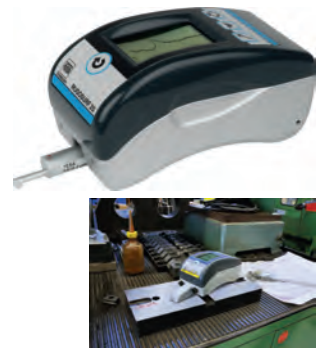
besonders robustes und vielseitiges Messgerät mit kräftiger und zuverlässiger Vorschubeinheit (in der Gerätebasis aus Aluminiumlegierung), induktiver und wechselbarer Messtaster, Tastatur mit Membrane und 4 Tasten belegt, gegen Verunreinigungen geschützt, Stromversorgung über integrierte Batterie, 7,2 V 300 mAh, NiHM PP3er

Anzeigefeld: schwarz-weiß, 160 x 100 Pixel

Elektronische Funktionen: EIN, Rauheitskenngrößenwahl, Cut-off-Länge, Messstrecke, Messwertspeicher (20 Messungen mit graphischen Darstellungen oder > 1000 Messungen mit Rauheitskenngrößen), Grenzwerteingabe, automatische Abschaltung

Optional: weitere Tastköpfe auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Datenausgang	Micro-USB
Fehlergrenze (-mm)	$\pm 5 \%$ vom Sollwert, nach ISO 3274 (Klasse 1)
Rauheitskenngrößen	nach ISO 4287-1997, JIS B0601, ASME B46-2002: Ra, Rq, Rt, Rz, Rc, Rsm, Rmr, Pt, Pmr nach DIN 4768: Rmax nach EN 10049: RPc, Ppc nach ISO 12085 (CNOMO): R, Rx, AR
Abmessungen (mm)	122 x 60 x 62
Nachweis	Konformitätserklärung
Lieferumfang	Messgerät, Rauheitsnormal Nennwert Ra 2,97 μm , Tastkopf SB 10, Ladegerät, Adapter für Universal-Messständer 8 mm, 1 Paar Stützen zum Positionieren des Messgerätes, Anleitung und Koffer



Messspanne (mm)	Ablesung (μm)	Cut-off-Länge (mm)	Wahl der Anzahl Cut-offs	Anzeige	Messgeschwindigkeit	Abtastsystem	Tastnadel
X = 16; Z = 0,4	0,001	0,25 - 0,8 - 2,5	1 bis 5	Ra 0-100, Rt 0,05-400	1 mm/s	induktiv	Diamant, 90°, Spitzendurchmesser 2 μm

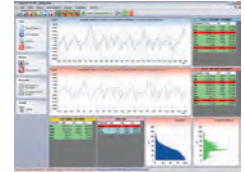
34939 Software Rugosurf

(540,00)



Steuerung des Rauheitsmessgerätes über Software

Einsatz zur Messwertbearbeitung und -protokollierung



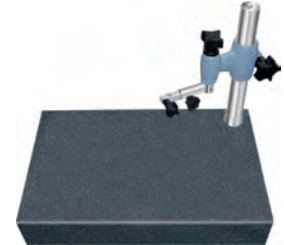
349391 Messständer für Rugosurf 20

(1.006,00)



mit Grundplatte aus Natur-Hartgestein und vertikaler Halterung (Gesamthöhe 150 mm)

Einsatz speziell für Rauheitsmessgerät Rugosurf 20
Genauigkeitsklasse 0
Abmessungen (mm) 400 x 250



349392 Datenübertragungskabel für Rugosurf 20

(24,00)



Micro-USB (messmittelseitig) - USB (systemseitig)

Einsatz für Rauheitsmessgerät Rugosurf 20 (Art.-Nr. 34937)
Kabellänge (m) 2



34961 Rauheitsmessgerät Rugosurf 90G

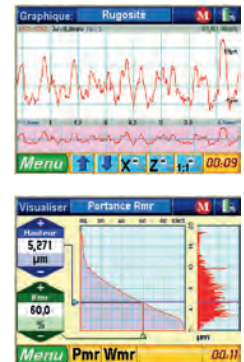
(6.330,00)



hochgenaues, mobiles und vielseitiges Messgerät in kompakter Bauweise mit Farbdisplay 3,5", mit graphischer Darstellung der gemessenen Rauheitswerte, speziell auch für den Einsatz im Messlabor geeignet, zum Prüfen von Oberflächen, wechselbare Messtaster, höhenverstellbar um max. 90 mm, zum Einsatz von Kufen- und freischwingenden Tastern, Tastatur mit Membrane und 3 Tasten belegt, gegen Verunreinigungen geschützt, mehrsprachiges Funktionsmenü

Elektronische Funktionen: EIN, Rauheitskenngrößenwahl, Cut-off-Länge, Messstrecke, Messwertspeicher (max. 60000 Messwerte), Grenzwerteingabe, automatische Abschaltung

Einsatz in Verbindung mit dem Profile-Set (Art.-Nr. 349612) zur Konturenmessung einsetzbar
Datenausgang USB
Fehlergrenze (±mm) nach ISO 3274 (Klasse 1)
Rauheitskenngrößen nach ISO 4287-1997, JIS B0601:2001, ASME B46-2002: Ra, Rq, Rt, Rz, Rp, Rv, Rc, Rsm, Rôc, Pa, Pq, Pt, Pp, Pc, Pv, Psm, Pôc, Wa, Wq, Wt, Wz, Wp, Wv, Wc, WSM, Wôc
 nach ISO 13565: Rk, Rpk, Rvk, Mr1, Mr2
 nach PrEM 10049: PPc, RPc, WPc
 nach DIN 4776: Rmax
 nach DB N31007: R3z, R3zm
 nach ISO 12085 (CNOMO): Pt, R, Rx, AR, Wte, AW, Wx, Rke, Rpke, Rvke, W, Mr1e, Mr1ze
Abmessungen (mm) 270 x 140 x 90
Nachweis Konformitätserklärung
Lieferumfang Messgerät, Rauheitsnormal Nennwert Ra 2,97 µm, Tastkopf SB 60/10 mit und ohne Gleitkufen, Tasterhalter mit zwei Positionen, einmal verriegelt für Messtaster ohne Gleitkufen und einmal unverriegelt für Messtaster mit Gleitkufen, Führungssäule, Ladegerät, wiederaufladbare Batterie, Anleitung



Messspanne (mm)	Ablesung (µm)	Cut-off-Länge (mm)	Wahl der Anzahl Cut-offs	Anzeige	Messgeschwindigkeit	Abtastsystem	Tastnadel
in X = 50; Z = 1	0,001	0,08 - 0,25 - 0,8 - 2,5 - 8,0	1 bis 19 Cut-offs von 0,08 bis 2,5, 1 bis 5 Cut-offs von 8,0	entsprechend den Rauheitskenngrößen auswählbar	0,5 und 1 mm/s	induktiv	Diamant, 90°, Spitzenradius 5 µm

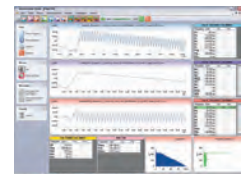
349611 Software Measurement Studio

(954,00)



Steuerung des Rauheitsmessgerätes 90G über Software

Einsatz zur Messwertbearbeitung und -protokollierung
Lieferumfang Software auf CD, Anleitung, Verbindungskabel USB 1,8 m



349612 Profil Sortiment 2 mm

(4.497,00)

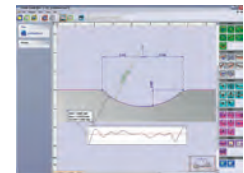
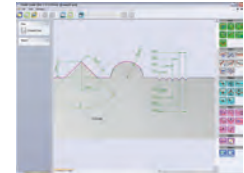


mit diesem einfachen und schnellen Prüfmittel können kleine Längen, Radien und Winkel gemessen werden
Funktionen: die Einstellung und Auswertung der jeweiligen Messungen erfolgt in einfacher und schneller Weise, nach Festlegung der geometrischen Formelemente (Punkt, Gerade, Kreisbogen) können die Maße entsprechend eingefügt werden, das Drehen sowie die Symmetrie des gemessenen Profils ermöglichen eine passende Ausrichtung, dank zugeordneter Grenzwerte können die Messergebnisse auf einen Blick nachgeprüft und benutzerdefinierte Prüfberichte erstellt werden

Einsatz	zur Konturenmessung in Verbindung mit dem Rauheitsmessgerät 90G
Anwendungsbereich (mm)	Z = 2, X = 50
Fehlergrenze	in Z = $3,5 + 0,75 \times H$ (mm) μm in X = $3,5 + L / 10$ (mm) μm
Steigungswinkel	max. 70° bei steigendem Messtaster, max. 85° bei sinkendem Messtaster
Lieferumfang	Software auf CD, Tastkopf SB 2000, Konturen-Normal (mit Prüfbericht), Verbindungskabel USB 1,8 m



Anwendungsbild



349613 Messständer für Rugosurf 90G

(1.810,00)



mit Grundplatte aus Natur-Hartgestein und vertikaler Halterung (Gesamthöhe 250 mm)

Einsatz	speziell für Rauheitsmessgerät Rugosurf 90G
Genauigkeitsklasse	0
Abmessungen (mm)	630 x 400



34962 Rauheitsmessgerät W5

(2.495,00)



mobil und netzunabhängig, kompakt und leicht, einfache und intuitive Klickradbedienung, keine Nachjustierung notwendig, leicht austauschbare Rauheitstaster, präzise Werkstückauflage auch bei kleinen Wellen, Messung in allen Lagen auch an senkrechten Flächen oder in Überkopflage möglich
Elektronische Funktionen: EIN, Rauheitskenngrößenwahl, Cut-off-Länge, Messstrecke, Messwertspeicher (2000 Messdatensätze/Kenngrößen und 500 Profildatensätze), 5 Messprogramme, Grenzwerteingabe, automatische Abschaltung

Funktionen Druckerausgabe: Messbedingungen, Kenngrößen, Rauheitsprofil, Abottkurve
Optional: Raunormal, Taster und Drucker auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Messprinzip	Tastschnittverfahren
Tastgeschwindigkeit (mm/s)	0,15/0,5/1, Rücklauf 3
Datenausgang	Bluetooth®-Schnittstelle, USB
Fehlergrenze	Gesamtabweichung nach DIN 4772 Klasse 1
Filterverfahren	DIN EN ISO 11562: Gaußfilter DIN EN ISO 16610-21: Gaußfilter DIN EN ISO 13565-1: Filter für Rk-Kenngrößen DIN EN ISO 3274: λ_s -Filter
Rauheitskenngrößen	23 Stück nach DIN EN ISO 4287: Ra, Rz, Rmax, Rt, Rq, RSm, Rmr(c)[%], Rmr(c)[μm], Rp nach DIN EN ISO 13565-1, -2: Rk, Rpk, Rvk, Mr1, Mr2, A1, A2 nach Motif DIN EN ISO 12085: R, AR, Rx nach AMSE B46.1: Rpm nach JIS B601 (2001): Rz-JIS nach DIN EN 10049: R _{Pc} nach Daimler MBN 31007: R3z
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Grundgerät W5, Taster T1E 2 $\mu\text{m}/90^\circ$, Ladegerät, Netzteil, Li-Ionen-Akku und Koffer



Messspanne (mm)	Ableseung (nm)	Messart	Kenngrößenanzahl	Cut-off-Länge (mm)	Wahl der Anzahl Cut-offs	Querabtastung	Anzeige	Taster	Abmessungen Grundgerät (mm)
+/- 0,1	6	Gleitkufe	23	0,25-0,8-2,5	1-5	nein	2" TFT	T1E, 2 $\mu\text{m}/90^\circ$	50 x 63 x 128

34964

Rauheitsmessgerät W10

(4.750,00)

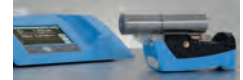


mobil und netzunabhängig, kabellose Vorschubeinheit, intuitive Bedienung über großes, farbiges Touchscreen-Display, Lade- und Ablageschale für Vorschubeinheit im Grundgerät, integriertes Raunormal und Drucker, austauschbarer Taster, Taster um 90° schwenkbar, Werkstückauflage über präzise geschliffene Auflagewellen
Elektronische Funktionen: EIN, Rauheitskenngrößenwahl, Cut-off-Länge, Messstrecke, Messwertspeicher (2000 Messdatensätze/Kenngrößen und 500 Profildatensätze), 5 Messprogramme, Grenzwerteingabe, Statistik, automatische Abschaltung

Funktionen Druckerausgabe: Messbedingungen, Kenngrößen, Rauheitsprofil, Abottkurve, Statistik

Optional: Taster und Stativ auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Messprinzip	Tastschnittverfahren
Tastgeschwindigkeit (mm/s)	0,15/0,5/1, Rücklauf 3
Datenausgang	Bluetooth®-Schnittstelle, USB
Fehlergrenze	Gesamtabweichung nach DIN 4772 Klasse 1
Filterverfahren	DIN EN ISO 11562: Gaußfilter DIN EN ISO 16610-21: Gaußfilter DIN EN ISO 13565-1: Filter für Rk-Kenngrößen DIN EN ISO 3274: λs-Filter
Rauheitskenngrößen	40 Stück nach DIN EN ISO 4287: Ra, Rz, Rmax, Rt, Rq, RSm, Rc, Rp, Rv, Rsk, Rku, Rdc, Rdq, RzISO, Rmr, Rmr(c), C(Rmr) nach DIN EN ISO 13565-1, -2: Rk, Rpk, Rvk, Mr1, Mr2, A1, A2, Rpk*, Rvk*, Vo0.001 nach Motif DIN EN ISO 12085: R, AR, Rx, CR, CF, CL, Nr nach AMSE B46.1: Rp, Rpm nach JIS B601 (2001): Rz-JIS nach DIN EN 10049: RPr nach Daimler MBN 31007: R3z spez. Kenngrößen: Dichtungskenngröße Rmr (Faktor x Kenngröße)
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Grundgerät W10, Taster T1R 2 µm/90°, Ladegerät, Netzteil, Li-Ionen-Akku, Raunormal, integrierter Drucker und Koffer



Messspanne (mm)	Ableistung (nm)	Messart	Kenngrößenanzahl	Cut-off-Länge (mm)	Wahl der Anzahl Cut-offs	Querab-tastung	Anzeige	Taster	Abmessungen Grundgerät (mm)	Abmessungen Vorschubeinheit (mm)
+/- 0,1	6	Gleitkufe	40	0,08-0,25-0,8-2,5-8	1-n (max. Taststrecke)	ja	4,3" TFT, Touchscreen	T1E, 2 µm/90°	227 x 225 x 70	151 x 50 x 55

Verkaufen

kann jeder,

wir können mehr!

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

über **80** JAHRE

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

- Leiter- und Regalprüfung
- EVL-Akademie
- Schleifservice
- HURCO-Vorführcentrum
- Eylcar Funktionstuning
- Eytshop
- iMachining®
- elektronische Anbindung
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Kalibrierung K000
- Eylreparaturen
- Eylmietpark

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



34966

Rauheitsmessgerät W20

(9.035,00)



mobil und netzunabhängig, Funktionstastenleiste mit 4 Grundfunktionen, intuitive Bedienung über großes, farbiges Touchscreen-Display, übersichtliche Darstellung der Ergebnisse, Grundgerät, integriertes Raunormal und Drucker, austauschbarer Taster, Vorschubeinheit mit integrierter Starttaste für Einhand-Bedienung, hochgenaue Linearführung, variable Messgeschwindigkeit, Softwaregestützte Ausrichtung der Bezugsebene, Messen in allen Lagen, auch in Überkopflage

Elektronische Funktionen: EIN, Rauheitskenngrößenwahl, Cut-off-Länge, Messstrecke, Messwertspeicher (2000 Messdatensätze/Kenngrößen und 500 Profildatensätze), 5 Messprogramme, Grenzwerteingabe, Statistik, automatische Abschaltung, Easy-Paper-Loading-Funktion
Funktion Druckerausgabe:

Optional: Taster und Stativ auf Anfrage lieferbar

Messprinzip	Tastschnittverfahren
Tastgeschwindigkeit (mm/s)	0,15/0,5/1, Rücklauf 3
Datenausgang	USB
Fehlergrenze	Gesamtabweichung nach DIN 4772 Klasse 1
Filterverfahren	DIN EN ISO 11562: Gaußfilter DIN EN ISO 16610-21: Gaußfilter DIN EN ISO 13565-1: Filter für Rk-Kenngrößen DIN EN ISO 3274: λs-Filter
Rauheitskenngrößen	nach DIN EN ISO 4287: Ra, Rz, Rmax, Rt, Rq, RSm, Rc, Rp, Rv, Rsk, Rku, Rdc, Rdq, RzISO, Rmr, Rmr(c), C(Rmr), Pt, Pz, Pa, Pc, Pp, Pv, PSm, Pq, PSK, Pku, Pdq, Pdc, Pmr, Pmr(c), C(Pmr) nach DIN EN ISO 13565-1, -2: Rk, Rpk, Rvk, Mr1, Mr2, A1, A2, Rpk*, Rvk* nach Motif DIN EN ISO 12085: R, AR, Rx, CR, CF, CL, Nr nach AMSE B46.1: Rp, Rpm nach JIS B601 (2001): Rz-JIS nach DIN EN 10049: RPr nach Daimler MBN 31007: R3z spez. Kenngrößen: Dichtungskenngröße Rmr (Faktor x Kenngröße)
Welligkeitskenngrößen	nach DIN EN ISO 4287: Wt, Wz, Wa, Wp, Wv, WSm, Wq, WSk, Wku, Wdq, Wc nach Motif DIN EN ISO 12085: W, Wx, Aw
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Grundgerät W20, Taster TKL300L 2 µm/90°, Vorschubeinheit, Ladegerät, Netzteil, Li-Ionen-Akku, Raunormal, integrierter Drucker und Koffer



Messspanne (mm)	Ableistung (nm)	Messart	Kenngrößenanzahl	Cut-off-Länge (mm)	Wahl der Anzahl Cut-offs	Querabtastung	Anzeige	Taster	Abmessungen Grundgerät (mm)	Abmessungen Vorschubeinheit (mm)
+/- 0,3	12	Freitaster	68	0,08-0,25-0,8-2,5-8	1-n (Taststrecke)	nein	4,3" TFT, Touchscreen	KL300L, 2 µm/90°	227 x 225 x 70	245 x 54 x 75

34968

Rauheits- und Konturenmessgerät Waveline W800

auf Anfrage



einfach bedienbares Messsystem, moderne Tastsysteme mit hoher Auflösung, hohe Messqualität dank stabiler Mechanik, ausgereifte Tastarmtechnologie, einzigartiges Vorschubkonzept für eine optimale Zugänglichkeit der Messstellen, Tastarme mit Magnethalterung für einen schnellen und einfachen Wechsel, alle Kontur-tastarme mit RFID-Chip für vereinfachte Kalibrierung und automatische Konfiguration, Quick-Change-Adapter für einen schnellen Wechsel des Tastsystems mit minimaler Rüstzeit und automatischer Konfigurationsfunktion, Bedienpult zur komfortablen, direkten Bedienung der wichtigsten Mess- und Steuerungsfunktionen sowie Not-Stopp-Funktion mit Wiederanlauf an unterbrochener Achsposition, spätere Erweiterung des Messsystem möglich durch modularen Aufbau

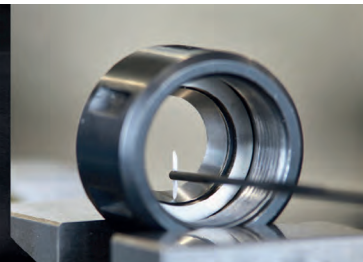
Messsäule (mm)	500, 800
Vorschub (mm)	120, 200
Abmessungen Granitstein (mm)	700 x 520, 1000 x 520

NEU, auf Anfrage lieferbar

Kontur-Tastspitzen in Hartmetall und Keramik
Kompatibel zu den Systemen von Mahr, Hommel, Jenoptik, ConturMatic, Accretech, Zeiss, Mitutoyo und Taylor Hobson

Sprechen Sie mich an! Ich berate Sie gern!

Sebastian Wolf Eylruf: 0172 3700239 | Eylmail: sebastian.wolf@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Härteprüfgeräte

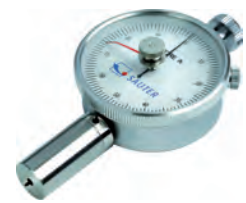
Shore Härteprüfgerät

entwickelt nach Vorlagen der Norm DIN 7619-1, empfohlen für interne Vergleichsmessungen, Norm-Kalibrierungen sind hier wegen sehr enger Normtoleranzen nicht möglich

Normen: entwickelt nach Vorlagen der Norm DIN 7619-1, empfohlen für interne Vergleichsmessungen, Norm-Kalibrierungen sind hier wegen sehr enger Normtoleranzen nicht möglich

Optional: ISO-Kalibrierung, Härtevergleichsplatten, digitale Shore-Härteprüfgeräte auf Anfrage lieferbar

Einsatz	Messung von Eindringtiefen (Shore) A = für Gummi, Elastomere, Neopren, Silikon, Vinyl, weiche Kunststoffe, Filz, Leder und ähnliche Materialien C0/A0 = für Schaumstoffe, Schwämme D = für Kunststoffe, Kunstharz, Resopal, Epoxid, Plexiglas, usw.
Anzeige	Uhr
Anforderungen an das Prüfobjekt	das Material muss glatt (eben) sein, die Stärke sollte mind. 4 mm betragen
Anzeige	0-100
Gehäusedurchmesser (mm)	62
Eindringtiefe (mm)	0-2,5
Messart	Max-Modus (Spitzenwert über Schleppzeiger), Punktmodus (zeigt den stabilen Messwert)
Material	nichtrostender Spezialstahl, gehärtet
Lieferumfang	Härteprüfgerät und Kunststoffbox



34971...



Shore D Shore A0 Shore A

Härtegrad	Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Shore A	0-100 HA	1 HA	3 %	62 x 26 x 115	34971A	(105,00)
Shore A0	0-100 HA0	1 HA0			349710	(135,00)
Shore D	0-100 HD	1 HD			34971D	(140,00)

34974 Leeb Härteprüfgerät Digital (860,00)

Härteprüfung von Metallen nach Leeb: Die Bestimmung der Härte von Metallen ist für die Verarbeitung und Verwendung von metallischen Werkstoffen von herausragender Bedeutung. Traditionellerweise wird die Härte mit Hilfe von Prüfmaschinen nach Vickers, Rockwell oder Brinell bestimmt. Für mobile Messungen gibt es seit 1978 das damals erstmalig eingesetzte Rückprallverfahren nach Dietmar Leeb. Hierbei wird ein normierter Schlagkörper gegen den Prüfling geschleudert. Der Aufprall des Schlagkörpers führt zu einer Verformung der Oberfläche, woraus ein Verlust an kinetischer Energie resultiert. Dieser Energieverlust wird durch Geschwindigkeitsmessung ermittelt und daraus der Härtewert in Leeb (HL) errechnet.

basierend auf dem Prinzip der Leeb-Härtetester-Theorie, es kann die Leeb-Härte von allen metallischen Materialien gemessen werden, direktes Aufzeigen der Härteskalen HLD, HB, HRB, HRC, HV, HSD, ausgestattet mit einem Rückprallsensor Typ D (Standard), Stromversorgung über aufladbare Batterie

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, automatische Einheiten-Umrechnung, zuschaltbare Hintergrundbeleuchtung, Anzeige des voreingestellten Materials, Anzeige der Härteskala, Anzeige der Anzahl der Rückpralle, Messwertanzeige, Batteriestandsanzeige, automatische Abschaltung

Optional: Aufsatzringe zur Positionierung, Härteprüfblock Typ D/DC und Kalibrierung auf Anfrage lieferbar

Einsatz	für alle Metalle geeignet, um vor Ort schwere, große oder schon eingebaute Teile zu testen, ausgezeichnet für Materialauswahl- und Abnahmetests
Anzeige	LCD
Anforderungen an das Prüfobjekt	kleinstes Testgewicht auf massiver Unterlage 2 kg, dünnste messbare Materialstärke 3 mm mit Koppelung auf fester Unterlage
Anzeige	Messwertanzeige von Rockwell, Vickers, Brinell, Shore und Leeb
Datenausgang	USB-Schnittstelle
Lieferumfang	Messgerät, integrierter Rückprallsensor Typ D, Akku, Netzadapter und Koffer



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
170-960 HLD	1 HL	+/- 4 HLD	145 x 35 x 25

Bei uns wird Genauigkeit groß geschrieben -

unser Kalibrierservice

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eylruf: 0371 5267-0 | Eylmail: info@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



34975 Leeb Härteprüfgerät Digital

(1.250,00)

mobiles Messgerät, basierend auf dem Prinzip der Leeb-Härtetester-Theorie, es kann die Leeb-Härte von allen metallischen Materialien gemessen werden, direktes Aufzeigen der Härteskalen HRB, HRC, HV, HB, HS, HL sowie Umrechnungstabelle in Zugfestigkeit Stahl, ausgestattet mit einem externen Rückprallsensor Typ D (Standard), robustes Metallgehäuse

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, automatische Einheiten-Umrechnung, zuschaltbare Hintergrundbeleuchtung, Anzeige des voreingestellten Materials, Anzeige der Richtung des Rückprallsensors, Anzeige der Härteskala, Anzeige der Anzahl der Rückpralle, Durchschnittswertanzeige, Ministatistik (Messwert, Durchschnitt, Datum, Messrichtung, Testzeit), Batteriestandsanzeige, automatische Abschaltung, Grenzwertfunktion (MIN-MAX, optisches und akustisches Signal), interner Datenspeicher (für bis zu 1000 Messgruppen à 20 Einzelwerten)

Optional: Rückprallsensoren, Aufsatzringe zur Positionierung auf gekrümmten Prüfobjekten, Härteprüfvergleichsplatten sowie Kalibrierung auf Anfrage lieferbar

Einsatz	das Messgerät testet in alle Prüfrichtungen (360° möglich), misst alle metallischen Proben
Anzeige	LCD
Anforderungen an das Prüfobjekt	kleinstes Testgewicht auf massiver Unterlage 2 kg, dünnste messbare Materialstärke 3 mm mit Koppelung auf fester Unterlage
Anzeige	Messwertanzeige von Rockwell (A, B, C), Vickers (HV), Brinell (HB), Shore (HSD) und Leeb (HL)
Datenausgang	RS 232 C
Lieferumfang	Messgerät, externer Rückprallsensor Typ D, 2 Stück Mignon-Batterien und Koffer



Messbereich	Ableitung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
170-960 HLD	1 HL	+/- 1 % bei 800 HLD	152 x 84 x 34

UCI Härteprüfgerät Digital

Härteprüfung von Metallen nach UCI: Messwerterfassung mittels Schwingstab, welcher mit Ultraschallfrequenz schwingt und mit einer definierten Prüfkraft auf die Probe gedrückt wird, am unteren Ende befindet sich ein Vickers-Eindringskörper, seine Resonanzfrequenz erhöht sich, sobald er bei der Erzeugung des Eindrucks mit der Probe in Kontakt gebracht wird, die dadurch entstehende Resonanzfrequenzverschiebung wird durch eine entsprechende Gerätejustierung der entsprechenden Vickershärte zugeordnet

mobiles Messgerät, basierend auf dem Prinzip der UCI-Härtetester-Theorie, Stromversorgung über integrierten Akku (wiederaufladbar), Messwerterfassung mittels Schwingstab, welcher mit Ultraschallfrequenz schwingt und mit einer definierten Prüfkraft auf die Probe gedrückt wird, am unteren Ende befindet sich ein Vickers-Eindringskörper, seine Resonanzfrequenz erhöht sich, sobald er bei der Erzeugung des Eindrucks mit der Probe in Kontakt gebracht wird, die dadurch entstehende Resonanzfrequenzverschiebung wird durch eine entsprechende Gerätejustierung der entsprechenden Vickershärte zugeordnet

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, automatische Einheiten-Umrechnung, zuschaltbare Hintergrundbeleuchtung, Anzeige des voreingestellten Materials, Anzeige der Richtung des Rückprallsensors, Anzeige der Härteskala, Anzeige der Anzahl der Rückpralle, Durchschnittswertanzeige, Ministatistik (Messwert, Durchschnitt, Datum, Messrichtung, Testzeit), Batteriestandsanzeige, automatische Abschaltung, mit Grenzwertfunktion (MIN-MAX, optisches Signal), interner Datenspeicher (für bis zu 1000 Messgruppen à 20 Einzelwerten)

Vorteile gegenüber Rockwell und Brinell: zerstörungsfreie Prüfung durch kleinere Prüfkraft und dadurch lediglich mikroskopisch kleiner Eindringkrater

Vorteile gegenüber Vickers: die anspruchsvolle optische Messung entfällt, hierdurch kann direkt vor Ort, z. B. an einem fest verbauten Werkstück gemessen werden

Vorteile gegenüber Leeb: die hohe Anforderung an das Eigengewicht des Prüfobjektes entfällt weitgehend

Normen: DIN 50159-1-2008, ASTM-A1038-2005, JB/T9377-2013

Optional: verschiedene Stützringe (flach, Kleinzylinder, Großzylinder), Tiefloch-Schutzabdeckung, Kalibrier-, Justierplatten (Härtevergleichsplatten inkl. Kalibrierung) und Prüfstand auf Anfrage lieferbar

Einsatz das Messgerät testet in alle Prüfrichtungen (360° möglich), vor allem für die Messung von kleinen Schmiedeteilen, Gußteilen, Schweißpunkten, Stanzteilen, Gußwerkzeugen, Kugellagern und Flanken von Zahnrädern sowie zur Messung nach Wärme oder Hitzeeinfluss

Anzeige	LCD
Anforderungen an das Prüfobjekt	Mindestgewicht 300 g bei direkter Messung mit Sensor, 100 g bei Verwendung eines Stützringes (optional), Mindestdicke 2 mm, Mindestgröße ca. 5 mm x 5 mm (empfohlen)
Anzeige	Messwertanzeige von Rockwell (A, B, C, D), Vickers (HV), Brinell (HBS, HBW) und zusätzlich HK, HR15N, HR45N, HS, HRF, HR15T, HR30T, HR45T
Datenausgang	USB-Schnittstelle
Messgeschwindigkeit	einstellbar von 1-5 Sek.
Lieferumfang	Messgerät, UCI-Sensoreinheit, Software zur Datenübertragung, Netzteil, Härtevergleichsplatte (nicht kalibriert) und Kunststoffkoffer



34977



Optionaler Prüfstand

Härtegrad (HRC)	Messbereich	Ableitung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	HRC: 20,3-68 HRB: 41-100 HRA: 61-85,6 HV: 80-1599 HB: 76-618 Zugfestigkeit: 255-2180 N/mm ²	1 HV	+/- 3 HV, +/- 1,5 HR, +/- 3% HB	160 x 83 x 28	349771	(4.500,00)
2					349772	(4.500,00)
5					349773	(4.500,00)
10					349774	(4.500,00)

Kabellose, tragbare Härteprüfgeräte

Mit den tragbaren Härteprüfgeräten können nahezu alle Erzeugnisse, darunter u.a. polierte Teile, Schweißnähte sowie wärmebehandelte Oberflächen direkt vor Ort in unterschiedlichen Positionen (horizontal, vertikal, Überkopf) geprüft werden. Damit sind sie für den Einsatz im Labor, der Werkstatt, in Produktionshallen oder im Feld optimal geeignet. Das Prüfverfahren der tragbaren Härteprüfgeräte e-Computest und e-Dynatest basiert auf der Eindringtiefenmessung nach Rockwell.

Vorteile tragbarer Härteprüfer nach dem Rockwellmessprinzip:

- Die Prüfung erfolgt in Anlehnung an DIN EN ISO 6506, 6507, 6508 für die Härteprüfung an metallischen Werkstoffen.
- Härtemessung nach DIN 50157 (mechanische Eindringtiefenmessung)
- Hohe Prüfgeschwindigkeit spart Zeit.
- Kein Einfluss des Messergebnisses durch Elastizität, Durchbiegung und Masse des Prüflings.
- Qualitativ robust gefertigt für den Einsatz Produktionsumfeld
- Reproduzierbare Werte und zuverlässige Prüfergebnisse unter allen Bedingungen
- Angabe der Härtewerte in Rockwell, Vickers oder Brinell ohne Umrüstung
- Minimale Auflagefläche (Probendimension): >25 mm
- Kabellose Datenübertragung vom Prüfkopf via Bluetooth an robustes industrietaugliches 6" Tablet

Tablet - Bedienerfreundlich und komfortabel:

- Prüfdaten werden automatisch gespeichert und können zusammen mit Probeninformationen über die USB Schnittstelle (oder W-LAN) auf einen PC übertragen werden
- Verknüpfung der Messwerte mit verschiedenen Daten, wie Fotos, Barcodes, Standort o.ä.
- Integrierte Kamera: kein zusätzliches Gerät für Fotoaufnahmen nötig
- Automatische Umrechnung in verschiedene Härtewerte

e-Computest:



Einsatzgebiete: Alle metallischen Materialien mit Ausnahme von Grauguss, auch an dünnen und kleinen Bauteilen sowie dünnen Oberflächenschichten

minimalste Eindrücke: quasi zerstörungsfreie Prüfung

Lastbereich: 5 Kp

Standardskalen: HRC 0 - 70 für Eisenmetalle

Zusatzskalen (Weitere Skalen auf Anfrage):

Für Eisenmetalle: HV 5, HRB, HBW 2,5/187,5

Für Nichteisenmetalle: HBW 5/125, HBW 2,5/62,5

e-Dynatest



Einsatzgebiete: Alle metallischen Materialien inkl. Gusswerkstoffen und rauen Oberflächen

Kein Einfluss der Oberflächenbeschaffenheit auf das Prüfergebnis

Lastbereich: 100 Kp

Standardskalen: HBW 5/750 für Eisenmetalle

Zusatzskalen (Weitere Skalen auf Anfrage):

Für Eisenmetalle: HRC, HBW 5/750

Für Nichteisenmetalle: HBW 5/125, HBW 2,5/62,5

Die ganze Welt des Fixierens,



Spannens und Positionierens

Unternehmen:

dk FIXIERSYSTEME entwickelt, produziert und vertreibt seit fast 30 Jahren Spannsysteme für die Messtechnik. Wir fertigen am Standort Deutschland ein modulares System von Standardelementen und Sonderlösungen für taktiles und optisches Messen, für Multisensorgeräte und aktuell auch für die Computertomographie. Unsere Produkte genießen weltweit einen sehr guten Ruf und werden von Messtechnikern vieler Branchen geschätzt. Viele unserer Produkte entstanden aus dem Dialog mit Ihnen:

„zuhören, verstehen, denken, handeln“ ist hierbei unser Credo.

Unsere Anwendungsbereiche sind hierbei:

- >> Optische Messtechnik
- >> Taktile Messtechnik / KMG
- >> Computertomographie / CT
- >> Lasertechnik
- >> Beschriftungstechnik
- >> Dosiertechnik
- >> Montage und Handling



Unsere Mission:

Wir lösen die Spannprobleme unserer Kunden und machen damit ihre Arbeit einfacher, erfolgreicher und effizienter.



**FAST
REASSEMBLY
LIFELONG**



schnelle Montage

Mit perfekt aufeinander abgestimmten Modulteilern lassen sich komplette Spannvorrichtungen einfach aufbauen und Werkstücke schnell aufspannen.

zugängliche Messpunkte

Bestmögliche Zugänglichkeit des zu messenden Werkstücks, damit möglichst alle Messpunkte in einer Aufspannung erreicht werden.

Niedrige Vorrichtungskosten

Das intelligente dk-Konzept ermöglicht mit einer breiten Auswahl von Standardmodulen den Aufbau sowohl einfacher als auch komplexer Spannvorrichtungen, ohne dass dazu Sonderanfertigungen notwendig werden.

Die Konfigurationen sind immer wieder zerlegbar und neu konfigurierbar.

Hohe Verschleißfestigkeit garantiert dabei die langjährige Wiederverwendbarkeit. Das reduziert nachhaltig die Prozessdauer bei neuen Produkten und spart konsequent Vorrichtungskosten.

Wiederholgenaue Aufspannung

Werkstücke sind nach dem ersten Messvorgang immer wieder in der gleichen Position.

Wiederholmessungen können im Automatikbetrieb erfolgen, was Messzeiten reduziert.

Reproduzierbare Vorrichtungen

Einmal generierte Vorrichtungen sind auch nach dem kompletten Zerlegen in die Einzelteile wieder schnell und exakt reproduzierbar.

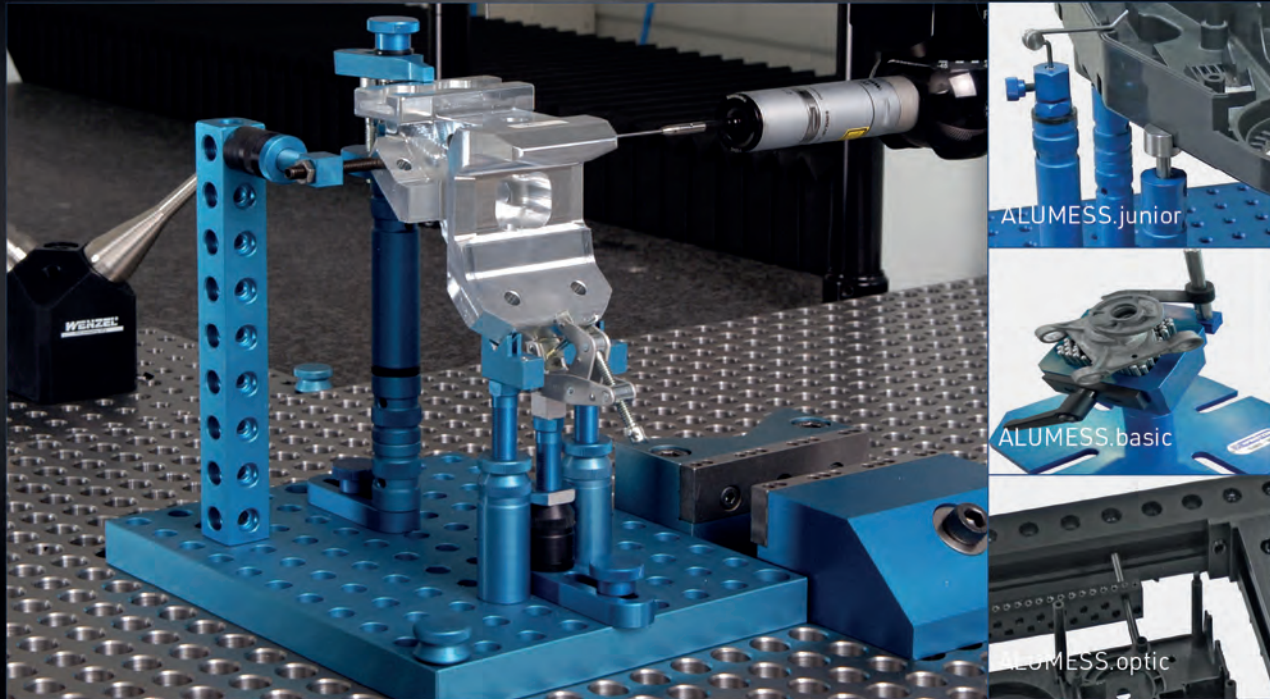
Sichere Messung

Die zu messenden Teile werden stabil fixiert. Messergebnisse werden nicht verfälscht und Messvorgänge laufen ohne Störung ab.

Kombinierbare Systeme

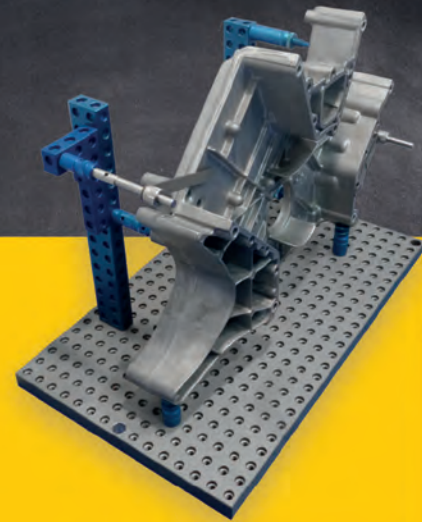
Der Umfang des Baukastensystems und die Auswahl an Ausprägungen der einzelnen Funktionsmodule ermöglichen Lösungen für nahezu alle Spannaufgaben und Messprozesse. Die Kompatibilität der verschiedenen dk-Programme untereinander begünstigt dies nachhaltig.

ALUMESS - Kompatibilität untereinander



Die modular aufgebauten ALUMESS Spannsysteme ermöglichen einen lagegenauen und reproduzierbaren Aufbau von Spanneinrichtungen. Sie sind konzipiert für den flexiblen Einsatz am Messplatz, auf Koordinatenmessmaschinen sowie auf optischen Messgeräten.

Für den schnellen Einstieg in die ALUMESS Spannsysteme stehen unterschiedliche Einsteiger-Sets zur Verfügung, die sich bedarfsorientiert erweitern lassen.

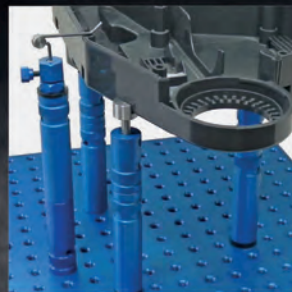


ALUMESS auf einen Blick

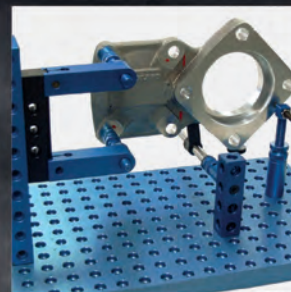
- + Einfach, schnell und wirtschaftlich
- + Flexibel
- + Stabil
- + Reproduzierbar
- + Universell und modular erweiterbar



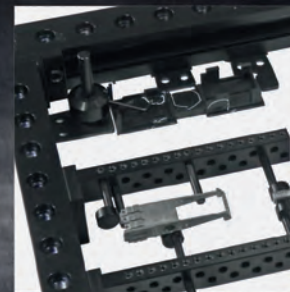
ALUMESS.basic



ALUMESS.junior



ALUMESS.max



ALUMESS.optic



Sebastian Wolf

Eytruf: 0172 3700239
 Eymail: sebastian.wolf@werkzeug-eylert.de

ALUMESS - die vielseitigen Systemlösungen

Messplatz	Koordinatenmessmaschinen	Koordinatenmessmaschinen	Optische Messgeräte
			
ALUMESS.basic	ALUMESS.junior	ALUMESS.maxx	ALUMESS.optic
<ul style="list-style-type: none"> + Einfachste Montage + Umrüsten in Sekunden + Konturgerechte Fixierung + Flexibel kombinierbar 	<ul style="list-style-type: none"> + Anwenderfreundlich + Preisgünstig + Flexibel + Palettierbar 	<ul style="list-style-type: none"> + Robust und solide + Maximal universell + Durchgängiges Bohrungs raster + Palettierbar 	<ul style="list-style-type: none"> + Umrüsten in Sekunden + Für Auf- und Durchlicht + Palettierbar
<ul style="list-style-type: none"> · Taktilen Messen · Einzelmessung · Universelle Anwendung am Messplatz bzw. auf Koordinatenmessmaschinen 	<ul style="list-style-type: none"> · Taktilen Messen · Serienmessung · Preisgünstiges Einsteiger-system für Koordinatenmessmaschinen 	<ul style="list-style-type: none"> · Taktilen Messen · Serienmessung · Universeller Einsatz auf Koordinatenmessmaschinen 	<ul style="list-style-type: none"> · Optisches und taktilen Messen · Einzel- und Serienmessung · Optische Koordinatenmessmaschinen sowie Messprojektoren
			
ALUMESS.basic Einsteiger-Set	ALUMESS.junior Einsteiger-Set	ALUMESS.maxx Einsteiger-Set	ALUMESS.optic Einsteiger-Set



Sebastian Wolf

Eylruf: 0172 3700239
Eylmail: sebastian.wolf@werkzeug-eylert.de

Make it smarter

Stationäre Messsysteme

Portable Messsysteme

Software für KMG und portable Messsysteme

Automatisierungslösungen

Messen in der Werkzeugmaschine

Gauges und Handwerkzeuge

Profil- und Oberflächenmessung

Statistische Prozesskontrolle

Fertigung/Production Software

Software für Design und Engineering

HxGN SFx | Asset Management

Zubehör, Service und Support



Koordinatenmessmaschinen

349911 Mehrkoordinatenmessmaschine TIGO SF

auf Anfrage



dank der Auslegerstruktur ist die Maschine von allen drei Seiten zugänglich und bietet optimale Zugänglichkeit zur Be- und Entladung der Werkstücke und Part-Programmierung, "stand-alone"-Konfiguration: sehr einfache und schnelle Maschinenumsetzung mittels Hubwagen, um sich an jede Änderung am Produktionsort anzupassen, mit Multisensor-Temperaturkompensations-Technologie, Stromversorgung über Netzkabel
Tastsystem: starrer, Hochgeschwindigkeits-Scanning Taster HP-S-X1C, optional mit Dreh-/Schwenkgelenk (nur schaltend) oder schaltendem Tastsystem mit fixierten oder indexierbaren Messköpfen erhältlich
Vorteile: Scanning- und Einzelpunktmessungen, Messvolumen 500 mm x 580 mm x 500 mm, lineare Führungen aus allen Achsen, keine Druckluft erforderlich, breite und dicke Granitplatte mit eingelassenen Gewindebohrungen, Maschine durch Faltenbälge und Abdeckungen geschützt vor Staub und Luftpartikeln, automatisierter Tasterwechsel integriert, passive Schwingungsdämpfer (aktive Schwingungsdämpfer aus Anfrage)
Software: in 3 verschiedenen Ausführungen erhältlich: PC-DMIS PRO®, PC-DMIS CAD® und PC-DMIS CAD+®

Normen: nach DIN EN ISO 10360-2:2009, 2. Fassung; DIN EN ISO 10360-4:2000, 1. Fassung (für Scanning-Taster)

Wir erstellen Ihnen ein individuelles Angebot! Verschiedene Konfigurationsausstattungen möglich! Fragen Sie uns an!

Einsatz für den fertigungsnahen Einsatz direkt in der Produktion geeignet

Auflösung 0,039 µm

max. Gewicht des Werkstücks (kg) 150

Lieferumfang

- Messmaschine TIGO SF
- Steuerungssystem DC 241 EEC
- scannender Sensor HP-S-X1C
- Standard-Taster HP-S-X1C
- automatische Tasterwechselbank mit 3 Ablagen HR-X1C
- Tisch für Rechnersystem
- Industrie-PC
- Vorkonfiguration Rechnersystem
- LCD-Monitor 22"
- Wireless Tastatur und Maus
- Tintenstrahldrucker
- passive Schwingungsdämpfer
- Kalibriernormal Ø 25 mm, Keramik



X-Achse (mm)	Y-Achse (mm)	Z-Achse (mm)	Fehlergrenze	L (mm)	B (mm)	H (mm)
500	580	500	2,2 µm + L/300 (L in mm)	1.977	1.266	2.414

Fixierelemente für taktiles Messen System SWA39

Basiselement Schnellspanhalter



mit Befestigungsschraube, montiert auf einer 12 mm hohen Zwischenplatte

Einsatz zur Aufnahme aller Aufbau-, Verstell- und Spannelemente des Systems SWA39, zur direkten Befestigung an Gewindebohrungen oder T-Nuten

Material hartbeschichtetes Aluminium und Edelstahl



Anwendungsbild

Gewinde	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	23,5	34991411	(142,00)
M5		34991412	(132,00)
M6		34991413	(132,00)

Gewinde	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	23,5	34991414	(132,00)
M10		34991415	(132,00)
M12		34991416	(132,00)

Aufbauelement Winkelement



fester Winkel, mit Schnellwechseladapter SWA39

Einsatz zur Aufnahme von Positionier- und Spannelementen

Material hartbeschichtetes Aluminium



Anwendungsbild

Winkel (°)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	60	90	60	34991421	(212,00)
45			70	34991422	(272,00)

3499143 Aufbauelement Schnellspanhalter Schwenkeinheit (530,00)



stufenlose Feinverstellung +90°/-55° über Schneckengetriebe schwenkbar, montiert auf Schnellwechseladapter SWA39, Winkeleinstellung mit 2° genauer Skalierung

Material hartbeschichtetes Aluminium

Ableitung (°)	L (mm)	B (mm)	H (mm)
2	85	80	97



Anwendungsbild

3499144 Spannelement Zentrischspanner Präzision (888,00)



zentrisch spannend, mit abgesetzten Backen und Adaptionmöglichkeit für viele Zubehörelemente, Bohrungen zum Einsatz von Stiften für die erhöhte Positionierung von Teilen, damit diese allseitig zugänglich sind, mit Schnellwechseladapter SWA39, der um 90° versetzt montiert werden kann
Verschiedene Backen, Auflagescheiben und Anschläge auf Anfrage lieferbar!

Material oberflächengehärteter Stahl und hartbeschichtetes Aluminium

Lieferumfang Zentrischspanner, 4 Stifte, verstellbarer Anschlag und Bedienwerkzeug

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Stiftdurchmesser (mm)
50	120	4



Anwendungsbild

3499145 Spannelement Schraubstock Präzision (543,00)



abgesetzte Backen und Bohrungen für Stiftklemmung (Ø 4 mm), austauschbare Führungssäulen zur Spannereichs-Erweiterung bis 75 mm, mit Schnellwechseladapter SWA39
Verschiedene Backen, Auflagescheiben und Anschläge auf Anfrage lieferbar!

Material oberflächengehärteter Stahl

Lieferumfang Präzisions-Schraubstock, 4 Stifte, verstellbarer Anschlag, Säulensatz für Spannereich-Erweiterung, magnetisch steckbarer Rändelknopf

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Stiftdurchmesser (mm)
50	0-35, 0-75	4



Anwendungsbild

3499146 Spannelement Dreibackenfutter Präzision (538,00)



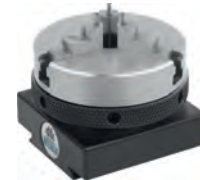
werkzeugloser Backenwechsel, umkehrbare Backen zum Innen- und Außenspannen, Stiftbohrungen Ø 2 mm, montiert auf Schnellwechseladapter SWA39

Weiche Blockbacken und Auflagen als Tiefenanschlag auf Anfrage lieferbar!

Material oberflächengehärteter Stahl und hartbeschichtetes Aluminium

Lieferumfang Präzisions-Dreibackenfutter, je 3 Stifte (Länge 12 mm, 18 mm) und Bedienwerkzeug

D (mm)	H (mm)	Rundlaufgenauigkeit	Planlaufgenauigkeit	Wiederholgenauigkeit (mm)
65	58	< 0,03 mm	< 0,01 mm	< 0,01



Anwendungsbild

Spannelement Nadelauflage



fix-variable Selbstabformung von Teilen, universell, einfach und werkzeuglos, mit Schnellwechselaufnahme SWA39

Einsatz zum Spannen von Freiformteilen ohne Bezugskanten

Material hartbeschichtetes Aluminium

Lieferumfang Nadelauflage mit Schiene, Säule, Federspanner und Befestigungsmaterial



Anwendungsbild

Auflagefläche (mm)	Stiftdurchmesser (mm)	H (mm)	Federweg (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Auflagefläche (mm)	Stiftdurchmesser (mm)	H (mm)	Federweg (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
38 x 34	2,5	55	10	34991471	(1.012,00)	55 x 48	5	80	12	34991473	(989,00)
34 x 31	5	90	12	34991472	(676,00)	95 x 83		90		34991474	(1.542,00)

Spannelement Prisma mit Federspanner



montiert auf Schnellwechseladapter SWA39

Einsatz	zum Spannen von rotationssymmetrischen Teilen
Material	Aluminium und Edelstahl
Lieferumfang	Federspanner und Bügel



Anwendungsbild

Spannweite (mm)	Prismenlänge (mm)	Prismenbreite (mm)	Prismenwinkel (°)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-25	10	30	120	65	34991481	(206,00)

Spannweite (mm)	Prismenlänge (mm)	Prismenbreite (mm)	Prismenwinkel (°)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-25	25	30	120	45	34991482	(152,00)

Fixierelemente für Optik und Multisensor

Fixierelement Basis Sortiment



Anwendungsbild

Anwendungsbild

Anwendungsbild

Anwendungsbild



zum Bau eines einfachen Anlagerahmens der mit Spannpratzen an den Gewindebohrungen des Messtisches befestigt werden kann

Einsatz	Zahnschienengrund-Satz für Messtische, für optische Messaufgaben
Material	hartbeschichtetes Aluminium

Messfläche (mm)	Zahnspitzenabstand (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
200 x 100	5	Grundschiene 250 mm, 2 Anschlusschiene 100 mm, 2 Schienen-Verbindungsstücke, 3 Aufspanpratzen 45 mm (M4-M6), je 1 Federspanner links und rechts 34 mm, je 1 Federspanner links und rechts 50 mm, 4 Aufnahmen für Federspanner 20 mm, je 3 Schrauben (M4, M5, M6)	34991611	(692,00)
300 x 200		Grundschiene 350 mm, Anschlusschiene 100 mm, Anschlusschiene 200 mm, 2 Schienen-Verbindungsstücke, 3 Aufspanpratzen 45 mm (M4-M6), je 1 Federspanner links und rechts 34 mm, je 1 Federspanner links und rechts 50 mm, 4 Aufnahmen für Federspanner 20 mm, je 3 Schrauben (M4, M5, M6)	34991612	(766,00)
400 x 200		Grundschiene 450 mm, Anschlusschiene 100 mm, Anschlusschiene 200 mm, 2 Schienen-Verbindungsstücke, 3 Aufspanpratzen 45 mm (M4-M6), je 1 Federspanner links und rechts 34 mm, je 1 Federspanner links und rechts 50 mm, 4 Aufnahmen für Federspanner 20 mm, je 3 (M4, M5, M6)	34991613	(794,00)

3499162 Basiselement Schnellspannhalter

(164,00)



Schnellwechsellaufnahme SWA39 Ausrichtung an T-Nut über Zentrierstifte an der Unterseite

Einsatz	für Montage auf Zahnschienen
Material	hartbeschichtetes Aluminium und Stahl
Lieferumfang	Schnellspannhalter und Nutensteine



L (mm)	B (mm)	H (mm)
80	63	15

3499163 Aufbauelement Prismenhalterung 90°

(115,00)



Klemmung in drei verschiedenen Lagen möglich

Einsatz	für Klemmung von Prisma (Art.-Nr. 3499164)
Material	hartbeschichtetes Aluminium und Stahl
Lieferumfang	Federspanner und Bügel



L (mm)	B (mm)	H (mm)
20	42	52

3499164 Spannelement Prisma mit Federspanner

(112,00)



montiert auf Schnellwechseladapter SWA39

Einsatz zum Spannen von rotationssymmetrischen Teilen
Material Aluminium und Edelstahl
Lieferumfang Federspanner und Bügel



Spannweite (mm)	Prismenlänge (mm)	Prismenbreite (mm)	Prismenwinkel (°)	H (mm)
2-25	25	30	120	25

3499165 Spannelement Reitstock Paar

(354,00)



eine feste und eine bewegliche (gefedert und arretierbar) Aufnahme, für Rechts- und Links-Bedienung, bei Montage auf Zahnschiene (Grundschiene) beträgt die Spitzenhöhe 22 mm
Optional: verschiedene Spitzen und Distanzstücke auf Anfrage lieferbar

Einsatz zur Befestigung auf T-Nut
Material hartbeschichtetes Aluminium und Stahl
Lieferumfang Reitstockspitzen, Nutensteine und Befestigungsschrauben



Spitzenhöhe (mm)	Spitzendurchmesser (mm)	Spitzenwinkel (°)
12	0-12	60

Basiselement Schnellwechselplatte



universelle und mobile Trägerplatte, mit T-Nut, Aufnahmegewinde M6, zur Befestigung von unterschiedlichen Spanmodulen
Optional: Sonderabmessungen auf Anfrage lieferbar

Einsatz zur reproduzierbaren, wiederholgenauen Positionierung
Material hartbeschichtetes Aluminium



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Sichtfenster (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
305	100	10	200 x 72	34991661	(138,00)
195			160 x 72	34991662	(128,00)
305	136		200 x 100	34991663	(332,00)

3499167 Aufbauelement Drehschwenkaufnahme

(476,00)



mit Feineinstellung und Raster, Spindel stufenlos drehbar, jede 30° gerastert und in jeder Drehposition klemmbar, Position der Rastung und horizontale Lage der Spindel können durch Feinjustierung ausgerichtet werden

Einsatz für viele Spannelemente wie z. B. Kleinstspannfutter, Mini-Backenfutter, Kleinteilespanner usw.
Material hartbeschichtetes Aluminium und Edelstahl
Lieferumfang Nutenstein, Befestigungsschrauben und Bedienwerkzeug



Spitzenhöhe (mm)	Schwenkwinkel (±°)
25	15

Spannelement Kleinstspannfutter Präzision



mit nach außen abgesetzten Spannbacken

Einsatz für Drehschwenkaufnahme (Art.-Nr. 3499167), zum Innen- und Außenspannen von rotationssymmetrischen Teilen
Material hartbeschichtetes Aluminium und Stahl



Spannbereich außen (mm)	Spannbereich innen (mm)	H (mm)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,2-3	3-5	60	24	34991681	(306,00)
0,5-5	5-9	80	32	34991682	(312,00)

Sonstiges Zubehör

Tasteinsatz Rubin

Optional: weitere Tasteinsätze und Zubehör sowie Sonderanfertigungen auf Anfrage lieferbar

Material der Kugel Rubin



Hartmetall



Keramik

Gewinde	D (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	L (mm)	Material	Form Tasteinsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	1	0,7	5	10	Hartmetall	gerade	34991201	(24,00)
M2	1	0,7	10	15	Hartmetall	gerade	34991202	(24,00)
M2	1,5	0,7	5	10	Hartmetall	gerade	34991203	(25,00)
M2	1,5	1	15	20	Hartmetall	gerade	34991204	(25,00)
M2	1,5	1	25	30	Hartmetall	gerade	34991205	(25,00)
M2	2	1	5	10	Hartmetall	gerade	34991206	(24,00)
M2	2	1	10	15	Hartmetall	gerade	34991207	(24,00)
M2	2	1	15	20	Hartmetall	gerade	34991208	(24,00)
M2	2	1,5	24	30	Hartmetall	gerade	34991209	(26,00)
M2	2	1,5	34	40	Hartmetall	gerade	349912010	(26,00)
M2	2,5	1,5	14	20	Hartmetall	gerade	349912011	(28,00)
M2	2,5	1,5	24	30	Hartmetall	gerade	349912012	(28,00)
M2	2,5	1,5	34	40	Hartmetall	gerade	349912013	(28,00)
M2	3	1,5	4	10	Hartmetall	gerade	349912014	(26,00)
M2	3	1,5	14	20	Hartmetall	gerade	349912015	(26,00)
M2	3	1,5	24	30	Hartmetall	gerade	349912016	(26,00)
M2	3	2	34	40	Hartmetall	gerade	349912017	(28,00)
M2	3	2	44	50	Hartmetall	gerade	349912018	(28,00)
M2	4	2	4	10	Hartmetall	gerade	349912019	(28,00)
M2	4	2	14	20	Hartmetall	gerade	349912020	(28,00)
M2	4	2	24	30	Hartmetall	gerade	349912021	(28,00)
M2	4	2	34	40	Hartmetall	gerade	349912022	(31,00)
M2	4	2	44	50	Hartmetall	gerade	349912023	(31,00)
M2	5	2	4	10	Hartmetall	gerade	349912024	(32,00)
M2	5	2	14	20	Hartmetall	gerade	349912025	(32,00)
M2	5	2	24	30	Hartmetall	gerade	349912026	(32,00)
M2	5	2	34	40	Hartmetall	gerade	349912027	(34,00)
M2	5	2	44	50	Hartmetall	gerade	349912028	(34,00)
M2	6	2	4	10	Hartmetall	gerade	349912029	(34,00)
M2	6	2	14	20	Hartmetall	gerade	349912030	(34,00)
M3	1	0,7	3	10	Hartmetall	gerade	34991211	(26,00)
M3	1,5	0,7	8	15	Hartmetall	gerade	34991212	(26,00)
M3	1,5	1	14	21	Hartmetall	gerade	34991213	(26,00)
M3	1,5	1	23	30	Hartmetall	gerade	34991214	(26,00)
M3	2	1	8	15	Hartmetall	gerade	34991215	(24,00)
M3	2	1	14	21	Hartmetall	gerade	34991216	(24,00)
M3	2	1,5	23	30	Hartmetall	gerade	34991217	(24,00)
M3	2	1,5	33	40	Hartmetall	gerade	34991218	(24,00)
M3	2,5	1,5	14	21	Hartmetall	gerade	34991219	(26,00)
M3	2,5	1,5	23	30	Hartmetall	gerade	349912110	(26,00)
M3	2,5	1,5	33	40	Hartmetall	gerade	349912111	(26,00)
M3	3	1,5	14	21	Hartmetall	gerade	349912112	(23,00)
M3	3	1,5	23	30	Hartmetall	gerade	349912113	(23,00)
M3	3	1,5	33	40	Hartmetall	gerade	349912114	(23,00)
M3	3	1,5	38	45	Hartmetall	gerade	349912115	(23,00)
M3	3	2	43	50	Hartmetall	gerade	349912116	(23,35)
M3	3	2	43	50	Keramik	gerade	349912130	(49,00)
M3	4	2	14	21	Hartmetall	gerade	349912117	(28,00)
M3	4	2	23	30	Hartmetall	gerade	349912118	(28,00)
M3	4	2	23	30	Keramik	gerade	349912131	(52,00)
M3	4	2	33	40	Hartmetall	gerade	349912119	(28,00)
M3	4	2	43	50	Hartmetall	gerade	349912120	(28,00)
M3	4	2	43	50	Keramik	gerade	349912132	(52,00)
M3	5	2	14	21	Hartmetall	gerade	349912121	(33,00)
M3	5	2	23	30	Hartmetall	gerade	349912122	(33,00)
M3	5	2	23	30	Keramik	gerade	349912133	(56,00)
M3	5	2	33	40	Hartmetall	gerade	349912123	(33,00)
M3	5	2	43	50	Hartmetall	gerade	349912124	(33,00)
M3	5	2,5	43	50	Keramik	gerade	349912134	(56,00)
M3	6	2	14	21	Hartmetall	gerade	349912125	(37,00)
M3	6	2	23	30	Hartmetall	gerade	349912126	(37,00)
M3	6	2	33	40	Hartmetall	gerade	349912127	(37,00)
M3	6	2	43	50	Hartmetall	gerade	349912128	(37,00)
M3	8	3	16	25	Hartmetall	gerade	349912129	(48,00)

Gewinde	D (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	L (mm)	Material	Form Tasteinsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	5	4	38	50	Keramik	gerade	34991221	(48,00)
M4	5	4	88	100	Keramik	gerade	34991222	(58,00)
M4	6	4,5	34	50	Keramik	gerade	34991223	(48,00)
M4	6	4,5	84	100	Keramik	gerade	34991224	(58,00)
M4	8	4,5	34	50	Keramik	gerade	34991225	(64,00)
M4	8	4,5	84	100	Keramik	gerade	34991226	(74,00)
M5	1	1	10	20	Hartmetall	abgesetzt, Ø 0,7 mm, L 5 mm	349912321	(31,00)
M5	1	1	15	25	Hartmetall	abgesetzt, Ø 0,7 mm, L 5 mm	349912322	(31,00)
M5	1,5	1	10	20	Hartmetall	gerade	34991231	(26,00)
M5	1,5	1	15	25	Hartmetall	gerade	34991232	(26,00)
M5	2	1	10	20	Hartmetall	gerade	34991233	(24,00)
M5	2	1,5	20	30	Hartmetall	gerade	34991234	(26,00)
M5	2,5	1,5	10	20	Hartmetall	gerade	34991235	(26,00)
M5	2,5	1,5	20	30	Hartmetall	gerade	34991236	(26,00)
M5	3	1,5	10	20	Hartmetall	gerade	34991237	(25,00)
M5	3	1,5	20	30	Hartmetall	gerade	34991238	(25,00)
M5	3	2	40	50	Hartmetall	gerade	34991239	(26,00)
M5	3	2	48	58	Hartmetall	gerade	349912310	(26,00)
M5	3,5	2,5	65	75	Hartmetall	gerade	349912311	(34,00)
M5	4	2	20	30	Hartmetall	gerade	349912312	(32,00)
M5	4	2,5	40	50	Hartmetall	gerade	349912313	(34,00)
M5	4	2,5	65	75	Hartmetall	gerade	349912314	(36,00)
M5	5	2	20	30	Hartmetall	gerade	349912315	(39,00)
M5	5	2,5	40	50	Hartmetall	gerade	349912316	(31,00)
M5	5	3,5	65	75	Hartmetall	gerade	349912317	(32,00)
M5	5	3,5	65	75	Keramik	gerade	349912323	(37,00)
M5	5	3,5	90	100	Hartmetall	gerade	349912318	(34,00)
M5	6	3,5	44	54	Hartmetall	gerade	349912319	(34,00)
M5	6	3,5	44	54	Keramik	gerade	349912324	(34,00)
M5	8	3	40	50	Hartmetall	gerade	349912320	(36,00)
M5	8	6	87	100	Keramik	gerade	349912325	(42,00)

Verlängerung für Tasteinsätze

Material 

Gewinde	Schaftdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	3	5	34991241	(8,00)
		10	34991242	(8,00)
		15	34991243	(9,00)
		20	34991244	(9,00)
		30	34991245	(10,00)
		40	34991246	(10,00)
M3	4	10	34991252	(10,00)
		15	34991253	(10,00)
		20	34991254	(10,00)
		30	34991255	(12,00)
		40	34991256	(12,00)

Gewinde	Schaftdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M3	4	50	34991257	(12,00)
M4	7	10	34991262	(13,00)
		15	34991263	(13,00)
		20	34991264	(15,00)
		30	34991265	(15,00)
M5	11	10	34991272	(19,00)
		15	34991273	(22,00)
		20	34991274	(23,00)
		30	34991275	(25,00)
		40	34991276	(25,00)
		50	34991277	(35,00)

Stiftschlüssel






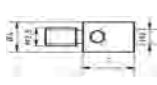
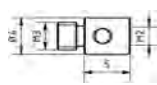
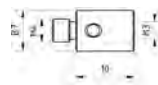
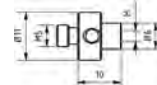
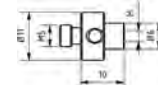
Material 

Gewinde	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M2	1	34991281	(12,00)
M3	1,5	34991282	(12,00)

Gewinde	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	2	34991283	(12,00)
M5	3	34991284	(12,00)

Adapter

Material Stahl

Art. Nr.	34991291	34991292	34991293	34991294	34991295
Gewinde	M2,5-M2	M3-M2	M4-M3	M5-M2	M5-M3
Schaftdurchmesser (mm)	4	4	7	11	11
Preis	(15,00)	(15,00)	(38,00)	(13,00)	(13,00)
Foto					
Zeichnung					

349919 Fixier- und Reinigungsmasse 60 g 5,60

Klebmasse ist rückstandslos wieder entfernbar und wiederverwendbar, dauerplastisch, trocknet nicht aus, ungiftig

Einsatz vielfältiger Einsatz z. B. als Fixiermasse für Werkstücke auf Mehrkoordinatenmessmaschinen und auf Messmikroskopen, als Reinigungsmasse für Werkzeuge auf Werkzeugvoreinstellgeräten

Farbe blau

Material synthetischer Kautschuk



Messmaschinen für Längen

Optische Messmaschine QCM

sekundenschnelle Messergebnisse durch "One-Shot"-Teilvermessung (One-Shot: Erfassung der kompletten Teilegeometrie durch sekundenschnelle Live-Bild-Aufnahme und gleichzeitige Auswertung der Elemente und Verknüpfungen), Software M3 ist eine Multi-Touch-Anwendung mit intuitiver Bedienoberfläche, solides Metallgehäuse, Messtisch mit Höhenverstellung, telezentrisches Festobjektiv, USB 3.0 Kamera 5,0, LED-Ringlicht, telezentrisches LED-Durchlicht

Funktionen: grafische Darstellung der gemessenen Elemente mit Exportfunktion in CAD-Systeme, Drag-and-Drop-Bemaßung in der Teileansicht sowie im Live-Bild, umfangreiche Protokolliermöglichkeiten durch verschiedene Vorlagen (csv, Europa, Toleranz), einfache Toleranzeingabe durch Gruppentoleranzen (Toleranzprüfung nach DIN ISO), optische Ausgabe der Ergebnisse Gut/Schlecht mit Tendenzanzeige, Einzelelementansicht mit grafischer Darstellung der Messpunkte, Ausgabe verschiedener Berechnungsmethoden (Gauß, Pferch-/Hüllkreis, MMK), einfache Messpunkterfassung durch Antippen des Elements im Live-Bild, automatische Teileprogrammerkennung, Speicherung der Grafik und des Live-Bildes mit Messergebnissen

Optional: dxf-Modul zum Vergleich der Messung gegenüber CAD-Zeichnung
Fertigungsmöglichkeit auch nach kundenspezifischen Anforderungen möglich!

Einsatz Kunststoffteile, Stanzteile, mechanische Teile, medizintechnische Teile, Elektronikteile, usw.



Art. Nr.	3499231	3499232	3499233
Typ	QCM 320	QCM 570	QCM 950
Messbereich	32 x 24 mm	57 x 42 mm	95 x 72 mm
Fehlergrenze	4 + L / 50 (L in mm)	4,5 + L / 50 (L in mm)	7,5 + L / 50 (L in mm)
Kamerasystem	5 MP USB 3.0	5 MP USB 3.0	5 MP USB 3.0
Auflicht	LED Ringlicht	LED Ringlicht	LED Ringlicht
Durchlicht	LED Telezentrisch	LED Telezentrisch	LED Telezentrisch
Verstellbereich (mm)	30	30	30
L (mm)	330	330	340
B (mm)	230	240	250
H (mm)	580	720	820
Preis	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Messmikroskop QZW

sekundenschnelle Messergebnisse durch "One-Shot"-Kantenerkennung, Software M3 ist eine Multi-Touch-Anwendung mit intuitiver Bedienoberfläche, Basis aus Naturhartgestein, Präzisionsmesstisch, Schnellverstellung mit Friktionsantrieb, Zoomobjektiv manuell/motorisch, USB Kamera 1,3 Megapixel, 4-Segment-LED-Ringlicht, telezentrisches LED-Durchlicht, Laserpointer zur Positionsfindung

Funktionen: grafische Darstellung der gemessenen Elemente mit Exportfunktion in CAD-Systeme, Drag-and-Drop-Bemaßung in der Teileansicht sowie im Live-Bild, umfangreiche Protokolliermöglichkeiten durch verschiedene Vorlagen (csv, Europa, Toleranz), einfache Toleranzeingabe durch Gruppentoleranzen (Toleranzprüfung nach DIN ISO), optische Ausgabe der Ergebnisse Gut/Schlecht mit Tendenzanzeige, Einzelelementansicht mit grafischer Darstellung der Messpunkte, Ausgabe verschiedener Berechnungsmethoden (Gauß, Pferch-/Hüllkreis, MMK), einfache Messpunkterfassung durch Antippen des Elements im Live-Bild, automatische Teileprogrammerkennung

Optional: Mini-Schraubstöcke, Zoomobjektiv, verschiedene Z-Achsenlängen, Messsystem Z-Achse, verschiedene Messtischgrößen, CNC-Varianten für umfangreiche Serienmessungen und erhöhte Bedienerunabhängigkeit auf Anfrage lieferbar

Fertigungsmöglichkeit auch nach kundenspezifischen Anforderungen möglich!

Einsatz Kunststoffteile, Stanzteile, mechanische Teile, medizintechnische Teile, Elektronikteile, usw.



Art. Nr.	3499401	3499402	3499403	3499404
X-Achse (mm)	100	200	250	400
Y-Achse (mm)	100	100	170	250
Z-Achse (mm)	150	150	150	150
Fehlergrenze	1,9 + L / 100 (L in mm)	1,9 + L / 100 (L in mm)	1,9 + L / 100 (L in mm)	1,9 + L / 100 (L in mm)
Kamerasystem	USB 3.0, 25 Bilder/s, 1,3 MP	USB 3.0, 25 Bilder/s, 1,3 MP	USB 3.0, 25 Bilder/s, 1,3 MP	USB 3.0, 25 Bilder/s, 1,3 MP
Objektiv	Festobjektiv (optional Zoomobjektiv 0,7x-4,5x manuell/motorisch)	Festobjektiv (optional Zoomobjektiv 0,7x-4,5x manuell/motorisch)	Festobjektiv (optional Zoomobjektiv 0,7x-4,5x manuell/motorisch)	Festobjektiv (optional Zoomobjektiv 0,7x-4,5x manuell/motorisch)
Vergrößerungsfaktor	40x (Festobjektiv), 35x - 225x (Zoomobjektiv)	40x (Festobjektiv), 35x - 225x (Zoomobjektiv)	40x (Festobjektiv), 35x - 225x (Zoomobjektiv)	40x (Festobjektiv), 35x - 225x (Zoomobjektiv)
Bildausschnitt	8 mm (Festobjektiv), 9-1,5 mm (Zoomobjektiv)	8 mm (Festobjektiv), 9-1,5 mm (Zoomobjektiv)	8 mm (Festobjektiv), 9-1,5 mm (Zoomobjektiv)	8 mm (Festobjektiv), 9-1,5 mm (Zoomobjektiv)
Auflicht	4-Segment-LED-Ringlicht (optional koaxiales Auflicht)	4-Segment-LED-Ringlicht (optional koaxiales Auflicht)	4-Segment-LED-Ringlicht (optional koaxiales Auflicht)	4-Segment-LED-Ringlicht (optional koaxiales Auflicht)
Durchlicht	LED (optional telezentrisch)	LED (optional telezentrisch)	LED (optional telezentrisch)	LED (optional telezentrisch)
max. Tischbelastung (kg)	20	20	20	20
Preis	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Wellenmessmaschinen

349920

Wellenmesssystem CS-Serie

auf Anfrage



schnell, präzise, kompaktes Design und einfache Bedienung, Rückführbare Qualitätskontrolle, ausgeklügelte Technologie zum attraktiven Preis, direkte Rückmeldung in den Produktionsprozess, Unterstützung flexibler Fertigungsprozesse, einfache Bedienung und Programmierung, zahlreiche Analysefunktionen, einfacher Werkstückwechsel, flexibles Messsystem für unterschiedliche Teile, sichere Messvorgänge und transparente Messergebnisse, statistikfähiges, aussagekräftiges Reporting, robustes Gerätedesign für den Einsatz in der Fertigung, flexible Werkstückaufnahme vermeidet Rüstzeit, vollautomatische Messzyklen, zahlreiche Mechanismen zur Geräteselbstüberwachung

Einsatz speziell für Dreh- und Schleifteilhersteller, universelles Messsystem für Dimension, Form, Lage usw.

Messkapazität max. Ø 50-140 mm, Länge 150-600 mm

Kompetenz schafft Resultate

- Universalprüfmaschinen
- Härteprüfgeräte
- Bauteilprüfanlagen
- Möbelprüfstände
- Sonderprüfmaschinen
- Automatisierungslösungen
- Modernisierung von Prüfmaschinen
- Längenmessvorrichtungen
- Service und Wartung
- Lohnprüfung

Universalprüfmaschine
Inspekt table 50,
mit Schutztür,
Keilspannzeug und
Ansetzdehnungsmessgerät



Druckversuch

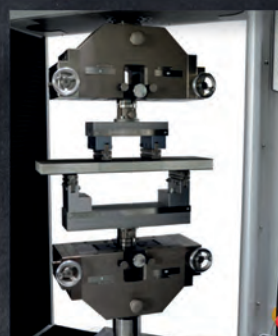


Prüfmaterial:
z. B. Metallfeder

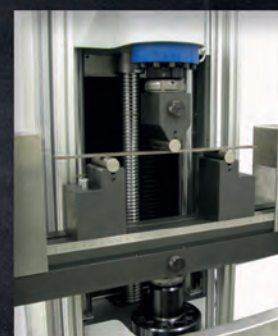


Prüfmaterial:
z. B. Schaum

Biegeversuch

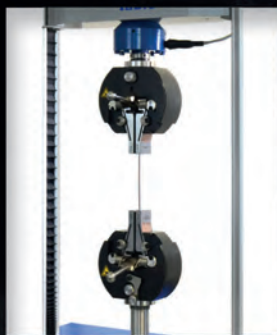


Prüfmaterial:
z. B. Kunststoff



Prüfmaterial:
z. B. Metall

Zugversuch

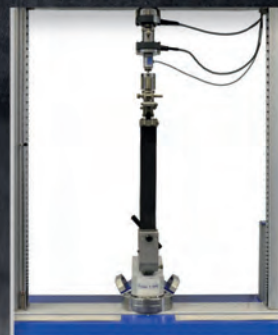


Prüfmaterial:
z. B. Metalldraht



Prüfmaterial:
z. B. Rippenstahl

Torsionsversuch



Prüfmaterial: z. B. Sicherheitsgurte

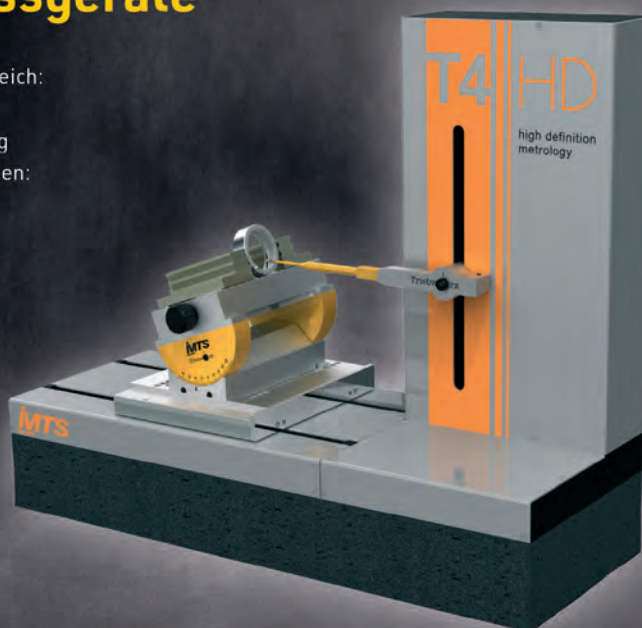


Sebastian Wolf

Eylruf: 0172 3700239
Eylmail: sebastian.wolf@werkzeug-eylert.de

HD 4-Achs-CNC-Kontur- und Rauheitsmessgeräte

- Hochgenaue Kontur- und Rauheitsmessung im Bereich:
 T4HD: 200 x 205 x 20 mm (X/Z/Y), Nutzlast 25 kg
 T4HD-XL: 350 x 305 x 20 mm (X/Z/Y), Nutzlast 25 kg
- jetzt auch luftgelagert für niedrigstes Grundrauschen:
 T4HD Aero, Nutzlast 50 kg
 T4HD-XL Aero, Nutzlast 50 kg
- Autokalibrierung serienmässig
- Verwechslungssichere T4HD-USB-Tastarme
- Vollautomatische Zenitsuche in X- und Y-Richtung
- 3D Fehlerkompensation der Tastspitze bei Doppeltastspitzen für Durchmessermessungen
- CNC-Steuerung für die 4. Achse bereits integriert (für optionale Dreh-, Schwenk- und Lineartische)



T4HD mit Schwenktisch als vierte CNC-Achse

Erweiterungsmöglichkeiten und Problemlöser

- TXPlus 3'-USB-Messplatz-Erweiterung auf 7 vollautomatische CNC-Achsen (Dreh-, Schwenk- und Lineartische)
- Untertisch zur Stoß- und Schwingungsentstörung
- Erschütterungs-Detektor für automatische Wiederholmessungen bei Stoß- und Schwingungsstörungen

T4

Sparen Sie mit der Triebworx-Spitzenstechnologie
 Zeit, Geld und Energie

Die Vorteile der Triebworx-Auswertesoftware

- Intuitives Handling und Bedienung des Gerätes und der Software für Anwender
- Optimierte für Fertigung und Messräume
- Geschwindigkeitsoptimierte vollautomatische CNC-Messungen
- Integrierte Gewindemess-Software für vollautomatische metrische Gewindeauswertungen
- Kantenerkennung für sichere Wiederholungsmessungen unter Fertigungsbedingungen
- 'Flexi-CNC'-Modus für vollautomatische Messungen an unterschiedlichen Positionen
- Auswertesoftware für Kontur- und Rauheitsmessungen, z.B. normgerechte Rauheitsmessungen nach oben und unten antastend
- Normgerechte Rauheitsmessung mit flüsterleisem und resonanzarmen X- und Z-Antrieb
 DIN EN ISO 4287:2010-07
 DIN EN ISO 4288:1998-04
 DIN EN ISO 11562:1998-09
 DIN EN ISO 13565-1:1998-04
 DIN EN ISO 13565-2:1998-04
- Datenexport nach Excel und Q-DAS möglich
- Export-Datenformate: CSV, PDF, DXF, DFQ



high definition
 metrology



Sebastian Wolf

Eytruf: 0172 3700239
 Eylmail: sebastian.wolf@werkzeug-eylert.de

Parallelendmaß-Sortimente

Parallelendmaß Sortiment aus Stahl



aus hochwertigem, speziell legiertem und entspanntem Spezialstahl, hohe Stabilität und gute Anhaftbarkeit, gehärtet und geläppt

Optional: Parallelendmaße aus Hartmetall oder Keramik auf Anfrage lieferbar

Material Lehrenstahl



Anzahl Teile	Genauigkeitsklasse	Nachweis	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
32	0	Werkszertifikat	1x 1,005	3581932	(414,00)
	1		9x 1,01-1,09	3582032	220,00
	2	ohne	9x 1,10-1,90	3582232	165,20
			9x 1-9		
3x 10-30					
1x 50					
47	0	Werkszertifikat	1x 1,005	3581947	(574,00)
	1		20x 1,01-1,20	3582047	320,00
	2	ohne	7x 1,30-1,90	3582247	266,00
			9x 1-9		
10x 10-100					
87	0	Werkszertifikat	9x 1,001-1,009		
	1		49x 1,01-1,45	3582087	486,00
	2	ohne	19x 0,5-9,50	3582287	378,00
			10x 10-100		

35827 Parallelendmaß Sortiment lang und aus Stahl 8-tlg.

(973,00)



aus hochwertigem, speziell legiertem und entspanntem Spezialstahl, hohe Stabilität und gute Anhaftbarkeit, gehärtet und geläppt, mit Bohrungen für Endmaßverbinder

Genauigkeitsklasse 1

Material Lehrenstahl

Lieferumfang je 1 Parallelendmaß 125, 150, 175, 200, 250, 300, 400, 500 mm und Holzetui



Parallelendmaße, einzeln

Parallelendmaß aus Stahl



aus hochwertigem, speziell legiertem und entspanntem Spezialstahl, hohe Stabilität und gute Anhaftbarkeit, gehärtet und geläppt, ab Nenndurchmesser 125 mm mit Bohrung

Optional: Parallelendmaße aus Hartmetall oder Keramik in Zwischenmaßen auf Anfrage lieferbar

Material Lehrenstahl



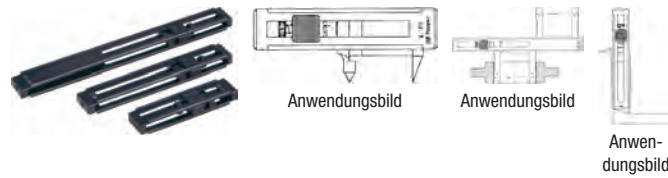
Nennmaß (mm)	Genauigkeitsklasse	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	0	358240,5	(51,40)
	1	358250,5	(29,75)
1	0	358241	(27,00)
	1	358251	(20,35)
1,001	0	358241,001	(32,70)
	1	358251,001	(20,35)
1,002	0	358241,002	(32,70)
	1	358251,002	(20,35)
1,003	0	358241,003	(32,70)
	1	358251,003	(20,35)
1,004	0	358241,004	(32,70)
	1	358251,004	(20,35)
1,005	0	358241,005	(32,70)
	1	358251,005	(20,35)
1,006	0	358241,006	(32,70)
	1	358251,006	(20,35)
1,007	0	358241,007	(32,70)
	1	358251,007	(20,35)
1,008	0	358241,008	(32,70)
	1	358251,008	(20,35)
1,009	0	358241,009	(32,70)

Nennmaß (mm)	Genauigkeitsklasse	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,009	1	358251,009	(20,35)
	0	358241,01	(28,35)
1,01	1	358251,01	(20,35)
	0	358241,02	(28,35)
1,02	1	358251,02	(20,35)
	0	358241,03	(28,35)
1,03	1	358251,03	(20,35)
	0	358241,04	(28,35)
1,04	1	358251,04	(20,35)
	0	358241,05	(28,35)
1,05	1	358251,05	(20,35)
	0	358241,06	(28,35)
1,06	1	358251,06	(20,35)
	0	358241,07	(28,35)
1,07	1	358251,07	(20,35)
	0	358241,08	(28,35)
1,08	1	358251,08	(20,35)
	0	358241,09	(28,35)
1,09	1	358251,09	(20,35)
	0	358241,1	(28,35)
1,1	1	358251,1	(20,35)

Nennmaß (mm)	Genauigkeitsklasse	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,11	0	358241,11	(28,35)
	1	358251,11	(20,35)
1,12	0	358241,12	(28,35)
	1	358251,12	(20,35)
1,13	0	358241,13	(28,35)
	1	358251,13	(20,35)
1,14	0	358241,14	(28,35)
	1	358251,14	(20,35)
1,15	0	358241,15	(28,35)
	1	358251,15	(20,35)
1,16	0	358241,16	(28,35)
	1	358251,16	(20,35)
1,17	0	358241,17	(28,35)
	1	358251,17	(20,35)
1,18	0	358241,18	(28,35)
	1	358251,18	(20,35)
1,19	0	358241,19	(28,35)
	1	358251,19	(20,35)
1,2	0	358241,2	(28,35)
	1	358251,2	(20,35)
1,21	0	358241,21	(28,35)

Zubehör für Parallelendmaße

Endmaßhalter mit Schnellverstellung



Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-50	3583451	(200,00)
0-100	3583452	(228,00)
0-200	3583453	(270,00)
100-200	3583454	(251,00)

Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100-300	3583455	(295,00)
200-400	3583456	(342,00)
300-500	3583457	(389,00)
500-800	3583459	(489,00)

Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800-1.000	35834510	(684,00)
1.000-1.200	35834511	(1.365,00)
1.000-1.500	35834512	(1.562,00)
1.500-2.000	35834513	(1.657,00)

Endmaßhalter



Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-50	3583550	73,50
0-100	35835100	89,20

Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100-200	35835200	139,00
200-300	35835300	139,50

Spannbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300-400	35835400	145,40
400-500	35835500	150,30

Winkelendmaße

358301 Winkelendmaß Sortiment 12-tlg.

(76,50)

Fehlergrenze	0,01 mm/100 mm (0,34' bzw. 21")
Material	Lehrenstahl
Lieferumfang	je 1 Winkel-Endmaß 1/4°, 1/2°, 1°, 2°, 3°, 4°, 5°, 10°, 15°, 20°, 25° und 30° und Holzetui



Kontrollendmaße

Kontrollendmaß Sortiment 5-tlg.



aus hochwertigem, speziell legiertem und entspanntem Spezialstahl, hohe Stabilität und gute Anhaftbarkeit, sorgfältig gehärtet und handgeläppt

Genauigkeitsklasse	1
Material	Lehrenstahl
Nachweis	Werkzertifikat

Einsatz	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
zur Kontrolle für Messschieber bis 150 mm	je 1 Endmaß 30, 41,3 und 131,4 mm, je 1 Einstellring Ø 4,0 und Ø 25,0 mm im Holzetui	35831	(312,00)
zur Kontrolle für Messschieber bis 300 mm	je 1 Endmaß 41,3, 131,4 und 243,5 mm, je 1 Einstellring Ø 4,0 und Ø 25,0 mm im Holzetui	35832	(491,00)



Kugelnormalien

358305 Messkugel Sortiment

auf Anfrage



Optional: verschiedene Ausführung auf Anfrage lieferbar

Rundheit (µ)	0,65
Toleranz	+/- 1 µm
Material	Chromstahl, rostfreier Stahl (gehärtet), Hartmetall, Keramik oder Rubin



25-teiliger Messkugel-Satz



147-teiliger Messkugel-Satz

358306 Messkugel einzeln

auf Anfrage



Optional: verschiedene Ausführung auf Anfrage lieferbar

Toleranz	+/- 1 µm
Material	Chromstahl, rostfreier Stahl (gehärtet), Hartmetall oder Keramik



Chromstahl



Keramik

358307 Kugellehre aus HM

auf Anfrage



Optional: verschiedene Ausführung auf Anfrage lieferbar

Durchmesserbereich (mm)	0,4-100
Toleranz	+/- 1 µm
Material	Hartmetall



Kugellehren einseitig

Kugellehren zweiseitig (Gut und Ausschuss)



Kugellehren im Satz

Prüfstifte

Prüfstift Sortiment



zylindrische Maßverkörperung aus chromlegiertem Stahl, hohe Oberflächengüte, hohe Verschleißfestigkeit, ausreichende Korrosionsbeständigkeit, ab Ø 1,5 mm mit Nennmaß beschriftet

Inhalt: Artnr. 35840416 und 35840616 hat zusätzlich zu jedem Nenndurchmesser jeweils einen Prüfstift mit +0,01 mm und -0,01 mm enthalten

Optional: Prüfstifte aus Hartmetall, rostfreiem Stahl, Keramik oder in magnetischer Ausführung sowie andere Satzzusammenstellungen auf Anfrage lieferbar

Material	Lehrenstahl
----------	-------------



Messbereich (mm)	Stufung (mm)	Fehlergrenze (±µm)	Anzahl Teile	Art. Nr.	Preis pro Satz	
1-5	0,1	1	41	3584041	(485,00)	
		2		3584061	(388,00)	
1		91	3584042	(1.121,00)		
2			3584062	(855,00)		
0,1-1	0,05	1	19	3584043	(435,00)	
2		3584063		(370,00)		
0,1-0,3	0,01	1	21	3584044	(730,00)	
		2		3584064	(730,00)	
1		51	3584045	(452,00)		
2			3584065	(390,00)		
0,5-1	0,01	1	51	3584046	(585,00)	
		2		3584066	(474,00)	
1		101	3584047	(924,00)		
2			3584067	(680,00)		
1-2	0,1	1	101	3584048	(920,00)	
		2		3584068	(678,00)	
2,01-3		0,1	1	100	3584048	(920,00)
			2		3584068	(678,00)

Messbereich (mm)	Stufung (mm)	Fehlergrenze (±µm)	Anzahl Teile	Art. Nr.	Preis pro Satz
3,01-4	0,01	1	100	3584049	(1.117,00)
		2		3584069	(886,00)
4,01-5		1		35840410	(1.117,00)
		2		35840610	(886,00)
5,01-6		1		35840411	(1.119,00)
		2		35840611	(889,00)
6,01-7		1		35840412	(1.424,00)
		2		35840612	(1.068,00)
7,01-8		1		35840413	(1.577,00)
		2		35840613	(1.221,00)
8,01-9	1	35840414	(1.577,00)		
	2	35840614	(1.221,00)		
9,01-10	1	35840415	(1.582,00)		
	2	35840615	(1.223,00)		
1-10	0,1	1	273	35840416	(3.362,00)
		2		35840616	(2.567,00)

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Prüfstift



DIN 2269 K241

Prüfstifte sind zylindrische Maßverkörperungen aus chromlegiertem Stahl, hohe Oberflächengüte, hohe Verschleißfestigkeit, ausreichende Korrosionsbeständigkeit
Optional: Prüfstifte < 0,1 mm, in 1/1000 mm Stufung, andere Längen sowie aus Hartmetall, rostfreiem Stahl, Keramik oder in magnetischer Ausführung auf Anfrage lieferbar

Bitte geben Sie stets den gewünschten Durchmesser und die Länge an!

Material Lehrenstahl



Messbereich (mm)	Stufung (mm)	Fehlergrenze ($\pm\mu\text{m}$)	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,1-0,2	0,01	0,5	30	358411	(34,15)
0,21-0,3				358412	(29,10)
0,31-0,5				358413	(21,20)
0,51-1				358414	(16,65)
1,01-3				358415	(12,90)
3,01-6			35 bzw. 40 ab \varnothing 5,01 mm	358416	(18,55)
6,01-10			40	358417	(18,55)
0,1-0,2				358421	(29,10)
0,21-0,3				358422	(24,50)
0,31-0,5				358423	(18,55)
0,51-1	358424	(13,80)			
1,01-3	35/70	358425	(11,45)		
3,01-5		358426	(17,10)		

Messbereich (mm)	Stufung (mm)	Fehlergrenze ($\pm\mu\text{m}$)	Länge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,01-6	0,01	1	40/70	358427	(17,10)
6,01-10				358428	(21,50)
0,31-0,5			70	358431	(36,35)
0,51-1				358432	(24,50)
1,01-3				358433	(11,45)
3,01-5		2	358434	(11,60)	
5,01-6			35 bzw. 70	358435	(11,75)
6,01-10			40/70	358436	(14,85)
10,01-12			50	358437	(23,75)
12,01-14				358438	(26,75)
14,01-16	358439	(35,60)			
16,01-18	3584310	(41,55)			
18,01-20	3584311	(46,55)			

358453 Zubehör für Prüfstifte (11,15)



Griff mit Prüfstiftdurchmesser beschriftet, Griffe werden werkseitig mit den Prüfstiften verbunden, Aluminium-Sechskant-Griff (SW 8, Länge 25 mm), Lieferung nur in Verbindung mit bestelltem Prüfstift möglich

Messbereich (mm) 0,1-10



Kürzen von Prüfstiften



Nur in Verbindung mit einer Neubestellung von Prüfstiften möglich!

Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,1-0,5	358461	(7,70)
0,51-5	358462	(6,95)

Messbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,01-10	358463	(8,50)

Grenzlehren

Grenzlehndorn für ISO Passungen



K200

Herstellgenauigkeit: nach DIN EN ISO 1938-1, DIN 7162/DIN 7164
Baumaße: nach DIN 2245-Z

Bestellbeispiel: 10 K8

Bitte geben Sie stets den gewünschten Durchmesser und die Passung an!

Material Lehrenstahl



D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-3	358571	(34,10)
3,001-6	358572	(33,10)
6,001-10	358573	(33,80)
10,001-14	358574	(34,80)
14,001-18	358575	(36,70)
18,001-24	358576	(39,40)

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24,001-30	358577	(42,10)
30,001-35	358578	(57,80)
35,001-40	358579	(61,30)
40,001-44	3585710	(73,10)
44,001-50	3585711	(79,20)
50,001-60	3585712	(84,60)

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60,001-68	3585713	(99,60)
68,001-70	3585714	(104,10)
70,001-76	3585715	(108,30)
76,001-87	3585716	(117,90)
87,001-90	3585717	(127,10)
90,001-100	3585718	(136,10)

Grenzlehndorn für Nennmaß + Toleranz



Herstellungsgenauigkeit: nach DIN EN ISO 1938-1, DIN 7162/DIN 7164
Baumaße: nach DIN 2245
Bestellbeispiel: 10,2 +/- 0,02
Bitte geben Sie stets den gewünschten Durchmesser und die Toleranz an!
Material Lehrenstahl

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-3	358581	(39,10)
3,001-6	358582	(38,00)
6,001-10	358583	(38,70)
10,001-14	358584	(39,90)
14,001-18	358585	(42,00)
18,001-24	358586	(45,10)

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24,001-30	358587	(48,20)
30,001-35	358588	(66,30)
35,001-40	358589	(70,20)
40,001-44	3585810	(83,90)
44,001-50	3585811	(90,80)
50,001-60	3585812	(97,00)

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60,001-68	3585813	(114,20)
68,001-70	3585814	(119,30)
70,001-76	3585815	(124,10)
76,001-87	3585816	(135,00)
87,001-90	3585817	(145,80)
90,001-100	3585818	(156,00)

Grenzlehndorn H7



Herstellungsgenauigkeit: nach DIN EN ISO 1938-1, DIN 7162/DIN 7164
Baumaße: nach DIN 2245
Optional: Lehrdorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung, verchromt oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl
Lieferumfang mit Aluminium-Sechskant-Griff bei Ø 0,2-1,8 mm

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,2	358600,2	75,40
0,3	358600,3	75,40
0,4	358600,4	67,70
0,5	358600,5	67,70
0,6	358600,6	67,70
0,7	358600,7	49,30
0,8	358600,8	49,30
0,9	358600,9	49,30
1	358601	49,30
1,2	358601,2	43,10
1,4	358601,4	43,10
1,5	358601,5	43,10
1,8	358601,8	43,10
2	358602	17,20
3	358603	17,20
4	358604	17,20
5	358605	17,40
6	358606	17,40
7	358607	17,20
8	358608	17,20
9	358609	17,20
10	3586010	18,60
11	3586011	18,60
12	3586012	18,60
13	3586013	18,40

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	3586014	18,40
15	3586015	22,30
16	3586016	22,30
17	3586017	22,30
18	3586018	22,30
19	3586019	22,30
20	3586020	25,75
21	3586021	25,75
22	3586022	25,70
23	3586023	25,75
24	3586024	25,75
25	3586025	29,40
26	3586026	29,40
27	3586027	29,40
28	3586028	29,40
29	3586029	(29,40)
30	3586030	29,40
32	3586032	33,50
34	3586034	34,10
35	3586035	34,10
36	3586036	34,10
37	3586037	34,10
38	3586038	34,10
40	3586040	35,95
42	3586042	35,95

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
44	3586044	35,95
45	3586045	43,90
46	3586046	44,90
47	3586047	48,40
48	3586048	44,90
50	3586050	44,90
52	3586052	(58,80)
55	3586055	(58,80)
56	3586056	(58,80)
57	3586057	(58,80)
58	3586058	(58,80)
59	3586059	(75,10)
60	3586060	(58,80)
62	3586062	(67,50)
65	3586065	(58,20)
68	3586068	(64,80)
70	3586070	(64,80)
72	3586072	(74,40)
75	3586075	(74,40)
80	3586080	(74,40)
85	3586085	(88,80)
90	3586090	(88,80)
95	3586095	(129,50)
98	3586098	(131,80)
100	35860100	(98,80)

**Die Werkzeug-Erlebniswelt -
in Chemnitz**

WERKZEUG-EYLERT
Technikzentrum

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum

35863 Grenzlehrdorn H7 Sortiment 7-tlg.

114,90



Herstellgenauigkeit: nach DIN 7162/DIN 7164

Baumaße: nach DIN 2245

Material Lehrenstahl

Lieferumfang Grenzlehrdorn Ø 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm und Kunststoffbox



Einstellring



Herstellgenauigkeit: nach DIN 7162

Optional: Einstellring aus Hartmetall oder in Keramik sowie Zwischenabmessungen auf Anfrage lieferbar

Toleranz nach JS 4

Material Lehrenstahl



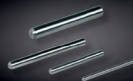
D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	358622	(40,45)
2,2	358622,2	(40,45)
2,5	358622,5	(40,45)
2,8	358622,8	(40,45)
3	358623	(40,45)
3,5	358623,5	(40,45)
4	358624	(40,45)
4,5	358624,5	(40,45)
5	358625	(41,25)
6	358626	(41,25)
7	358627	(41,25)
8	358628	(41,25)
9	358629	(41,25)
10	3586210	(41,25)
11	3586211	(41,25)
12	3586212	(41,85)
13	3586213	(41,85)
14	3586214	(41,85)
15	3586215	(41,85)
16	3586216	(45,35)
17	3586217	(45,35)
18	3586218	(45,35)
19	3586219	(45,35)
20	3586220	(45,35)
21	3586221	(50,50)

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	3586222	(50,50)
23	3586223	(50,50)
24	3586224	(50,50)
25	3586225	(50,50)
26	3586226	(50,50)
27	3586227	(50,50)
28	3586228	(50,50)
29	3586229	(50,50)
30	3586230	(50,50)
31	3586231	(50,50)
32	3586232	(50,50)
33	3586233	(56,40)
34	3586234	(56,40)
35	3586235	(56,40)
36	3586236	(56,40)
37	3586237	(59,60)
38	3586238	(59,60)
39	3586239	(71,70)
40	3586240	(59,60)
41	3586241	(99,20)
42	3586242	(65,60)
43	3586243	(99,20)
44	3586244	(65,60)
45	3586245	(65,60)
46	3586246	(69,20)

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
47	3586247	(71,30)
48	3586248	(71,30)
49	3586249	(120,90)
50	3586250	(71,30)
52	3586252	(77,20)
55	3586255	(77,20)
60	3586260	(86,60)
62	3586262	(95,20)
65	3586265	(95,20)
68	3586268	(98,60)
70	3586270	(98,60)
72	3586272	(98,60)
75	3586275	(106,60)
80	3586280	(109,60)
85	3586285	(122,30)
90	3586290	(135,40)
95	3586295	(146,80)
100	35862100	(169,20)
125	35862125	(248,00)
150	35862150	(326,00)
175	35862175	(432,00)
200	35862200	(567,00)
225	35862225	(718,00)
250	35862250	(782,00)

Wir liefern alle Arten von Lehren -

auch in Hartmetall- und Keramik-Ausführung - einzeln oder in Sätzen.



Prüfstifte
aus Hartmetall



Lehrringe
aus Hartmetall



Einstellringe
aus Keramik



Einstellringe
aus Hartmetall



Gewindelehrdorne
aus Hartmetall



Grenzlehrdorne
aus Keramik



Grenzlehrdorn
aus Hartmetall



Prüfstifte
aus Keramik



Gewindelehrdorne
aus Keramik

WERKZEUG-EYLERT

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Grensrachenlehre



DIN
2230



K205

Messflächen gehärtet, entspannt, geschliffen und fein geläppt, doppelmäulig, geschmiedet
Optional: Grensrachenlehre hartverchromt und in anderen Ausführungen auf Anfrage lieferbar
Bitte geben Sie stets das gewünschte Toleranzfeld und den Toleranzgrad mit an!

Toleranzgrad 6 - 13
 Toleranzfeld a - cz
 Material Lehenstahl



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	358643	(113,10)
3,5	358643,5	(109,10)
4	358644	(109,10)
4,5	358644,5	(109,10)
5	358645	(109,10)
6	358646	(109,10)
7	358647	(99,20)
8	358648	(99,20)
9	358649	(99,20)
10	3586410	(99,20)
11	3586411	(105,10)
12	3586412	(105,10)
13	3586413	(105,10)
14	3586414	(105,10)
15	3586415	(111,10)
16	3586416	(111,10)
17	3586417	(111,10)
18	3586418	(121,00)
19	3586419	(121,00)
20	3586420	(121,00)
21	3586421	(121,00)
22	3586422	(121,00)

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	3586423	(123,00)
24	3586424	(123,00)
25	3586425	(123,00)
26	3586426	(123,00)
27	3586427	(123,00)
28	3586428	(125,00)
30	3586430	(125,00)
31	3586431	(125,00)
32	3586432	(125,00)
33	3586433	(130,90)
34	3586434	(130,90)
35	3586435	(130,90)
36	3586436	(130,90)
37	3586437	(130,90)
38	3586438	(130,90)
40	3586440	(138,80)
42	3586442	(138,80)
44	3586444	(148,80)
45	3586445	(148,80)
46	3586446	(148,80)
47	3586447	(148,80)
48	3586448	(148,80)

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	3586450	(158,70)
52	3586452	(158,70)
55	3586455	(158,70)
58	3586458	(172,50)
60	3586460	(172,50)
62	3586462	(172,50)
65	3586465	(188,40)
68	3586468	(188,40)
70	3586470	(188,40)
72	3586472	(205,00)
75	3586475	(205,00)
78	3586478	(223,00)
80	3586480	(223,00)
82	3586482	(223,00)
85	3586485	(229,00)
88	3586488	(229,00)
90	3586490	(229,00)
92	3586492	(229,00)
95	3586495	(238,00)
98	3586498	(238,00)
100	35864100	(238,00)

Gewindelehren, Sortimente

35886 Grenzlehndorn für Gewinde M 6H Sortiment 7-tlg.

331,00



M DIN 13 6 H K220

Material Lehenstahl
 Lieferumfang Gewindelehndorn M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12 und Kunststoffbox



35887 Gutlehhrring für Gewinde M 6g Sortiment 7-tlg.

246,00



M DIN 13 6 g K230

Material Lehenstahl
 Lieferumfang Gewinde-Gutlehhrring M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12 und Kunststoffbox



35888 Ausschusslehhrring für Gewinde M 6g Sortiment 7-tlg.

246,00



M DIN 13 6 g K230

Material Lehenstahl
 Lieferumfang Gewinde-Ausschusslehhrring M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12 und Kunststoffbox



35870... Grenzlehndorn für Gewinde M 6H

 **M** **DIN 13** **6 H** **K220**



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehndorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehenstahl

358701... Grenzlehndorn für Gewinde M 6H

  **M** **DIN 13** **6 H** **K220**



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehndorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehenstahl

35871... Grenzlehndorn für Gewinde M 6G

  **M** **DIN 13** **6 G** **K220**



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehndorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehenstahl

Gewinde	35870... pro Stück	358701... pro Stück	35871... pro Stück
M2	62,00	(74,00)	(81,40)
M2,5	58,90	(64,00)	(70,40)
M3	59,60	(53,60)	(59,70)
M3,5	59,60	(55,40)	(61,10)
M4	42,45	(50,40)	(56,30)
M5	42,45	(49,15)	(54,90)
M6	42,45	(47,55)	(53,10)
M8	42,45	(49,15)	(54,90)
M10	46,70	(52,70)	(58,80)

Gewinde	35870... pro Stück	358701... pro Stück	35871... pro Stück
M12	46,70	(56,40)	(62,70)
M14	46,70	(60,80)	(67,60)
M16	46,70	(65,10)	(72,40)
M18	52,30	(70,50)	(85,50)
M20	52,30	(75,70)	(91,60)
M22	52,30	(80,10)	(96,90)
M24	68,00	(90,30)	(109,30)
M27	68,00	(101,30)	(121,70)
M30	83,60	(112,20)	(134,70)

Gewinde	35870... pro Stück	358701... pro Stück	35871... pro Stück
M33	(83,60)	(124,00)	(148,80)
M36	(122,50)	(134,00)	(160,70)
M39	(122,50)	(147,80)	(177,40)
M42	(153,20)	-	-
M45	(169,40)	-	-
M48	(169,40)	-	-
M52	(172,60)	-	-
M56	(215,00)	-	-
M60	(245,00)	-	-

358702... Gutlehdorn für Gewinde M 6H

  **M** **DIN 13** **6 H** **K221**



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehndorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehenstahl

358703... Ausschusslehndorn für Gewinde M 6H

  **M** **DIN 13** **6 H** **K221**



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehndorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehenstahl

Gewinde	358702... pro Stück	358703... pro Stück
M42	(97,90)	(87,60)
M45	(105,10)	(94,90)
M48	(113,20)	(102,40)

Gewinde	358702... pro Stück	358703... pro Stück
M52	(121,30)	(109,70)
M56	(134,10)	(121,30)
M60	(150,60)	(136,80)

Gewinde	358702... pro Stück	358703... pro Stück
M64	(165,20)	(149,70)
M68	(175,40)	(159,00)

Alles

aus einer Hand

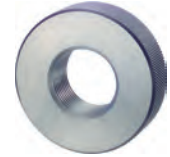



www.eylshop.de

35880... Gutlehring für Gewinde M 6g

 **M** **DIN 13** **6 g** **K230**

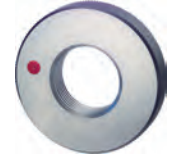
gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehring aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl



35885... Ausschusslehring für Gewinde M 6g

 **M** **DIN 13** **6 g** **K230**

gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehring aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl



Gewinde	35880... pro Stück	35885... pro Stück
M2	43,15	43,15
M2,5	41,40	41,40
M3	44,30	44,30
M3,5	44,30	44,30
M4	44,30	44,30
M5	44,30	44,30
M6	39,15	39,15
M8	39,15	39,15
M10	41,15	41,15

Gewinde	35880... pro Stück	35885... pro Stück
M12	41,15	41,15
M14	57,40	57,40
M16	57,40	57,40
M18	71,30	71,30
M20	71,30	71,30
M22	71,30	71,30
M24	98,90	98,90
M27	98,90	98,90
M30	114,40	114,40

Gewinde	35880... pro Stück	35885... pro Stück
M33	(114,40)	(114,40)
M36	(129,30)	(129,30)
M39	(129,30)	(129,30)
M42	(181,20)	(181,20)
M45	(181,20)	(181,20)
M48	(187,70)	(187,70)
M52	(187,70)	(187,70)
M56	(277,00)	(277,00)
M60	(277,00)	(277,00)

35890... Grenzlehndorn für Gewinde MF 6H

 **MF** **DIN 13** **6 H** **K220**

gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehdorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl



35889... Grenzlehndorn für Gewinde MF 6H

  **MF** **DIN 13** **6 H** **K220**

gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehdorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl



358901... Grenzlehndorn für Gewinde MF 6G

  **MF** **DIN 13** **6 G** **K220**

gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehdorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl



Gewinde	35890... pro Stück	35889... pro Stück	358901... pro Stück
M08x1	-	-	(60,40)
M10x1	-	(57,00)	(63,60)
M10x1,25	42,70	(66,50)	(80,50)
M12x1	-	(61,90)	(69,20)
M12x1,25	42,70	(70,50)	(85,50)
M12x1,5	42,95	(56,40)	(62,50)
M14x1	-	(65,80)	(80,10)
M14x1,25	42,70	(81,40)	(97,60)
M14x1,5	42,05	(60,20)	(66,80)
M16x1	-	(70,60)	(85,10)
M16x1,5	42,05	(63,00)	(70,00)
M18x1	-	(74,10)	(90,00)
M18x1,5	45,20	(67,00)	(74,20)
M20x1	-	(79,10)	(94,90)
M20x1,5	45,20	(71,90)	(79,70)
M20x2	-	(77,00)	(92,10)
M22x1,5	45,20	(79,00)	(95,70)
M24x1,5	50,20	(84,80)	(102,70)

Gewinde	35890... pro Stück	35889... pro Stück	358901... pro Stück
M24x2	(63,90)	(87,20)	(104,60)
M25x1,5	50,20	(88,10)	(105,50)
M26x1,5	50,20	(90,80)	(109,10)
M27x1,5	50,20	(93,60)	(112,10)
M27x2	-	(94,90)	(114,00)
M28x1,5	60,00	(96,30)	(115,40)
M30x1	(45,90)	(117,20)	-
M30x1,5	60,00	(103,80)	(124,50)
M30x2	-	(104,40)	(125,00)
M30x3	-	(125,50)	-
M32x1,5	60,00	(106,20)	(127,40)
M33x1,5	63,90	(109,10)	(130,70)
M33x2	-	(111,80)	(134,40)
M33x3	-	(128,50)	-
M34x1,5	63,90	(115,30)	(149,90)
M34x2	-	(148,50)	-
M35x1,5	63,90	(114,10)	(136,90)
M35x2	-	(152,50)	-

Gewinde	35890... pro Stück	35889... pro Stück	358901... pro Stück
M36x1,5	63,90	(116,80)	(140,10)
M36x2	-	(120,40)	(144,30)
M36x3	-	(133,20)	-
M38x1,5	63,90	(126,40)	(151,90)
M38x2	-	(132,60)	(159,20)
M39x1,5	63,90	(135,70)	-
M39x2	(63,90)	(135,70)	(163,60)
M39x3	-	(155,50)	-
M40x1,5	88,10	(133,20)	(159,90)
M40x2	-	(141,60)	(170,00)
M40x3	-	(181,20)	-
M42x1,5	88,10	-	-
M45x1,5	88,10	-	-
M48x1,5	88,10	-	-
M50x1,5	98,30	-	-
M52x1,5	98,30	-	-

358891... Gutlehndorn für Gewinde MF 6H



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehndorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl

358892... Ausschusslehndorn für Gewinde MF 6H



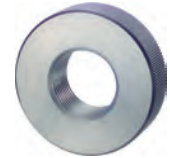
gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehndorn aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl

Gewinde	358891... pro Stück	358892... pro Stück
M42X1,5	(81,10)	(74,60)
M42X2	(83,50)	(76,90)
M45X1,5	(86,10)	(79,00)
M45X2	(88,60)	(81,90)

Gewinde	358891... pro Stück	358892... pro Stück
M48X1,5	(91,10)	(84,00)
M48X2	(93,80)	(86,60)
M50X1,5	(94,00)	(86,80)
M50X2	(96,80)	(89,50)

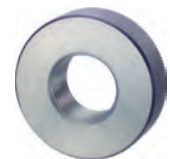
Gewinde	358891... pro Stück	358892... pro Stück
M52X1,5	(97,60)	(89,80)
M52X2	(100,60)	(93,10)

35891... Gutlehrring für Gewinde MF 6g



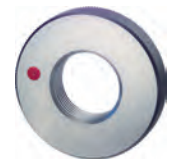
gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehrring aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl

358910... Gutlehrring für Gewinde MF 6g



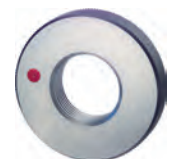
gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehrring aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl

35892... Ausschusslehrring für Gewinde MF 6g



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehrring aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl

358920... Ausschusslehrring für Gewinde MF 6g



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Optional: Lehrring aus Hartmetall, mit TIN/TICN-Beschichtung oder in Keramik auf Anfrage lieferbar
Material Lehrenstahl

Gewinde	35891... pro Stück	358910... pro Stück	35892... pro Stück	358920... pro Stück
M10x1	-	(50,60)	-	(50,60)
M10x1,25	42,30	(59,30)	42,30	(59,30)
M12x1	-	(57,50)	-	(57,50)
M12x1,25	45,90	(75,50)	45,90	(75,50)
M12x1,5	45,40	(54,40)	45,40	(54,40)
M14x1	-	(61,90)	-	(61,90)
M14x1,25	45,40	(84,00)	45,40	(84,00)
M14x1,5	45,40	(58,00)	45,40	(58,00)
M16x1	-	(67,80)	-	(67,80)
M16x1,5	45,40	(63,30)	45,40	(63,30)
M18x1	-	(74,70)	-	(74,70)
M18x1,5	49,90	(68,20)	49,90	(68,20)
M20x1	-	(80,20)	-	(80,20)
M20x1,5	49,90	(75,40)	49,90	(75,40)
M20x2	-	(80,60)	-	(80,60)

Gewinde	35891... pro Stück	358910... pro Stück	35892... pro Stück	358920... pro Stück
M22x1,5	49,90	(80,60)	49,90	(80,60)
M24x1,5	59,20	(85,60)	59,20	(85,60)
M24x2	(66,30)	(89,40)	(66,30)	(89,40)
M25x1,5	59,20	(89,70)	59,20	(89,70)
M26x1,5	59,20	(92,60)	59,20	(92,60)
M27x1,5	59,20	(95,90)	59,20	(95,90)
M27x2	-	(99,00)	-	(99,00)
M28x1,5	81,80	(97,90)	81,80	(97,90)
M30x1	(116,90)	(111,80)	(116,90)	(111,80)
M30x1,5	83,20	(102,80)	83,20	(102,80)
M30x2	-	(107,00)	-	(107,00)
M30x3	-	(118,30)	-	(118,30)
M32x1,5	83,20	(109,10)	83,20	(109,10)
M33x1,5	83,20	(111,80)	83,20	(111,80)
M33x2	-	(114,10)	-	(114,10)

Gewinde	35891... pro Stück	358910... pro Stück	35892... pro Stück	358920... pro Stück
M33x3	-	(128,50)	-	(128,50)
M34x1,5	99,90	(119,20)	99,90	(119,20)
M34x2	-	(145,90)	-	(145,90)
M35x1,5	99,90	(116,70)	99,90	(116,70)
M35x2	-	(148,30)	-	(148,30)
M36x1,5	99,90	(119,50)	99,90	(119,50)
M36x2	-	(122,30)	-	(122,30)
M36x3	-	(134,80)	-	(134,80)
M38x1,5	99,90	(125,90)	99,90	(125,90)
M38x2	-	(131,50)	-	(131,50)
M39x1,5	130,90	(137,70)	130,90	(137,70)
M39x2	-	(133,50)	-	(133,50)
M39x3	-	(141,60)	-	(141,60)

Gewinde	35891... pro Stück	358910... pro Stück	35892... pro Stück	358920... pro Stück
M40x1,5	129,40	(132,10)	129,40	(132,10)
M40x2	-	(139,50)	-	(139,50)
M40x3	-	(186,50)	-	(186,50)
M42x1,5	129,40	(139,50)	129,40	(139,50)
M42x2	-	(142,30)	-	(142,30)
M45x1,5	129,40	(146,50)	129,40	(146,50)
M45x2	-	(149,80)	-	(149,80)
M48x1,5	129,40	(154,00)	129,40	(154,00)
M48x2	-	(158,20)	-	(158,20)
M50x1,5	142,60	(161,00)	142,60	(161,00)
M50x2	-	(164,60)	-	(164,60)
M52x1,5	142,60	(167,90)	142,60	(167,90)
M52x2	-	(171,40)	-	(171,40)

Grenzlehndorn für Gewinde G (BSP)



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
G1/8	358941G1/8	58,60
G1/4	358941G1/4	64,40
G3/8	358941G3/8	74,00

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
G1/2	358941G1/2	84,80
G5/8	358941G5/8	93,20
G3/4	358941G3/4	98,40

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
G7/8	358941G7/8	121,50
G1	358941G1	123,00
G1 1/8	358941G11/8	(145,20)

358942... Gutlehndorn für Gewinde G (BSP)



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehenstahl

358943... Ausschusslehndorn für Gewinde G (BSP)



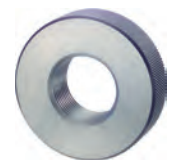
gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehenstahl

Gewinde	358942... pro Stück	358943... pro Stück
G1 1/4	(85,10)	(78,60)
G1 1/2	(98,30)	(90,80)

Gewinde	358942... pro Stück	358943... pro Stück
G1 3/4	(118,30)	(109,10)
G2	(122,70)	(113,10)

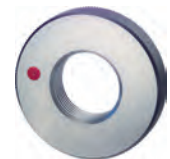
358950... Gutlehring für Gewinde G (BSP) A



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehenstahl

3589510... Ausschusslehring für Gewinde G (BSP) A



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehenstahl

Gewinde	358950... pro Stück	3589510... pro Stück
G1/8	51,40	51,40
G1/4	61,20	61,20
G3/8	70,50	70,50
G1/2	83,40	83,40
G5/8	95,90	95,90
G3/4	101,30	101,30

Gewinde	358950... pro Stück	3589510... pro Stück
G7/8	124,30	124,30
G1	123,10	123,10
G1 1/8	(147,70)	(147,70)
G1 1/4	(152,50)	(152,50)
G1 1/2	(170,40)	(170,40)
G1 3/4	(191,10)	(191,10)

Gewinde	358950... pro Stück	3589510... pro Stück
G2	(210,00)	(210,00)
G2 1/4	(253,00)	(253,00)
G2 1/2	(285,00)	(285,00)
G2 3/4	(307,00)	(307,00)
G3	(332,00)	(332,00)

Grenzlehndorn für Gewinde UNC 2B



UNC 2 B K220



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1-64	3589521-64	(112,10)
2-56	3589522-56	(84,80)
3-48	3589523-48	(84,80)
5-40	3589525-40	(72,10)
6-32	3589526-32	(60,30)
8-32	3589528-32	(57,20)

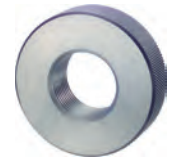
Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-24	35895210-24	(56,20)
12-24	35895212-24	(60,70)
1/4-20	3589521/4	(54,80)
3/8-16	3589523/8	(56,40)
7/16-14	3589527/16	(61,20)
1/2-13	3589521/2	(62,80)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
9/16-12	3589529/16	(68,10)
3/4-10	3589523/4	(80,00)
7/8-9	3589527/8	(93,00)
1-8	3589521-8	(105,00)
1 1/8-7	35895211/8	(119,10)

358953... Gutlehherring für Gewinde UNC 2A



UNC 2 A K230



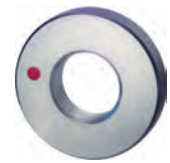
gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl

358954... Ausschusslehherring für Gewinde UNC 2A



UNC 2 A K230



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl

Gewinde	358953... pro Stück	358954... pro Stück
1-8	(115,60)	(115,60)
1-64	(94,40)	(94,40)
2-56	(75,00)	(75,00)
3-48	(86,00)	(86,00)
5-40	(60,20)	(60,20)
6-32	(51,40)	(51,40)

Gewinde	358953... pro Stück	358954... pro Stück
8-32	(48,40)	(48,40)
10-24	(46,40)	(46,40)
12-24	(51,10)	(51,10)
1/4-20	(45,30)	(45,30)
3/8-16	(52,60)	(52,60)
7/16-14	(57,10)	(57,10)

Gewinde	358953... pro Stück	358954... pro Stück
1/2-13	(62,80)	(62,80)
9/16-12	(69,00)	(69,00)
3/4-10	(86,80)	(86,80)
7/8-9	(106,10)	(106,10)
1 1/8-7	(136,30)	(136,30)

Grenzlehndorn für Gewinde UNF 2B



UNF 2 B K220



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-80	3589550-80	(106,40)
1-72	3589551-72	(93,20)
2-64	3589552-64	(104,20)
3-56	3589553-56	(97,50)
4-48	3589554-48	(85,00)
5-44	3589555-44	(75,70)
6-40	3589556-40	(63,80)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
8-36	3589558-36	(60,20)
10-32	35895510-32	(55,50)
12-28	35895512-28	(60,70)
1/4-28	3589551/4	(54,80)
5/16-24	3589555/16	(54,80)
3/8-24	3589553/8	(56,50)
7/16-20	3589557/16	(58,80)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2-20	3589551/2	(62,80)
9/16-18	3589559/16	(66,20)
5/8-18	3589555/8	(70,10)
3/4-16	3589553/4	(78,60)
7/8-14	3589557/8	(88,40)
1-12	3589551-12	(97,00)



Die Werkzeug-Erlebniswelt -
in Chemnitz

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

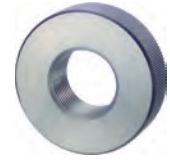


358956... Gutlehring für Gewinde UNF 2A



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl

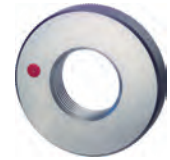


358957... Ausschusslehring für Gewinde UNF 2A



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl



Gewinde	358956... pro Stück	358957... pro Stück
0-80	(110,00)	(110,00)
1-12	(115,60)	(115,60)
1-72	(92,00)	(92,00)
2-64	(86,40)	(86,40)
3-56	(86,00)	(86,00)
4-48	(76,20)	(76,20)
5-44	(60,20)	(60,20)

Gewinde	358956... pro Stück	358957... pro Stück
6-40	(58,00)	(58,00)
8-36	(53,30)	(53,30)
10-32	(45,95)	(45,95)
12-28	(51,10)	(51,10)
1/4-28	(45,45)	(45,45)
5/16-24	(48,15)	(48,15)
3/8-24	(52,60)	(52,60)

Gewinde	358956... pro Stück	358957... pro Stück
7/16-20	(56,50)	(56,50)
1/2-20	(62,80)	(62,80)
9/16-18	(67,70)	(67,70)
5/8-18	(74,70)	(74,70)
3/4-16	(86,80)	(86,80)
7/8-14	(102,10)	(102,10)

Grenzlehndorn für Gewinde UNEF 2B



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl



Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
12-32	35896312-32	(71,00)
1/4-32	3589631/4	(71,00)
5/16-32	3589635/16	(74,00)
3/8-32	3589633/8	(75,40)
7/16-28	3589637/16	(78,10)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2-28	3589631/2	(79,60)
9/16-24	3589639/16	(83,00)
5/8-24	3589635/8	(85,90)
11/16-24	35896311/16	(89,40)
3/4-20	3589633/4	(92,10)

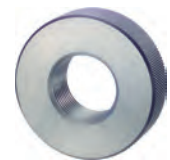
Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
13/16-20	35896313/16	(96,40)
7/8-20	3589637/8	(101,30)
15/16-20	35896315/16	(105,40)
1-20	3589631-20	(108,30)

358964... Gutlehring für Gewinde UNEF 2A



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl

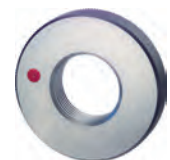


358965... Ausschusslehring für Gewinde UNEF 2A



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt
Normen: ANSI B 1.1-1982

Material Lehrenstahl



Gewinde	358964... pro Stück	358965... pro Stück
12-32	(61,90)	(61,90)
1/4-32	(61,90)	(61,90)
5/16-32	(67,80)	(67,80)
3/8-32	(70,90)	(70,90)
7/16-28	(74,60)	(74,60)

Gewinde	358964... pro Stück	358965... pro Stück
1/2-28	(79,00)	(79,00)
9/16-24	(85,70)	(85,70)
5/8-24	(92,90)	(92,90)
11/16-24	(100,00)	(100,00)
3/4-20	(105,40)	(105,40)

Gewinde	358964... pro Stück	358965... pro Stück
13/16-20	(112,10)	(112,10)
7/8-20	(120,70)	(120,70)
15/16-20	(129,30)	(129,30)
1-20	(135,70)	(135,70)

Grenzlehndorn für Gewinde Trapez 7H



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

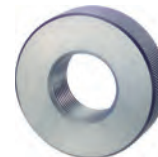
Material Lehrenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
8x1,5	3589668X1,5	(168,80)
10x2	35896610X2	(175,60)
11x2	35896611X2	(175,60)
12x3	35896612X3	(176,70)
14x3	35896614X3	(180,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
16x4	35896616X4	(185,80)
18x4	35896618X4	(192,50)
20x4	35896620X4	(197,30)
22x5	35896622X5	(209,00)
24x5	35896624X5	(220,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
26x5	35896626X5	(230,00)
28x5	35896628X5	(240,00)
30x6	35896630X6	(253,00)
32x6	35896632X6	(258,00)

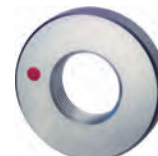
358967... Gutlehring für Gewinde Trapez 7e



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehrenstahl

358968... Ausschusslehring für Gewinde Trapez 7e



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehrenstahl

Gewinde	358967... pro Stück	358968... pro Stück
8x1,5	(228,00)	(228,00)
10x2	(234,00)	(234,00)
11x2	(237,00)	(237,00)
12x3	(238,00)	(238,00)
14x3	(242,00)	(242,00)

Gewinde	358967... pro Stück	358968... pro Stück
16x4	(251,00)	(251,00)
18x4	(255,00)	(255,00)
20x4	(264,00)	(264,00)
22x5	(277,00)	(277,00)
24x5	(291,00)	(291,00)

Gewinde	358967... pro Stück	358968... pro Stück
26x5	(302,00)	(302,00)
28x5	(316,00)	(316,00)
30x6	(328,00)	(328,00)
32x6	(338,00)	(338,00)

Gewindelehren, kegeliges Whitworth-Rohrgewinde

Grenzlehndorn für Gewinde Rp



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

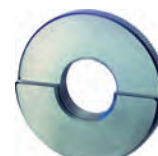
Material Lehrenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8-28	3589731/8	(163,70)
1/4-19	3589731/4	(173,10)
3/8-19	3589733/8	(187,30)
1/2-14	3589731/2	(204,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4-14	3589733/4	(228,00)
1-11	3589731	(268,00)
1 1/4-11	35897311/4	(318,00)
1 1/2-11	35897311/2	(359,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-11	3589732	(440,00)
2 1/2-11	35897321/2	(517,00)
3-11	3589733	(613,00)

Grenzlehring für Gewinde R



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehrenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8-28	3589741/8	(116,10)
1/4-19	3589741/4	(124,80)
3/8-19	3589743/8	(150,10)
1/2-14	3589741/2	(180,10)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4-14	3589743/4	(206,00)
1-11	3589741	(222,00)
1 1/4-11	35897411/4	(263,00)
1 1/2-11	35897411/2	(322,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-11	3589742	(359,00)
2 1/2-11	35897421/2	(393,00)
3-11	3589743	(456,00)

Gewindelehren, NPT-Gewinde

Grenzlehndorn für Gewinde NPT



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt, zweistufig mit Gut- und Ausschusstufe
Normen: ANSI B.1.20.1

Einsatz für Gewinde mit Dichtmittel, Kegel 1:16
Material Lehenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16"x27	3589751/16	(146,10)
1/8"x27	3589751/8	(148,00)
1/4"x18	3589751/4	(149,40)
3/8"x18	3589753/8	(160,10)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"x14	3589751/2	(174,70)
3/4"x14	3589753/4	(197,40)
1"x11.1/2	3589751	(227,00)
1.1/4"x11.1/2	35897511/4	(294,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.1/2"x11.1/2	35897511/2	(332,00)
2"x11.1/2	3589752	(408,00)
2.1/2"x8	35897521/2	(483,00)
3"x8	3589753	(586,00)

Grenzlehrring für Gewinde NPT



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt, zweistufig mit Gut- und Ausschusstufe
Normen: ANSI/ASME B.1.20.1

Material Lehenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16"x27	3589761/16	(230,00)
1/8"x27	3589761/8	(232,00)
1/4"x18	3589761/4	(238,00)
3/8"x18	3589763/8	(250,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"x14	3589761/2	(272,00)
3/4"x14	3589763/4	(296,00)
1"x11.1/2	3589761	(336,00)
1.1/4"x11.1/2	35897611/4	(393,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.1/2"x11.1/2	35897611/2	(434,00)
2"x11.1/2	3589762	(530,00)
2.1/2"x8	35897621/2	(606,00)
3"x8	3589763	(775,00)

Gewindelehren, NPTF-Gewinde

Grenzlehndorn für Gewinde NPTF



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt, zweistufig mit Gut- und Ausschusstufe
Normen: ANSI B.1.20.3

Einsatz für Gewinde mit Dichtmittel, Kegel 1:16
Material Lehenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16"x27	3589771/16	(161,00)
1/8"x27	3589771/8	(166,40)
1/4"x18	3589771/4	(176,50)
3/8"x18	3589773/8	(190,60)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"x14	3589771/2	(207,00)
3/4"x14	3589773/4	(231,00)
1"x11.1/2	3589771	(267,00)
1.1/4"x11.1/2	35897711/4	(323,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.1/2"x11.1/2	35897711/2	(365,00)
2"x11.1/2	3589772	(449,00)
2.1/2"x8	35897721/2	(531,00)
3"x8	3589773	(645,00)

Grenzlehrring für Gewinde NPTF



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt, zweistufig mit Gut- und Ausschusstufe
Normen: ANSI/ASME B.1.20.3

Material Lehenstahl

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16"x27	3589781/16	(254,00)
1/8"x27	3589781/8	(255,00)
1/4"x18	3589781/4	(262,00)
3/8"x18	3589783/8	(274,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"x14	3589781/2	(298,00)
3/4"x14	3589783/4	(327,00)
1"x11.1/2	3589781	(370,00)
1.1/4"x11.1/2	35897811/4	(434,00)

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.1/2"x11.1/2	35897811/2	(477,00)
2"x11.1/2	3589782	(582,00)
2.1/2"x8	35897821/2	(666,00)
3"x8	3589783	(852,00)

Lehren für Morsekegel

Lehrdorn MK ohne Lappen



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehrenstahl

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK0	3589910	(63,90)
MK1	3589911	(67,20)
MK2	3589912	(75,10)

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK3	3589913	89,50
MK4	3589914	111,80
MK5	3589915	(166,10)

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK6	3589916	(226,00)

Lehrhülse MK ohne Lappen



gehärtet, entspannt, Messflächen geschliffen und feinst geläppt

Material Lehrenstahl

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK0	3589920	(159,70)
MK1	3589921	(160,00)
MK2	3589922	(162,00)

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK3	3589923	183,60
MK4	3589924	228,00
MK5	3589925	(308,00)

MK-Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK6	3589926	(487,00)



EYL-Akademie

Seit 2016 können sich unsere Kunden in der **Eyl-Akademie** weiterbilden. Mittlerweile haben wir unser Angebot an Seminaren bedeutend ausgebaut, sodass Wissen aus den verschiedensten Bereichen vermittelt wird. In unseren Schulungsräumen erfahren Sie z.B. wie Sie in der Bohrungsfeinbearbeitung die Produktivität steigern können, Gefahrstoffe ordnungsgemäß lagern und persönliche Schutzausrüstung zum Retten aus Höhen und Tiefen einsetzen können. Oder Sie interessieren sich für die neueste Sägetechnik, eine Einführung in das Lean Management oder Grundlagen der Geometrischen Produktspezifikation zur Tolerierung von Maß-, Form- und Lageabweichungen.

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)



Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-**EYL**ERT
GRUND & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Standmesslupe

35900 Messlupe 18,20



Linse aplanatisch/Kunststoff
Material Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Messskala (mm)	Ablesung (mm)	Anzeige	Linsendurchmesser (mm)	Skalendurchmesser (mm)
10	15	0,1	0-15	27,5	30



359022 Messlupe Präzision 97,80



Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyamid, Scharfeinstellung über griffigen Fokussiererring, Einsatz von auswechselbaren Präzisionsmessskalen für verschiedene Anwendungen

Linse achromatisch/Glas
Material Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Messskala (mm)	Ablesung (mm)	Anzeige	Linsendurchmesser (mm)	Skalendurchmesser (mm)
10	20	0,1	10-0-10	23	24



Messskala



Einsatz für Präzisions-Messlupe (Art.-Nr. 359022)
Material Silikat
Lieferumfang Präzisions-Messskala im Etui

Art. Nr.	3590214	3590211	3590212	3590213
Ausführung	Skala 0-20 mm, Ablesung 0,1 mm	Skala 10-0-10 mm, Ablesung 0,1 mm	Skala 10-0-10 mm, Ablesung 0,1 mm Skala 0"-0,4", Ablesung 0,05" Ø 0,1-0,7 mm, Stufung 0,1 mm Ø 1,5 mm und 3,0 mm Winkel 0°-360°, Ablesung 1° Radien 0-10 mm, Stufung 0,5 mm Strichbreite 0,025 mm und 0,5 mm	Skala 10-0-10 mm, Ablesung 0,1 mm Skala 0"-0,5", Ablesung 0,05" Skala 0"-1/8", Ablesung 1/64" Winkel 0°-90°, Ablesung 1° Ø 0,1-1,0 mm, Stufung 0,1 mm Ø 0,05" + 0,1"-0,5", Stufung 0,1" Ø 1/64", 1/32", 3/64" und 1/16" Schneidenwinkel 29°, 55°, 60° und 118°
Linsendurchmesser (mm)	23	23	23	23
Preis	(29,70)	(29,70)	(29,70)	(29,70)
Foto				

359023 Beleuchtungseinrichtung LED 67,00



mit 2 LED-Leuchtdioden, Lieferung ohne Skalenlupe und ohne Baby-Batterien

Einsatz für Präzisions-Messlupe (Art.-Nr. 359022), zur optimalen Ausleuchtung der Präzisions-Skalen
Material Kunststoff



35908 Messlupe 12,80



Linse aplanatisch/Kunststoff
H (mm) 41
Material Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Messskala (mm)	Ablesung (mm)	Anzeige	Linsendurchmesser (mm)	Skalendurchmesser (mm)
8	10	0,1	0-10	24	38



Messlupe aus Stahl



offener Standfuß mit Edelstahl-Messskala, fokussierbares Linsensystem

Linse aplanatisch/Glas
Lieferumfang Stahl-Messlupe im Etui

Vergrößerungsfaktor	Messskala (mm)	Ablesung (mm)	Linsendurchmesser (mm)	Strichbreite (mm)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	10	0,1	20	0,02	32 x 50	359091	120,00
10					32 x 45	359092	127,50
12	6	0,05		0,01		359093	165,00



Einschlaglupen

Einschlaglupe



ergonomische und praktikable Einschlaglupe zur Einhandbedienung, Gehäuse und Lupenfassung aus Kunststoff, Variante 6 und 7 mit abnehmbarer Umhängeschleife

Material Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Linsendurchmesser (mm)	Linse	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	22,8	aplanatisch/Glas	359061	24,10
8			359062	26,75
10			359063	28,80
15			359064	32,70
3 + 3 + 3	38	bikonvex/Glas	359066	41,05
3 + 5			359067	38,80



Einschlaglupe mobilent



hochvergrößernd, verdeckte Öse zum Durchziehen der mitgelieferten Umhängekordel, Linse staubdicht vom Kunststoffgehäuse umschlossen

Linse asphärisch (PXM®-Leichtlinse)

Farbe weiß

Material Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Linsendurchmesser (mm)	Dioptrien (Dpt)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	35	16	359071	20,55
7		28	359072	23,10
10		38	359073	25,65



Uhrmacherlupen

Uhrmacherlupe



Linse aplanatisch/Glas

Material Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Linsendurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	22,8	359111	12,00
8		359112	13,60
10		359113	15,40
15	16,3	359114	18,20



Fadenzähler

Fadenzähler



Gehäuse klappbar

Linse aplanatisch/Glas

Material Messing

Vergrößerungsfaktor	Messskala (mm)	Ablesung (mm)	Linsendurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	-	-	16,3	359121	28,70
	10	0,1		359122	63,30



Griff Lupen

Handlupe



Linse bikonvex/Glas
Material Silikatlinse in Metallfassung, Griff aus schwarzem Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Dioptrien (Dpt)	2. Vergrößerungsfaktor	2. Dioptrien (Dpt)	Linsengröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,5	10	-	-	Ø 65	359131	29,15
2,5	6	5	16	Ø 75, Ø 22,8	359132	36,85
		4	12	100 x 50, Ø 31,5	359133	47,20



359141 Leseglas aspheric II

38,15



herausziehbare Öse für Umhängekordel, eingestellt auf 100 mm Sichtabstand zum Auge, Linsen sind beidseitig mit cera-tec® hartbeschichtet

Linse asphärisch (PXM®-Leichtlinse)
Material Kunststoff

Vergrößerungsfaktor	Linsendurchmesser (mm)	Dioptrien (Dpt)
6	50	24



Hand-Leuchtlupen

Leuchtlupe powerlux



ergonomisch, SMD-LED-Beleuchtung (hell und blendfrei), gute Auflagefläche und hohe Standfestigkeit, Linsen sind beidseitig mit cera-tec® hartbeschichtet, Abschaltautomatik nach 30 min

Material Kunststoff
Lieferumfang Leuchtlupe, 3 Mignon-Batterien und Etui

Vergrößerungsfaktor	Linsendurchmesser (mm)	Dioptrien (Dpt)	Lichtfarbe (K)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	58	20	8000, kaltweiß	148 x 80 x 50	359171	(96,80)
			3000, warmweiß		359172	(96,80)



Leuchtlupe mobilux LED



helle, homogene Ausleuchtung durch SMD-LED und Kollimationsoptik, kein Lampenwechsel erforderlich durch Einsatz von LED-Beleuchtung mit ca. 50.000 Std. Lebensdauer, 2 unterschiedliche Lichtfarben zusätzlich über aufsteckbaren Gelb- und Blaufilter wählbar

Linse asphärisch (PXM®-Leichtlinse)
Material Kunststoff
Lieferumfang Leuchtlupe, 3 Lichtfilter, 2 Stück Mignon-Batterien

Vergrößerungsfaktor	Dioptrien (Dpt)	Linsengröße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	20	Ø 58	359181	67,30
7	28	Ø 35	359182	59,00
10	38		359183	61,80
12,5	50		359184	66,30
4	16	75 x 50	359185	78,20
3	8	90 x 54	359186	81,80



3591801 Leuchtlupe

22,95



extrem helle LED-Ringbeleuchtung

Linse bikonvex, ABS-Kunststoff
Material Aluminium, matt gebürstet
Lieferumfang Leuchtlupe, 2 Mignon-Batterien, Etui

Vergrößerungsfaktor	Linsendurchmesser (mm)	Anzahl der LED
2,5	55	8



Tischleucht- und Standlupen

Leuchtlupe LED



Aktionsradius 1,0 m, Befestigung mit Tischklemme, Hochleistungs-SMD-LED-Beleuchtung, 2-teiliger lackierter Aluminiumarm mit justierbaren Kunststoffgelenken und Federausgleichsmechanik, Stromversorgung über Netzteil, bei den Varianten 4-6 ist die integrierte Schräglichtbeleuchtung durch den entstehenden Schattenwurf, z. B. bei der Risskontrolle sehr hilfreich, Linse ist kontrastreich, kratzfeste Silikat-Optiken mit hoher Schärfentiefe

Betriebsspannung (V) 230

Vergrößerungsfaktor	Limsendurchmesser (mm)	Linse	Lichtfarbe (K)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,75	202	plankonvex	2700, warmweiß	359201	(638,00)
			4500, neutralweiß	359202	(480,00)
			6500, kaltweiß	359203	(480,00)
2/3	120/31,5	bikonvex	2700, warmweiß	359204	(325,00)
			4500, neutralweiß	359205	(325,00)
			6500, kaltweiß	359206	(325,00)



359235 Leuchtlupe

152,10

Aktionsradius 0,85 m, Befestigung mit Tischklemme (Öffnung 0-50 mm), Beleuchtung mittels Ringleuchte 22 Watt Cool White

Betriebsspannung (V) 230

Linse Weißglaslinse

Vergrößerungsfaktor	Limsendurchmesser (mm)	Dioptrien (Dpt)	Schwenkbereich (°)	Drehbereich (°)
3	120	6	250	310



Lupenbrillen

35929 Lupenbrille maxDETAIL

88,70



leichtes und modernes Design, beidseitige, individuelle Schärfeneinstellung, höhenverstellbare Bügel

Lieferumfang Lupenbrille im Etui

Vergrößerungsfaktor	Dioptrinausgleich (±)	Augenabstand (mm)	Arbeitsabstand Objekt - Linse (mm)
2	3	60-68	400



359291 Lupenbrillenvorsatz maxDETAIL Clip

80,50



der CLIP für den Brillenträger mit den Vorteilen der maxDETAIL (Art.-Nr. 35929), Höhenverstellung der Optik durch 5 verschiedene Positionspunkte, gute Orientierung im Raum durch hochklappbare Optik, Lieferung ohne Brille

Lieferumfang Lupenbrillenvorsatz im Etui

Vergrößerungsfaktor	Augenabstand (mm)	Arbeitsabstand Objekt - Linse (mm)
2	62-70	400



Lieferung ohne Brille

Kopfbandlupen

35930 Kopfbandlupe

55,70

Kunststofffassung mit Klettband und Schweißband, verschiedene Raster für individuelle Höhenanpassung, tragbar über Korrektionsbrille, Linse mit Oberflächenbeschichtung, mit einschwenkbaren Zusatzlinse (2,3-fach bis 4,8-fach), Vergrößerung fokussierbar über Arbeitsabstand

Linse Kunststofflinsen

Vergrößerungsfaktor	2. Vergrößerungsfaktor	Limsendgröße (mm)	Arbeitsabstand Objekt - Linse (mm)
1,8-3,7	2,3-4,8	Ø 30, 100 x 30	250



35931 Kopfbandlupe laboCOMFORT

90,20



Kunststofffassung mit Klettband und Schweißband, verschiedene Raster für individuelle Höhenanpassung, tragbar über Korrektionsbrille, Linse mit Oberflächenbeschichtung

Linse binokulare/plankonvexe PXM®-Leichtlinse

Vergrößerungsfaktor	Dioptrien (Dpt)	Limsendgröße (mm)	Arbeitsabstand Objekt - Linse (mm)
2	2,5	30 x 75	250



359311 Beleuchtung LED headlightLED (91,20)

ESCHENBACH

Kleiner, leichter LED-Strahler, Bündelung des Lichtes auf einen bestimmten Arbeitsabstand mittels CPC-Optik, präzise blendungsfreie Lichtfokussierung, flexibles Kabel mit Zusatzadapter zum Fixieren am Brillenbügel, nahezu konstante Beleuchtung über die gesamte Leuchtdauer, schatten- und flimmerfreies Arbeiten, Batteriegehäuse kann am Gürtel oder in der Hemdtasche getragen werden

Einsatz als Kopfleuchte für Kopfbandlupe laboCOMFORT (Art.-Nr. 35931) und für Lupenbrille maxDETAIL (Art.-Nr. 35929) einsetzbar

Kabellänge (m) 1
Lieferumfang LED-Beleuchtung, Batteriegehäuse, Befestigungsteile, 3 Mignon-Batterien, Etui

Beleuchtungsstärke (lx)	Leuchtdauer (h)	Gehäuseabmessung (mm)	Abmessungen (mm)
3200/1200	8-14	32 x 20 x 34	90 x 55 x 40



Anwendungsbild (headlightLED mit Kopfbandlupe laboCOMFORT)

35933 Tischklemme Duo-clip 47,50

ESCHENBACH

biegsamer Schwanenhalsarm aus Metall, Klemmen beidseitig aus Kunststoff mit Gummieinlage

Einsatz zum Befestigen von Lupen, Lesegläsern oder ähnlichem an einer Tischplatte bis max. 45 mm oder direkt am Lesegut

Armlänge (mm) 330



USB- und WLAN-Mikroskope

359712 Mikroskop Digital USB 195,00

KERN

Fokusrad, Stromversorgung über USB-Kabel

Arbeitsfeld (mm) 150 x 80
Beleuchtungsart LED-Ringbeleuchtung (8 LEDs), Steuerung über Einstellrad am Kabel
Datenausgang USB-Schnittstelle
Kameratyp CMOS, 1/3,2", Framerate 15 fps-30 fps
Lieferumfang Mikroskop, Stativ, Software Microscope VIS KERN OXM 901

Auflösung	Vergrößerungsfaktor	2. Vergrößerungsfaktor	Reichweite (mm)	Abmessungen (mm)
2	10	200	60	150 x 80 x 135



Stereomikroskope

Stereomikroskop

KERN

praktisch und robust für Werkstatt und Labor, integrierter Griff, LED-Beleuchtung (Auflicht/Durchlicht, dimmbar) Stromversorgung erfolgt über Netzteil und wiederaufladbare Batterie (intern)
Optional: weitere Okulare WF 5x, WF 15x und WF 20x auf Anfrage lieferbar

Lieferumfang Mikroskop, Staubschutzhülle, Wechsel-Objektiv mit drei vordefinierten Vergrößerungen, 1 Paar Augenmuscheln, 1 Paar Aufspannklemmen, Milchglas-Objektplatte Ø 59,5 mm, Kunststoff-Objektplatte (schwarz/weiß) Ø 59,5 mm



Typ	Vergrößerungsfaktor	Sehfelddurchmesser (mm)	Okular x-fach	Okulardurchmesser (mm)	Arbeitsabstand Objekt - Linse (mm)	Augenabstand (mm)	Objektiv x-fach	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
OSF 438	30	1x 20, 2x 10, 3x 6,7	WF 10	20	57	55-75	1, 2, 3	230 x 180 x 275	359757	(315,00)
OSF 439	40								359758	(315,00)

Stereomikroskop Set

KERN

vordefinierte Stereomikroskop-Sets mit Universalständer (Teleskoparm mit Fußplatte), Halterung mit Grobtrieb (verstellbare Drehstärke des Handrades) und dimmbarer LED-Ringbeleuchtung (4,5 Watt, Ø 63 mm, Lichtfarbe 7600K), beidseitiger Dioptrienausgleich (-5/5)

Optional: C-Mount-Adapter, Staubschutzhaube und weitere Mikroskope auf Anfrage lieferbar

Lieferumfang Mikroskop-Kopf, Universalständer, Halterung, Ringbeleuchtung



Ausführung des Tubus	Neigungswinkel Tubus (°)	Okular x-fach	Augenabstand (mm)	Objektiv Stereo-Zoom x-fach	Vergrößerungsverhältnis	Art. Nr.	Preis pro Stück
binokular	45	HWF 10	55-75	0,7-4,5	6,4:1	3597611	(880,00)
trinokular			55-76			3597612	(950,00)

Videoskop- und Endoskoptechnik

359628

Akku-Videoskop GIC 120 C

359,00



transportables und netzunabhängiges System, gute Bildqualität, kann mit Li-Ionen-Akku oder 4 Stück Mignon eingesetzt werden (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)

Elektronische Funktionen: digitale Zoom-Funktion (1,5- bis 2,0-fache), automatische Bildrotation, Helligkeitsregelung über 2 Tasten in 3 Stufen, Bild- und Videospeicherung auf Micro-SD-Karte, EIN/AUS, Löschen

Auflösung	640 px x 480 px
Auflösung Bildschirm	3,5" TFT-LCD, 240 px x 320 px
Datenausgang	Micro-USB-Schnittstelle
Lieferumfang	Videoskop, Sonde mit Kamera, Haken-, Spiegel- und Magnet-Aufsatz, Micro-SD-Karte, Micro-USB-Kabel, Li-Ionen-Akku 12 V/1,5 Ah, Schnellladegerät, je eine L-Boxx-Einlage Gerät und Zubehör und L-Boxx

Typ	Ausführung	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)
Frontkamera 0°	halbstarre Sonde	8,5	1.200



359629

Akku-Videoskop Digital VideoInspector 3D

(1.249,00)



transportables und netzunabhängiges System, sehr gute Bildqualität, Betrachtung auf einem TV mit HDMI-Kabel möglich, manuelle 3D-Steuerung des Titan-Kamerakopfes mit max. 210°-Beweglichkeit

Elektronische Funktionen: lichtstarke Objektbeleuchtung durch 6 Keramik-Hochleistungs-LEDs, 4-fach Digital-zoom in 10 %-Schritten, Aufnahme-funktion von Videos und Bildern auf Micro-SD-Karte, Hold (Standbild), Bildrotation in 90° Schritten

Auflösung	960 px x 720 px
Auflösung Bildschirm	640 px x 480 px
Temperaturbereich (°C)	-10-50
Schärfentiefe (mm)	25-100
Lieferumfang	Videoskop, Li-Ionen-Akku, magnetische Halterung, Micro-USB-Ladekabel, HDMI-Kabel, Micro-SD-Karte, Schraubendreher und Kunststoffkoffer

Typ	Ausführung	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)
Frontkamera 0°, schwenkbar 210°	flexible Sonde	6	1.000



Akku-Videoskop Digital VideoFlex G3



transportables und netzunabhängiges System, gute Bildqualität, Betrachtung auf einem TV mit AV-Kabel möglich

Elektronische Funktionen: digitale Zoom-Funktion (1,5-fach), manuelle Bildrotation, horizontale Bildspiegelungsfunktion, Helligkeitsregelung über 2 Tasten in 10 Stufen, Bild- und Videospeicherung auf Micro-SD-Karte, EIN/AUS, Löschen

Auflösung	640 px x 480 px
Auflösung Bildschirm	3,5" TFT-LCD, 240 px x 320 px
Temperaturbereich (°C)	0-45
Schärfentiefe (mm)	10-60

Typ	Ausführung	Sonden-durchmesser (mm)	Sonden-länge (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Frontkamera 0°	halbstarre Sonde	9	1.500	Videoskop, Li-Ionen Akku 3,7 V, Software, Micro-SD-Karte, Netz-/Ladegerät, USB/Rec-Kabel, AV-Kabel, Sonde mit Kamera FlexCamera, Haken-, Spiegel- und Magnet-Aufsatz, Gleithülse	3596301	(254,00)
		6		Videoskop, Li-Ionen Akku 3,7 V, Software, Micro-SD-Karte, Netz-/Ladegerät, USB/Rec-Kabel, AV-Kabel, Sonde mit Kamera FibreCamera	3596302	(349,00)
		9	5.000	Videoskop, Li-Ionen Akku 3,7 V, Software, Micro-SD-Karte, Netz-/Ladegerät, USB/Rec-Kabel, AV-Kabel, Sonde mit Kamera XXLCamera, Haken-, Spiegel- und Magnet-Aufsatz, Gleithülse	3596303	(289,00)



Videoskop ULTIMATEvision

transportables und netzunabhängiges System, gute Bildqualität, Betrachtung auf einem TV mit AV-Kabel möglich
Elektronische Funktionen: digitale Zoom-Funktion (1,5-fach), horizontale Bildspiegelungsfunktion, Helligkeitsregelung über 2 Tasten, Bild- und Videospeicherung auf SD-Karte (Format AVI und JPG), EIN/AUS, Löschen, multilinguales Sprachmenü

Optional: Haken-, Magnet-, Spiegel-Aufsätze und weitere Sonden auf Anfrage lieferbar

Auflösung	640 px x 480 px
Auflösung Bildschirm	3,5" TFT-LCD, 240 px x 320 px
Temperaturbereich	0-55
(°C)	
Schärfentiefe (mm)	10-60



Typ	Ausführung	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Frontkamera 0°	halbstarre Sonde	5,5	1.000	Videoskop, umschaltbare Sonde mit Kamera, SD-Karte, AV-Kabel, 4 Mignon-Batterien und Koffer	3596312	504,00
Frontkamera 0° und 90°, umschaltbar		4,9		Videoskop, Sonde mit Kamera, SD-Karte, AV-Kabel, 4 Mignon-Batterien und Koffer	3596313	640,00

359648 Akku-Videoskop Digital VE 270 HR

(3.789,90)



transportables und netzunabhängiges System, sehr gute Bildqualität, Betrachtung auf einem TV mit HDMI-Kabel möglich

Elektronische Funktionen: 4-fach Digitalzoom, manuelle Bildrotation, horizontale Bildspiegelung, Helligkeitsregelung in 5 Stufen, Aufnahmefunktion von Videos und Bildern auf Micro-SD-Karte, Hold (Standbild), EIN/AUS

Auflösung	400 px x 400 px
Auflösung Bildschirm	IPS-LC 5", 854 px x 480 px
Temperaturbereich	-10-50
(°C)	
Schärfentiefe (mm)	5-50
Lieferumfang	Videoskop, Li-Ionen-Akku, magnetische Halterung, Micro-USB-Ladekabel, HDMI-Kabel, Micro-SD-Karte, Schraubendreher und Kunststoffkoffer

Typ	Ausführung	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)
Frontkamera 0°	flexible Sonde	2,1	1.000



359649 Akku-Videoskop Digital VE 800 N4

(6.974,90)



transportables und netzunabhängiges System, sehr gute Bildqualität, Betrachtung auf einem TV mit HDMI-Kabel möglich, manuelle Steuerung des Titan-Kamerakopfes mit max. Beweglichkeit 270°

Elektronische Funktionen: Digitalzoom, manuelle Bildrotation, Helligkeitsregelung in 5 Stufen, Aufnahmefunktion von Videos und Bildern auf Micro-SD-Karte, Hold (Standbild), EIN/AUS

Auflösung	400 px x 400 px
Auflösung Bildschirm	LCD 5" 16X9, 400 px x 400 px
Temperaturbereich	0-45
(°C)	
Schärfentiefe (mm)	5-50
Lieferumfang	Videoskop, Li-Ionen-Akku, magnetische Halterung, Micro-USB-Ladekabel, HDMI-Kabel, Micro-SD-Karte, Schraubendreher und Kunststoffkoffer

Typ	Ausführung	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)
4-Wege-Kamerakopf	flexible Sonde	2,8	1.500



Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service, schnell und zuverlässig!

Eylruf: 0371 5267-54 und -55 | Eylmail: eylservice@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Wägetechnik

Federwaage PESOLA®



eloxiertes und abriebfestes Aluminiumrohr, sehr hohe Genauigkeit (Nullpunkt genau justiert), Tara- und Nullpunktstellschraube, spielfreie Federlagerung mit höchstpräziser Justierung, ermüdungsfreie Feder, obere und untere Aufhängung um 360° drehbar

Typ Micro: vertikale Messlage

Typ Medio: beliebige Messlage

Typ Macro: beliebige Messlage, mit Schleppzeiger und Handgriff

Anzeige	Skala
Fehlergrenze (±%)	0,3
Tarabereich	20 % der Kapazität
Lieferumfang	Federwaage und Etui



Micro



Medio



Macro

Typ	Wägebereich (kg)	Ableseung (g)	Skalenlänge (mm)	Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
Micro	0,06	0,5	80	Klammer	35936060	(50,50)
	0,1	1			359360100	(50,50)
Medio	0,3	2	100		359360300	(59,50)
	0,6	5			359360600	(59,50)
	1	10			3593601000	(59,50)
	2,5	20			3593602500	(61,50)
Macro	5	50	140	Haken	3593615	(122,00)
	10	100			35936110	(124,00)
	20	200			35936120	(126,00)
	35	500	35936135		(130,00)	
	50		35936150		(152,00)	

Druckkraft Satz PESOLA®



Bausatz zum Umbau von Präzisions-Federwaagen zu einem Druckkraftmesser = zwei Funktionen in einem: Zug- und Druckkraftmessung

Lieferumfang Druckstab, Hakenschraube mit Griff und Zubehör

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
für Typ Medio	3593609	(39,25)
für Typ Macro	3593619	(44,25)



für Medio



für Macro

Hängewaage CH



Kunststoffgehäuse mit Handgriff, Einhängehaken aus vernickeltem Stahl, integriertes, herausziehbares Maßband ca. 100 cm, übersichtliches Tastendisplay

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, Peak-HOLD, Multi-Data-HOLD, Auto-Off

Optional: Taraschale mit Haltebügel auf Anfrage lieferbar

Hängewaagen niemals über die angegebene Höchstlast hinaus belasten!

Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	90 x 30 x 176,5
Lieferumfang	Hängewaage, Block-Batterie, Einhängehaken



Wägebereich (kg)	Ableseung (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	20	35937215	69,00
50	50	35937250	75,00

Wägebereich (kg)	Ableseung (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	100	35937250/1	65,00

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Hängewaage HCB



Kunststoffgehäuse, übersichtliches Tastendisplay

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, Peak-HOLD, Multi-Data-HOLD, Auto-Off

Optional: Taraschale mit Haltebügel (für Wägebereich bis 20 kg), Haken mit Sicherheitsverschluss (für Wägebereich bis 100 kg) und hochfester Schäkkel (für Wägebereich größer 500 kg) auf Anfrage lieferbar

Hängewaagen niemals über die angegebene Höchstlast hinaus belasten!

Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	82 x 43 x 153
Lieferumfang	Hängewaage, 3 Mignon-Batterien, Edelstahl-Karabiner und Einhängenhaken (serienmäßig nur für Wägebereich bis 200 kg)



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	10	35937320	(105,00)
50	20	35937350	(115,00)
	100	35937350/1	(90,00)
99	50	35937399	(100,00)
100	200	359373100	(99,00)

Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	100	359373200	(115,00)
	500	359373200/1	(95,00)
500	1000	359373500	(215,00)
1000	2000	3593731000	(275,00)

Kranwaage HCD



mobile, kleine, vollwertige Kranwaage für untere bis mittlere Lasten, massive Ausführung mit Einhängöse und drehbarem Einhängehaken mit Sicherheitsverschluss, serienmäßig mit Fernbedienung (Reichweite bis 20 m), übersichtliches Tastendisplay, Ziffernhöhe im Display 28 mm, Variante 4 und 5 als Zweibereichswaage (Dual Range = schaltet sich automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich und Ablesbarkeit um)

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, UNIT, CAL extern, TARE, Data-HOLD, Auto-Off

Kranwaagen niemals über die angegebene Höchstlast hinaus belasten!

Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	150 x 79 x 276
Lieferumfang	Kranwaage, 4 Mignon-Batterien, Fernbedienung, Einhängöse, Einhängehaken



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Öffnung Haken (mm)	Öffnung Öse (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	20	23,5	26	35937411	(195,00)
150	50			35937412	(195,00)
300	100			35937413	(195,00)
60/150	20/50			35937414	(205,00)
150/300	50/100			35937415	(205,00)

Kranwaage HFD



robuste, hochauflösende Kranwaage, massive Ausführung mit je einer Einhängöse oben und unten, serienmäßig mit Fernbedienung (Reichweite bis 20 m), übersichtliches Tastendisplay, Ziffernhöhe 30 mm, Dreibereichswaage (Triple Range = schaltet sich automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich und Ablesbarkeit um), Stromversorgung erfolgt über wiederaufladbare Batterie (intern) und Netzteil

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, TARE, Sleep, BG/Net

Optional: in geeichter Ausführung und Datenausgang mittels Bluetooth®-Schnittstelle auf Anfrage lieferbar

Kranwaagen niemals über die angegebene Höchstlast hinaus belasten!

Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	194 x 129 x 471
Lieferumfang	Kranwaage, Fernbedienung, Einhängöse



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Öffnung Haken (mm)	Öffnung Öse (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150/300/600	50/100/200	50,8	50,8	35937431	(370,00)
300/600/1500	100/200/500			35937432	(380,00)
600/1500/3000	200/500/1000			35937433	(590,00)
1500/3000/6000	500/1000/2000	68,3	68,3	35937434	(640,00)
3000/6000/12000	1000/2000/5000	82,5	82,5	35937435	(760,00)

Kranwaage HFD IP 67



robuste, hochauflösende Kranwaage, massive Ausführung mit je einer Einhängeöse oben und unten, serienmäßig mit Fernbedienung (Reichweite bis 20 m), übersichtliches Tastendisplay, Ziffernhöhe 30 mm, Dreibereichswaage (Triple Range = schaltet sich automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich und Ablesbarkeit um), Stromversorgung erfolgt über wiederaufladbare Batterie (intern) und Netzteil

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, TARE, Sleep, BG/Net

Optional: in geeichter Ausführung und Datenausgang mittels Bluetooth®-Schnittstelle auf Anfrage lieferbar

Kranwaagen niemals über die angegebene Höchstlast hinaus belasten!

Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	194 x 129 x 471
Lieferumfang	Kranwaage, Fernbedienung, Einhängeöse



Wägebereich (kg)	Ableseung (g)	Öffnung Haken (mm)	Öffnung Öse (mm)	Art. Nr.	Preis
150/300/600	50/100/200	50,8	50,8	35937441	570,00
300/600/1500	100/200/500			35937442	580,00
600/1500/3000	200/500/1000			35937443	790,00
1500/3000/6000	500/1000/2000	68,3	68,3	35937444	840,00
3000/6000/12000	1000/2000/5000	82,5	82,5	35937445	960,00

Zählwaage CPB



Zählaufösung 60.000 Punkte, kompakte, flache Bauweise, geringes Eigengewicht, Wägeplatte aus Edelstahl, Stromversorgung erfolgt über Netzteil

Elektronische Funktionen:

Tastenblock: gewünschte Referenzstückzahlen und bekannte Referenzgewichte sind programmierbar

Anzeige: Gewichtsanzeige, Referenzgewicht, Gesamtstückzahl, EIN/AUS, CAL extern, TARE, PRESET, PCS, Zählsummenspeicher, Fill-to-target, Auto-Off, TOL (akustisch)

Optional: wiederaufladbare Batterie (intern) und Y-Kabel (zum parallelen Anschluss von zwei Endgeräten an die RS 232-Schnittstelle) auf Anfrage lieferbar

Hinweis für Art.-Nr. 359377...: geeichte Ausführung (Bei Waagen, welche in einer eichpflichtigen Anwendung verwendet werden, muss die Eichung im Werk erfolgen! Wir benötigen die vollständige Adresse des Aufstellungs-ortes!)

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232 C bidirektional
Abmessungen (mm)	315 x 350 x 105
Lieferumfang	Zählwaage und Schutzhaube



Wägebereich (kg)	Ableseung (g)	kleinstes Teilgewicht (g)	Mindestlast (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	erweiterte Funktionen	Art. Nr.	Preis pro Stück	
6	0,1	1	-	295 x 225	-	3593766	(225,00)	
15	0,2	2,5				35937615	(225,00)	
30	0,5	5				35937630	(225,00)	
3/6	1/2	1	20			geeicht, Zweibereichswaage (schaltet automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich um)	3593776	(342,00)
6/15	2/5	2,5	40			35937715	(342,00)	
15/30	5/10	5	100			35937730	(342,00)	

Zählwaage CFS



Zählaufösung 75.000 Punkte, kompakte, flache Bauweise, geringes Eigengewicht, Wägeplatte aus Edelstahl, Stromversorgung erfolgt über Netzteil

Elektronische Funktionen:

Tastenblock: gewünschte Referenzstückzahlen und bekannte Referenzgewichte sind programmierbar

Anzeige: Gewichtsanzeige, Referenzgewicht, Gesamtstückzahl, Artikelspeicherplatz (PLU) für 100 Artikel, EIN/AUS, CAL extern, TARE, TOL (akustisch und optisch), PRESET, PCS, Fill-to-Target, Zweitwaagenschnittstelle (z.B. für weitere Wägebrücke)

Optional: wiederaufladbare Batterie (intern), Y-Kabel (zum parallelen Anschluss von zwei Endgeräten an die RS 232-Schnittstelle) auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232
Abmessungen (mm)	315 x 350 x 180
Lieferumfang	Zählwaage und Schutzhaube



Wägebereich (kg)	Ableseung (g)	Reproduzierbarkeit (g)	kleinstes Teilgewicht (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	0,1	0,1	0,1	295 x 225	35937816	(270,00)
15	0,2	0,2	0,2		359378115	(270,00)
30	0,5	0,5	0,5		359378130	(270,00)

Signallampe



zur optischen Unterstützung von Wägungen mit Toleranzbereich

Funktionen: 3-farbige LED-Ampel (grün, gelb, rot)

Einsatz zum Anschluss an Zählwaage Art.-Nr. 3593781...



Wägebereich (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	35937836	(250,00)
15	359378315	(250,00)

Wägebereich (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	359378330	(250,00)

Taschenwaage TGC



hochauflösend, schnelle Reaktions- und Einschwingzeit, flache Bauweise, Abdeckung aus stoßfestem Kunststoff, Wägeplatte aus Edelstahl

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, TARE, Licht (Hintergrundbeleuchtung), Einheitenumschaltung (Unit)

Anzeige LCD
Abmessungen (mm) 100 x 130 x 18
Lieferumfang Taschenwaage und 2 Knopfzellen CR2032



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,15	0,01	Ø 81	359378150	19,80
0,5	0,1		359378500	19,80

Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1	Ø 81	3593781000	19,80

Taschenwaage CM



Abdeckung aus stoßfestem Kunststoff, welche als Druck- und Staubschutz dient, die Abdeckung kann auch als Tara-Gefäß genutzt werden, einfache Bedienung über vier Tasten, integrierter Taschenrechner im Deckel

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, TARE, Auto-Off (nur Modell CM, Art.-Nr. 359380...)

Anzeige LCD
Abmessungen (mm) 85 x 130 x 25
Lieferumfang Taschenwaage und 2 Micro-Batterien



1. Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,06	0,01	80 x 70	35938060	(79,00)
0,15	0,1		359380150	(50,00)

1. Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,32	0,1	80 x 70	359380320	(55,00)

Präzisionswaage PCB



Haken zur Lastaufnahme an der Waagenunterseite, übersichtliches Bediendisplay, Dosenlibelle zur exakten Ausrichtung der Waage, Stromversorgung erfolgt über Netzteil und Batterie

Elektronische Funktionen:

Wägeeinheit: frei programmierbar, z.B. Anzeige direkt in Fadenlänge g/m, Papiergewicht g/m² o. ä., EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, PRE-TARE, PCS, REZ, PERCENT, GLP/ISO, Auto-Off

Optional: wiederaufladbare Batterie (intern), RS 232/Ethernet-Adapter, Software Balance Connection und Easy-Touch Applikationssoftware auf Anfrage lieferbar

Anzeige LCD
Datenausgang RS 232
Abmessungen (mm) 163 x 245 x 79
Lieferumfang Präzisionswaage und Schutzhaube



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Reproduzierbarkeit (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,1	0,001	0,001	Ø 81	3593811100	(265,00)
0,25				3593811250	(290,00)
0,35				3593811350	(300,00)
1	0,01	0,01	130 x 130	3593811000	(255,00)
2				3593811000/1	185,00
2,5	0,1	0,1	130 x 130	35938112000/1	(215,00)
3,5				35938112500	(290,00)
	0,01	0,01		35938113500	(300,00)

Tischwaage FCB



Zweitanzeige auf der Waagenseite, übersichtliches Bediendisplay, Stromversorgung erfolgt über Netzteil (optional über Block-Batterie)

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, PRE-TARE, PCS, REZ, PERCENT, Auto-Off

Optional: wiederaufladbare Batterie (intern) auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232
Abmessungen (mm)	270 x 323 x 110
Lieferumfang	Tischwaage und Schutzhaube



Zweitanzeige auf der Rückseite

Wägebereich (kg)	Ablösung (g)	Reproduzierbarkeit (g)	kleinstes Teilegewicht (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,1	0,1	2	253 x 227	3593873	(215,00)
6	0,5	0,5	10		3593876	(195,00)
12	1,0	1	20		35938712	185,00
24	2,0	2	40		35938724	(185,00)
30	1,0	1	20		35938730	(220,00)

Plattformwaage EOB



Wägeplatte aus Edelstahl, separates Anzeigegerät mit 1,8 m Kabel, einfache Bedienung über 4 Tasten, Stromversorgung erfolgt über Netzteil (optional über 6 Mignon-Batterien)

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, Auto-Off

Optional: Stativ zum Hochsetzen des Anzeigegerätes und rutschfeste Gummimatte auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Abmessungen der Anzeige (mm)	260 x 115 x 70
Lieferumfang	Plattformwaage, Wandhalterung und Schutzhaube



Wägebereich (kg)	Ablösung (g)	Reproduzierbarkeit (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	10	10	315 x 305 x 57	35939235	(152,00)
60	20	20	550 x 550 x 58	35939260	(330,00)
150	50	50		359392150	(330,00)
300	100	100		359392300	(400,00)

Plattformwaage IOC geeicht



vielfältige Kommunikationsmöglichkeiten (Übertragung der Wägedaten an Tablets, Laptops, PC, Netzwerke, Smartphones, Drucker usw.), Wägeplatte aus Edelstahl, separates Anzeigegerät mit 1,8 m Kabel, Stromversorgung erfolgt über Netzteil

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, PCS, SUM, PERCENT, TOL, Zweibeereichswaage (schaltet automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich um), Auto-Off

erweiterte Funktionen: Abfrage und Fernsteuerung der Waage über externe Steuerungsgeräte oder Computer mittels Kern Communication Protocol (KPC - ist ein standardisierter Schnittstellen-Befehlssatz für Kern-Waagen und andere Instrumente, der das Abrufen und Steuern aller relevanten Parameter und Gerätefunktionen erlaubt), einfache Anbindung an Computer, Industriesteuerungen und andere digitale Systeme, KCP-Protokoll ist in großen Teilen mit dem MT-SICS Protokoll kompatibel

Optional: Schutzhaube, Stativ zum Hochsetzen des Anzeigegerätes, Wandhalterung, Tischfuß inkl. Wandhalterung, wiederaufladbare Batterie (intern), Datenschnittstelle (USB, WLAN, Bluetooth®, Digital I/O, Ethernet), Alibi-Speicher usw. auf Anfrage lieferbar

Hinweis: geeichte Ausführung (Bei Waagen, welche in einer eichpflichtigen Anwendung verwendet werden, muss die Eichung im Werk erfolgen! Wir benötigen die vollständige Adresse des Aufstellungsortes!)

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232
Abmessungen der Anzeige (mm)	268 x 115 x 80



Wägebereich (kg)	Ablösung (g)	Reproduzierbarkeit (g)	Mindestlast (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6/15	2/5	2/5	40/100	400 x 300 x 110	35939226	(360,00)
15/30	5/10	5/10	100/200		359392215	(360,00)
30/60	10/20	10/20	200/400	500 x 400 x 120	359392230	(466,00)
60/150	20/50	20/50	400/1000	650 x 500 x 150	359392260	(620,00)
150/300	50/100	50/100	1000/2000		3593922150	(650,00)
300/600	100/200	100/200	2000/4000	800 x 600 x 200	3593922300	(790,00)

Plattformwaage Industrie IFB IP 65

KERN
IP
65DAkkS
optional

schwere Ausführung, Wägeplatte aus Edelstahl, separates Anzeigergerät, Stromversorgung erfolgt über Netzteil

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, PCS, SUM, TOL, Auto-Off

Optional: Stativ zum Hochsetzen des Anzeigergerätes und wiederaufladbare Batterie (intern) auf Anfrage lieferbar

Schutzart: Plattform nach IP 65 geschützt

Hinweis für Art.-Nr. 3593941...: geeichte Ausführung (Bei Waagen, welche in einer eichpflichtigen Anwendung verwendet werden, muss die Eichung im Werk erfolgen! Wir benötigen die vollständige Adresse des Aufstellungs-ortes!)

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232
Abmessungen der Anzeige (mm)	250 x 160 x 65
Lieferumfang	Plattformwaage, Tischfuß inkl. Wandhalterung und Schutzhaube für Anzeigergerät



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	kleinstes Teilegewicht (g)	Mindestlast (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	erweiterte Funktionen	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,1	2		230 x 230 x 110		35939313	(350,00)
6	0,2			300 x 240 x 110		35939316	(350,00)
15	0,5	5				359393115	(340,00)
30	1	10		400 x 300 x 128		359393130	(390,00)
60	2	20		500 x 400 x 130		359393160	(490,00)
150	5	50		650 x 500 x 142		3593931150	(690,00)
300	10	100			3593931300	(690,00)	
600	20	200		800 x 600 x 200		3593931600	(790,00)
6/15	2/5	-	40/100	300 x 240 x 110	Zweibereichswaage (schaltet automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich um)	35939416	(400,00)
15/30	5/10		100/200			359394115	(390,00)
30/60	10/20		200/400	400 x 300 x 128		359394130	(510,00)
60/150	20/50		400/1000	500 x 400 x 130		359394160	(660,00)
300/600	100/200		2000/4000	650 x 500 x 142		3593941300	(930,00)

Bodenwaage BID geeicht

KERN
IP
65IP
67DAkkS
optional

vielfältige Kommunikationsmöglichkeiten (Übertragung der Wägedaten an Tablets, Laptops, PC, Netzwerke, Smartphones, Drucker usw.), Wägeplatte aus Edelstahl, separates Anzeigergerät mit 5 m Kabel, Stromversorgung erfolgt über Netzteil

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, UNIT, MOVE, TARE, PCS, SUM, PERCENT, TOL, Auto-Off

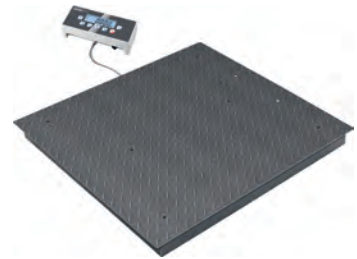
erweiterte Funktionen: Abfrage und Fernsteuerung der Waage über externe Steuerungsgeräte oder Computer mittels Kern Communication Protocol (KPC - ist ein standardisierter Schnittstellen-Befehlssatz für Kern-Waagen und andere Instrumente, der das Abrufen und Steuern aller relevanten Parameter und Gerätefunktionen erlaubt), einfache Anbindung an Computer, Industriesteuerungen und andere digitale Systeme, KPC-Protokoll ist in großen Teilen mit dem MT-SICS Protokoll kompatibel

Schutzart: Wägebrücke IP 67, Anzeigergerät IP 65

Optional: Schutzhaube, Stativ zum Hochsetzen des Anzeigergerätes, Datenschnittstelle (USB, WLAN, Bluetooth®, Digital I/O, Ethernet) und Alibi-Speicher auf Anfrage lieferbar

Hinweis: geeichte Ausführung (Bei Waagen, welche in einer eichpflichtigen Anwendung verwendet werden, muss die Eichung im Werk erfolgen! Wir benötigen die vollständige Adresse des Aufstellungsortes!)

Anzeige	LCD
Datenausgang	RS 232
Abmessungen der Anzeige (mm)	268 x 115 x 80



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Abmessungen der Wägeplatte (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	0,2	1000 x 1000 x 108	3593966600	(1.020,00)
1500	0,5	1200 x 1500 x 108	35939661500	(1.280,00)
3000	1	1500 x 1500 x 108	35939663000	(1.470,00)

Palettenwaage UIB

KERN
DAkkS
optional

Palettenwaage mit 2 Rollen und Haltegriff zum bequemen Transport der Waage, separates Anzeigergerät mit 5 m Kabel, Lastaufnahme aus Stahl, Stromversorgung erfolgt über Netzteil oder Batterie

Elektronische Funktionen: EIN/AUS, CAL extern, MOVE, TARE, HOLD, Auto-Off, Unit

Optional: Stativ zum Hochsetzen des Anzeigergerätes und eichfähige Palettenwaagen auf Anfrage lieferbar

Anzeige	LCD
Datenausgang	ohne
Abmessungen der Anzeige (mm)	260 x 115 x 70



Wägebereich (kg)	Ablesung (g)	Länge (mm)	Breite außen (mm)	Breite innen (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	0,2	1.195	840	600	60	3593981600	(760,00)
1500	0,5					35939811500	(760,00)
3000	1					35939813000	(760,00)



Taraschale



Rollenbahnaufsatz



Externe digitale Großanzeige



Dot-Matrix-Nadeldrucker



Thermodrucker



Wägetisch



Stativ für Anzeige



Einzelprüfgewichte

Analoge Kraftmesstechnik

Kraftmesser PESOLA®



eloxiertes und abriebfestes Aluminiumrohr, sehr hohe Genauigkeit (Nullpunkt genau justiert), Tara- und Nullpunktstellschraube, spielfreie Federlagerung mit höchstpräziser Justierung, ermüdungsfreie Feder, obere und untere Aufhängung um 360° drehbar

Typ Medio: beliebige Messlage

Typ Macro: beliebige Messlage, mit Schleppzeiger und Handgriff

Anzeige	Skala
Tarabereich	20 % der Kapazität
Lieferumfang	Kraftmesser und Etui

Typ	max. Wägebereich (N)	Ablesung (N)	Fehlergrenze (±%)	Skalenlänge (mm)	Aufnahme	Art. Nr.	Preis pro Stück
Medio	3	0,02	0,3	100	Haken	359463	(59,50)
	6	0,05				359466	(59,50)
	10	0,10				3594610	(59,50)
	25	0,20				3594625	(61,50)
Macro	50	0,50		140		3594650	(125,00)
	100	1,00				35946100	(127,00)
	200	2,00				35946200	(129,00)
	500	5,00		90		35946500	(153,00)

Kraftmessdose



wartungsfreies, hydraulisches Messsystem, Anzeigeeinheit mit Maximumzeiger, Gehäuse und Kolben aus Edelstahl, drei Gewindebohrungen M5 am Gehäuseboden

optional: digitale Kraftmessdosen, Kraftmessdosen für Dreibacken-Drehfutter und für Schraubstöcke mit abgeflachten Gehäuse, Koffer auf Anfrage lieferbar

max. Wägebereich (N)	Ablesung (N)	Kolben/Piston (cm ²)	Fehlergrenze (±%)	Kolbendurchmesser (mm)	Höhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	0,01	10	1,6	75	30	3594920,25	(492,00)
600	0,02					3594920,6	(492,00)
1.000	0,05					3594921	(492,00)
1.600						3594921,6	(492,00)
2.500	0,1					3594922,5	(492,00)
4.000						3594924	(492,00)
6.000	0,2					3594926	(492,00)
10.000	0,5					35949210	(492,00)
16.000						35949216	(492,00)
25.000	1					35949225	(492,00)
32.000	2					35949232	(492,00)
40.000						35949240	(492,00)
60.000						35949260	(492,00)
80.000						35949280	(847,00)
200.000	10	80		138	41	359492200	(847,00)
250.000						359492250	(847,00)

Digitale Kraftmesstechnik

Kraftmessgerät Digital FK

Elektronische Funktionen: umkehrbares Display, EIN/AUS, UNIT, ZERO, Peak-HOLD, Track, PUSH/PULL, Auto-Power-Off

Optional: Tensiometer-Aufsatz mit Safe-insert-Funktion (für Zugspannungsprüfungen), Tensiometer-Aufsatz für hochlastige Zugspannungsprüfungen bis 1000 N und verschiedene Aufsätze auf Anfrage lieferbar

Einsatz	für Zug- und Druckkraftmessungen
Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	195 x 84 x 35
Nachweis	DAkkS- oder Werks-Kalibrierschein auf Anfrage
Lieferumfang	Kraftmessgerät, Standard-Hakenaufsatz, Standard-Druckkegelaufsatz, Standard-Druckprismaaufsatz, Standard-Druckschneidenaufsatz, Standard-Druckplattenaufsatz, Verlängerung 90 mm, Netzteil 230 V und 6 Mignon-Batterien



max. Wägebereich (N)	Ableseung (N)	Messbereich (Hz)	Fehlergrenze (±%)	Überlastungsschutz des Messbereich (%)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	0,05	1.000	0,5	200	35947100	(250,00)
250	0,1				35947250	(250,00)
500	0,2				35947500	(250,00)
1.000	0,5				359471000	(261,00)

Kraftmessgerät Digital FH-S

hochauflösendes Display bis zu 10.000 Messpunkte über den gesamten Messbereich, Stromversorgung über integriertem Akku (8,4 V, 600 mAh)

Elektronische Funktionen: umkehrbares Display, EIN/AUS, UNIT, ZERO, Peak-HOLD, Track, PUSH/PULL, TOL, Mini-Statistik-Funktion, Datenspeicher für 10 Messwerte, Auto-Power-Off

Optional: Kraft-Zeit-Datenübertragungssoftware, Kraft-Weg-Datenübertragungssoftware, Matrix-Nadeldrucker, Thermodrucker, Statistik-Thermodrucker, Etikettendrucker und verschiedene Aufsätze auf Anfrage lieferbar

Einsatz	für Zug- und Druckkraftmessungen
Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	230 x 63 x 36
Datenausgang	RS 232
Nachweis	DAkkS- oder Werks-Kalibrierschein auf Anfrage
Lieferumfang	Kraftmessgerät, Standard-Hakenaufsatz, Standard-Druckkegelaufsatz, Standard-Druckprismaaufsatz, Standard-Druckschneidenaufsatz, Standard-Druckplattenaufsatz, Verlängerung 90 mm, Mini-Statistik-Paket, Ladegerät und Koffer



max. Wägebereich (N)	Ableseung (N)	Messbereich (Hz)	Fehlergrenze (±%)	Überlastungsschutz des Messbereich (%)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	0,05	2.000	0,5	150	35948100	(460,00)
500	0,1				35948500	(460,00)

Kraftmessgerät Digital FL mit Grafikdisplay

grafikunterstütztes Display, robustes Metallgehäuse für dauerhafte Anwendung, 120 %-Überlastschutz des Messbereiches

Elektronische Funktionen: umkehrbares Display, EIN/AUS, UNIT, ZERO, Peak-HOLD, Track, PUSH/PULL, Kapazitätsanzeige: ansteigendes Leuchtband zeigt den noch verfügbaren Messbereich an, TOL, GLP, Datenspeicher für 500 Messwerte

Optional: Plug-In-Datenübernahme von Messdaten, Kraft-Zeit-Datenübertragungssoftware, Kraft-Weg-Datenübertragungssoftware, USB-Kabel, RS 232-Adapterkabel, Thermodrucker, Statistik-Thermodrucker, Etikettendrucker, Aufnahmen zur Objektfixierung und verschiedene Aufsätze auf Anfrage lieferbar

Einsatz	für Zug- und Druckkraftmessungen
Anzeige	LCD
Abmessungen (mm)	175 x 75 x 30
Datenausgang	USB, RS 232, kontinuierlicher Analogausgang (lineares Spannungssignal in Abhängigkeit der Belastung -2 bis +2 V)
Nachweis	DAkkS- oder Werks-Kalibrierschein auf Anfrage
Lieferumfang	Kraftmessgerät, Standard-Hakenaufsatz, Standard-Druckkegelaufsatz, Standard-Druckprismaaufsatz, Standard-Druckschneidenaufsatz, Standard-Druckplattenaufsatz, Verlängerung 90 mm, 4 Mignon-Akkus, Ladegerät und Koffer



Anwendungsbild mit externer Messzelle

max. Wägebereich (N)	Ableseung (N)	Messbereich (Hz)	Fehlergrenze (±%)	Überlastungsschutz des Messbereich (%)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	0,05	1.000	0,2	120	359481100	(500,00)
250	0,1				359481250	(500,00)
500	0,2				359481500	(500,00)
1.000	0,5				3594811000	(570,00)

Spannungs- und Durchgangsprüfer

364042 Spannungsprüfer berührunglos Basic

15,00



kleine Bauform mit Klipp, robustes, schlagfestes Gehäuse

Funktionen: berührungslose Erkennung spannungsführender Leitungen, lokalisiert elektrische Spannungen in Kabeln, Steckdosen, Lampenfassungen und Sicherungen, findet Leitungsunterbrechungen in Drähten und Kabeln, sehr hohe Empfindlichkeit zur Verfolgung von Leitungen in größeren Tiefen (Zoom), gut sichtbare LED-Signalisierung zur Anzeige elektrischer Spannungen, superhelle, integrierte Taschenlampe mit separatem Ein/Aus-Schalter

Messkategorie CAT III - 1000 V

Lieferumfang Messgerät, 2 Micro-Batterien und Transporttasche

Messbereich (V)	Frequenz (kHz)	Abmessungen (mm)
24-1.000	0,05-0,06	21 x 25 x 158

364044 Spannungsprüfer berührunglos IP67

30,00



kleine Bauform mit Klipp, robustes, schlagfestes Gehäuse

Funktionen: berührungslose Erkennung spannungsführender Leitungen, lokalisiert elektrische Spannungen in Kabeln, Steckdosen, Lampenfassungen und Sicherungen, findet Leitungsunterbrechungen in Drähten und Kabeln, sehr hohe Empfindlichkeit zur Verfolgung von Leitungen in größeren Tiefen (Zoom), gut sichtbare LED-Mehrfarb-Signalisierung zur Anzeige elektrischer Spannungen, Zustandserkennung durch zusätzliche akustische Signalisierung mit Vibrationsfunktion, superhelle, integrierte Taschenlampe mit separatem Ein/Aus-Schalter

Messkategorie CAT IV - 1000 V

Lieferumfang Messgerät und 2 Micro-Batterien

Messbereich (V)	Frequenz (kHz)	Abmessungen (mm)
12-1.000	0,05-0,06	24 x 30 x 160

364051 Spannungsprüfer berührunglos VP52

25,00



kleine Bauform mit Klipp, robustes, doppelt ummanteltes Gehäuse

Funktionen: berührungslose Erkennung von Spannungen an manipulationssicheren Steckdosen neuester Bauart und installierten elektrischen Systemen, Modi mit hoher/niedriger Empfindlichkeit detektieren Spannungen an Industrieanlagen und Niederspannungsinstallationen, Vibrationsalarm und rote Alarm-LED, integrierte Taschenlampe mit separatem Ein/Aus-Schalter, Prüflicht am Messfühler

Messkategorie CAT IV - 1000 V

Lieferumfang Messgerät und 2 Micro-Batterien

Messbereich (V)	Frequenz (kHz)	Abmessungen (mm)
24-1.000	0,045-0,065	29 x 26 x 156

36406 Spannungsprüfer berührungslos MAGNO-VOLTFIX

46,45

schlanker, isolierter Mess-Sensor

Funktionen: Anzeige von Spannungen ab 12 V AC, zwei wählbare Spannungsbereiche/Empfindlichkeitsstufen, Magnetfeldererkennung, akustische Anzeige, integrierte Taschenlampe, Spannungsfelder werden rot angezeigt, weiße Spitze bildet ein helles Rundum-Signal-Display, EIN/AUS mit optischer Anzeige

Einsatz für EU-, UK- und US-Steckdosen, für Flugzeug-Bordnetze bis zu 400 Hz

Messkategorie CAT III - 600 V

Lieferumfang Messgerät und 2 Micro-Batterien



Messbereich (V)	Frequenz (kHz)	Abmessungen (mm)
50-600	0,05-0,5	24 x 24 x 140

BENNING

rote LED-Prüfspitze und Summer, Blink- und Signaltonfrequenz steigt mit zunehmender Spannungshöhe
Funktionen: Ein/Aus-Schalter mit Bereitschafts-LED für Phasen- und Drehfeldprüfung, automatische Abschaltung nach 5 min



Einsatz einfaches und schnelles Prüfen der Phase und der Drehfeldrichtung in elektrischen Anlagen und Geräten, ideal zur schnellen Fehlersuche

Messkategorie CAT IV 600 V, CAT III 1000 V

Sicherheit DIN EN 61010-1

Lieferumfang Messgerät und 2 Micro-Batterien

Messbereich (V)	Frequenz (kHz)	Drehfeldprüfung	Abmessungen (mm)
200-1.000	0,045-0,065	grün/rote LED-Prüfspitze für rechtes/linkes Drehfeld	20 x 25 x 153

Spannungsprüfer testo 755



automatische Messgrößenerkennung, austauschbare Prüfspitzen

Einsatz zur Spannungs- und Polaritätsprüfung sowie Strommessung

Messkategorie CAT IV 600 V, CAT III 1000 V

Sicherheit DIN EN 61243-3:2014

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät, 2 Micro-Batterien und Messspitzen

Art. Nr.	364161	364162
Typ	testo 755-1	testo 755-2
Anzeige	LCD	LCD
Spannung AC/DC	6-600 V	6-1000 V
Stromstärke AC/DC	0,1-200 A AC	0,1-200 A AC
Durchgangsprüfung	< 50 Ω	< 50 Ω
Drehfeldprüfung	-	100-690 V AC
Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)	-	100-690 V AC
Widerstandsmessung	1 Ω-100 kΩ	1 Ω-100 kΩ
Messstellenbeleuchtung	Ja	Ja
Abmessungen (mm)	199 x 62 x 40	199 x 62 x 40
Preis	132,00	163,00
Foto		

Spannungsprüfer testo 750



robustes Gehäuse mit ergonomischem Griff und Antirutschring, integriertes LED Rundum-Display (patentiert)

Einsatz zur Spannungs-, Durchgangs- und Polaritätsprüfung

Messkategorie CAT IV 600 V, CAT III 1000 V

Sicherheit DIN EN 61243-3:2011

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät, 2 Micro-Batterien, Prüfspitzenschutz und Messspitzenaufsätze

Art. Nr.	364181	364182	364183
Typ	testo 750-1	testo 750-2	testo 750-3
Anzeige	LED	LED	LED, LCD
Spannung AC/DC	12-690 V	12-690 V	12-690 V
Durchgangsprüfung	< 500 kΩ	< 500 kΩ	< 500 kΩ
Drehfeldprüfung	100-690 V AC	100-690 V AC	100-690 V AC
Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)	-	100-690 V AC	100-690 V AC
30 mA FI-Auslösung über Drucktaster	-	Ja	Ja
Messstellenbeleuchtung	-	Ja	Ja
Abmessungen (mm)	270 x 65 x 35	270 x 70 x 35	270 x 70 x 35
Preis	44,00	69,00	95,00
Foto			





Spannungsprüfer DUSPOL®

BENNING IP 65

hochohmige Spannungsprüfung ohne Drucktasterbetätigung, zuschaltbarer Lastkreis, Fehlmessungen durch kapazitive und induktive Blindspannungen werden durch bewusste Lastzuschaltung über Drucktaster ausgeschlossen, bewusste Auslösung eines 30 mA FI- Schutzschalters, akustische Durchgangsprüfung über Summer und LED/LCD, Anzeige der Drehfeldrichtung mit Pfeilrichtung, sichere einpolige Außenleiterprüfung (Phase), punktgenaue Ausleuchtung der Messstelle, schlagfestes, staubdichtes und strahlwassergeschütztes Gehäuse, Vibrationsalarm im Prüfgriff, automatische LC-Display-Beleuchtung über Lichtsensor, sichere Spannungsprüfung bis 1000 V AC/DC

Einsatz PROFIPOL®+: geeignet für Handwerker, Elektrotechnik, Industrie, Instandhaltung, Service;
DUSPOL® analog, expert und digital: geeignet für Elektrotechnik, Industrie, Instandhaltung, Service (Fehlersuche), Photovoltaik

Lieferumfang Messgerät, Prüfspitzenabdeckung, 2 Micro-Batterie (außer DUSPOL® analog, dort erfolgt die Stromversorgung über das Messobjekt)

Art. Nr.	364261	364262	364263	364264
Typ	PROFIPOL®+	DUSPOL® analog	DUSPOL® expert	DUSPOL® digital
Anzeige	LED	LED	LED	LED
Anzeigestufen	12-690 V	12-1000 V AC/DC	12-1000 V AC/DC	1-1000 V AC (TRMS) 1-1200 V DC
Durchgangsprüfung	Summer + gelbe LED 100 kΩ	-	Summer + gelbe LED 100 kΩ	Summer + gelbe LED 100 kΩ
Drehfeldprüfung	-	Ja/LCD	Ja/grüne LED	Ja/grüne LED
Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)	Ja/rote LED	Ja/LCD	Ja/rote LED	Ja/rote LED
Polaritätsprüfung	Ja/LED	Ja/LED	Ja/LED	Ja/LCD
Lastzuschaltung über Drucktaster	-	550 mA (1000 V)	550 mA (1000 V)	550 mA (1000 V)
30 mA FI-Auslösung über Drucktaster	-	Ja	Ja	Ja
Widerstandsmessung	-	-	-	0,1-300 kΩ
Frequenzmessung (Hz)	-	-	-	1-1000
Kabelbruchdetektor	gelbe LED	-	gelbe LED (blinkend)	gelbe LED (blinkend)
Diodenprüfung (V)	-	-	-	0,3-2
Vibrationsalarm	-	Ja	Ja	Ja
Messstellenbeleuchtung	-	-	Ja	Ja + Displaybeleuchtung
Messkreiskategorie	CAT III 600 V, CAT II 690 V	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
Sicherheit	IEC 61243-3, VDE 0682-401	IEC 61243-3, VDE 0682-401:2015	IEC 61243-3, VDE 0682-401:2015	IEC 61243-3, VDE 0682-401:2015
Preis	43,10	55,20	68,20	99,00
Foto				

36429 Spannungs- und Durchgangsprüfer HT8

75,00

IP 64

Kontaktabstand 19 mm für Einhandprüfung, gummiertes Gehäuse
Funktionen: Sicherheits-Selbsttest, integrierte LED-Messpunktbeleuchtung

Messkreiskategorie CAT IV 600 V, CAT III 690 V
Sicherheit EN 61243-3, VDE 0682
Lieferumfang Messgerät, Prüfspitzenabdeckung, 2 Micro-Batterien



Anzeige	Anzeigestufen	Durchgangsprüfung	Drehfeldprüfung	Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)	Polaritätsprüfung	Abmessungen (mm)
LED	bis 690 V AC/DC	Summer + LED 500 kΩ	Ja/LCD 120-400 VAC	Ja/LCD	Ja/LCD	255 x 60 x 35

364291 Spannungs- und Durchgangsprüfer HT10

85,00

IP 64

Kontaktabstand 19 mm für Einhandprüfung, gummiertes Gehäuse, die ELV-Anzeige-LED zeigt an, ob eine Spannung größer 50 V AC/120 V anliegt, auch wenn keine Batteriestromversorgung oder ein Stromausfall vorliegt, mit Lastprüfung (RCD-Auslösung, 30 mA), Widerstandsmessung bis 1999 Ω

Funktionen: Sicherheits-Selbsttest, integrierte LED-Messpunktbeleuchtung

Messkreiskategorie CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
Sicherheit EN 61243-3, VDE 0682
Lieferumfang Messgerät, Prüfspitzenabdeckung, 2 Micro-Batterien und Schutztasche



Anzeige	Anzeigestufen	Durchgangsprüfung	Drehfeldprüfung	Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)	Polaritätsprüfung	Abmessungen (mm)
LED, LCD	bis 1000 V AC/DC	optisches und akustisches Signal + LED 400 kΩ	Ja/LCD	Ja/LCD	Ja/LCD	240 x 55 x 40

36430 Spannungs- und Durchgangsprüfer Multi 223,00



robustes, ergonomisches Gehäuse, Drehschalter für die Funktionswahl, Lieferung ohne Prüfspitzenabdeckungen

Messkategorie	CAT III 600 V
Sicherheit	IEC 61010-1/-031-032-033
Nachweis	Überprüfungszertifikat
Lieferumfang	Messgerät, 1 Satz dünne Prüfspitzen (CAT III/ CAT IV, rot/schwarz), flexibler Stromwandler 250 mm und 2 Micro-Batterien



Anzeige	Anzeigestufen	Spannung AC/DC	Stromstärke AC/DC	Durchgangsprüfung	Widerstandsmessung	Diodenprüfung (V)	Kapazitätsmessung	Abmessungen (mm)
LCD	bis 1000 V AC/DC	AC: 100 mV-1000 V DC: 3 mV-1000 V	500 mA-300 A AC	akustisches Signal, wenn R kleiner-gleich 30 Ω	0,3 Ω-30 MΩ	0,3 -2	400 pF-30 mF	180 x 52 x 45

364322 Durchgangs- und Leitungsprüfer DUTEST® pro 32,90



integrierter Magnethalter, Gürtelclip, Anzeige akustisch mit Prüfsummer bis ca. 100 Ω und optisch mit LED (3 x gelb, 2 x rot)

Funktionen: Durchgangs- und Diodenprüfung über LEDs und Prüfsummer, Polaritätsprüfung, einpolige Außenleiterprüfung (Phase), berührungsloser Kabelbruchdetektor, integrierte Messstellenbeleuchtung (4-stufig)

Einsatz	zur Prüfung von hoch- und niederohmigen Widerständen
Messkategorie	CAT III 300 V
Sicherheit	DIN EN 61010-1
Lieferumfang	Messgerät, 2 angeschlossene Messleitungen rot/schwarz und 3 Mignon-Batterien



Anzeige	Durchgangsprüfung	Fremdspannungsgeschützt
akustisch, LED	0-100 Ω, 1 kΩ, 10 kΩ	6-400 V

Drehfeldmessgeräte

364342 Drehfeldrichtungsanzeiger TRITEST® pro 63,40



integrierter Magnethalter, Gürtelclip, optische Anzeige (1 x grün, 4 x rot)

Funktionen: Anzeige von "Rechts-" und "Links"drehfeld" über grüne und rote LED, Anzeige der Phasenspannungen L1, L2 und L3 über rote LED, integrierte Messstellenbeleuchtung

Messkategorie	CAT III 300 V
Sicherheit	DIN EN 61010-1, DIN EN 61557-7
Lieferumfang	Messgerät, 4 mm Sicherheitsprüfspitzen und Abgreifklemme



Anzeige	Spannung AC/DC
LED	400-500 V

364346 Drehfeldmessgerät Digital 80,00

Stromversorgung erfolgt direkt über Netz

Funktionen: Ermittlung der Phasenfolge, Feststellung von falschen Kabelanschlüssen

Messkategorie	CAT III 600 V
Sicherheit	IEC/EN 61010-1
Lieferumfang	Messgerät, Messleitungen mit Krokodilklemmen und Transporttasche

Anzeige	Spannung AC/DC	Frequenz (kHz)
LCD hinterleuchtet	40-690 V	0,015-0,4



Multimeter und Stromzangen

Multimeter Digital



Funktionen:

365091: Spannung, Strom, Widerstand, Diodentest, Data-Hold, integrierte Messstellenbeleuchtung

365092: Spannung, Strom, Widerstand, Kapazität, Frequenz, Tastverhältnis, Diodentest, Data-Hold, MIN/MAX

365093: Spannung, Strom, Widerstand, Kapazität, Frequenz, Tastverhältnis, Diodentest, Data-Hold und Peak-Hold, MIN/MAX/DIFF/AVG, Relativmessung, Low Z Niederimpedanz-Modus, Thermometerfunktion

Art. Nr.	365091	365092	365093
Anzeigebereich	1999 Punkte	4000 Punkte	6000 Punkte
Spannung AC	0-600 V	0-600 V	0-1000 V
Stromstärke AC (A)	0-200 mA	0-400 mA	0-600 mA
Datenausgang	ohne	Bluetooth®	Bluetooth®
Widerstandsmessung	0-20 MΩ	0-40 MΩ	0-60 MΩ
Durchgang/Diode	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja
Frequenz (kHz)	-	0,01-10	0,01-10
Kapazitätsmessung	-	40 nF-4000 µF	60 nF-6000 µF
Temperaturmessung (°C)	-	-	-20 - 760
Messverfahren	RMS	RMS	RMS
Messkategorie	CAT III 1000 V	CAT III 600 V, CAT IV 600 V	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Abmessungen (mm)	120 x 55 x 40	120 x 67 x 47	170 x 75 x 48
Lieferumfang	Messgerät, feste Messspitzen und 2 Micro-Batterien	Messgerät, Messspitzen, 2 Micro-Batterien und Transporttasche	Messgerät, Messspitzen, Thermoelement Typ K, 4 Micro-Batterien und Koffer
Preis	33,95	56,60	210,00
Foto			

36510 Multimeter Digital TrueRMS

81,50

IP
67

extrem robustes Gehäuse, Verschmutzungsgrad 2, doppelte Isolation

Funktionen: Spannung, Widerstand, Durchgang, Drehfeld, Data HOLD, integrierte Messstellenbeleuchtung, Auto Power Off

Messkategorie CAT IV 600 V

Sicherheit IEC/EN 61010-1

Lieferumfang Messgerät, Messleitungen, 4 Mignon-Batterien, 7-teiliges VDE-Werkzeug-Set und Transporttasche



Anzeigebereich	Spannung AC/DC	Widerstandsmessung	Durchgang/Diode	Abmessungen (mm)
4000 Punkte	0-600 V	0,1 Ω-40 MΩ	Ja/Ja	140 x 75 x 40

36511 Multimeter Digital TrueRMS Ironmeter

81,50

extrem robustes Gehäuse, Verschmutzungsgrad 2, doppelte Isolation

Funktionen: Spannung, Strom, Widerstand, Durchgang, Diodentest, Frequenz, Kapazität, Data HOLD, Tastverhältnis, Max/Min-Funktion, integrierte Messstellenbeleuchtung, Auto Power OFF

Messkategorie CAT III 600 V

Lieferumfang Messgerät, Messleitungen, Batterien









Anzeigebereich	Spannung AC/DC	Stromstärke AC/DC	Widerstandsmessung	Durchgang/Diode	Frequenz (kHz)	Kapazitätsmessung	Tastverhältnis	Abmessungen (mm)
4000 Punkte	DC: 0,1 mV-600 V, Auflösung: 0,1 mV-1 V AC: 0,001-600 V, Auflösung: 0,001-1 V	DC/AC: 0,1 µA-10A, Auflösung: 0,1 µA-0,01A	0,1 Ω-40 MΩ, Auflösung: 0,1 Ω-0,01 MΩ	Ja/Ja	0,01-10	0,01 nF-4000 µF, Auflösung: 0,01 nF-1 µF	0,1-99,9 %, Auflösung: 0,1 %	120 x 65 x 45



Multimeter Digital



- **MM P3:** im Taschenformat, für den universellen Einsatz
- **MM 1, MM 2, MM 3:** Grundmessarten für Strom, Spannung, Widerstand, Durchgang, Diode, Kapazität und Frequenz, automatische und/oder manuelle Messbereichswahl, sichere Strommessung bis 400 A AC über aufsteckbaren Stromzangenadapter BENNING CC 1;
- **MM 1-3:** integrierter Voltsensor signalisiert Phasenspannungen über ein akustisches und rotes LED Signal, lokalisiert Kabelbrüche und defekte Lampen in offenliegenden Leitungen (Kabeltrommel, Lichterketten) von der Einspeiseseite der Phase aus;
- **MM 5-2:** Voltsensor zur berührungslosen Kabelbruchprüfung (rote LED), Aufhängemöglichkeit über integrierten Magneten im Gummiholster;
- **MM 7-1:** höchste Messkategorie CAT IV 600 V für maximale Sicherheit, AutoV-Funktion für automatische AC/DC-Spannungserkennung und niedriger Eingangsimpedanz (LoZ) zur Unterdrückung von kapazitiv/induktiv eingestreuten Spannungen, integrierter Voltsensor signalisiert berührungslos Phasenspannungen und Kabelbrüche in Leitungen, LC-Display mit Bargraph-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung;
- **MM 12:** Datenlogger- (40000 Messwerte) und Speicher-Funktion (1000 Messwerte), Bluetooth® und USB-Schnittstelle, PC-Software für die weitere Auswertung, AutoV-Funktion mit niedriger Eingangsimpedanz (LoZ) zur Unterdrückung von Blindspannungen, höchste Messkategorie CAT IV 600 V für maximale Sicherheit, LC-Display mit Bargraph-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung, Aufhängemöglichkeit über integrierten Magneten im Gummiholster

Lieferumfang	MM P3: Messgerät, Messleitungen, Knopfzelle LR44 und Transporttasche
	MM 1: Messgerät, Messleitungen, 2 Micro-Batterien und Transporttasche
	MM 2: Messgerät, Messleitungen, Block-Batterie und Transporttasche
	MM 1-3: Messgerät, Messleitungen, 2 Micro-Batterien, Drahtfühler und Transporttasche
	MM 3: Messgerät, Messleitungen, Block-Batterie und Transporttasche
	MM 5-2: Messgerät, Messleitungen, Block-Batterie, Magnetaufhänger, Drahtfühler und Transporttasche
	MM 7-1: Messgerät, Messleitungen, Block-Batterie, Drahtfühler und Transporttasche
	MM 12: Messgerät, Messleitungen, Software, Block-Batterie, USB-Kabel mit Adapter, Magnetaufhänger, Drahtfühler und Transporttasche

Art. Nr.	365121	365122	365123	365124	365125	3651261
Typ	MM P3	MM 1	MM 2	MM 1-3	MM 3	MM 5-2
Anzeigeumfang	5000 Punkte	3200 Punkte	2000 Punkte	2000 Punkte	2000 Punkte	6000 Punkte
Grundgenauigkeit (%)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Spannung AC	0,1 mV-600 V	1 mV-600 V	0,1 mV-750 V	0,1 mV-750 V	0,1 mV-600 V	100 µV-600 V
Spannung DC	0,1 mV-600 V	0,1 mV-600 V	0,1 mV-1000 V	0,1 mV-1000 V	0,1 mV-600 V	100 µV-600 V
Stromstärke AC (A)	-	-	0,1 µA-20 A	1 mA-10 A	0,1 µA-20 A	20 mA-10 A
Stromstärke DC	-	0,1 µA-3,2 mA	0,1 µA-20 A	1 mA-10 A	0,1 µA-20 A	0,1 µA-10 A
Datenausgang	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
Widerstandsmessung	0,1 Ω-40 MΩ	0,1 Ω-32 MΩ	0,1 Ω-20 MΩ	0,1 Ω-20 MΩ	0,1 Ω-20 MΩ	0,1 Ω-40 MΩ
Durchgang/Diode	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja
Frequenz	1 mHz-5 MHz	-	-	1 Hz-20 MHz	1 Hz-200 kHz	0,01 Hz-50 kHz
Kapazitätsmessung	10 pF-100 µF	-	-	1 pF-2 mF	1 pF-200 µF	0,01 nF-1 mF
Temperaturmessung (°C)	-	-	-	-20 - 800	-	-40 - 400
Funktionen	HOLD	HOLD	-	HOLD, MAX/MIN	-	HOLD, Peak
Messverfahren	RMS	RMS	RMS	RMS	RMS	TRUE RMS
Messkategorie	CAT III 300 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 300 V	CAT III 600 V
Abmessungen (mm)	231 x 150 x 40	220 x 110 x 70	240 x 125 x 70	220 x 110 x 80	240 x 125 x 70	215 x 110 x 70
Preis	46,80	85,70	101,60	108,60	128,20	151,30
Foto						

Art. Nr.	365127	365129
Typ	MM 7-1	MM 12
Anzeigeumfang	6000 Punkte	40000 Punkte
Grundgenauigkeit (%)	0,08	0,5
Spannung AC	10 µV-1000 V	10 µV-1000 V
Spannung DC	10 µV-1000 V	10 µV-1000 V
Stromstärke AC (A)	10 µA-10 A	10 µA-10 A
Stromstärke DC	10 µA-10 A	10 µA-10 A
Datenausgang	ohne	Bluetooth®
Widerstandsmessung	0,1 Ω-40 MΩ	0,1 Ω-40 MΩ
Durchgang/Diode	Ja/Ja	Ja/Ja
Frequenz	0,01 Hz-100 kHz	0,1 Hz-100 kHz
Kapazitätsmessung	1 nF-10 mF	0,01 nF-40 mF
Temperaturmessung (°C)	-40 - 400	-200 - 1200
Funktionen	HOLD, MAX/MIN	HOLD, Peak, MAX/MIN, Save
Messverfahren	TRUE RMS	TRUE RMS
Messkategorie	CAT IV 600 V	CAT IV 600 V
Abmessungen (mm)	240 x 125 x 70	233 x 174 x 95
Preis	227,60	449,90
Foto		

Multimeter testo 760



robustes Kunststoffgehäuse mit gummierten Griffbereich, automatische Messgrößenerkennung, verhindert Fehleinstellungen

Einsatz Überprüfung der Spannungsversorgung von Phasen, Strommessung im unteren Messbereich, Durchgangsprüfungen an Schaltelementen, Widerstandsmessung von Sensoren oder Motorwindungen

Nachweis Werkzertifikat

Art. Nr.	365171	365172	365173
Typ	760-1	760-2	760-3
Anzeigeumfang	4000 Punkte	6000 Punkte	6000 Punkte
Grundgenauigkeit (%)	0,8	0,1	0,1
Spannung AC/DC	0,1 mV-600 V	0,1 mV-600 V	0,1 mV-1000 V
Stromstärke AC/DC	1 mA-10 A	0,1 µA-10 A	0,1 µA-10 A
Widerstand	0,1 Ω-40 MΩ	0,1 Ω-60 MΩ	0,1 Ω-60 MΩ
Durchgang/Diode	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja
Frequenz	0,001 Hz-512 kHz	0,001 Hz-30 MHz	0,001 Hz-60 MHz
Kapazität	0,001 nF-100 µF	0,001 nF-30000 µF	0,001 nF-60000 µF
Temperaturbereich (°C)	-	-20-500	-20-500
Funktionen	HOLD, MAX/MIN	HOLD, MAX/MIN	HOLD, MAX/MIN
Messverfahren	RMS	TRUE RMS	TRUE RMS
Messkategorie	CAT IV 300 V CAT III 600 V	CAT IV 600 V CAT III 1000 V	CAT IV 600 V CAT III 1000 V
Abmessungen (mm)	167 x 84 x 45	167 x 84 x 45	167 x 84 x 45
Lieferumfang	Messgerät, Messleitungen und 3 Micro-Batterien	Messgerät, Messleitungen, 3 Micro-Batterien und Adapter für Thermoelemente Typ K	Messgerät, Messleitungen und 3 Micro-Batterien
Preis	91,00	152,00	203,00
Foto			

AC-Stromwandler Flexibel



sichere Wechselstrommessung bis 400 A bzw. 4000 A, Messschleife mit hoher Flexibilität für enge Messstellen und große Leitungsquerschnitte und zum Umfassen mehrerer Leiter, einfacher Schließmechanismus (auch mit Handschuhen bedienbar)

Kabellänge (m) 0,8

Messkategorie CAT IV 600 V

Lieferumfang Messgerät, Klettband und 2 Micro-Batterien

Art. Nr.	365201	365202	365203
Stromstärke AC (A)	4, 40, 400	4, 40, 400	40, 400, 4000
Auflösung	1 mA, 10 mA, 100 mA	1 mA, 10 mA, 100 mA	10 mA, 100 mA, 1 A
Funktionen	HOLD, MAX-HOLD	HOLD, MAX-HOLD	HOLD, MAX-HOLD
Öffnungsdurchmesser (mm)	45	70	100
Länge (mm)	170	250	350
Abmessungen (mm)	100 x 60 x 20	100 x 60 x 20	100 x 60 x 20
Preis	176,00	192,00	215,00
Foto			

Denken mit wo andere nur Messen -

Elektrische Messgeräte von Testo.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Stromzange Digital



- **CM 1-2:** sichere Wechselstrommessung bis 400 A AC, Messeingänge für Spannung, Widerstand, Durchgangsprüfung;
- **CM P2:** präzise Messung von Lastströmen bis 400 V, höchste Auflösung von 10 mA im 40 A Bereich, Einschaltstrommessung (Inrush) im 40 A Bereich von Motoren und Beleuchtungsanlagen, Tiefpassfilter (LPF, ca. 160 Hz) zur Unterdrückung hochfrequenter Impulse an getakteten Motorantrieben, Voltsensor zur berührungslosen Kabelbrucherkennung (Summer/LCD)
- **CM 2:** hohe Ströme sicher und berührungslos messen, Gleich- und Wechselstrommessung bis 300 A AC/DC, Messung von kleinen Strömen (Kfz, Photovoltaik, Industrie), Messeingänge für Spannung, Widerstand und Durchgangsprüfung;
- **CM 1-4:** sichere Wechselstrommessung bis 200 A AC, Messeingänge für Spannung, Drehfeldrichtungs-, Phasen-, Durchgangs- und Polaritätsprüfung, LED-Stufenanzeige, Signalton, Einhandbedienung, LED-Messstellenbeleuchtung, automatische Anwahl der korrekten Messfunktion von TRUE RMS Spannung/Strom (AC/DC), Widerstand, Durchgang und Diode, sichere und einfache Bedienung - Fehlmessungen durch falsche Messbereichswahl ausgeschlossen, schnelle Reaktionszeit durch 5 Abtastwerte pro Sekunde, Spannungsmessung mit niedriger Eingangsimpedanz (LoZ) zur Unterdrückung von kapazitiv/induktiv eingestreuten Spannungen, AUTO-TEST-Funktion;
- **CM 7:** präzise durch Echt-Effektivwertmessverfahren TRUE RMS, sichere Strommessungen bis 1000 A AC/DC, höchste Messkategorie CAT IV 600 V
- **CM 9-1:** Leckstromzange mit 1 µA-Auflösung, Messung von Ableit- und Differenzströmen in elektrischen Anlagen (VDE 0100) und Geräten (VDE 0701-0702, DGUV Vorschrift 3, BetrSichV), höchste Auflösung von 1 µA im 6 mA Messbereich, Echt-Effektivwertmessverfahren TRUE RMS, Messung ohne Abschaltung während des normalen Betriebs der Anlage/des Gerätes, ideal zur vorbeugenden Instandhaltung, speziell auch zur Fehlersuche, Wiederholungsprüfungen und Prüfungen nach Instandsetzung ortsveränderlicher Verbraucher gemäß DIN VDE 0701-0702 und DIN VDE 0751-1, Auffinden und Isolieren von Brummströmen, Ableitstrommessungen an Anlagen, die nicht abgeschaltet werden können, Leckstrom z.B. über Wasserleitung und Kapazität der Waschmaschine zur Erde;
- **CM 11:** präzise Messung von AC/DC-Strömen mit höchster Auflösung, Spannung-, Widerstandsmessung- und Durchgangsprüfung, Echt-Effektivwertmessverfahren TRUE RMS;
- **CM 12:** Wirkleistung- (AC/DC) und Leistungsfaktormessung, Messung von Einschaltströmen (Motoren usw.), Tiefpassfilter (HFR), THD-Oberwellenmessung, Volt-sensor zur berührungslosen Kabelbruchprüfung (rote LED), zweipolige Drehfeldprüfung, Datenlogger- (9999 Messwerte) und Speicherfunktion, höchste Messkategorie CAT IV 600 V, LC-Display mit Bargraph-Anzeige

Einsatz Stromzangen sind nur für einadrige Leiter einsetzbar

Lieferumfang **CM 1-2:** Messgerät, Messleitungen, 2 Micro-Batterien und Gürtel-Holster
CM P2, CM 2, CM 1-4, CM 9-1, CM 11, CM 12: Messgerät, Messleitungen, 2 Micro-Batterien und Schutztasche
CM 7: Messgerät, Messleitungen, Block-Batterie und Schutztasche

Art. Nr.	366142	3661432	366144	3661451	366146	366147
Typ	CM 1-2	CM P2	CM 2	CM 1-4	CM 7	CM 9-1
Anzeigeumfang	2000 Punkte	4200 Punkte	4000 Punkte	9999 Punkte	4000 Punkte	6000 Punkte
Grundgenauigkeit (%)	1	2	0,5	1	1	0,7
Spannung AC	0,1-600 V	-	1 mV-600 V	6-1000 V	0,1-750 V	0,01-600 V
Spannung DC	0,1-600 V	-	0,1 mV-600 V	6-1000 V	0,1-1000 V	0,01-600 V
Stromstärke AC (A)	0,1-400 A	0,01-400 A	0,1-300 A	0,1-200	0,1-1000 A	1 µA-60 A
Stromstärke DC	-	0,01-400 A	0,01-300 A	-	0,1-1000 A	-
Datenausgang	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
Widerstand	0,1 Ω-20 MΩ	-	0,1 Ω-40 MΩ	-	0,1-400 Ω	0,1 Ω-600 kΩ
Durchgang/Diode	Ja/-	-	Ja/-	Ja/-	Ja/-	Ja/-
Frequenz	-	-	-	-	1-400 Hz	-
Funktionen	HOLD	HOLD, Inrush, LPF, Zero	HOLD, MAX, Zero	HOLD	HOLD, MIN/MAX, PEAK, ZERO	HOLD, PEAK, Zero
Zangenöffnung (mm)	30	23	25	16	53	23
Messverfahren	RMS	TRUE RMS	TRUE RMS	TRUE RMS	TRUE RMS	TRUE RMS
Messkategorie	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 300 V	CAT IV 600 V	CAT IV 600 V	CAT IV 300 V
Preis	89,50	122,70	192,30	219,10	299,00	(430,40)
Foto						

Art. Nr.	366148	366149
Typ	CM 11	CM 12
Anzeigeumfang	6000 Punkte	9999 Punkte
Grundgenauigkeit (%)	1	1
Spannung AC	0,01-600 V	0,01-1000 V
Spannung DC	0,01-600 V	0,01-1000 V
Stromstärke AC (A)	0,1 mA-20 A	0,01-600 A
Stromstärke DC	0,1 mA-10 A	0,01-600 A
Datenausgang	ohne	Bluetooth®
Widerstand	0,1 Ω-600 kΩ	0,1 Ω-100 kΩ
Durchgang/Diode	Ja/-	Ja/Ja
Frequenz	-	0,01 Hz-10 kHz
Funktionen	HOLD, MIN/MAX, ZERO	HOLD, MIN/MAX, Peak, AVG, Inrush
Zangenöffnung (mm)	23	33
Messverfahren	TRUE RMS	TRUE RMS
Messkategorie	CAT IV 300 V	CAT IV 600 V
Preis	345,60	394,50
Foto		

Stromzange Digital testo 770



robustes Kunststoffgehäuse mit gummierten Griffbereich, Auto-AC/DC für Strom und Spannung, einzigartiger Greifmechanismus was die Arbeit an engen Messstellen erleichtert, einfahrbarer Zangenschenkel, der Typ testo 770-3 mit Bluetooth®-Schnittstelle zur Verwendung mit dem Smartphone per testo Smart-App (Messwertübernahme, Anzeige der Messwerte, Erstellung von Messprotokollen, Einfügen von Kommentaren und Fotos)

Einsatz	für kontaktlose Messung
Messkreiskategorie	CAT IV 600 V CAT III 1000 V

Art. Nr.	366161	366162	366163
Typ	770-1	770-2	770-3
Anzeigeumfang	4000 Punkte	4000 Punkte	6000 Punkte
Grundgenauigkeit (%)	0,8	0,8	0,1
Spannung AC/DC	1 mV-600 V	1 mV-600 V	1 mV-600 V
Stromstärke AC/DC	0,1-400 A	0,1-400 A	0,1-600 A
Datenausgang	ohne	ohne	Bluetooth®
Widerstand	0,1 Ω-40 mΩ	0,1 Ω-40 MΩ	0,1 Ω-60 mΩ
Durchgang/Diode	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja
Frequenz	0,001 Hz-10 kHz	0,001 Hz-10 kHz	0,001 Hz-10 kHz
Kapazität	0,001-100 µF	0,001-100 µF	0,001-60000 µF
Leistungsmessung	-	-	Ja
Messbereich (µA)	-	0,1-400	0,1-400
Messbereich (°C)	-	-20-500	-20-500
Speicherfunktion	HOLD, MAX/MIN	HOLD, MAX/MIN	HOLD, MAX/MIN
Messverfahren	TRUE RMS	TRUE RMS	TRUE RMS
Abmessungen (mm)	243 x 96 x 43	243 x 96 x 43	243 x 96 x 43
Lieferumfang	Messgerät, Messleitungen und 3 Stück Micro-Batterien	Messgerät, Messleitungen, 3 Stück Micro-Batterien und Adapter für Thermoelemente Typ K	Messgerät, Messleitungen und 3 Stück Micro-Batterien
Preis	132,00	173,00	214,00
Foto			

Gerätetester

367521

Gerätetester ST 710

(486,30)

BENNING

einfache Bedienung über 3 Tasten, schnelle, komplette Prüfung innerhalb von 10 Sekunden, mobile Prüfung netz-unabhängig durchführbar

Funktionen: automatischer Prüfablauf für Geräte der Klasse I, II, III und Leitungstest, Messergebnisse mit Gut/Schlecht-Anzeige, Hinweis auf korrekte Funktionstaste bei Falschbedienung und nicht eingeschaltetem Prüfling, Schutzleiterwiderstand mit 200 mA DC Prüfstrom und automatischer Polaritätsumkehr, Isolationswiderstand mit 500 V DC Prüfspannung, Spannungsmessung an externer Schutzkontaktsteckdose (L-N, L-PE, N-PE), Grenzwerte gemäß DIN VDE 0701-0702 voreingestellt

Einsatz sicherheitstechnische Prüfung von elektrischen Geräten/Arbeitsmitteln wie z. B. von elektrischen Geräten/Werkzeugen mit Ein/Aus-Schalter, Wärmegeräten, Motorgeräten, Leuchten, Leitungsrollern, Mehrfachverteilern und Haushaltsgeräten; dreiphasige Prüflinge sind über optionale Messadapter prüfbar

Sicherheit DIN VDE 0701-0702 (EN 62638), DGUV Vorschrift 3, BetrSichV, ÖVE/ÖNORM E 8701 und NEN 3140

Lieferumfang Messgerät, Prüflleitung mit Abgreifklemme, Kaltgeräteleitung, 6 Mignon-Batterien und Transporttasche



Anzeige	Schutzleiterwiderstand	Isolationswiderstand (500 V DC)	Schutzleiter-/ Berührungsstrom über Ersatzableitstromverfahren	Spannung AC/DC
Grafikdisplay	0,05-20 Ω	0,1-20 MΩ	0,1-20 mA	50-270 V



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.

Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



367551 Gerätetester ST 725 (784,00)

BENNING

einfache und schnelle Prüfung innerhalb wenige Sekunden, Grenzwerte gemäß DIN VDE 0701-0702 voreingestellt

Funktionen: automatischer Prüfablauf für Geräte der Klasse I, II, III und Leitungstest mit Gut/Schlecht-Anzeige, Schutzleiterwiderstand mit 200 mA Impuls-Prüfstrom, Reduzierung der ISO-Prüfspannung auf 250 V, Prüfung von fest installierten und mobilen 30 mA FI/RCD/PRCD-Schutzschaltern, Spannungsmessung an externer Schutzkontaktdose (L-N, L-PE, N-PE), Netzbetrieb: Schutzleiter-/Berührungsstrom über Differenzstrom-/direktes Messverfahren; Batteriebetrieb: Ersatzableitstromverfahren, Messwertspeicher für 999 Prüfprojekte, auslesbar über Micro-USB-Schnittstelle, Downloadsoftware zur Protokollerstellung im MS Excel®, integrierte Echtzeituhr zur Speicherung der Messwerte mit Prüfdatum

Optional: Prüfplaketten, passive und aktive Messadapter sowie tragbarer Protokolldrucker auf Anfrage erhältlich

Einsatz Prüfung von Geräten mit netzspannungsabhängigen Schaltelementen, Netzteilen und Relais, elektronisch gesteuerte Geräte/Werkzeuge, Geräte der Informations- und Kommunikationstechnik sowie Geräte, die nur mit Netzspannung vollständig geprüft werden können, der Netzbetrieb ermöglicht die Prüfung von Geräten mit Netzteilen, PCs, Kopierern und Waschinemaschinen unter Funktionsbedingungen

Sicherheit DIN VDE 0701-0702 (EN 62638), DGUV Vorschrift 3, BetrSichV, ÖVE/ÖNORM E 8701 und NEN 3140

Lieferumfang Messgerät, Prüflleitung mit Abgreifklemme, Netzanschlussleitung, Kaltgeräteleitung, 6 Mignon-Batterien, Micro-USB-Kabel, Downloadsoftware (CD) und Transporttasche



Anzeige	Schutzleiterwiderstand	Isolationswiderstand (500 V DC)	Schutzleiter-/ Berührungsstrom über Differenzstrommessung	Schutzleiter-/ Berührungsstrom über Ersatzableitstromverfahren	Schutzleiter-/ Berührungsstrom über direkte Messung	FI/RCD-Schutzschalter Prüfstrom	Auslösezeit (ms)	Spannung AC/DC
Grafikdisplay	0,05-20 Ω	0,1-20 MΩ	0,1-20 mA	0,1-20 mA	0,1-20 mA	30 mA/ 150 mA (5-fach)	10-500	50-270 V

Weitere Messgeräte für Strom

36453 Steckdosentester SDT 1 49,90

BENNING

robustes Kunststoffgehäuse, Stromversorgung erfolgt direkt über Netz, FI/RCD-Test-Prüfstrom ca. 30 mA

Funktionen: Erkennung von fehlerhaften Verdrahtungen, PE-, N- und L-Leiter-Fehlerindikator

Messkategorie CAT II 300 V

Sicherheit DIN EN 61010-1, DIN EN 61010-2-033



Anzeige	Spannungsprüfung	Frequenz (kHz)	Abmessungen (mm)
LED, LCD	230 V AC, +/- 10 %	0,05-0,06	80 x 72 x 78

367621 Isolations- und Widerstandsmessgerät IT 101 (499,90)

BENNING

Funktionen: Messung des Isolationswiderstandes und Berechnung des resultierenden Leckstromes, Prüfspannungen von 50 V, 100 V, 250 V, 500 V und 1000 V, Grenzwerte für ISO-Messung anwählbar, grüne LED für "Prüfung bestanden", rote LED für "Prüf-/Fremdspannung", Widerstandsmessung mit 200 mA Prüfstrom zur Prüfung von Schutzleiterverbindungen, Messung des Polarisationsindex (PI) und des dielektrischen Absorptionsgrades (DAR), schaltbare Prüfspitze zum Auslösen des Messvorgangs, interner Speicher für 100 Messwerte pro Messfunktion, Messwertspeicher für 500 Messergebnisse, TRUE RMS Spannungsmessung mit Tiefpassfilter, automatische Entladefunktion, Nullabgleich der Messleitungen

Messkategorie CAT IV 600 V

Lieferumfang Messgerät, schaltbare Prüfspitze, Silikonmessleitungen, Magnetaufhänger, 2 Krokodilklemmen, Gummischutzrahmen, Batterien und Transporttasche



Niederohmwiderstand	Isolationswiderstand (500 V DC)	Widerstandsmessung	Spannung AC/DC	Messverfahren
0,01-40 Ω	1 KΩ-20 GΩ	0,01 Ω-40 KΩ	0,1-600 V	TRUE RMS

36780 Prüfadapter für E-Ladestationen EV-TEST 100 (550,00)

doppelte Isolierung, 1- und 3-phasiger Prüfadapter
Nur in Verbindung mit einem HT-Prüfgerät einsetzbar!

Funktionen: Prüfkabel mit Typ-2-Anschlüssen (IEC 62196-2), Prüfen von E-Ladestationen auch bei fest geschlossenem Ladekabel, Control Pilot (CP) Drehschalter (Simulation des Fahrzeugstatus A, B, C, D), Simulation PE-Fehler (Erdungsfehler), Fehlerzustandssimulation am Steuerungspilot (Fehler E), Proximity Pilot (PP) Drehschalter zur Simulation unterschiedlicher Strombelastbarkeiten von Ladekabeln, Anschluss für den CP-Signalausgang zur Überprüfung der Kommunikation zwischen Adapter (=simuliertes Elektrofahrzeug) und Ladestation, separate Phasenanzeige durch 3 LEDs zur einfachen Spannungsüberprüfung, interne Stations-Energiezähler-Effizienzprüfung, Schutzsicherung

Einsatz Simulation von Ladezuständen und zum Prüfen der Wirksamkeit von Schutzmaßnahmen an E-Ladestationen für Elektroautos

Messkategorie CAT III 300 V

Sicherheit IEC EN 61010-1

Lieferumfang Messgerät, Signalanschlusskabel und Koffer



max. Betriebshöhe (m)	Frequenz (kHz)	Spannung DC
2.000	0,05-0,06	max. 415 V

36782 Prüfgerät COMBI G3
(1.650,00)

großer und hell beleuchteter Touchscreen, Funktionen können über den zentralen Multifunktionsschalter oder direkt durch Anwahl der Icons auf dem Bildschirm ausgewählt werden, Symbole und akustische Meldungen sorgen für eindeutige, schnelle und normgerechte Interpretation der Messergebnisse, 999 Messwerte mit Textkommentaren und Baumstruktur (3 Ebenen) speicherbar, Stromversorgung wahlweise über 6 Mignon-Batterien (nicht im Lieferumfang) oder 6 NiMH-Akku 1,2 V

Funktionen: Isolationsmessung, Schutzleiter-Durchgangsprüfung, Drehfeldrichtungsermittlung, Netz-/Schleifenimpedanz, Schleifenwiderstandsmessung, komplette FI (RCD) Test- und Analysefunktion, Messung von Auslösestrom, Erdungsmessung, Erdwiderstandsmessung, Spannungsfällmessung, Anschluss für externe Prüfspitzen, Stromzangen und Messsonden

Weitere Prüfgeräte auf Anfrage lieferbar!

Einsatz für alle elektrischen Sicherheitstests gemäß VDE 0413 (EN 61557) Teil 2, 3, 4, 5, 6 und 7

Datenausgang optisch isoliert auf USB, Wi-Fi-Schnittstelle

Messkreiskategorie CAT IV 240 V

Sicherheit EN 61010-1

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät, Stift für Touchscreen, 3-Leiter-Schukomessleitung, 3 Sicherheitsmessleitungen mit Bananenbuchsen, 3 Krokodilklemmen, 6 NiMH-Akku 1,2 V, Ladegerät, Software TOPVIEW, USB-Kabel und Koffer





Frequenz (kHz)	Niederohmwiderstand	Isolationswiderstand (500 V DC)	Erdungswiderstand	Spannung DC
0,047-0,064	0,00-99,9 Ω	0,01-1999 MΩ	0,00-49,9 kΩ	15-460 V

Zubehör für Prüf- und Messgeräte
Zubehör für Prüf- und Messgeräte

BENNING

Einsatz für Prüf- und Messgeräte

Typ	Ausführung	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis
Sicherheits-Krokodilklemmen	Ø 4 mm, 2-teilig, rot/schwarz, CAT III 1000 V	je 1 Krokodilklemme rot und schwarz		368221	12,10
Sicherheits-Messleistungsset	Ø 4 mm, 6-teilig, rot/schwarz, CAT III 1000 V	je 1 Krokodilklemme rot/schwarz, je 1 Prüfspitze rot/schwarz, je 1 Messleitungen rot/schwarz		368222	35,20
Sicherheits-Messleistungsset	Ø 4 mm, 8-teilig, rot/schwarz, CAT III 1000 V	je 1 Krokodilklemme rot/schwarz, je 1 Prüfspitze rot/schwarz, je 1 Klauengreifer rot/schwarz, je 1 Messleitungen rot/schwarz		368223	53,80
Sicherheits-Messleistungsset	Ø 4 mm Messleitung, 4-teilig	Messleitung mit Ø 2 mm Messspitze schwarz, 2 Messspitze Ø 2 mm rot		368225	17,70
Sicherheits-Messleistungsset	Ø 4 mm Messleitung, 2-teilig, rot/schwarz, CAT IV 600 V, CAT II 1000 V (mit Schutzkappen) und CAT III 1000 V (ohne Schutzkappen)	je 1 Messleitung mit Ø 2 mm Messspitze rot/schwarz		368226	13,90
Sicherheits-Messleistungsset	Ø 4 mm, 2-teilig, rot/schwarz, CAT IV 600 V, CAT II 1000 V (mit Schutzkappen) und CAT III 1000 V (ohne Schutzkappen)	je 1 Messleitung mit Ø 4 mm Messspitze rot/schwarz		368227	19,20
Einstich-Temperaturfühler	Typ K, für weich-plastische Medien, Flüssigkeiten, Gase und Luft; MB -196°C bis +800°C, für Multimeter MM 1-3, MM 5-2, MM 7-1 und MM 12	Fühler mit Kabel und Anschlussstecker		368228	48,10
Premium-Bereitstellungstasche Du-spol®	mit Tragegriff, gegenläufigem Reißverschluss (außen), gepolsterte Netzzinnentasche mit Reißverschluss, flexible Befestigungsschlaufen mit Klettverschluss	-		3682291	26,36

Typ	Ausführung	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis
Bereitschaftstasche Duspol®	mit Klettverschluss und Gürtelschleife, aus Nylongewebe, 330 mm x 100 mm x 60 mm	-		3682210	18,10
Magnetaufhängung	zur Befestigung von Multimetern an Schaltschränken, Maschinen- und Anlagenteilen, auch für Messgerät IT 101	Magnethalter, Adapter, Riemen		3682211	23,00

Ortungsgeräte

36472 Leitungssuchgerät Sortiment CableTracer Pro (279,00)



universelles und flexibles Leitungs-Suchgeräte-Set mit Sender und Empfänger

Funktionen: Gleich- und Wechselspannungsanzeige, Signalkodierung ermöglicht den Einsatz von max. 7 Sendern und einem Empfänger, eingebauter AC-Spannungssucher, permanente AC-Spannungswarnung, integrierte Messpunktbeleuchtung, übersichtliche, beleuchtete LC-Displays

Einsatz lokalisiert elektrische Kabel, Sicherungen, Schutzschalter, metallische Rohre (z. B. Heizungsrohre), Leitungsunterbrechungen und Kurzschlüsse in bestehenden Installationen, einsetzbar mit und ohne Netzspannung

Messkreiskategorie CAT II 300 V, CAT III 300 V

Lieferumfang Sender, Empfänger, Anschlusskabel, Messspitzen, Messklammern, Block-Batterie und Koffer



Messbereich (mm)	Technische Daten Sender	Technische Daten Empfänger	Abmessungen Sender (mm)	Abmessungen Empfänger (mm)
0-2.000	Ausgangssignal: 125 kHz Nennspannung: 12-250 V Messbereich: 12-400 V AC/DC Frequenzbereich: 0-60 Hz	Spannungssuche: 0-0,4 m einpolige Messung: 0-2 m zweipolige Messung: 0-0,5 m	68 x 130 x 32	59 x 192 x 37

39012 Ortungsgerät D-tect 120 315,00



robustes Kunststoffgehäuse mit Schutzgummierung

Funktionen: akustisches und optisches Signal, Positions-/Richtungsanzeige für Lokalisierung (Center-Finder), 3 verschiedene Messmodi

Einsatz zum Aufspüren von Metall, Holz, Kunststoff und Stromleitungen

Anzeige LCD hinterleuchtet

Lieferumfang Ortungsgerät, Li-Ionen-Akku 10,8 V, Schnellladegerät und L-Boxx



max. Ortungstiefe (mm)	Messbereich (mm)	Ablesung	lichter Abstand (mm)	Fehlergrenze (±mm)	Abmessungen (mm)
Stromf. Leitungen: 50,0 Eisen: 120,0 Nichteisenmetalle: 80,0 Holz: 40,0 Kunststoff: 80,0	0-120	über Center-Finder	50	10	445 x 357 x 151

39016 Ortungsgerät GMS 120 105,00



robustes Kunststoffgehäuse mit Schutzgummierung

Funktionen: akustisches und optisches Signal, Abschaltautomatik

Einsatz zum Aufspüren von Metall- und Holz-Konstruktionen sowie Elektroleitungen, für hohe Sicherheit beim Bohren

Anzeige LCD hinterleuchtet

Lieferumfang Ortungsgerät, Block-Batterie und Transporttasche



max. Ortungstiefe (mm)	Messbereich (mm)	Ablesung	Abmessungen (mm)
Stromf. Leitungen: 50,0 Eisen: 120,0 Nichteisenmetall: 80,0 Holz: 38,0	0-120	über Balkendiagramm	204 x 83 x 30

39018 Ortungsgerät MultiFinder Plus

62,60



robustes Kunststoffgehäuse mit Schutzgummierung

Funktionen: akustisches und optisches Signal, verschiedene Messmodi, Auto-Calibration (Anpassung auf verschiedene Untergründe), Auto-Cal Plus (Eingrenzen von Messobjekten im Metal-Scan-Modus), permanente Spannungswarnung

Einsatz zum Auffinden von Holz, Metall, Kupfer, Eisen und spannungsführenden Leitungen
Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Ortungsgerät und Block-Batterie



max. Ortungstiefe (mm)	Messbereich (mm)	Ableseung	Abmessungen (mm)
Stromf. Leitungen: 40,0 Eisen: 100,0 Kupfer: 50,0 Metall: 40,0 Holz: 40,0	0-100	über LCD (Balkendiagramm)	180 x 85 x 38

39020 Ortungsgerät CenterScanner Plus

519,00



System besteht aus Sender und Empfänger für einfache Ausrichtung des Bohrkannals, mit Markierungshilfen

Funktionen: integrierte Metall- und Spannungserkennung, optische und akustische Warnung bei Erkennung von Fremdobjekten

Einsatz für die sichere Bestimmung der Ein- und Austrittspunkte an Wand- und Deckenbohrungen
Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Sender, Empfänger, Klebekitt, Gleitpads, 3 Mignon-Batterie und Kunststoffkoffer



Anzeige	Ableseung	Messtiefe (mm)	Abmessungen (mm)
Sender: 11 LED-Indikatoren, akustisches Warnsignal Empfänger: 13 LED-Indikatoren, akustisches Warnsignal, LED-Anzeige mit 3 x 7 Segmenten	über LCD-Anzeige	Positionserkennung: 2-150 Bohrtiefe: 2-200	175 x 75 x 28

Materialfeuchtemessgeräte

36081 Materialfeuchtemessgerät mit Spitzen testo 606-1

87,00



Elektronische Funktionen: integrierte Materialkennlinien (12 Holz- und 7 Baustoffsorten)

Anzeige LCD
Nachweis Werkzertifikat
Lieferumfang Messgerät, Schutzkappe, 2 Micro-Batterien und Gürteltasche



Messverfahren	Messbereich	Ableseung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Widerstandsmessverfahren (über integrierte Elektrodenspitzen)	Anhydrit-Estrich: 0-11,0 % Beton, Zement-Estrich: 0,9-22,1 % Kalkmörtel, Gips: 0,6-9,9 % Zement-Mörtel: 0,7-8,6 % Ziegel: 0,1-16,5 % Buche, Fichte, Lärche, Birke, Kirsche, Nussbaum: 8,8-54,8 % Eiche, Kiefer, Ahorn, Esche, Douglasie, Meranti: 7,0-47,9 %	0,1 %	+/- 1 % v.E. +/- 1 Digit	119 x 46 x 25

Denken mit **wo andere nur Messen -**

Elektrische Messgeräte **von Testo.**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

36083 Materialfeuchtemessgerät mit Spitzen testo 606-2**155,00**

Elektronische Funktionen: integrierte Materialkennlinien (12 Holz- und 7 Baustoffsorten), integrierte Feuchtemessung und NTC-Luftthermometer

Anzeige	LCD
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät, Schutzkappe, 2 Micro-Batterien und Gürteltasche



Messverfahren	Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Widerstandsmessverfahren (über integrierte Elektroden) (über integrierte Elektroden)	Anhydrit-Estrich: 0-11,0 % Beton, Zement-Estrich: 0,9-22,1 % Kalkmörtel, Gips: 0,6-9,9 % Zement-Mörtel: 0,7-8,6 % Ziegel: 0,1-16,5 % Buche, Fichte, Lärche, Birke, Kirsche, Nussbaum: 8,8-54,8 % Eiche, Kiefer, Ahorn, Esche, Douglasie, Meranti: 7,0-47,9 %	Materialfeuchte 0,1 % Temperatur 0,1 °C	Materialfeuchte +/- 1 % v.E. +/- 1 Digit Temperatur +/- 0,5 °C v.E +/- 1 Digit	119 x 46 x 25

360851 Materialfeuchtemessgerät mit Spitzen**209,00**

Elektronische Funktionen: integrierte Materialkennlinien (3 Holz- und 8 Baustoffsorten), Index-Mode mit weiteren 23 Baumaterialien (Ermittlung von zu- bzw. abnehmender Feuchtigkeit anhand einer neutralen Skala durch Vergleichsmessungen), Nass-Trocken-Indikator (12 farbige LEDs für Feuchte- bzw. Trocknungsgrad des gemessenen Materials), automatische/manuelle Temperaturkompensation, Selbsttest-Funktion (Referenzmessung mittels Schutzkappe), Multi-Anzeige (Material, Messwert, Balkenanzeige, MIN-MAX)

Optional: externe Handelektrode, Tiefen-Elektroden (rund isoliert und unisoliert, Bürste, flach isoliert), Messkabel und Ersatz-Messspitzen auf Anfrage

Anzeige	LCD
Datenausgang	Bluetooth®
Lieferumfang	Messgerät, Schutzkappe mit Selbsttest-Funktion, 4 Micro-Batterien und Transporttasche



Messverfahren	Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Widerstandsmessverfahren (über integrierte Elektroden)	Anhydrit-Estrich: 0-29,5 % Beton: 0,7-3,3; 1,1-3,9; 1,4-3,7 % Gipsputz: 0,1-38,2 % Kalksandstein Rohdichte 1,9: 0,5-18,7 % Porenbeton (Hebel): 2-171,2 % Zementestrich ohne Zusatz: 1-4,5 % Holz: 1-4,5 %	0,1 %	Baustoffe: +/- 0,5 % v.E. +/- 1 Digit Holz: +/- 0,3 % v.E. +/- 5 Digit	58 x 155 x 38

360991 Materialfeuchtemessgerät zerstörungsfrei**239,00**

Elektronische Funktionen: integrierte Materialkennlinien (56 Holz- und 6 Baustoffsorten), Index-Mode (Ermittlung von zu- bzw. abnehmender Feuchtigkeit anhand einer neutralen Skala durch Vergleichsmessungen), Index-Zoom-Mode (spezieller Messbereich für harte Baustoffe wie Beton und Estrich), Nass-Trocken-Indikator (12 farbige LEDs für Feuchte- bzw. Trocknungsgrad des gemessenen Materials), Auto-Hold-Funktion (optisch und akustisch), Wet-Alarm (zusätzlicher Warnton), CM-Modus (Bewertung von Zementestrich und Anhydritestrich - mit CM-Methode vergleichbar)

Anzeige	LCD
Datenausgang	Bluetooth®
Lieferumfang	Messgerät, Block-Batterie und Kunststoffbox



Messverfahren	Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Kapazitivmessverfahren (über integrierte Gummielektroden)	Anhydrit-Estrich: 0-3,3 % Beton: 0-5 % Gipsputz: 0-23,5 % Kalksandstein: 0-5,5 % Gasbeton: 0-66,5 % Zementestrich: 0-5 % Zementestrich nach CM-Mode: 0,-3,8 % Anhydrit-Estrich nach CM-Mode: 0-3,1 % Holz: 0-56,4 %	0,1 %	Baustoffe: +/- 0,2 % Holz: +/- 2 %	81 x 154 x 36

Hygrometer

36172

Hygrometer Digital

11,60



ausklappbarer Ständer/Clip, integrierter Magnethalter

Elektronische Funktionen: EIN, °C/°F, MAX-MIN, CLEAR, Auto-Off

Einsatz zur Messung der relativen Luftfeuchte und Umgebungstemperatur

Lieferumfang Messgerät und Micro-Batterie



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur 0-50 °C Luftfeuchte 20-99 % rel. F.	0,1 %	Temperatur +/- 1 °C Luftfeuchte +/- 5 % rel. F.	66 x 57 x 17

36173

Hygrometer ClimaData Stick

74,00



exakte Datenspeicherung durch Angabe von Datum und Uhrzeit, integrierter Wandhalter

Elektronische Funktionen: °C/°F, MIN/MAX, HOLD, Alarm-Funktion, Datenübertragung, Langzeitmessung, Echtzeitstempel

Einsatz zur Messung der relativen Luftfeuchte und Umgebungstemperatur

Datenausgang USB

Lieferumfang Messgerät, Lithium-Batterie 14250, Schutzkappe, Wandhalterung, PC-Software und Kunststoffbox



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur -40-70 °C Luftfeuchte 0-100 % rel. F	Temperatur 0,1 °C, 0,1 °F Luftfeuchte 0,1 % rel. F	Temperatur +/- 1 °C (-10 bis +40 °C) Luftfeuchte +/- 3 % (40-60 %)	25 x 101 x 23

36174

Hygrometer Digital ClimaData Box

104,10



exakte Datenspeicherung durch Angabe von Datum und Uhrzeit, integrierter Wandhalter

Elektronische Funktionen: °C/°F, MIN/MAX, HOLD, Alarm-Funktion, Datenübertragung, Langzeitmessung, Echtzeitstempel, Diebstahlsicherung

Einsatz zur Messung der Luftfeuchte, Umgebungstemperatur und Taupunkt

Anzeige LCD

Datenausgang USB-Schnittstelle

Lieferumfang Messgerät, Lithium-Batterie 14250, Wandhalterung, PC-Software, USB-Kabel und Kunststoffbox



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur -40-70 °C Luftfeuchte 0-100 % rel. F Taupunktanzeige -40-70 °C	Temperatur 0,1 °C, 0,1 °F Luftfeuchte 0,1 % rel. F	Temperatur +/- 1 °C (-10 bis +40 °C) Luftfeuchte +/- 3 % (40-60 %) Taupunktanzeige +/- 2 °C (@ 25 °C, 40-100 % rel. F.)	48 x 33 x 94

36176

Hygrometer Digital testo 608-H1

72,00



aufstellbar und aufhängbar

Elektronische Funktionen: °C/°F, MIN/MAX, Reset, Batterieüberwachung

Einsatz zur Messung der Luftfeuchte, Umgebungstemperatur und Taupunkt

Anzeige LCD

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät und Block-Batterie



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur 0-50 °C Luftfeuchte 10-95 % rel. F Taupunktanzeige -20-50 °C	Temperatur 0,1 °C, 0,1 °F Luftfeuchte 0,1 % rel. F	Temperatur +/- 0,5 °C (bei 25 °C) Luftfeuchte +/- 3 % (10-95 %)	111 x 90 x 40

36177 Hygrometer Digital testo 608-H2

104,00



aufstellbar und aufhängbar

Elektronische Funktionen: °C/°F, MIN/MAX, Reset, Alarm-Funktion, Batterieüberwachung

Einsatz zur Messung der Luftfeuchte, Umgebungstemperatur und Taupunkt

Anzeige LCD

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät und Block-Batterie



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur -10-70 °C Luftfeuchte 2-98 % rel. F Taupunktanzeige -40-70 °C	Temperatur 0,1 °C, 0,1 °F Luftfeuchte 0,1 % rel. F	Temperatur +/- 0,5 °C (bei 25 °C) Luftfeuchte +/- 2 % (2-98 %)	111 x 90 x 40

Temperaturmessgeräte

35988 pH- und Temperaturmessgerät testo 206-pH1 Starter Set

(209,00)



IP 68

2 Messkanäle, 2 Messungen pro Sekunde, ABS-Gehäuse

Elektronische Funktionen: automatische Temperaturkompensation

Einsatz für die pH-Wert- und Temperaturmessung von Flüssigkeiten

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät, Knopfzelle CR2032, pH1-Sondenkopf, Aufbewahrungskappe mit Gel, Kalibrierdosierflasche 250 ml (pH 4 und 7), wasserdichte Schutzhülle "TopSafe", Gürtel-/Wandhalterung und Aluminiumkoffer



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
pH-Wert 0-14 pH Temperatur 0-60 °C	pH-Wert 0,01 pH Temperatur 0,1 °C	pH-Wert +/- 0,02 pH Temperatur 0,4 °C	197 x 33 x 20

35989 pH- und Temperaturmessgerät testo 206-pH2 Starter Set

(289,00)



IP 68

2 Messkanäle, 2 Messungen pro Sekunde, ABS-Gehäuse

Elektronische Funktionen: automatische Temperaturkompensation

Einsatz für die pH-Wert- und Temperaturmessung von flüssigen und pastösen Medien, ideal für die Prüfung von Kühlschmierstoffen

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät, Knopfzelle CR2032, pH2-Sondenkopf, Aufbewahrungskappe mit Gel, Kalibrierdosierflasche 250 ml (pH 4 und 7), wasserdichte Schutzhülle "TopSafe", Gürtel-/Wandhalterung und Aluminiumkoffer



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
pH-Wert 0-14 pH Temperatur 0-60 °C	pH-Wert 0,01 pH Temperatur 0,1 °C	pH-Wert +/- 0,02 pH Temperatur 0,4 °C	197 x 33 x 20

36180 Datenlogger Mini testo 174T

51,00



IP 65

handlich, interner Speicher für 16000 Messwerte, hohe Datensicherheit, Messtakt zwischen 1 min. und 24 h einstellbar, HACCP-konform und zertifiziert nach EN 12830

Elektronische Funktionen: EIN, °C, Messdatenspeicher

Weitere testo Datenlogger auf Anfrage lieferbar!

Einsatz zur Messung der Umgebungstemperatur

Anzeige LCD

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät, 2 Knopfzellen CR2032 und Wandhalterung



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
-30-70 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C	60 x 38 x 18,5

36182 Datenlogger Funk Testo Saveris 2-T1

(129,00)



automatisierte Temperaturüberwachung mit integriertem Fühler, Daten jederzeit abruf- und auswertbar über Smartphone, Tablet oder PC, Alarmierung bei Grenzwertüberschreitung per E-Mail oder (optional) per SMS, das System zur Temperaturüberwachung besteht mindestens aus einem Funk-Datenlogger und einem Cloud-Zugang (Online-Datenspeicher), gemessene Werte werden direkt über WLAN in die Testo-Cloud gefunkt und gespeichert, Speicher von 10000 Messwerten, Messtakt zwischen 15 min. und 24 h bzw. 1 min. bis 24 h einstellbar (abhängig von der Cloud-Lizenz, Basic oder Advanced), zertifiziert nach EN 12830

Elektronische Funktionen: EIN, °C, Messdatenspeicher

Weitere testo Datenlogger auf Anfrage lieferbar!

Einsatz	zur Messung der Umgebungstemperatur
Anzeige	LCD
Datenausgang	USB
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messgerät, Micro-USB-Kabel, 4 Mignon-Batterien, kostenloser Cloud-Zugang (Basic-Funktionen) und Wandhalterung

Messbereich	Ablösung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
-30-50 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C	95 x 75 x 30,5



Infrarot-Temperaturmessgeräte

36238 Temperaturmessgerät Infrarot Basic

31,35



robustes Kunststoffgehäuse

Elektronische Funktionen: °C/°F, Max-Funktion (größter Wert wird angezeigt), AUTO-HOLD (letzter Messwert wird kurzfristig gespeichert)

Einsatz	berührungslose Temperaturmessung an schlecht zugänglichen Orten, an bewegten Maschinen, in der Elektroinstallation usw.
Anzeige	LCD
Emissionsfaktor	0,95, fest eingestellt
Lieferumfang	Messgerät und 2 Micro-Batterien

Messbereich	Ablösung	Fehlergrenze	Entfernung zur Messfläche	Abmessungen (mm)
Infrarot -38-365 °C	0,1 °C	+/- 2,5 °C	12:1	40 x 155,5 x 113



36240 Temperaturmessgerät Infrarot

72,70



robustes Kunststoffgehäuse mit Schlagschutzgummierung

Elektronische Funktionen: °C/°F, 8-Punkt-Laserkreis, Max-Funktion (größter Wert wird angezeigt), AUTO-HOLD (letzter Messwert wird kurzfristig gespeichert), Hintergrundbeleuchtung, Batteriezustandsanzeige

Einsatz	berührungslose Temperaturmessung an schlecht zugänglichen Orten, an bewegten Maschinen, in der Elektroinstallation usw.
Anzeige	LCD
Emissionsfaktor	0,01-1,00, einstellbar
Lieferumfang	Messgerät, Gürteltasche und 2 Micro-Batterien

Messbereich	Ablösung	Fehlergrenze	Entfernung zur Messfläche	Abmessungen (mm)
Infrarot -38-600 °C	0,1 °C	+/- 2 °C	12:1	45 x 157 x 118



Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Temperaturmessgerät Infrarot testo 830



robustes Kunststoffgehäuse, schnelle Messwerterfassung von 2 Messungen pro Sekunde, 2 einstellbare Alarmgrenzwerte, Typ testo 830-T2 und 830-T3 zusätzlich mit Kontaktmessung mit anschließbarem Temperaturfühler, Emissionsgrad-Bestimmung mit externen TE-Fühler

Elektronische Funktionen:

Typ testo 830-T1: °C, 1-Punkt-Laser-Messfleckmarkierung, MIN/MAX, Alarm-Funktion, HOLD

Typ testo 830-T2 und 830-T3: °C, 2-Punkt-Laser-Messfleckmarkierung, MIN/MAX, Alarm-Funktion, HOLD




Einsatz berührungslose Temperaturmessung an schlecht zugänglichen Orten, an bewegten Maschinen, in der Elektroinstallation usw.

Anzeige LCD

Emissionsfaktor 0,1-1,00, einstellbar

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät und Block-Batterie

Typ	Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Entfernung zur Messfläche	Abmessungen (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
830-T1	Infrarot -30-400 °C	0,1 °C	+/- 1,5 °C oder 1,5 % vom Messwert (+0,1 bis +400 °C) +/- 2 °C oder 2 % vom Messwert (-30 bis 0 °C)	10:1	190 x 75 x 38		3624101	61,00
830-T2				12:1			3624102	81,00
830-T4			+/- 1,5 °C (-20 bis 0 °C) +/- 2 °C (-30 bis -20,1 °C) +/- 1 °C oder 1 % vom Messwert (restlicher Messbereich)	30:1			3624103	124,00

Temperaturmessgerät Infrarot testo 835



robustes Kunststoffgehäuse, zeigt den exakten Messbereich an und verhindert Falschmessungen, integrierte Emissionsgradmessung, komfortable Menüführung durch Icons und Joystick, Messdatenverwaltung, 200 Messwerte und 20 Emissionsgradwerte speicherbar, optischer und akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung, externe Fühler anschließbar

Elektronische Funktionen: °C, 4-Punkt-Lasermarkierung, Alarm-Funktion




Einsatz berührungslose Temperaturmessung an schlecht zugänglichen Orten, an bewegten Maschinen, in der Elektroinstallation, Überwachung der Temperatur und Feuchte an Wänden, Kontrolle von Klima- und Lüftungsanlagen usw.

Anzeige LCD

Emissionsfaktor 0,1-1,00, einstellbar

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät, 3 Mignon-Batterien und kostenlose PC-Software

Typ	Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Entfernung zur Messfläche	Abmessungen (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
835-T1	Infrarot -30-600 °C	0,1 °C	+/- 2,5 °C (-30 bis -20,1 °C) +/- 1,5 °C (-20 bis -0,1 °C) +/- 1,0 °C (+0,0 bis +99,9 °C) +/- 1 % vom Messwert (restlicher Messbereich)	50:1	193 x 166 x 63		362451	207,00
835-T2	Infrarot -10-1500 °C	0,1 °C (-10 bis +999,9 °C) 1 °C (+1000 bis +1500 °C)	+/- 2 °C +/- 1 % vom Messwert				362452	415,00
835-H1	Infrarot -30-600 °C Luftfeuchte 0-100 % rel. F.	Infrarot 0,1 °C Luftfeuchte 0,1 °C, 0,1 % rel. F., 0,1 °Ctd	Infrarot +/- 2,5 °C (-30 bis -20,1 °C) +/- 1,5 °C (-20 bis -0,1 °C) +/- 1,0 °C (+0,0 bis +99,9 °C) +/- 1 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Luftfeuchte +/- 2 % rel. F, +/- 0,5 °C				362453	312,00

362483 Temperaturmessgerät Infrarot GIS 1000 C solo

419,00



robustes Kunststoffgehäuse mit Schlagschutzgummierung, integrierte Kamera, Stromversorgung wahlweise mit 4 Mignon-Batterien oder Li-Ionen-Akku 12 V (beides nicht im Lieferumfang) Lieferung ohne Ladegerät

Elektronische Funktionen: ° C/° F, Min/Max/AVG, Einzel-/Dauermessung, Alarm-Funktion, Messwertspeicher

Einsatz berührungslose Temperaturmessung an schlecht zugänglichen Orten, an bewegten Maschinen, in der Elektroinstallation usw.

Anzeige LCD

Datenausgang Micro-USB, Bluetooth®, Bluetooth®-Smart

Emissionsfaktor 0,01-1,00, einstellbar

Lieferumfang Messgerät, Quickstart-Karte, je eine L-Boxx-Einlage Gerät und Zubehör, L-Boxx



Messbereich	Ableitung	Fehlergrenze	Entfernung zur Messfläche	Abmessungen (mm)
Infrarot -40-1000 °C	0,1 °C	+/- 1 °C	50:1	136 x 89 x 214

36249 Temperaturmessgerät Infrarot für Hochtemperaturbereich

255,00



robustes Kunststoffgehäuse mit Schlagschutzgummierung

Elektronische Funktionen: ° C/° F, 8-Punkt-Laserkreis, Min/Max/DIFF/AVG, DATA-HOLD, Farbalarm-Funktion, Messwertspeicher, Multifunktionsdisplay

Einsatz berührungslose Temperaturmessung an schlecht zugänglichen Orten, sowie an bewegten Maschinen, in der Elektroinstallation usw., Lokalisierung von Wärmebrücken und Kondensationsfeuchte, Kontaktmessung über K-Anschluss

Anzeige LCD

Datenausgang Bluetooth®

Emissionsfaktor 0,01-1,00, einstellbar

Lieferumfang Messgerät, 2 Mignon-Batterien und Koffer



Messbereich	Ableitung	Fehlergrenze	Entfernung zur Messfläche	Abmessungen (mm)
Infrarot -40-1500 °C Kontakttemperatur K-Typ -30-1372 °C	0,1 °C	Infrarot -40-0° C - +/- (1,0° C + 0,1° C/1° C) 0-33° C +/- 1° C >33° C +/- 2° C Kontakttemperatur K-Typ +/- 1 °C	50:1	150 x 190 x 60

Temperaturfühler Typ K ThermoSensor



hitzebeständiger Handgriff

Einsatz für Art.-Nr. 36249, 36252 und 362530

Typ	Messbereich (°C)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Luft-/Gasfühler	-50-800	6,5	165		362541	52,80
Einstechfühler					362542	52,80
Touchfühler	-50-400	8	115		362543	56,10

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Kontakt-Temperaturmessgeräte

362501 Temperaturmessgerät Einstich testo 905-T1 66,00



robustes Kunststoffgehäuse, drehbare Anzeige, schnelle Reaktionszeit, langer und gespitzier Thermoelement-Fühler Typ K

Elektronische Funktionen: °C/°F, Auto-Off-Funktion, HOLD

Einsatz für Temperaturmessung in Flüssigkeiten, weiche oder pulverige Stoffe und in der Luft

Anzeige LCD

Reaktionszeit (s) 10

Lieferumfang Messgerät, Befestigungsclip und 3 Micro-Batterien



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)	Abmessungen (mm)
-50-350 °C (kurzfristig bis 500 °C)	0,1 °C	+/- 1 °C (-50 bis +99,9 °C) +/- 1 % vom Messwert (restlicher Messbereich)	3	200	270 x 40 x 70

362502 Temperaturmessgerät Oberflächen testo 905-T2 88,00



robustes Kunststoffgehäuse, drehbare Anzeige, schnelle Reaktionszeit, Messkopf mit federndem Thermoelement-Band Typ K

Elektronische Funktionen: °C/°F, Auto-Off-Funktion, HOLD

Einsatz für Temperaturmessung auf unebenen Oberflächen

Anzeige LCD

Reaktionszeit (s) 5

Lieferumfang Messgerät, Befestigungsclip und 3 Micro-Batterien



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)	Abmessungen (mm)
-50-350 °C (kurzfristig bis 500 °C)	0,1 °C	+/- 1 °C +/- 1 % vom Messwert	12	150	220 x 40 x 70

36252 Temperaturmessgerät Kontakt ThermoMaster 91,90



robustes Kunststoffgehäuse mit Schlagschutzgummierung, ausklappbarer Standfuß, Stativanschluss 1/4"

Elektronische Funktionen: °C/°F, Max-Funktion, HOLD

Einsatz für Temperaturmessung mit Thermoelement

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät, 2 biegsame Thermoelemente Typ K (-40-200°C), Block-Batterie und Koffer



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
-50-1300 °C	0,1 °C	+/- 2 °C (-50 bis 0 °C) +/- 0,5 % vom Messwert (0 bis +1000 °C) +/- 0,8 % vom Messwert (+1000 bis +1300 °C)	162 x 76 x 38,5

362530 Temperaturmessgerät Kontakt ThermoMaster Plus Sortiment 145,00



robustes Kunststoffgehäuse, starke Klemmkraft für einen sicheren Halt, 2-Kanal-Anschluss für Thermoelemente vom Typ K/J/T/E, 10 Messwerte speicherbar, Bluetooth®-Schnittstelle zur Verwendung mit dem Smartphone per MeasureNote-App

Elektronische Funktionen: °C, Offset, Alarm-Funktion, MIN/MAX, HOLD, Messdatenspeicher, Langzeitmessung, Differenzmessung

Einsatz für Temperaturmessung mit Thermoelement

Anzeige LCD

Datenausgang Bluetooth®

Lieferumfang Messgerät, ThermoSensor Clamp, Temperaturfühler Typ K (-60-300°C), 4 Micro-Batterie und Koffer



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
-50-1370 °C	0,1 °C	+/- 0,2 % vom Messwert 1 °C (-150 bis -100 °C) +/- 0,1 % vom Messwert 1 °C (-100 bis +1370 °C)	167 x 75 x 35

36260 Temperaturmessgerät testo 925
92,00


robustes Kunststoffgehäuse, ansteckbarer Temperaturfühler und Funk-Temperaturfühler Typ K (nicht im Lieferumfang)

Elektronische Funktionen: °C, MIN/MAX, Alarm-Funktion, HOLD

Einsatz	für Temperaturmessung mit Messfühler
Anzeige	LCD
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät und Block-Batterie



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
-50-1000 °C	0,1 °C (-50 bis +199,9 °C) 1 °C restlicher Messbereich	+/- 0,5 °C + 0,3 % vom Messwert (-40 bis +900 °C) +/- 0,7 °C + 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich)	182 x 64 x 40

36264 Temperaturmessgerät Feuchte testo 635-1
(299,00)


robustes Kunststoffgehäuse, 2 ansteckbare Fühler und 3 Funk-Fühler Typ K (nicht im Lieferumfang), berechnet Taupunkt und Taupunktastand

Elektronische Funktionen: °C/°F, MIN/MAX

Einsatz	für Temperatur-, Luftfeuchte- Absolutdruck- und Taupunktmessung mit Messfühler
Anzeige	LCD
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät und Mignon-Batterie



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur -200-1370 °C Luftfeuchtefühler -40-150 °C Luftfeuchtesensor 0-100 % rel. F Absolutdrucksonde 0-2000 hPa	Temperatur 0,1 °C Luftfeuchtefühler 0,1 °C Luftfeuchtesensor 0,1 % rel. F Absolutdrucksonde 0,1 hPa	Temperatur +/- 0,3 °C (-60 bis +60 °C) +/- 0,2 °C + 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Luftfeuchtefühler +/- 0,2 °C (-25 bis +74,9 °C) +/- 0,4 °C (-40 bis -25,1 °C, +75 bis 99,9 °C) +/- 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Luftfeuchtesensor (siehe Fühlerdaten) Absolutdrucksonde (siehe Fühlerdaten)	220 x 74 x 46

36265 Temperaturmessgerät Feuchte testo 635-2
(419,00)


robustes Kunststoffgehäuse, 2 ansteckbare Fühler und 3 Funk-Fühler Typ K (nicht im Lieferumfang), berechnet Taupunkt und Taupunktastand, Messortbezogenes Speichern von Einzelmessungen oder Messreihen, Anschlussmöglichkeit U-Wert-Fühler, 10000 Messwerte speicherbar

Elektronische Funktionen: °C/°F, MIN/MAX

Einsatz	für Temperatur-, Luftfeuchte- Absolutdruck- und Taupunktmessung mit Messfühler
Anzeige	LCD
Datenausgang	USB
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät, PC-Software, USB-Kabel und Mignon-Batterie










Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur -200-1370 °C Luftfeuchtefühler -40-150 °C Luftfeuchtesensor 0-100 % rel. F Absolutdrucksonde 0-2000 hPa	Temperatur 0,1 °C Luftfeuchtefühler 0,1 °C Luftfeuchtesensor 0,1 % rel. F Absolutdrucksonde 0,1 hPa	Temperatur +/- 0,3 °C (-60 bis +60 °C) +/- 0,2 °C + 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Luftfeuchtefühler +/- 0,2 °C (-25 bis +74,9 °C) +/- 0,4 °C (-40 bis -25,1 °C, +75 bis 99,9 °C) +/- 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Luftfeuchtesensor (siehe Fühlerdaten) Absolutdrucksonde (siehe Fühlerdaten)	220 x 74 x 46

Temperaturfühler Typ K



Hinweise zur Oberflächenmessung:

- Die angegebenen Ansprechzeiten t99 sind auf geschliffenen Stahl- bzw. Aluminiumplatten bei +60 °C gemessen.
 - Die angegebenen Genauigkeiten sind Sensorgenauigkeiten.
 - Die Genauigkeit in Ihrer Applikation ist abhängig von der Oberflächen-Beschaffenheit (Rauheit), Material des Messobjekts (Wärmekapazität und Wärmeübergang) sowie der Sensorgenauigkeit. Für die Abweichungen Ihres Messsystems in Ihrer Applikation erstellt Testo ein entsprechendes Kalibrierzertifikat. Testo nutzt hierzu einen mit der PTB (Physikalisch Technische Bundesanstalt) zusammen entwickelten Oberflächenprüfstand.
- Weitere Fühler auf Anfrage lieferbar!

Typ	Einsatz	Messbereich	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis
Tauch-/Einstechfühler	zum Einstechen in flüssigen und halbfesten Medien, für (Art.-Nr. 36260, 36264 und 36265)	-60-400 °C	Fühlerrohrspitze 3,7, Fühlerrohr 5	Fühlerrohrspitze 50, Fühlerrohr 114		362681	40,00
Oberflächenfühler	Oberflächenmessung auf unebenen Oberflächen, für (Art.-Nr. 36260, 36264 und 36265)	-60-300 °C	12	Fühlerrohrspitze 39, Fühlerrohr 115		362682	116,00
Magnetfühler	Oberflächenmessung auf metallischen Flächen, für (Art.-Nr. 36260, 36264 und 36265)	-50-400 °C	21	Fühlerrohrspitze 25, Fühlerrohr 75		362683	164,00
Luftfühler		-60-400 °C	Fühlerrohrspitze 4, Fühlerrohr 5	Fühlerrohrspitze 50, Fühlerrohr 115		362684	58,00
Thermopaar, flexibel aus Glasseide	zur Messung von Lufttemperatur, für (Art.-Nr. 36260, 36264 und 36265)	-50-400 °C	1,5	1500		362685	27,00
Feuchte-/Temperaturfühler	zur Messung von Luftfeuchte und Lufttemperatur, für (Art.-Nr. 36260, 36264 und 36265)	Temperatur -20-70 °C Luftfeuchte 0-100 % rel. F	12	140		362686	(309,00)
Feuchtefühler	zur Messung von Materialfeuchte, für (Art.-Nr. 36260, 36264 und 36265)	Temperatur 0-40 °C Luftfeuchte 0-100 % rel. F	4	60		362687	(399,00)

Messgerät Sortimente

36280 testo Smart Probes - Schimmel Sortiment

(164,00)



Messstellenmarkierung mit Laser-Funktion, Darstellung und Bewertung des Schimmelrisikos mit Hilfe von Ampelfarben, Versand und Analyse von Messdaten inkl. Fotodokumentation, Bluetooth®-Schnittstelle zur Verwendung mit dem Smartphone per testo Smart-Probes-App

Einsatz für Messung von Umgebungstemperatur, Luftfeuchte und Oberflächentemperatur, zur frühzeitigen Erkennung schimmelgefährdeter Stellen

Nachweis Werkszertifikat

Lieferumfang Thermo-Hygrometer testo 605i, Infrarot-Thermometer testo 805i und Aufbewahrungstasche "Smart Case"



Technische Daten

testo 605i:

- Messbereich: Temperatur -20-60 °C, Luftfeuchte 0-100 % rel. F.
- Ablesung: Temperatur 0,1 °C, Luftfeuchte 0,1 % rel. F
- Messgenauigkeit Temperatur: +/- 0,8 °C (-20 bis 0 °C), +/- 0,5 °C (0 bis +60 °C)
- Messgenauigkeit Luftfeuchte: +/- 3,0 % rel. F (10 bis 35 % rel. F), +/- 2,0 % rel. F (35 bis 65 % rel. F), +/- 3,0 % rel. F (65 bis 90 % rel. F), +/- 5 % rel. F (restlicher Messbereich)

testo 805i:

- Messbereich: -30-250 °C
- Ablesung: 0,1 °C
- Messgenauigkeit: +/- 1,5 °C oder +/- 1,5 % vom Messwert (0 bis +250 °C), +/- 2,0 °C (-20 bis -0,1 °C), +/- 2,5 °C (-30 bis -20,1 °C)

36282 testo Smart Probes - Klima Sortiment

(354,00)



Messmenüs für Volumenstrommessung im Kanal und am Auslass, Erkennung von Schimmelgefahr, einfache Fotodokumentation inkl. Infrarot-Temperatur-Messwert und Messfleckmarkierung, Messdaten als Grafik oder Tabelle abrufbar, Bluetooth®-Schnittstelle zur Verwendung mit dem Smartphone per testo Smart-Probes-App

Einsatz	für Messung von Umgebungstemperatur, Luftgeschwindigkeit, Luftfeuchte, Volumenstrom und Oberflächentemperatur, besonders für die Wartung von Lüftungs- und Klimaanlage
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Thermo-Anemometer testo 405i, Flügelrad-Anemometer testo 410i, Thermo-Hygrometer testo 605i, Infrarot-Thermometer testo 805i und Aufbewahrungstasche "Smart Case"



Technische Daten

- testo 405i:**
 - Messbereich: Temperatur -20-60 °C, Luftgeschwindigkeit 0-30 m/s
 - Ablesung: Temperatur 0,1 °C, Luftgeschwindigkeit 0,01 m/s
 - Messgenauigkeit Temperatur: +/- 0,5 °C
 - Messgenauigkeit Luftgeschwindigkeit: +/- 0,1 m/s + 5 % vom Messwert (0 bis 2 m/s), +/- 0,3 m/s + 8 % vom Messwert (2 bis 15 m/s)
- testo 410i:**
 - Messbereich: Temperatur -20-60 °C, Luftgeschwindigkeit 0,4-30 m/s
 - Ablesung: Temperatur 0,1 °C, Luftgeschwindigkeit 0,1 m/s
 - Messgenauigkeit Temperatur +/- 0,5 °C
 - Messgenauigkeit Luftgeschwindigkeit: +/- 0,2 m/s + 2 % vom Messwert (0,4 bis 20 m/s)
- testo 605i:**
 - Messbereich: Temperatur -20-60 °C, Luftfeuchte 0-100 % rel. F.
 - Ablesung: Temperatur 0,1 °C, Luftfeuchte 0,1 % rel. F.
 - Messgenauigkeit Temperatur: +/- 0,8 °C (-20 bis 0 °C), +/- 0,5 °C (0 bis +60 °C)
 - Messgenauigkeit Luftfeuchte: +/- 3,0 % rel. F (10 bis 35 % rel. F), +/- 2,0 % rel. F (35 bis 65 % rel. F), +/- 3,0 % rel. F. (65 bis 90 % rel. F), +/- 5 % rel. F. (restlicher Messbereich)
- testo 805i:**
 - Messbereich: -30-250 °C
 - Ablesung: 0,1 °C
 - Messgenauigkeit: +/- 1,5 °C oder +/- 1,5 % vom Messwert (0 bis +250 °C), +/- 2,0 °C (-20 bis -0,1 °C), +/- 2,5 °C (-30 bis -20,1 °C)

36284 testo Smart Probes - Kälte Sortiment

(266,00)



geringer Kältemittelverlust dank schlauchloser Anwendung, Versand und Analyse von Messdaten, Bluetooth®-Schnittstelle zur Verwendung mit dem Smartphone per testo Smart-Probes-App, mehr als 90 gängige Kältemittel plus Kältemittel-Updates in der App

Einsatz	für Messung von Temperatur, Hoch- und Niederdruck, für die Fehlersuche und Installation von Klima- und Kälteanlagen
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	2 Zangen-Thermometer testo 115i, 2 Hochdruckmessgerät testo 549i und Aufbewahrungstasche "Smart Case"



Technische Daten

- testo 115i:**
 - Messbereich: -40-150 °C
 - Ablesung: 0,1 °C
 - Messgenauigkeit: +/- 1,3 °C (-20 bis +85 °C)
- testo 549i:**
 - Messbereich: -1-60 bar
 - Ablesung: 0,01 bar
 - Messgenauigkeit: 0,5 % vom Endwert

Denken mit wo andere nur Messen -

Elektrische Messgeräte von Testo.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



36286 testo Smart Probes - Kälte Plus Sortiment

(443,00)



geringer Kältemittelverlust dank schlauchloser Anwendung, Versand und Analyse von Messdaten, Bluetooth®-Schnittstelle zur Verwendung mit dem Smartphone per testo Smart-Probes-App, mehr als 90 gängige Kältemittel plus Kältemittel-Updates in der App

Einsatz	für Messung von Temperatur, Luftfeuchte, Hoch- und Niederdruck, für die Fehlersuche und Installation von Klima- und Kälteanlagen sowie Wärmepumpen
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	2 Zangen-Thermometer testo 115i, 2 Hochdruckmessgerät testo 549i, 2 Thermo-Hygrometer testo 605i und Aufbewahrungstasche "Smart Case"



Technische Daten

testo 115i:
- Messbereich: -40-150 °C
- Ablesung: 0,1 °C
- Messgenauigkeit: +/- 1,3 °C (-20 bis +85 °C)
testo 549i:
- Messbereich: -1-60 bar
- Ablesung: 0,01 bar
- Messgenauigkeit: 0,5 % vom Endwert
testo 605i:
- Messbereich: Temperatur -20-60 °C, Luftfeuchte 0-100 % rel. F.
- Ablesung: Temperatur 0,1 °C, Luftfeuchte 0,1 % rel. F
- Messgenauigkeit Temperatur: +/- 0,8 °C (-20 bis 0 °C), +/- 0,5 °C (0 bis +60 °C)
- Messgenauigkeit Luftfeuchte: +/- 3,0 % rel. F (10 bis 35 % rel. F), +/- 2,0 % rel. F (35 bis 65 % rel. F), +/- 3,0 % rel. F (65 bis 90 % rel. F), +/- 5 % rel. F (restlicher Messbereich)

Wärmebildkameras

36296 Wärmebildkamera ThermoCamera Connect

828,00



robustes Kunststoffgehäuse, umfassende Analyse durch Infrarot-Bild, Digital-Bild und MIX-Bild, Datenübertragung und Steuerung per WLAN

Elektronische Funktionen: Infrarotbild, Digitalbild, MIX-Bild, interner Speicher, MIN/MAX/Center-Messwert, einstellbarer Emissionsgrad, EIN/AUS, Auto-Off-Funktion

Einsatz	für Anwendungen in der Elektrotechnik, Bauwesen und Maschinenbau
Auflösung Bildschirm	3,2" TFT-Farbdisplay, 240 px x 320 px
Datenausgang	Micro-USB, WLAN
Emissionsfaktor	0,01-1,0, einstellbar
Lieferumfang	Messgerät, Li-Ionen-Akku 3,5-4,2 V/2 Ah, Netz-/Ladegerät, internat. Adapter, USB-Ladekabel und Koffer



Messbereich (°C)	Fehlergrenze	Thermische Empfindlichkeit (mk)	Spektralbereich (µm)	Auflösung Wärmebild	Sichtfeld (FOV) (°)	Abmessungen (mm)
-20-350	+/- 2 °C oder +/- 2 % vom Messwert	70	8-14	220 px x 160 px	27 x 35	223 x 105 x 90

36298 Wärmebildkamera GTC 400 C

999,00



robustes Kunststoffgehäuse mit Schlagschutzgummierung, intuitive Bedienung, Stromversorgung wahlweise mit 4 Mignon-Batterien (nicht im Lieferumfang) oder Li-Ionen-Akku 12 V

Elektronische Funktionen: Infrarotbild, Digitalbild, Bildgalerie mit Miniaturenansicht - gleichzeitige Bildspeicherung im Infrarot- und Digital-Modus (interner Speicher), zentraler Messpunkt und Heiß- und Kaltpunktmarkierung, 3 Farbpaletten (Eisen, Regenbogen oder schwarz/weiß), Korrektur des Emissionsgrades und der reflektierten Temperatur, Emissionsgradtabelle, EIN/AUS, Taste zur Bildaufnahme, Pfeilrichtungstaste für einfache Menüführung, Auto-Off-Funktion

Einsatz	für schnelle Schadensbewertung und vorbeugende Inspektion, z. B. - Gebäudeinspektion: Isolationsprobleme, Leckagen in Flachdächern und Fußbodenheizungen, Luftdichtungsprobleme, Anomalien in Solar-Panels, Überprüfung von Heiz- und Klimasystemen; - Elektrische und mechanische Inspektion: innenliegende Sicherungsschäden, Lokalisierung elektrischer Probleme und Motorprobleme, Überprüfung von Schaltschränken und Kugellagern
----------------	--

Anzeige	LCD
Auflösung Bildschirm	3,5" LCD-Farbdisplay, 240 px x 320 px
Datenausgang	Micro-USB
Emissionsfaktor	0,01-1,0, einstellbar
Lieferumfang	Messgerät, Li-Ionen-Akku 12 V/1,5 Ah, Schnellladegerät, je eine L-Boxx-Einlage Gerät und Zubehör sowie L-Boxx



Messbereich (°C)	Fehlergrenze	Thermische Empfindlichkeit (mk)	Spektralbereich (µm)	Auflösung Wärmebild	Sichtfeld (FOV) (°)	Abmessungen (mm)
-10-400	+/- 3 °C, > 100 °C +/- 3 %	< 50	8-14	160 px x 120 px	53 x 43	233 x 95 x 63

36302 Wärmebildkamera testo 868

1.529,00



robustes Kunststoffgehäuse, umfassende Analyse durch Infrarot-Bild und Digital-Bild, Datenübertragung und Steuerung per WLAN mit testo Thermography-App
Elektronische Funktionen: Infrarotbild, Digitalbild, interner Speicher, IFOV warner (immer im richtigen Abstand messen), testo ScaleAssist (vergleichbare Wärmebilder), einstellbarer Emissionsgrad, EIN/AUS, Hot-/Cold-Spot-Erkennung

Einsatz für Anwendungen in der elektrischen und mechanischen Instandhaltung, Baumängel aufspüren und Bauqualität sichern, Heizungen und Installationen einfach überprüfen, Rohrbruch lokalisieren, Leckagen an Flachdächern orten

Auflösung Bildschirm	3,2" TFT-Farbdisplay, 240 px x 320 px
Datenausgang	Micro-USB, WLAN
Emissionsfaktor	0,01-1,0, einstellbar
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messgerät mit Funkmodul für WLAN, Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,5 Ah, Netzgerät, USB-Ladekabel, Software und Koffer



Messbereich (°C)	Fehlergrenze	Thermische Empfindlichkeit (mk)	Spektralbereich (µm)	Auflösung Wärmebild	Sichtfeld (FOV) (°)	Abmessungen (mm)
-30-650	+/- 2 °C oder +/- 2 % vom Messwert	< 100	7,5-14	320 px x 240 px	31 x 23	219 x 96 x 95

36304 Wärmebildkamera testo 872

2.753,00



robustes Kunststoffgehäuse, umfassende Analyse durch Infrarot-Bild und Digital-Bild, Datenübertragung und Steuerung per WLAN oder Bluetooth®-Schnittstelle mit testo Thermography-App, Anbindung von Thermo-Hygrometer testo 605i und Stromzange testo 770-3 per Bluetooth® möglich

Elektronische Funktionen: Infrarotbild, Digitalbild, interner Speicher, IFOV warner (immer im richtigen Abstand messen), testo ScaleAssist (vergleichbare Wärmebilder), einstellbarer Emissionsgrad, EIN/AUS, Hot-/Cold-Spot-Erkennung, Laser-Marker, Feuchte-Modus

Einsatz für Anwendungen in der elektrischen und mechanischen Instandhaltung, Baumängel aufspüren und Bauqualität sichern, Heizungen und Installationen einfach überprüfen, Rohrbruch lokalisieren, Leckagen an Flachdächern orten

Auflösung Bildschirm	3,5" TFT-Farbdisplay, 240 px x 320 px
Datenausgang	Micro-USB, WLAN, Bluetooth®
Emissionsfaktor	0,01-1,0, einstellbar
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messgerät mit Funkmodul für Bluetooth®/WLAN, Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,5 Ah, Netzgerät, USB-Ladekabel, Software und Koffer



Messbereich (°C)	Fehlergrenze	Thermische Empfindlichkeit (mk)	Spektralbereich (µm)	Auflösung Wärmebild	Sichtfeld (FOV) (°)	Abmessungen (mm)
-30-650	+/- 2 °C oder +/- 2 % vom Messwert	< 60	7,5-14	640 px x 480 px	42 x 30	219 x 96 x 95

Sieht alles, denkt mit

Die neue Wärmebildkamera testo 883 mit automatischer Bildverwaltung



WERKZEUG-**EYLERT**

Eyrluf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Klimamessgeräte

36351 Klimamessgerät testo 440 (275,00)



in Kombination mit hochwertigen analogen/digitalen Sonden (nicht im Lieferumfang) einsetzbar, 3 Sonden können gleichzeitig angeschlossen werden, eine Bluetooth®-Sonde, eine kabelgebundene Sonde (NTC) sowie ein Temperaturfühler (TE) mit Thermoelement Typ K, automatische Sondenerkennung, 7500 Messprotokolle speicherbar, intuitive Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen sind im Gerät integriert, parallele Anzeige von 3 Messwerten, Konfiguration und Ergebnisansicht auf einem Blick

Elektronische Funktionen: °C/°F, Stromsparmodus, Auto-Off-Funktion, Helligkeitseinstellung

Optional: analoge Fühler, digitale Sonden, Smart Probes und Staurohre auf Anfrage lieferbar

Einsatz	zur Messung von klimarelevanten Parametern
Datenausgang	USB
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messgerät, 3 Mignon-Batterien und USB-Kabel



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur (NTC) -40-150 °C Temperatur (TE) -200-1370 °C	0,1°C	Temperatur (NTC) +/- 0,4 °C (-40 bis -25,1 °C) +/- 0,3 °C (-25 bis +74,9 °C) +/- 0,4 °C (+75 bis +99,9 °C) +/- 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Temperatur (TE) +/- 0,3 °C + 0,3 % vom Messwert	154 x 65 x 32

36353 Klimamessgerät testo 440 dP (375,00)



in Kombination mit hochwertigen analogen/digitalen Sonden (nicht im Lieferumfang) einsetzbar, 3 Sonden können gleichzeitig angeschlossen werden, eine Bluetooth®-Sonde, eine kabelgebundene Sonde (NTC) sowie ein Temperaturfühler (TE) mit Thermoelement Typ K, automatische Sondenerkennung, Differenzdrucksensor (für Messungen an Filtern sowie Staurohr- und k-Faktor-Messungen), 7500 Messprotokolle speicherbar, intuitive Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen sind im Gerät integriert, parallele Anzeige von 3 Messwerten, Konfiguration und Ergebnisansicht auf einem Blick

Elektronische Funktionen: °C/°F, Stromsparmodus, Auto-Off-Funktion, Helligkeitseinstellung

Optional: analoge Fühler, digitale Sonden, Smart Probes und Staurohre auf Anfrage

Einsatz	zur Messung von klimarelevanten Parametern und Strömungsmessungen
Datenausgang	USB
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	Messgerät, Differenzdrucksensor, Anschlusschlauch, 3 Mignon-Batterien und USB-Kabel



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur (NTC) -40-150 °C Temperatur (TE) -200-1370 °C Differenzdruck -150-150 hPa	Temperatur 0,1 °C Differenzdruck 0,01 hPa	Temperatur (NTC) +/- 0,4 °C (-40 bis -25,1 °C) +/- 0,3 °C (-25 bis +74,9 °C) +/- 0,4 °C (+75 bis +99,9 °C) +/- 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Temperatur (TE) +/- 0,3 °C + 0,3 % vom Messwert Differenzdruck +/- 0,05 hPa (0 bis +1,0 hPa) +/- 0,2 hPa + 1,5 % vom Messwert (+1,01 bis +150 hPa)	154 x 65 x 32

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



36355 Klimamessgerät Universal testo 400
auf Anfrage


Smart-Touch-Display, integrierter Messassistent, hochgenauer, lageunabhängiger, integrierter Differenzdrucksensor und Absolutdrucksensor, in Kombination mit hochwertigen, digitalen Sonden (nicht im Lieferumfang) einsetzbar, zahlreiche Anschlussmöglichkeiten für Sonden, 4x Bluetooth®-Sonde, 2x kabelgebundene Sonde (NTC) sowie 2x Temperaturfühler (TE) mit Thermoelement Typ K, ca. 1000000 (2 GB) Messwerte speicherbar, Messung und vollständige Dokumentation inkl. Fotos, Kommentaren, und eigenem Logo direkt vor Ort abschließen und per E-Mail (über WLAN) versendbar, smarte und intuitive Messprogramme (RLT-Netzmessung nach DIN EN 12599, PMV/PPD nach DIN EN ISO 7730, Zugluft und Turbulenzgrad nach DIN EN ISO 7730, WBGT-Messung in Anlehnung an DIN 33403 und EN ISO 7243, NET-Messung nach DIN 33403)

Elektronische Funktionen: °C/°F, Stromsparmmodus, Justage-Funktion, Helligkeitseinstellung

Optional: analoge Fühler, digitale Sonden, Smart probes und Staurohre auf Anfrage

Einsatz	zur Messung von klimarelevanten Parametern
Auflösung Bildschirm	5" HD-Display, 1280 px x 720 px
Datenausgang	Bluetooth®, USB, WLAN
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät, Anschluss Schlauch, Li-Ionen-Akku 5,55 Ah, Netzgerät, USB-Kabel und Koffer

Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Temperatur (NTC) -40-150 °C Temperatur (TE) -200-1370 °C Differenzdruck -150-150 hPa Absolutdruck 700-1100 hPa	Temperatur 0,1 °C Differenzdruck 0,001 hPa Absolutdruck 0,1 hPa	Temperatur (NTC) +/- 0,2 °C (-25 bis 74,9 °C) +/- 0,4 °C (-40 bis -25,1 °C) +/- 0,4 °C (+75 bis +99,9 °C) +/- 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Temperatur (TE) +/- 0,3 °C + 0,1 % vom Messwert Differenzdruck +/- 0,3 Pa + 1 % vom Messwert (0 bis 25 hPa) +/- 0,1 hPa + 1,5 % vom Messwert (25,001 bis +200 hPa) Absolutdruck +/- 3 hPa	210 x 95 x 39

Drehzahlmessgeräte
36882 Drehzahlmessgerät testo 470
270,00


einfache Einhandbedienung, robuste Ausführung durch SoftCase (Schutzhülle), Messabstand bis zu 600 mm (optische Messung)

Elektronische Funktionen: Speicherung von Mittel-, Max.- und Min.-Werten sowie letzten Messwert, Low-Batt (Batteriekontrolle)

Einsatz	Messung von Drehzahl, Geschwindigkeit und Länge
Anzeige	LCD
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät, Adapter, Tastspitze, Lauffräser 0,1 m und 6", Reflexmarken, 2 Mignon-Batterien, SoftCase und Koffer

Drehzahl (U/min)	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
optisch 1-99999 mechanisch 0,1-1999	0,01 U/min (1 bis 99,99 U/min) 0,1 U/min (100 bis 999,9 U/min) 1 U/min (1000 bis 99999 U/min)	optisch +/- 0,02 % vom Messwert mechanisch +/- 0,2 % vom Messwert	175 x 60 x 28

36884 Drehzahlmessgerät testo 460
135,00


mit LED-Messfleckenmarkierung, Schutzkappe zur sicheren Aufbewahrung, Messabstand bis zu 400 mm

Elektronische Funktionen: Speicherung von Max.- und Min.-Werten

Einsatz	Messung von Drehzahl
Anzeige	LCD
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät, Schutzkappe, 2 Micro-Batterien und Gürteltasche

Drehzahl (U/min)	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
100-29999	0,1 U/min (100-999,9 U/min) 1 U/min (1000-299999 U/min)	+/- 0,02 % vom Messwert	119 x 46 x 25

Zubehör für Drehzahlmessgerät testo



Typ	Einsatz	Art. Nr.	Preis
Reflexband-Streifen, selbstklebend, Inhalt 5 Stück	für testo 460 und testo 470	368861	21,00
Messrad 12"	für testo 470	368862	106,60
Messrad 6"		368863	36,30
Messrad 0,1 m		368864	30,65
Messspitze		368865	22,70
Hohlspitze		368866	22,70

368861



368862

36907 Drehzahlmessgerät Basic

58,30

kontaktlose Drehzahlmessung, Laserzielpunkt zur genauen Anvisierung des Messpunktes, Messdistanz 50-500 mm, Stromversorgung erfolgt über 3 Micro-Batterien (nicht im Lieferumfang)

Elektronische Funktionen: Speicherung von Max.- und Min.-Werten sowie dem letzten Messwert

Einsatz zur berührungslosen Messung der Umdrehungsgeschwindigkeit/Drehzahl von z. B. Maschinen und Anlagen, Transportbändern, Motorwellen, Baumaschinen usw.

Anzeige LCD



36907+369071

Drehzahl (U/min)	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
2,5-99999	0,1 U/min	0,05 % +/- 1 Digit	185 x 73 x 37

369071 Reflexband Streifen

1,95

Einsatz	für Drehzahlmessgerät (Art.-Nr. 36907)
B (mm)	12
L (mm)	200
VPE	3

369095 Handstroboskop LED testo 477

780,00



robustes Gehäuse, sehr hohe Lichtstärke bis zu 4800 Lux, visualisiert Rotations- und Vibrationsbewegungen auch im laufendem Betrieb, Triggereingang und -ausgang für den Anschluss an externe Anlagen und Steuerung durch externen Sensor, einstellbare Blitzdauer

Elektronische Funktionen: durch hohe Batteriestandzeit auch Dauermessungen bis zu 5 Stunden möglich

Einsatz Messung von Drehzahl an schwer zugänglichen, kleinen und sich schnell bewegenden Objekten

Anzeige LCD

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät, Triggersignal-Stecker, 3 Mignon-Batterien und Koffer



Drehzahl (U/min)	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
30-300000	+/- 0,1 (30-999 fpm)	0,02 % vom Messwert	191 x 82 x 60

Schallpegelmessgeräte

36912 Schallpegelmessgerät Digital

110,00

einfach zu justieren, interner Speicher für 30 Messungen

Elektronische Funktionen: Toleranz-Funktion, TRACK-Funktion, PEAK-HOLD-Funktion

Funktionen:

- Multi-Messfunktionen:

Lp: Standard-Schallpegelmessfunktion

Leq: Energieäquivalenter Schallpegel-Messmodus (Typ A)

Ln: zeigt die Abweichung zu einem vordefinierten Limit in %

- wählbare Erfassungsmodi:

A: Sensitivität wie beim menschlichen Ohr

C: Sensitivität für lautere Umgebungsbedingungen, wie Maschinen, Anlagen, Motoren usw.

F: für gleichbleibende Schallstärken

Einsatz Messung des Geräuschpegels im Arbeitsschutzbereich und Immisionsschutz

Anzeige LCD

Datenausgang RS 232

Lieferumfang Messgerät, 4 Micro-Batterien, Schaum-Windschutz und Koffer



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
A = 30-130 dB C = 35-130 dB F = 35-130 dB	0,1 dB	+/- 1 dB	236 x 63 x 26

36916 Schallpegelmessgerät Digital testo 815
243,00


einfach zu justieren, Frequenzbewertung nach Kennlinie A und C

Elektronische Funktionen: aktueller Messwert, Teilmessbereich, umschaltbare Zeitbewertung (Fast/Slow), Speicherung von Max.- und Min.-Werten

Einsatz	Messung des Geräuschpegels im Arbeitsschutzbereich und Immissionsschutz
Anzeige	LCD
Lieferumfang	Messgerät, Schraubendreher zur Kalibrierung, Block-Batterie und Schaum-Windschutz



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
32-130 dB	0,1 dB	+/- 1,0 dB	255 x 55 x 43

36918 Schallpegelmessgerät Digital testo 816-1 mit Mikrofon
510,00


Frequenzbewertung nach Kennlinie A und C, AC- und DC-Ausgang zum Anschluss weiterer Geräte, Schallpegelmessung nach IEC 61672-1 Klasse 2 und ANSI S1.4 Typ 2

Elektronische Funktionen: aktueller Messwert, umschaltbare Zeitbewertung (Fast/Slow), Datenverwaltung, Langzeitmessung, Speicherung von bis zu 31000 Messwerten, BarGraph-Anzeige

Einsatz	Messung des Geräuschpegels im Arbeitsschutzbereich und Immissionsschutz
Anzeige	LCD
Lieferumfang	Messgerät, Mikrofon, 4 Mignon-Batterien, PC-Software (englische Sprache), Verbindungskabel, Schaum-Windschutz, Abgleichsschraubendreher zur Kalibrierung und Koffer



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
30-130 dB	0,1 dB	+/- 1,4 dB (unter Referenzbedingungen: 94 dB, 1 kHz)	272 x 83 x 42

Sonstige Messgeräte
36935 LED-Luxmeter Digital
95,00

Photo-Sensor mit Silikonodiode (gefiltert) und stabiler Schutzabdeckung, drehbare Sensoreinheit (+90° bis -180°)

Elektronische Funktionen: wählbare Einheiten lx und fc; TRACK, HOLD, PEAK, Kosinus-Korrektur für schräg einfallendes Licht

Einsatz	zur Messung der Beleuchtungsstärke
Anzeige	LCD
Anschluss (")	1/4
Frequenz (kHz)	0,002
Lieferumfang	Messgerät, Photo-Sensor, Block-Batterie und Etui



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
0-200 lx	0,1 lx	bis 20.000 lx: +/- (4 % des Messwertes + 10 Teilungsschritte) ab 20.000 lx: +/- (5 % des Messwertes + 10 Teilungsschritte) Wiederholgenauigkeit: +/- 2 % von Max Temperaturfehler: +/- 0,1 % von Max/°C	185 x 68 x 38
200-2.000 lx	1,0 lx		
2.000-20.000 lx	10 lx		
20.000-200.000 lx	100 lx		

36937 Luxmeter Digital testo 540
122,00

IP 40

Sensor ist der spektralen Empfindlichkeit des menschlichen Auges nachempfunden, inkl. Schutzkappe zur sicheren Aufbewahrung

Elektronische Funktionen: HOLD, MIN/MAX

Einsatz	schnelle Messung der Beleuchtungsstärke
Anzeige	LCD
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	Messgerät, Schutzkappe und 2 Micro-Batterien



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
0-99999 lx	1 lx (0 bis 19999 lx) 10 lx (restlicher Messbereich)	+/- 3 Lux oder 3 % (verglichen mit Referenzgerät bei 90° Lichteinfall)	133 x 46 x 25

36944 Anemometer Thermo Digital testo 405 119,00



robustes Kunststoffgehäuse, drehbare Anzeige, ausziehbares Teleskop bis 300 mm, integrierter Sensorschutz durch Schutzkappe

Elektronische Funktionen: °C, Auto-Off-Funktion

Einsatz Messung von Luftgeschwindigkeit, Volumenstrom und Lufttemperatur, für Messungen in Lüftungskanälen und in Räumen

Anzeige LCD

Nachweis Werkzertifikat

Lieferumfang Messgerät mit fest montiertem Teleskop, Kanalhalterung, Befestigungsclip und 3 Micro-Batterien



Messbereich	Ableseung	Fehlergrenze	Sondendurchmesser (mm)	Sondenlänge (mm)	Abmessungen (mm)
Strömung 0-5 m/s (-20 bis 0 °C) 0-10 m/s (0 bis +50 °C) 0-99990 m³/h Temperatur -20-50°C	Strömung 0,01 m/s Temperatur 0,1 °C	Strömung +/- 0,1 m/s + 5 % vom Messwert (0 bis 2 m/s) +/- 0,3 m/s + 5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Temperatur +/- 0,5 °C	12, 16	300	490 x 37 x 36

36950 Ultraschall-Detektor Digital testo Sensor LD pro Sortiment auf Anfrage



einfache Bedienung durch 3,5"-Touchscreen, mit integrierter Kamera zur Anzeige und Speicherung von Leckagen im Bild, direkte Anzeige der Leckagerate in l/min und der Kosten in EUR, der testo Sensor LD pro wandelt die bei Leckage im nicht hörbaren Ultraschallbereich auftretenden Geräusche in hörbare Frequenzen um, hochgenaue Sensortechnik und verbesserte Unterstützung beim Aufspüren von Lecks in Druckluft-, Gas-, Dampf-, Vakuum- und Kälteanlagen sowie Türdichtungen, durch integrierten Laserpointer lassen sich Lecks exakt lokalisieren, Übertragung der Daten über USB in die testo Leak Software, nach dem Export in die Software können übersichtliche Reports zur Dokumentation der gefundenen Leckagen erstellt werden gemäß ISO 50001, Stromversorgung über internen Li-Ionen-Akku

Messgerät nur als Set-Variante lieferbar.

Einsatz Ortung von Leckagen

Datenausgang USB

Lieferumfang Messgerät mit integriertem Akku und Kamera, Schalltrichter, Kopfhörer (schalldicht), Richtrohr mit Richtspitze, Steckernetzteil, Spiralkabel und Transportkoffer



Betriebsdauer (h)	Laserklasse	Ladezeit (h)	Abmessungen (mm)
9	< 1 mW (645-660 nm)	4	263 x 96 x 280

Druckluftzähler testo



Messumformer mit wählbaren Signalausgängen (Analogausgang, Impulsausgang, 2 Schaltausgänge), integrierte Summenfunktion (Totalisator) zur Ermittlung des Gesamtverbrauchs, hohe Genauigkeit, einfache Bedienung mit großer Flexibilität, Messung nach kalorimetrischem Prinzip (kein Druckverlust bei der Messung), keine Temperaturkompensationen notwendig, schnelle Ansprechzeit, robuster glas-passivierter Keramik-Sensor

Elektronische Funktionen: °C/°F, wählbare Volumeneinheiten m³/h, l/min und m³, Bedienmenü mit LED-Display, Anzeige um 180° drehbar

Aufgrund vielfältiger Konfigurationsmöglichkeiten ist der Preis auf Anfrage.

Einsatz zur Ermittlung, Überwachung, Kontrolle und Protokollierung des Druckluftverbrauchs und somit sowohl zur Feststellung von Leckagen in Druckluftsystemen, der verbrauchsgerechten Kostenzuordnung als auch zur Durchführung eines Spitzenlastmanagements

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät mit integrierter Ein-/Auslaufstrecke, Analog-, Impuls- und Schaltausgang

Art. Nr.	369601	369602	369603	369604
Typ	testo 6441	testo 6442	testo 6443	testo 6444
Messbereich	Volumenstrom 0,25-75 m³/h Temperatur 0-60 °C, 32-140 °F	Volumenstrom 0,75-225 m³/h Temperatur 0-60 °C, 32-140 °F	Volumenstrom 1,3-410 m³/h Temperatur 0-60 °C, 32-140 °F	Volumenstrom 2,3-700 m³/h Temperatur 0-60 °C, 32-140 °F
Anzeige	max. Volumenstromanzeige 90 m³/g Temperaturanzeige 0-60 °C, 32-140 °F	max. Volumenstromanzeige 270 m³/g Temperaturanzeige 0-60 °C, 32-140 °F	max. Volumenstromanzeige 492 m³/g Temperaturanzeige 0-60 °C, 32-140 °F	max. Volumenstromanzeige 840 m³/g Temperaturanzeige 0-60 °C, 32-140 °F
Rohrdurchmesser (mm)	DN 15 (1/2")	DN 25 (1")	DN 40 (1.1/2")	DN 50 (2")
Länge der Messstrecke (mm)	300	475	475	475
Preis	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Foto	369601	369602	369603	369604

36970 Schwingungsmessgerät Digital PCE-VT 3700

(585,90)



Messgerät gibt die Schwingbeschleunigung, Schwinggeschwindigkeit und Schwingweg direkt am farbigen Display an, schnell und sicher Unwucht und sich entwickelnde Lagerschäden detektieren und verfolgen, Modus für die Messung nach ISO 10816-3, automatische Anzeige der Gut-Schlecht-Bewertung im Display

Elektronische Funktionen: PEAK-HOLD-Funktion

Optional: Nadelfühler, Handgriff, Werkzertifikat, Koffer

Einsatz zur schnellen Überprüfung von vibrierenden Teilen, Maschinen und Anlagen

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät, Sensor mit Spiralkabel, Magnethalter, 3 Mignon-Batterien, Quickstartguide und Servicetasche



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Frequenz	Abmessungen (mm)
Beschleunigung 0-399,9 m/s ² Geschwindigkeit 0-399,9 mm/s Weg 0-3,9 mm	Beschleunigung 0,1 m/s ² Geschwindigkeit 0,1 mm/s Weg 1 µm	+/- 2 %	Beschleunigung 1-10 kHz und 10 Hz-10 kHz Geschwindigkeit 10 Hz-1 kHz Weg 10-20-200 Hz	165 x 185 x 38

36980 Riemenspannungsprüfer Digital

(489,00)

einfache Handhabung, schnelle Einhand-Bedienung, das mitgelieferte Datenhandbuch enthält die benötigten Einstellwerte und zeigt die korrekte Position des Messensors am Riementrieb

Funktionen: Messwerterfassung über akustisches Signal

Einsatz zum exakten und schnellen Prüfen der Spannung von Zahnriemen und Keilrippenriemen

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät, externer Sensor mit Kabel 1,2 m, Batterie, Datenhandbuch

Frequenz	Abmessungen (mm)
30-520 Hz	135 x 50 x 28



36982 Riemenspannungsmessgerät PCE-BTM 2000

(574,90)



bestehend aus Anzeigergerät und flexiblen Sensorkopf, Messung der Riemen Spannung im stillstehenden Zustand, ein kleiner Impuls mit Hilfe eines Schlägels genügt, um den Riemen in Schwingung zu versetzen, das Gerät erfasst durch den Sensor die Eigenfrequenz des Riemens und visualisiert diese auf dem großen und beleuchteten Display, aus der Riemenfrequenz und der optional eingegebenen Riemenlänge und Riemenmasse wird die Spannkraft ermittelt, 750 Messwerte speicherbar

Elektronische Funktionen: wählbare Maßeinheit N (SI-Einheit) und Pound-Force (US-Einheit), Anzeige der Riemen Spannung in Newton

Optional: Schwanenhals-Sensor, Ersatz-Sensor mit kurzem Schwanenhals, Frequenzschlägel, Alu-Stativ, Werkzertifikat, Koffer

Einsatz zur schnellen und genauen Messung der Riemen Spannung

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät, Sensorkopf, Magnethalter, 3 Micro-Batterien und Tragetasche



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	max. Riemenlänge (m)	max. Riemen-gewicht (kg/m)	Abmessungen (mm)
10-900 Hz	0,1 Hz (< 100 Hz) 1 Hz (> 100 Hz)	+/- 1 % vom Messwert + 4 Digit	9,999	9,999	150 x 80 x 38

36990 Prüfgerät Digital TireCheck

12,90



Elektronische Funktionen: Messung des Reifendrucks in den Einheiten Bar und psi, automatische Abschaltung, Hintergrundbeleuchtung

Einsatz zur Messung des Reifendrucks sowie Reifenprofiltiefenmessung mittels digitalen Messstab

Anzeige LCD

Lieferumfang Messgerät und 2 Knopfzellen LR44



Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Abmessungen (mm)
Reifendruck 0,21-6,85 bar (3,0-99,5 psi) Profiltiefe 0-15,8 mm	Reifendruck 0,03 bar (0,5 psi) Profiltiefe 0,1 mm	Reifendruck +/- 0,1 bar (+/- 1,5 psi) Profiltiefe +/- 0,5 mm	35 x 131 x 57

Gemessen an Zuverlässigkeit

und Effizienz der beste Partner.

Das Wohlbefinden des Menschen in einem Raum hängt von bestimmten äußeren Einflussgrößen ab.



Gemacht um

Abstand zuhalten.

Infrarot Thermometer von Testo: Hochpräzise, sicher und robust. Schnelle, berührungslose Messung der Oberflächentemperatur auch an schwer erreichbaren Stellen.



Mehr sehen.

Mehr wissen.

Effizienter arbeiten.

Testo Wärmebildkameras für zahlreiche Anforderungen in der Gebäudethermografie, dem Heizungsbau sowie der Instandhaltung.



Denken mit,

wo andere nur messen.

Elektrische Messgeräte von Testo.

Strom, Spannung oder Widerstand messen – jetzt noch sicherer und präziser mit der elektrischen Messtechnik von Testo.



Laser-Entfernungsmessgeräte

391141 Entfernungsmessgerät Laser TLM 50

54,40

STANLEY

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote Laserlinie

Funktionen: Längenmessung

Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet

Lieferumfang Messgerät und 2 Micro-Batterien



Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,175-15	3	rot	2 (635 nm < 1 mW)	155 x 95 x 45

391142 Entfernungsmessgerät Laser LaserRange-Master Gi3

84,50

Laserliner
Innovation in Tools

4
Jahre
Garantie

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne Laserlinie

Funktionen: Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, min./max.-Funktion

Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet

Lieferumfang Messgerät, 2 Micro-Batterien und Transporttasche



Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,3-30	2	grün	2 (515 nm < 1 mW)	110 x 40 x 24

391144 Entfernungsmessgerät Laser GLM 50-27 C

179,00

BOSCH
Technik fürs Leben

3
Jahre
Garantie

Optional
3 Monate
VollService

IP
65

Bluetooth

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per MeasureOn-App

Funktionen: 30 Speicher und Konstante, Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, Addition/Subtraktion, Wandflächenfunktion, Neigungsmessung, einfache indirekte Höhenmessung, Absteckfunktion

Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet

Datenausgang Bluetooth®

Lieferumfang Messgerät, 2 Mignon-Batterien und Transporttasche



Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,05-50	1,5	rot	2 (635 nm < 1 mW)	119 x 53 x 29

391145 Entfernungsmessgerät Laser GLM 50-27 CG

199,00

BOSCH
Technik fürs Leben

3
Jahre
Garantie

Optional
3 Monate
VollService

IP
65

Bluetooth

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per MeasureOn-App

Funktionen: 30 Speicher und Konstante, Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, Addition/Subtraktion, Wandflächenfunktion, Neigungsmessung, einfache indirekte Höhenmessung, Absteckfunktion

Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet

Datenausgang Bluetooth®

Lieferumfang Messgerät, 2 Mignon-Batterien und Transporttasche



Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,05-50	1,5	grün	2 (515 nm < 1 mW)	119 x 53 x 29

3911517 Entfernungsmessgerät Laser LaserRange Master Gi5

103,00

Laserliner®
Innovation in Tools4
GarantieIP
40

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne Laserlinie

Funktionen: 50 Speicher und Konstante, Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, min./max.-Funktion, Neigungsmessung, einfache indirekte Höhenmessung, doppelte indirekte Höhenmessung
Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet**Lieferumfang** Messgerät, 2 Mignon-Batterien und Transporttasche

Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,05-50	2	grün	2 (515 nm < 1 mW)	122 x 50 x 27

3911518 Entfernungsmessgerät Laser DistanceMaster Vision

179,00

Laserliner®
Innovation in Tools4
GarantieIP
40

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote Laserlinie

Funktionen: 50 Speicher und Konstante, Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, Addition/Subtraktion, Ecken-Messpin, Wandflächenfunktion, min./max.-Funktion, Neigungsmessung, indirekte Längenmessung, einfache indirekte Höhenmessung, doppelte indirekte Höhenmessung, Absteckfunktion, integrierte Zieloptik
Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet**Lieferumfang** Messgerät, USB-Ladekabel und Transporttasche

Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,05-80	2	rot	2 (635 nm < 1 mW)	136 x 59 x 29

3911522 Entfernungsmessgerät Laser LaserRange-Master Gi7 Pro

135,00

Laserliner®
Innovation in Tools4
GarantieIP
40

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per MeasureNote-App

Funktionen: 50 Speicher und Konstante, Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, Addition/Subtraktion, Ecken-Messpin, Wandflächenfunktion, min./max.-Funktion, indirekte Höhenmessung
Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet**Lieferumfang** Messgerät, 2 Mignon-Batterien und Transporttasche

Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,05-70	2	grün	2 (515 nm < 1 mW)	122 x 50 x 27

3911552 Entfernungsmessgerät Laser GLM 120 C

309,00

BOSCH
Technik fürs Leben3
GarantieOptional
30 Monate
VollgarantieIP
54

robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Measuring-Master-App

Funktionen: 30 Speicher und Konstante, Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, Addition/Subtraktion, Ecken-Messpin, Wandflächenfunktion, Timer-Funktion, min./max.-Funktion, Neigungsmessung, indirekte Längenmessung, einfache indirekte Höhenmessung, doppelte indirekte Höhenmessung, Absteckfunktion, Trapezfunktion, digitaler Zielsucher (Kamerafunktion)
Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!

Anzeige LCD hinterleuchtet**Datenausgang** Bluetooth®**Lieferumfang** Messgerät, Micro-USB-Ladekabel, Werkzertifikat und Transporttasche

Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,08-120	1,5	rot	2 (635 nm < 1 mW)	142 x 64 x 28

391159 Entfernungsmessgerät Laser GLM 250 VF

349,00



robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote Laserlinie

Funktionen: 30 Speicher und Konstante, Längenmessung, Dauermessung, Flächenmessung, Volumenmessung, Addition/Subtraktion, Wandflächenfunktion, Timer-Funktion, min./max.-Funktion, indirekte Längenmessung, einfache indirekte Höhenmessung, doppelte indirekte Höhenmessung, Absteckfunktion, Trapezfunktion, Zieloptik
Die Messgenauigkeit ist eine typische Genauigkeitsangabe, welche sich auf die gesamte, gemessene Länge bezieht!



Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Messgerät, 4 Micro-Batterien und Transporttasche

Messbereich (m)	Fehlergrenze (±mm)	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
0,05-250	1	rot	2 (635 nm < 1 mW)	120 x 66 x 37

Punkt- und Linienlaser

393102 Kreuzlinienlaser SmartVision Laser Plus

119,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, grünes Laserkreuz, einfach justierbare Klemmhalterung "FlexClamp Plus"

Funktion: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, Handempfängermodus

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, manuelle Neigungsfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4

Lieferumfang Lasergerät, 2 Mignon-Batterien, Klemmhalterung "FlexClamp Plus", Laser-Schutzbrille und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
40	0,4	5	1HG, 1VG	grün	2 (510 nm < 1 mW)	60 x 90 x 77

393104 Kreuzlinienlaser CompactCross Laser Pro

129,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, grünes Laserkreuz, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Commander-App

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Handempfängermodus, GRX-Ready

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, manuelle Neigungsfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4

Lieferumfang Lasergerät, 2 Mignon-Batterien, Kurbelstativ bis 45 cm und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
40	0,35	4	1HG, 1VG	grün	2 (515 nm < 1 mW)	75 x 88 x 58

393105 Linienlaser SmartLine Laser G360

149,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, grünes Laserkreuz

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, Handempfängermodus, GRX-Ready

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, manuelle Neigungsfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4, 5/8

Lieferumfang Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Stativ-Wandhalterung und Transporttasche



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	0,4	5	1HG360°, 1VG	grün	2 (515 nm < 1 mW)	105 x 126 x 76

393170 Multilinenlaser DCE089D1G**625,00**

selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne 360°-Laserlinie

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock**Einsatz** horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln**selbstnivellierende Arbeitsebenen** automatisch**Anschluss (")** 1/4, 5/8**Lieferumfang** Lasergerät, Magnet-Wandhalterung, Zieltafel, Laser-Sichtschutzbrille, Ladegerät, Li-Ionen-Akku 10,8 V/2 Ah und Koffer

Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	0,3	4	1HG360°, 2VG360°	grün	2 (515 nm <1 mW)	317 x 450 x 155

393180 Kreuzlinienlaser MasterCross Laser 2**155,00**

selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, rotes Laserkreuz

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, Handempfängermodus, RX-Ready**Einsatz** horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln**selbstnivellierende Arbeitsebenen** automatisch**Anschluss (")** 1/4, 5/8**Lieferumfang** Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Magnet-Wandhalterung und Koffer

Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
20	0,2	3	1H, 1V	rot	2 (635 nm <1 mW)	66 x 100 x 125

393181 Linienlaser GLL 2-15 G**159,00**

selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, grünes Laserkreuz

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion**Einsatz** horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln**selbstnivellierende Arbeitsebenen** automatisch**Anschluss (")** 1/4**Lieferumfang** Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Magnet-Halterung, Zieltafel und Transporttasche

Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
15	0,3	4	1HG, 1VG	grün	2 (500-540 nm <10 mW)	126 x 63 x 115

393182 Kreuzlinienlaser MasterCross Laser 2GP**219,00**

selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, grünes Laserkreuz

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Transport-Lock, Handempfängermodus, GRX-Ready**Einsatz** horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln, Lotfunktion (roter Laserstrahl)**selbstnivellierende Arbeitsebenen** automatisch**Anschluss (")** 1/4, 5/8**Lieferumfang** Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Magnet-Wandhalterung und Koffer

Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
55	0,2	3	1HG, 1VG, 2P	grün	2 (515 nm <1 mW)	66 x 100 x 125

393183 Kombilaser GCL 2-50 G
239,00


selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, grünes Laserkreuz
Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Transport-Lock, Handempfängermodus

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln, Lotfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4

Lieferumfang Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Magnet-Drehhalterung, Zieltafel und Transporttasche



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
15	0,3	4	1HG, 1VG, 2PG	grün	2 (500-540 nm <10 mW)	126 x 63 x 115

393184 Kombilaser GCL 2-50 C
244,00


selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, rotes Laserkreuz, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Leveling-Remote-App, Stromversorgung wahlweise mit Mignon-Batterien oder Li-Ionen-Akku 12 V

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Empfängermodus

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln, Lotfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4

Lieferumfang Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Alkaline-Akku-Adapter, Drehhalterung, Zieltafel und Transporttasche



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
20	0,3	4	1H, 1V, 2P	rot	2 (630-650 nm <1 mW)	136 x 122 x 55

393186 Kombilaser GCL 2-50 CG
469,00


selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, rotes Laserkreuz, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Leveling-Remote-App, Stromversorgung wahlweise mit 4 Mignon-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten) oder Li-Ionen-Akku 12 V

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Empfängermodus

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln, Lotfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4

Lieferumfang Lasergerät, Li-Ionen-Akku 12 V/2,0 Ah, Ladegerät, Deckenklemme, Drehhalterung, Zieltafel, Schutztasche und L-Boxx



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
20	0,3	4	1HG, 1VG, 2PG	grün	2 (500-540 nm <1 mW)	136 x 122 x 55

393190 Kreuzlinienlaser DCE088D1G
370,00


selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helles, grünes Laserkreuz

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Of-Level, Transport-Lock

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4, 5/8

Lieferumfang Lasergerät, Magnet-Wandhalterung, Zieltafel, Laser-Sichtschutzbrille, Ladegerät, Akku 10,8 V/2 Ah und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	0,3	4	1HG, 1VG	grün	2 (515 nm <1 mW)	317 x 450 x 155

39360 Linienlaser CompactLine Laser G360 Sortiment

174,70



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne 360°-Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Commander-App

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, GRX-Ready, Tilt

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4, 5/8

Lieferumfang Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Stativ-/Wandhalterung bis 165 cm und Transporttasche



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
20	0,4	3	1HG360°, 1VG360°	grün	2 (515 nm <1 mW)	87 x 96 x 56

39361 Linienlaser GLL 3-80

374,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote 360°-Laserlinie

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4, 5/8

Lieferumfang Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Zieltafel, Schutztasche und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	0,3	4	1H360°, 2V360°	rot	2 (630-650 nm <10 mW)	149 x 84 x 142

39362 Linienlaser GLL 3-80 C

439,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote 360°-Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Levelling-Remote-App, Stromversorgung wahlweise mit Mignon-Batterien oder Li-Ionen-Akku 12 V

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4, 5/8

Lieferumfang Lasergerät, 4 Mignon-Batterien, Zieltafel und Schutztasche



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	0,2	4	1H360°, 2V360°	rot	2 (630-650 nm <10 mW)	162 x 84 x 148

39363 Kreuzlinienlaser X3 Laser Pro

519,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne 360°-Laserlinie

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, GRX-Ready

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln, Lotfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Anschluss (") 1/4, 5/8

Lieferumfang Lasergerät, Magnet-Klemm-/Wandhalterung, Ladegerät, 2 Stück Li-Ionen-Akku 3,7 V/4,5 Ah und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit ($\pm mm/m$)	Selbstnivellierbereich (\pm°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	0,2	3,5	1HG360°, 2VG360°	grün	2 (515 nm <1 mW)	140 x 125 x 103

393645 Linienlaser GLL 3-80 CG

699,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne 360°-Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Levelling-Remote-App, Stromversorgung wahlweise mit 4 Mignon-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten) oder Li-Ionen-Akku 12 V
 Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock



Einsatz	horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln
selbstnivellierende Arbeitsebenen	automatisch
Anschluss (")	1/4, 5/8
Lieferumfang	Lasergerät, Li-Ionen-Akku 12 V/2,0 Ah, Ladegerät, Universalhalterung, Zieltafel, Schutztasche und L-Boxx

Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	0,2	4	1HG360°, 2VG360°	grün	2 (500-540 nm <10 mW)	162 x 84 x 148

39365 Linienlaser Duraplane G360 Sortiment

469,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne 360°-Laserlinie
 Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, GRX-Ready, Tilt



Einsatz	horizontales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln
selbstnivellierende Arbeitsebenen	automatisch
Anschluss (")	5/8
Lieferumfang	Lasergerät, Laserempfänger, Kurbelstativ bis 175 cm, Teleskop-Nivellierlatte 3 m, Ladegerät, 2 Li-Ionen-Akku 7,4 V/2,6 Ah und Koffer

Arbeitsbereich (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
20	0,2	3,5	1HG360°	grün	2 (515 nm <1 mW)	125 x 145 x 120

Laser-Empfänger

393393 Empfänger Laser DE0892G-XJ

133,00



robustes Kunststoffgehäuse, integrierter Magnet, Erkennung grüner Laserlinien
Einsatz für Kreuzlinienlaser DCE088D1G (Art.-Nr. 393190) und Multilinielaser DCE089D1G (Art.-Nr. 393170)



Anzeige	LCD hinterleuchtet
Lieferumfang	Laserempfänger und Block-Batterie

Arbeitsbereich (m)	Anzeige	Abmessungen (mm)
50	akustisch und optisch	115 x 225 x 75

393398 Empfänger Laser CombiRangeXtender 40

125,00



robustes Kunststoffgehäuse, integrierter Kopf- und Seitenmagnet, Erkennung grüner und roter Laserlinien
 Funktionen: RX-Ready, GRX-Ready, High-Speed



Einsatz für Kreuzlinienlaser CompactCross-Laser Pro (Art.-Nr. 393104), SmartLine-Laser G360 (Art.-Nr. 393105), MasterCross-Laser 2 (Art.-Nr. 393180), MasterCross-Laser 2GP (Art.-Nr. 393182), CompactLine-Laser G360 Set (Art.-Nr. 39360), X3-Laser Pro (Art.-Nr. 39363) und Duraplane G360 Set (Art.-Nr. 39365)

Anzeige	LCD hinterleuchtet
Lieferumfang	Laserempfänger, Universalhalterung und 2 Micro-Batterien

Arbeitsbereich (m)	Anzeige	Abmessungen (mm)
40	akustisch und optisch	60 x 110 x 23

393399 Empfänger Laser RangeXtender 60 135,00



robustes Kunststoffgehäuse, integrierter Kopfmagnet, Erkennung roter Laserlinien
Funktionen: RX-Ready, High-Speed

Einsatz für Kreuzlinienlaser MasterCross-Laser 2 (Art.-Nr. 393180)
Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Laserempfänger, Universalhalterung und 4 Micro-Batterien



Arbeitsbereich (m)	Anzeige	Abmessungen (mm)
60	akustisch und optisch	75 x 148 x 22

393400 Empfänger Laser RangeXtender G60 135,00



robustes Kunststoffgehäuse, integrierter Kopfmagnet, Erkennung grüner Laserlinien
Funktionen: GRX-Ready, High-Speed

Einsatz für Kreuzlinienlaser CompactCross-Laser Pro (Art.-Nr. 393104), SmartLine-Laser G360 (Art.-Nr. 393105), MasterCross-Laser 2GP (Art.-Nr. 393182) und CompactLine-Laser G360 Set (Art.-Nr. 39360), X3-Laser Pro (Art.-Nr. 39363) und Duraplane G360 Set (Art.-Nr. 39365)
Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Laserempfänger, Universalhalterung und 4 Micro-Batterien



Arbeitsbereich (m)	Anzeige	Abmessungen (mm)
60	akustisch und optisch	75 x 148 x 22

393401 Empfänger Laser LR7 99,00



robustes Kunststoffgehäuse, integrierter Magnet, Erkennung grüner und roter Laserlinien

Einsatz für Kombilaser GCL 2-50 G (Art.-Nr. 393183), GCL 2-50 C (Art.-Nr. 393184), GCL 2-50 CG (Art.-Nr. 393186), GLL 3-80 (Art.-Nr. 39361), GLL 3-80 C (Art.-Nr. 39362) und GLL 3-80 CG (Art.-Nr. 393645)
Typ LR 7
Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Laserempfänger, 2 Mignon-Batterien und Schutztasche



Arbeitsbereich (m)	Anzeige	Abmessungen (mm)
5-50	akustisch und optisch	73 x 137 x 28

393402 Empfänger Laser LR6 59,00



robustes Kunststoffgehäuse, integrierter Magnet, Erkennung roter Laserlinien

Einsatz für Kombilaser GCL 2-50 C (Art.-Nr. 393184), GLL 3-80 (Art.-Nr. 39361) und GLL 3-80 C (Art.-Nr. 39362)
Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Laserempfänger und 2 Micro-Batterien



Arbeitsbereich (m)	Anzeige	Abmessungen (mm)
5-50	akustisch und optisch	69 x 123 x 28

393403 Empfänger Laser LR1 149,00



robustes Kunststoffgehäuse, integrierter Magnet, Erkennung roter Laserlinien

Einsatz für Rotationslaser GRL 400 H (Art.-Nr. 39403)
Anzeige LCD hinterleuchtet
Lieferumfang Laserempfänger und Block-Batterie



Arbeitsbereich (m)	Anzeige	Abmessungen (mm)
200	akustisch und optisch	75 x 145 x 30

Rotationslaser

39403 Rotationslaser GRL 400 H

549,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote 360°-Laserlinie
Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, Laser-Empfängermodus

Einsatz	horizontales Nivellieren
selbstnivellierende Arbeitsebenen	automatisch
Geschwindigkeitstufen	600 min ⁻¹
Anschluss (")	5/8
Lieferumfang	Lasergerät, 2 Mono-Batterien, Laser-Empfänger mit Batterien, NiMH-Akku, Ladegerät mit Adapter und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Arbeitsbereich mit Empfänger (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
20	400	0,08	5	1HG360°	rot	2 (635 nm <1 mW)	183 x 170 x 188

39404 Rotationslaser Cubus G 110 S

625,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne 360°-Laserlinie
Funktionen: Sensor-Automatic, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, Tilt, Handempfängermodus

Einsatz	horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Übertragung von rechten Winkeln
selbstnivellierende Arbeitsebenen	automatisch
Geschwindigkeitstufen	0 - 30 - 330 - 600 min ⁻¹
Anschluss (")	5/8
Lieferumfang	Lasergerät, 4 Mignon-Akkus, Laser-Empfänger, Stativ-/Wandhalterung, Universalhalterung, Fernbedienung, Ladegerät und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Arbeitsbereich mit Empfänger (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
30	100	0,15	4	1HG360°, 1VG	grün	2 (515 nm <1 mW)	130 x 160 x 145

39405 Rotationslaser GRL 300 HVG Sortiment

929,00



selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, grüne 360°-Laserlinie
Funktionen: Automatic-Level, Out-Off-Level, Transport-Lock, Laser-Empfängermodus

Einsatz	horizontales und vertikales Nivellieren, Lotfunktion
selbstnivellierende Arbeitsebenen	automatisch
Geschwindigkeitstufen	150 - 300 - 600 min ⁻¹
Anschluss (")	5/8
Lieferumfang	Lasergerät, 2 Mono-Batterien, Leichtmetall-Kurbelstativ bis 295 cm, Fernbedienung, Universalhalterung, Messlatte 2,4 m, Laser-Empfänger mit Batterien, NiMH-Akku, Ladegerät mit Adapter und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Arbeitsbereich mit Empfänger (m)	Nivelliergenauigkeit (±mm/m)	Selbstnivellierbereich (±°)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
100	300	0,1	5	1HG360°, 1VG	grün	3R (532 nm <5 mW)	190 x 180 x 170

Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service,
schnell und zuverlässig!

Eyrluf: 0371 5267-54 und -55 | Eymail: eylservice@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eyrluf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



39430 Rotationslaser GRL 600 CHV**1.699,00**

selbstnivellierend, robustes Kunststoffgehäuse, extrem helle, rote 360°-Laserlinie, Bluetooth®-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Leveling-Remote-App, Stromversorgung wahlweise mit Mono-Batterien oder Li-Ionen-Akku 18 V

Funktionen: Automatic-Level, Neigungsfunktion, Out-Off-Level, Transport-Lock, Laser-Empfängermodus

Einsatz horizontales und vertikales Nivellieren, Ausrichten von Schrägen, Lotfunktion

selbstnivellierende Arbeitsebenen automatisch

Geschwindigkeitstufen 150 - 300 - 600 min

Anschluss (") 5/8

Lieferumfang Lasergerät, 2 Mono-Batterien, Laser-Empfänger mit Batterien, Empfängerhalter, Fernbedienung, Wandhalter, Zieltafel, Laser-Sichtschutzbrille, 1 Stück Li-Ionen-Akku 18 V/4,0 Ah, Ladegerät mit Adapter und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Arbeitsbereich mit Empfänger (m)	Nivelliergenauigkeit (\pm mm/m)	Selbstnivellierbereich (\pm °)	Strahlenrichtung	Laserfarbe	Laserklasse	Abmessungen (mm)
60	600	+/- 0,05 (horizontal), +/- 0,1 (vertikal)	5	1H360°	rot	2 (630-650 nm <1 mW)	327 x 188 x 278

Optische Nivelliergeräte**39574 Nivelliergerät AL 26 Plus****145,00**

gedämpfter Kompensator, Kompensatorverriegelung, verstellbarer Klappspiegel, Horizontalkreis mit endlosem Seitenfeintrieb, min. Zielweite des Fernrohrs 0,5 m, Funktionsbereich Kompensator +/- 15', Kompensationszeit < 2 s, Genauigkeit Dosenlibelle 8/2 mm

Funktionen: automatische, horizontale Ausrichtung der Ziellinie, Kalibrierung durch 2-Achsen-Justierung des Fadenkreuzes, Schnellvisierung für einfache Zielerfassung

Einsatz zum optimalen Nivellieren im Außenbereich

Lieferumfang Nivelliergerät, Senklot, Sechskant-Winkelschraubendreher, Einstellnadel und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Vergrößerungsfaktor	Skalenteilung	Ablesung	Fehlergrenze (mm/km)	Abmessungen (mm)	Anschluss (")
100	26	360°	Horizontalkreis 1°	1,5	190 x 135 x 145	5/8

39576 Nivelliergerät GOL 26 G**209,00**

gedämpfter Kompensator, Kompensatorverriegelung, Horizontalkreis mit endlosem Seitenfeintrieb, min. Zielweite des Fernrohrs 0,3 m, Funktionsbereich Kompensator +/- 15', Genauigkeit Dosenlibelle 8/2 mm

Funktionen: automatische, horizontale Ausrichtung der Ziellinie, Kalibrierung durch 2-Achsen-Justierung des Fadenkreuzes, Schnellvisierung für einfache Zielerfassung

Einsatz zum optimalen Nivellieren im Außenbereich

Lieferumfang Nivelliergerät, Senklot, Sechskant-Winkelschraubendreher, Einstellnadel, Linsenschutz und Koffer



Arbeitsbereich (m)	Vergrößerungsfaktor	Skalenteilung	Ablesung	Fehlergrenze (mm/km)	Abmessungen (mm)	Anschluss (")
100	26	360°	Horizontalkreis 1 gon	1,5	215 x 145 x 135	5/8

Stative**397011 Klemme FlexClamp Plus****19,50**

justierbar, um 360° verstellbar, vielseitige Befestigungsmöglichkeiten ohne Beschädigung von Oberflächen

Anschluss (") 1/4

Material Kunststoff

**397021 Stativ Foto FixPod****53,00**

3-Wege-Stativkopf und Kurbelhub, mehrfach ausziehbare Stativbeine, Gummi-Stahlspitzen für verschiedene Untergründe

Arbeitshöhe (m) 0,57-1,5

Anschluss (") 1/4

Material Aluminium, eloxiert

Lieferumfang Stativ und Transporttasche



39704 Baustativ Leichtmetall**49,00****BOSCH**

Technik fürs Leben

mit Drehplatte und Erdspießen, Füße einzeln justier- und verstellbar

Arbeitshöhe (m)	0,97-1,6
Anschluss (")	5/8
Material	Aluminium, eloxiert

**39705 Kurbelstativ Leichtmetall****159,00****Laserliner®**
Innovation in Tools

Dosenlibelle, mehrfach ausziehbare Stativbeine und Kurbelhub, Gummi-Stahlspitzen für verschiedene Untergründe

Arbeitshöhe (m)	0,78-2,9
Anschluss (")	5/8
Material	Aluminium, eloxiert
Lieferumfang	Stativ und Transporttasche

**397055 Kurbelstativ Leichtmetall****99,00****BOSCH**

Technik fürs Leben

mehrfach ausziehbare Stativbeine und Kurbelhub

Arbeitshöhe (m)	0,97-2,5
Anschluss (")	1/4
Material	Aluminium eloxiert

**39706 Baustativ Leichtmetall****184,00****BOSCH**

Technik fürs Leben

mit Drehplatte, Füße sind einzeln justier- und verstellbar, vertikale Säule mit Skalierung

Arbeitshöhe (m)	1,22-2,95
Anschluss (")	5/8
Material	Aluminium, eloxiert

**397065 Kurbelstativ Leichtmetall****185,00****Laserliner®**
Innovation in Tools

ausziehbare Stativbeine und Kurbelhub, Gummi-Stahlspitzen für verschiedene Untergründe

Arbeitshöhe (m)	0,98-3
Anschluss (")	1/4, 5/8
Material	Aluminium eloxiert
Lieferumfang	Stativ, Gewindeadapter (1/4", 5/8") und Transporttasche

**39709 Stativadapter****20,00**

Einsatz	zur Reduzierung des Stativ-Gewindeanschlusses
Gewinde	5/8" auf 1/4"



39711 Stativstern (49,00)



Aufstellkreis ca. 1 m

Einsatz sicherer Halt für Stative auf glatten Böden



Mess- und Nivellierlatten

Messlatte Flexi



Arbeitshöhe (m) 2,4
Messbereich Bezugshöhe ca. 80-190 cm +/- 50 cm
Ableseung direktes Ablesen des Höhenunterschieds ohne zu rechnen



Einsatz	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
für alle Messungen von Bodenhöhen, für rote Lasermessgeräte	rot	39816	49,00

Einsatz	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
für alle Messungen von Bodenhöhen, für grüne Lasermessgeräte	grün	39817	49,00

39823 Nivellierlatte Teleskop 49,00



robustes Aluminium-Profil, gut ablesbar und hochstabil

Einsatz für Nivelliere und Rotationslaser
Arbeitshöhe (m) 1,22-5



39825 Teleskopstange 144,00



Rundmaterial aus Stahl, bestehend aus 3 Elementen
Nicht zur Deckenabstützung verwenden!

Einsatz für Punkt- und Linienlaser, zur Klemmung zwischen Boden und Decke
Arbeitshöhe (m) 1,4-3,5
Lieferumfang Teleskopstange, Universalhalterung



Halterungen

39840 Universalhalterung BM 1 59,00



Höhenverstellung mit Arretierung, aus robustem Kunststoff

Einsatz für alle Punkt- und Linienlaser
Anschluss (") 1/4



39849 Neigungsplatte 79,50



Einsatz für Lasermessgeräte mit Neigungsfunktion, für schnelles und exaktes Nivellieren bei Ebenen mit Gefälle
Ableseung Skalierung 0-90°, Gefälle 0-100 %
Anschluss (") 5/8



Zieltafeln

Zieltafel



mit Magnet zur direkten Montage



Einsatz	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
für alle Lasermessgeräte mit rotem Laserstrahl, geeignet zur Verbesserung der Sichtbarkeit des Laserstrahls	rot	39850	15,00

Einsatz	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
für alle Lasermessgeräte mit grünem Laserstrahl, geeignet zur Verbesserung der Sichtbarkeit des Laserstrahls	blau	39851	11,96

Kompetenz schafft Resultate

- Universalprüfmaschinen
- Härteprüfgeräte
- Bauteilprüfanlagen
- Möbelprüfstände
- Sonderprüfmaschinen
- Automatisierungslösungen
- Modernisierung von Prüfmaschinen
- Längenmessvorrichtungen
- Service und Wartung
- Lohnprüfung

Universalprüfmaschine
Inspekt table 50,
mit Schutztür,
Keilspannzeug und
Ansetzdehnungsmessgerät



Druckversuch

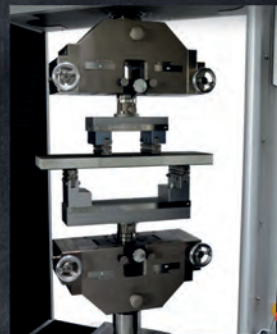


Prüfmaterial:
z. B. Metallfeder

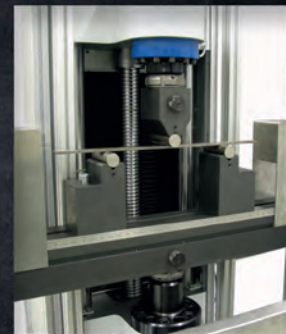


Prüfmaterial:
z. B. Schaum

Biegeversuch

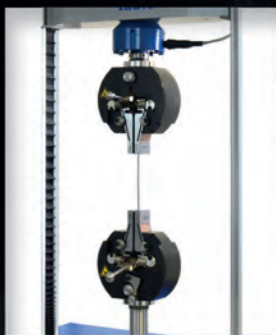


Prüfmaterial:
z. B. Kunststoff



Prüfmaterial:
z. B. Metall

Zugversuch

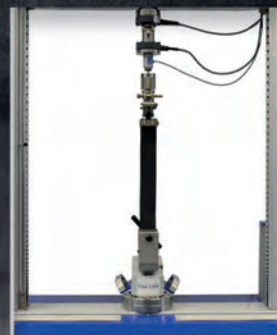


Prüfmaterial:
z. B. Metalldraht

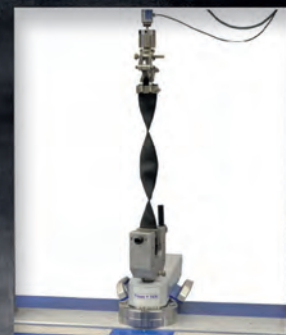


Prüfmaterial:
z. B. Rippenstahl

Torsionsversuch



Prüfmaterial: z. B. Sicherheitsgurte



Sebastian Wolf

Eylruf: 0172 3700239
Eylmail: sebastian.wolf@werkzeug-eylert.de

Gemessen an Zuverlässigkeit

und Effizienz der beste Partner.

Das Wohlbefinden des Menschen in einem Raum hängt von bestimmten äußeren Einflussgrößen ab.



Gemacht um

Abstand zuhalten.

Infrarot Thermometer von Testo: Hochpräzise, sicher und robust. Schnelle, berührungslose Messung der Oberflächentemperatur auch an schwer erreichbaren Stellen.



Mehr sehen.

Mehr wissen.

Effizienter arbeiten.

Testo Wärmebildkameras für zahlreiche Anforderungen in der Gebäudethermografie, dem Heizungsbau sowie der Instandhaltung.



Denken mit,

wo andere nur messen.

Elektrische Messgeräte von Testo.
















Strom, Spannung oder Widerstand messen – jetzt noch sicherer und präziser mit der elektrischen Messtechnik von Testo.



Schlüssel		
	Schlüssel mit Ratschen	704
	Maulschlüssel	708
	Ringmaulschlüssel	710
	Ringschlüssel	713
	Stiftschlüssel	715
	Steckschlüssel	724
	Haken- und Stirnlochschlüssel	729
	Bandschlüssel	730
Steckwerkzeuge		
	Steckwerkzeug-Sätze	732
	Einsteckwerkzeuge 1/4"	738
	Einsteckwerkzeuge 3/8"	746
	Einsteckwerkzeuge 1/2"	754
	Einsteckwerkzeuge 3/4"	765
	Einsteckwerkzeuge 1"	767
	Einsteckwerkzeuge Kraft 3/8"	768
	Einsteckwerkzeuge Kraft 1/2"	769

	Einsteckwerkzeuge Kraft 3/4"	773
	Einsteckwerkzeuge Kraft 1"	775
Drehmomentwerkzeuge		
	Drehmomentschlüssel	777
	Zubehör für Drehmoment-schlüssel	781
	Drehmomentschraubendreher	785
	Drehmomentschlüssel VDE	790
Schraubendreher und Bits		
	Schraubendreher	791
	Schraubendreher VDE	798
	Schraubendreher mit Wechselklinge	801
	Schraubendreher mit Wechselklinge VDE	802
	ESD- und Feinmechanik-schraubendreher	803
	Bits 1/4"	805
	Bits 5/16"	820
Zangen und Scheren		
	Zangen-Sätze	821
	Greifende Zangen	822

	Schneidende Zangen	827
	Zangen für Rohre	833
	Ring- und Schellenzangen	838
	Zangen für Kabelbearbeitung	841
	Elektronik-Feinmechanikerwerkzeuge	849
	Spezialzangen	855
	Scheren	857
Schlagwerkzeuge		
	Hämmer	866
	Meißel	875
	Dorne und Durchschläge	878
	Durchtreiber	878
	Splintentreiber	879
	Körner	880
	Nietkopfzieher und -setzer	882
	Henkellocheisen und Ring-Stanzeisen	883
	Spalt- und Rundlocher	883

Feilen und Schaber		
	Präzisionsfeilen	885
	Werkstattfeilen	886
	Spezialfeilen	887
	Nadelfeilen	890
	Feilenhefte	893
	Schaber	893
Entgratwerkzeuge		
	Entgratwerkzeugsätze mit Doppelaufnahme	896
	Entgratwerkzeuge 2,6 mm	896
	Entgratwerkzeuge 3,2 mm	897
	Entgratwerkzeuge mit Senkern	897
	Spezialentgrater	898
Messer und Handsägen		
	Cuttermesser	902
	Einhandmesser	907
	Multitools	907
	Spezialmesser	909

	Handsägen	910
	Bügelsägen	912
Spezialwerkzeuge für das Handwerk		
	Holzbearbeitungswerkzeuge	915
	Forst- und Bauwerkzeuge	918
	Sanitärwerkzeuge	928
	KFZ-Werkzeuge	930
	Maler- und Fliesenlegerwerkzeuge	931
	Brechstangen, Nagel- und Hebeleisen	939
Montagewerkzeuge		
	Abzieher	941
	Arbeitsböcke	944
	Schraubstöcke und Backen	945
	Zwingen	949
	Ambosse	953
	Streben und Stützen	953
	Feil-, Spann-, Schärfkloben	954

	mobile Tische und Werkbänke	955
Werkzeug-Sortimente und Werkzeugaufbewahrung		
	Werkzeugsortimente	956
	Werkzeugkoffer	963
	Werkzeugtaschen	966
	Mappen und Rolltaschen	968
	Werkzeugboxen	969
	Sortimentsboxen	972
	Systemer®	973
Niet- und Tackerwerkzeuge		
	Handnietzangen	978
	Zubehör für Nietgeräte	981
	Handtacker	982
	Elektrotacker	983
	Zubehör für Tacker und Nagler	983

Schlüssel mit Ratsche Sätze

41023 Ringmaulschlüssel mit Ratsche Satz 9-tlg. 52,00



Maulstellung 15° abgewinkelt

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Zähne	72
Lieferumfang	- 5 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm - 4 Adapter - in einer Rolltasche



41024 Ringmaulschlüssel mit Ratsche Satz 16-tlg. 105,00



Maulstellung 15° abgewinkelt

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Zähne	72
Lieferumfang	- 12 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - 4 Adapter - in einer Rolltasche



410523 Ringmaulschlüssel mit Ratsche "Joker" Satz 4-tlg. 95,90



Maulseite mit neuartiger Haltefunktion, Herunterfallen der Schraube oder Mutter kann dadurch effektiv vermieden werden, durch Endanschlag wird die Abrutschgefahr vom Schraubenkopf nach unten verringert, Verletzungsgefahr wird dadurch minimiert, Maulseite mit sehr kleinem Rückholwinkel von 30°

Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	Nickel-Chrom-Beschichtung
Zähne	80
Lieferumfang	- 4 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 10 - 13 - 17 - 19 mm - in robuster Tasche



41061 Ringmaulschlüssel mit Ratsche und feststellbarem Gelenk Satz 6-tlg. 99,00

Maulstellung 15° abgewinkelt, 180° schwenkbarer Kopf, mit feststellbarem Gelenk, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	fein satiniert
Zähne	72
Lieferumfang	- 6 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 8 - 10 - 12 - 13 - 17 - 19 mm - im Kunststoffkoffer mit Steckmöglichkeiten für weitere 6 Schlüssel im Deckel



41032 Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar Satz 5-tlg. 49,00



Maulstellung 15° abgewinkelt, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, mit Umschalthebel, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Zähne	72
Lieferumfang	- 5 Ratschen-Ringmaulschlüssel, umschaltbar SW 8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm - in einem Kunststoffhalter



41033 Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar Satz 9-tlg. 62,00



Maulstellung 15° abgewinkelt, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Zähne	72
Lieferumfang	- 5 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm - 4 Adapter - in einer Rolltasche



41035 Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar Satz 16-tlg.

142,00



Maulstellung 15° abgewinkelt, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Zähne	72
Lieferumfang	- 12 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - 4 Adapter - in einer Rolltasche



410521 Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar "DUO GEARplus®" Satz 5-tlg.

108,70

DUO GEARplus® - Maulseite mit Ratschenmechanik, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, mit Umschalthebel, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Zähne	72
Lieferumfang	- 5 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm - im Kunststoffhalter



410524 Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar "Joker" Satz 4-tlg.

155,30



Maulseite mit neuartiger Haltefunktion, Herunterfallen der Schraube oder Mutter kann dadurch effektiv vermieden werden, durch Endanschlag wird die Abrutschgefahr vom Schraubenkopf nach unten verringert, Verletzungsgefahr wird dadurch minimiert, Maulseite mit sehr kleinem Rückholwinkel von 30°, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, mit Umschalthebel

Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	Nickel-Chrom-Beschichtung
Zähne	80
Lieferumfang	- 4 Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 10 - 13 - 17 - 19 mm - in robuster Tasche



Schlüssel mit Ratsche einzeln

Ringmaulschlüssel mit Ratsche



Maulstellung 15° abgewinkelt

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Zähne	72



SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	136	36	410008	8,95
9	140	48	410009	10,25
10	160	85	4100010	10,70
11	140	96	4100011	11,75
12	171	109	4100012	11,75
13	180	138	4100013	11,75

SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	193	189	4100014	11,75
15	200	240	4100015	11,85
16	216	296	4100016	12,25
17	233	320	4100017	14,30
18	239	364	4100018	14,90
19	250	387	4100019	15,50

SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	285	489	4100022	22,35
24	325	610	4100024	27,25
27	359	671	4100027	36,65
30	425	805	4100030	42,80
32	425	953	4100032	47,65

Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar

Maulstellung 15° abgewinkelt, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Zähne	72



SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	135	36	410518	13,60
9	142	48	410519	13,60
10	158	85	4105110	14,40
11	167	96	4105111	14,95
12	173	109	4105112	15,45
13	179	138	4105113	16,00

SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	189	189	4105114	16,90
15	199	240	4105115	18,00
16	215	296	4105116	18,45
17	232	320	4105117	19,65
18	238	364	4105118	21,20
19	247	387	4105119	22,10

SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	284	489	4105122	30,75
24	325	610	4105124	36,50
27	358	671	4105127	56,90
30	425	805	4105130	76,10
32	425	953	4105132	77,00

Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar "DUO GEARplus®"

DUO GEARplus® - Maulseite mit Ratschenmechanik, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, mit Umschalthebel, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Zähne 72



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	140	410528	19,20
9	150	410529	19,40
10	159	4105210	20,60
11	166	4105211	21,30

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	172	4105212	22,40
13	178	4105213	22,50
14	191	4105214	23,55
15	200	4105215	33,10

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	208	4105216	26,60
17	225	4105217	27,30
18	236	4105218	28,70
19	248	4105219	29,30

Ringmaulschlüssel mit Ratsche "Joker"



Maulseite mit praktischer Haltefunktion, Herunterfallen der Schraube oder Mutter kann dadurch effektiv vermieden werden, durch Endanschlag wird die Abrutschgefahr vom Schraubenkopf nach unten verringert, Verletzungsgefahr wird dadurch minimiert, Maulseite mit sehr kleinem Rückholwinkel von 30°

Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche Nickel-Chrom-Beschichtung
Zähne 80



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	159	41052210	19,40
13	177	41052213	21,75

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	224	41052217	27,85
19	246	41052219	31,40

Ringmaulschlüssel mit Ratsche umschaltbar "Joker"



Maulseite mit praktischer Haltefunktion, Herunterfallen der Schraube oder Mutter kann dadurch effektiv vermieden werden, durch Endanschlag wird die Abrutschgefahr vom Schraubenkopf nach unten verringert, Verletzungsgefahr wird dadurch minimiert, Maulseite mit sehr kleinem Rückholwinkel von 30°, Ratschenkopf 15° abgewinkelt, mit Umschalthebel

Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche Nickel-Chrom-Beschichtung
Zähne 80



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	159	410522810	32,45
13	179	410522813	37,65

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	225	410522817	42,40
19	246	410522819	50,30

Doppelringsschlüssel mit Ratsche "4in1" umschaltbar

gerade Form, mit Umschalthebel

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche fein satiniert
Zähne 72



SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8, 9, 10, 11	4105551	16,00
8, 10, 12, 13	4105552	19,50
12, 13, 14, 15	4105553	23,90

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10, 13, 17, 19	4105554	26,00
16, 17, 18, 19	4105555	27,55
14, 17, 18, 19	4105556	29,25

Doppelringsschlüssel mit Ratsche umschaltbar

Ringe 75° gekröpft, in Anlehnung an DIN 838/ISO 1085

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche matt satiniert
Zähne 72



SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13, 17	41055813X17	36,70
19, 22	41055819X22	40,45

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24, 27	41055824X27	54,30
30, 32	41055830X32	64,30

Ringmaulschlüssel mit Ratsche und feststellbarem Gelenk

Maulstellung 15° abgewinkelt, 180° schwenkbarer Kopf, mit feststellbarem Gelenk, in Anlehnung an DIN 3113/ISO 3318



Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche fein satiniert
Zähne 72

SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	127	36	410608	16,45
10	136	85	4106010	17,50
12	147	109	4106012	19,35
13	154	138	4106013	19,80
14	160	189	4106014	21,10

SW (mm)	L (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	169	240	4106015	21,95
16	179	296	4106016	23,70
17	190	320	4106017	24,20
18	203	364	4106018	26,25
19	215	387	4106019	26,60

Ringschlüssel mit Ratsche aufklappbar

Zwölfkant

Einsatz durch schmalen, aufklappbaren Ring ideal für alle Verschraubungen bei Leitungssystemen



Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche phosphatiert

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	7/8	41063622	40,00
24	15/16	41063624	45,00

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	1 1/4	41063632	53,50

410643 Gerüstbauschlüssel umschaltbar

52,60

exakt verzahnt mit 32 Zähnen, mit Umschalthebel, mit Zentrierdorn am Griffende, extrem stabil

SW (mm) 19, 22
L (mm) 315
Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche phosphatiert



Zubehör für Schlüssel mit Ratsche

Adapter für Ringmaulschlüssel mit Ratsche



Variante 1-3 mit Druckknopf-Schnelllösefunktion und Außenvierkant zur Aufnahme von Stecknüssen, Variante 4 mit Innensechskant zur Aufnahme von Bits

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche matt satiniert



Ausführung	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für 1/4" Antriebsvierkant	10	410081	5,35
für 3/8" Antriebsvierkant	13	410082	5,90

Ausführung	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für 1/2" Antriebsvierkant	19	410083	6,85
für 1/4" Bits	10	410084	2,36

41009 Adapter für Ringmaulschlüssel mit Ratsche Satz 4-tlg.

17,55



Variante 1-3 mit Druckknopf-Schnelllösefunktion und Außenvierkant zur Aufnahme von Stecknüssen, Variante 4 mit Innensechskant zur Aufnahme von Bits

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche matt satiniert
Lieferumfang
 - 1 Adapter 1/4"-Vierkant für Ringschlüssel 10 mm
 - 1 Adapter 3/8"-Vierkant für Ringschlüssel 13 mm
 - 1 Adapter 1/2"-Vierkant für Ringschlüssel 19 mm
 - 1 Bit-Adapter 1/4" für Ringschlüssel 10 mm



Doppelmaulschlüssel

Doppelmaulschlüssel Satz



DIN 3110	ISO 10102	ISO 1085	ISO 3318
-------------	--------------	-------------	-------------

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Doppelmaulschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm im Kunststoffhalter	41075	18,70
9	Doppelmaulschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 17 x 19 - 19 x 22 - 24 x 27 - 30 x 32 mm im Karton	41076	32,80
12	Doppelmaulschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 25 x 28 - 30 x 32 mm im Kunststoffhalter	41077	45,95

Doppelmaulschlüssel Satz



DIN 3110	ISO 10102	ISO 1085	ISO 3318
-------------	--------------	-------------	-------------

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Doppelmaulschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm im Karton	41072	48,85
12	Doppelmaulschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 25 x 28 - 30 x 32 mm im Karton	41073	102,60

Doppelmaulschlüssel metrisch



DIN 3110	ISO 10102	ISO 1085	ISO 3318
-------------	--------------	-------------	-------------

Maulstellung 15° abgewinkelt

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6, 7	125	410706X7	1,57
8, 9	140	410708X9	1,67
8, 10	144	410708X10	1,97
10, 11	159	4107010X11	2,04
10, 13	173	4107010X13	2,30
12, 13	172	4107012X13	2,45
12, 14	173	4107012X14	2,67
13, 14	186	4107013X14	3,17
13, 15	188	4107013X15	3,17
13, 17	191	4107013X17	3,17

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14, 15	190	4107014X15	3,00
14, 17	192	4107014X17	3,00
16, 17	201	4107016X17	3,00
16, 18	201	4107016X18	4,00
17, 19	220	4107017X19	4,00
18, 19	220	4107018X19	4,00
19, 22	236	4107019X22	4,44
20, 22	237	4107020X22	5,20
21, 23	245	4107021X23	5,20
22, 24	248	4107022X24	6,40

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24, 27	263	4107024X27	6,40
25, 28	280	4107025X28	9,40
27, 30	280	4107027X30	9,40
27, 32	292	4107027X32	9,50
30, 32	290	4107030X32	9,50
30, 36	310	4107030X36	19,90
32, 36	310	4107032X36	19,90
34, 36	328	4107034X36	19,90
36, 41	352	4107036X41	23,45
41, 46	421	4107041X46	33,95

Doppelmaulschlüssel metrisch



DIN 3110	ISO 10102	ISO 1085	ISO 3318
-------------	--------------	-------------	-------------

Maulstellung 15° abgewinkelt, mit flachen Köpfen und ovalem Schaft, Köpfe feingeschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4, 4,5	100	410654X4,5	6,15
4, 5	100	410654X5	6,10
5, 5,5	100	410655X5,5	6,10
5,5, 7	122	410655,5X7	4,79
6, 7	122	410656X7	3,99
7, 8	140	410657X8	5,10
8, 9	140	410658X9	4,09
8, 10	140	410658X10	4,99
9, 11	157	410659X11	5,55
10, 11	157	4106510X11	4,65
10, 13	172	4106510X13	6,25

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12, 13	172	4106512X13	5,65
12, 14	172	4106512X14	6,30
13, 14	178	4106513X14	6,30
13, 15	188	4106513X15	6,85
13, 16	190	4106513X16	7,15
13, 17	205	4106513X17	6,95
14, 15	188	4106514X15	6,05
14, 17	205	4106514X17	6,95
16, 17	205	4106516X17	6,50
16, 18	205	4106516X18	7,80
17, 19	222	4106517X19	7,90

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18, 19	222	4106518X19	7,70
18, 21	236	4106518X21	9,85
19, 22	236	4106519X22	9,25
20, 22	236	4106520X22	8,95
21, 23	247	4106521X23	9,85
22, 24	250	4106522X24	10,40
24, 26	266	4106524X26	11,95
24, 27	266	4106524X27	11,95
24, 30	280	4106524X30	14,10
25, 28	280	4106525X28	13,80
27, 29	302	4106527X29	17,70

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27, 30	302	4106527X30	16,75
27, 32	302	4106527X32	16,70
30, 32	302	4106530X32	16,75
30, 36	328	4106530X36	29,70

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32, 36	328	4106532X36	29,70
34, 36	328	4106534X36	35,15
36, 41	360	4106536X41	39,35
38, 42	360	4106538X42	45,95

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
41, 46	400	4106541X46	52,30
46, 50	450	4106546X50	72,90

Doppelmaulschlüssel zöllig



Maulstellung 15° abgewinkelt, mit flachen Köpfen und ovalem Schaft, Köpfe feingeschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4, 5/16	122	410711	5,35
5/16, 3/8	140	410712	6,00
7/16, 1/2	172	410713	7,30
1/2, 9/16	190	410714	8,30
9/16, 5/8	190	410715	8,30

SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5/8, 3/4	222	410716	9,20
3/4, 7/8	236	410717	11,35
7/8, 15/16	250	410718	12,80
15/16, 1	266	410719	14,55
1, 1 1/8	280	4107110	15,75

SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 1/16, 1 1/4	302	4107111	19,85
1 1/4, 1 3/8	328	4107112	34,75
1 3/8, 1 1/2	328	4107113	35,90

Einmaulschlüssel

Einmaulschlüssel



Maulstellung 15° abgewinkelt

Material Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche brüniert



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	106	4108010	1,14
11	110	4108011	1,20
12	123	4108012	1,34
13	129	4108013	1,34
14	148	4108014	1,40
15	147	4108015	1,67
16	156	4108016	1,77
17	159	4108017	1,77
18	163	4108018	2,10
19	173	4108019	2,10
22	194	4108022	2,63

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24	213	4108024	3,54
25	230	4108025	3,82
27	233	4108027	4,13
30	260	4108030	4,84
32	275	4108032	5,45
34	285	4108034	5,90
36	299	4108036	6,50
38	298	4108038	7,00
41	338	4108041	8,05
46	374	4108046	10,55
50	403	4108050	12,80

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
55	444	4108055	17,45
60	483	4108060	25,15
65	504	4108065	30,50
70	555	4108070	47,00
75	600	4108075	55,30
80	635	4108080	71,30
85	670	4108085	88,30
90	670	4108090	89,00
95	860	4108095	141,20
100	860	41080100	166,60

Schlagmaulschlüssel



Maulstellung 15° abgewinkelt, mit Schlagkante

Einsatz für besonders schwere Montagen

Material Spezial-Werkzeugstahl

Oberfläche phosphatiert



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	159	4108527	14,35
30	189	4108530	16,00
32	189	4108532	20,55
34	190	4108534	24,10
36	219	4108536	24,55
41	229	4108541	25,45

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
46	253	4108546	39,85
50	270	4108550	43,85
55	295	4108555	52,30
60	319	4108560	60,20
65	337	4108565	72,30
70	371	4108570	85,00

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	373	4108575	109,40
80	400	4108580	125,10
85	402	4108585	129,80
90	441	4108590	144,50
95	445	4108595	148,80
100	483	41085100	155,00

Rollgabelschlüssel

DIN
3117

Maulstellung 15° abgewinkelt, mit mm-Skala und Aufhängeloch

Material Chrom-Vanadium-Stahl, ab Länge 380 mm Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



41087380 und 41087450



41087150 bis 41087300

Spannweite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-19	150	41087150	10,85
0-24	200	41087200	13,35
0-29	250	41087250	15,40

Spannweite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-33	300	41087300	21,10
0-43	375	41087380	29,70
0-53	450	41087450	57,70

Ringmaulschlüssel, abgewinkelt

Ringmaulschlüssel abgewinkelt Satz

Eytool **DIN** 3113 A **ISO** 3318 **ISO** 7738

Ringseite 15° abgewinkelt

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Ringmaulschlüssel SW 8 - 9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm im Kunststoffhalter	411064	19,45
10	Ringmaulschlüssel SW 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 mm im Karton	411065	49,60
12	Ringmaulschlüssel SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm im Kunststoffhalter	411066	30,80

Ringmaulschlüssel abgewinkelt Satz

GEDORE **DIN** 3113 A **ISO** 3318 **ISO** 7738
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN

Ringseite 15° abgewinkelt und poliert, mit Profilschaft

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Ringmaulschlüssel SW 8 - 9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm im Karton	411061	58,50
12	Ringmaulschlüssel SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm im Karton	411062	146,80

Ringmaulschlüssel abgewinkelt

Eytool **DIN** 3113 A **ISO** 3318 **ISO** 7738

Ringseite 15° abgewinkelt

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	105	411056	2,17
7	112	411057	2,17
8	126	411058	2,50
9	135	411059	2,55
10	143	4110510	2,60
11	147	4110511	2,64
12	157	4110512	2,96
13	172	4110513	3,05

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	181	4110514	3,14
15	190	4110515	3,64
16	205	4110516	4,41
17	210	4110517	4,41
18	210	4110518	5,20
19	234	4110519	5,20
20	230	4110520	5,50
21	235	4110521	5,50

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	260	4110522	6,70
24	295	4110524	8,30
27	385	4110527	9,80
30	325	4110530	12,30
32	360	4110532	13,50
36	385	4110536	23,65

Ringmaulschlüssel abgewinkelt



DIN 3113 A ISO 3318 ISO 7738

Ringseite 15° abgewinkelt und poliert, mit Profilschaft

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	92	411005	9,20
5,5	92	411005,5	9,20
6	100	411006	6,25
7	110	411007	6,15
8	120	411008	6,50
9	130	411009	6,70
10	140	4110010	6,50
11	150	4110011	7,15
12	160	4110012	7,65

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	170	4110013	7,70
14	180	4110014	8,25
15	190	4110015	8,80
16	200	4110016	9,35
17	210	4110017	9,45
18	220	4110018	10,85
19	230	4110019	10,65
20	240	4110020	12,85
21	252	4110021	13,15

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	262	4110022	14,60
24	282	4110024	16,45
26	302	4110026	17,60
27	310	4110027	19,00
28	320	4110028	21,90
30	340	4110030	22,70
32	370	4110032	24,95
36	460	4110036	47,80

Ringmaulschlüssel abgewinkelt und extra lang



Ringseite 15° abgewinkelt, mit Profilschaft, ähnlich DIN 3113

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	190	4114010	9,50
13	225	4114013	9,50
15	250	4114015	11,25
16	265	4114016	13,20
17	280	4114017	13,10
18	295	4114018	16,25

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	310	4114019	16,20
21	340	4114021	18,80
22	350	4114022	18,65
24	400	4114024	20,75
27	450	4114027	26,55
30	480	4114030	42,30

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	500	4114032	51,20
36	550	4114036	64,70
41	600	4114041	72,10
46	640	4114046	116,70

41151 Ringmaulschlüssel zöllig Satz 8-tlg.

83,80



Ringseite 15° abgewinkelt, mit Profilschaft, Ring poliert

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt

Lieferumfang – 8 Ringmaulschlüssel SW 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 3/4" - 7/8" - 1"
– im Karton



Ringmaulschlüssel zöllig



Ringseite 15° abgewinkelt, mit Profilschaft, Ring poliert

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	100	411501/4	6,80
5/16	120	411505/16	6,85
11/32	130	4115011/32	6,95
3/8	140	411503/8	7,05
7/16	150	411507/16	7,45

SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	170	411501/2	8,25
9/16	180	411509/16	8,80
5/8	200	411505/8	10,10
11/16	220	4115011/16	11,45
3/4	230	411503/4	11,85

SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13/16	252	4115013/16	13,45
7/8	262	411507/8	15,10
15/16	282	4115015/16	17,40
1	302	411501	18,55

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Ringmaulschlüssel, tief gekröpft

Ringmaulschlüssel tief gekröpft Satz



Maulstellung 15°

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



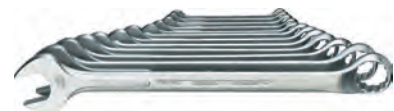
Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Ringmaulschlüssel SW 8 - 9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm im Karton	41137	35,45
12	Ringmaulschlüssel SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm im Karton	41138	99,90

Ringmaulschlüssel tief gekröpft Satz



Ringe poliert

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Ringmaulschlüssel SW 8 - 9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm im Karton	41134	71,50
12	Ringmaulschlüssel SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm im Karton	41135	181,30

Ringmaulschlüssel tief gekröpft



Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	110	411155	3,69
5,5	109	411155,5	3,69
6	101	411156	3,69
7	113	411157	3,78
8	124	411158	4,83
9	136	411159	4,98
10	146	4111510	5,60
11	158	4111511	6,15

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	175	4111512	6,15
13	182	4111513	6,20
14	195	4111514	6,85
15	210	4111515	7,05
16	215	4111516	7,50
17	230	4111517	8,10
18	245	4111518	8,35
19	255	4111519	8,60

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	268	4111520	9,50
21	275	4111521	9,50
22	285	4111522	10,50
24	315	4111524	12,50
27	354	4111527	13,70
30	385	4111530	16,55
32	410	4111532	17,65

Ringmaulschlüssel tief gekröpft



Ring poliert, Schlüsselweite 5 und 5,5 mm mit Sechskantring, ab Schlüsselweite 6 mm mit Zwölfkant

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	100	411105	7,20
5,5	100	411105,5	7,20
6	100	411106	6,80
7	112	411107	6,80
8	125	411108	6,70
9	138	411109	7,55
10	148	4111010	7,50
11	158	4111011	8,10
12	168	4111012	8,50

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	185	4111013	9,20
14	198	4111014	9,30
15	210	4111015	11,00
16	220	4111016	11,90
17	232	4111017	12,30
18	245	4111018	13,75
19	258	4111019	14,40
22	292	4111022	17,80
24	318	4111024	20,05

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	352	4111027	22,70
30	390	4111030	28,65
32	412	4111032	30,25
33	412	4111033	34,60
36	460	4111036	55,40
41	520	4111041	66,80
46	550	4111046	90,30
50	580	4111050	111,50
55	620	4111055	138,80

Doppelringschlüssel abgewinkelt

41205 Doppelringschlüssel gerade Satz

88,10



Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt
Lieferumfang - 12 Doppelringschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 25 x 28 - 30 x 32 mm
 - im Karton



Doppelringschlüssel gerade



Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6, 7	96	412006X7	3,31
8, 9	111	412008X9	3,77
8, 10	116	412008X10	4,19
10, 11	124	4120010X11	4,23
12, 13	141	4120012X13	5,05
13, 15	155	4120013X15	5,35

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13, 17	168	4120013X17	5,60
14, 15	160	4120014X15	5,60
16, 17	168	4120016X17	6,15
17, 19	186	4120017X19	7,30
18, 19	184	4120018X19	7,40
20, 22	203	4120020X22	8,40

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21, 23	229	4120021X23	8,40
22, 24	229	4120022X24	9,70
24, 27	249	4120024X27	11,25
25, 28	260	4120025X28	12,30
30, 32	318	4120030X32	16,20

Doppelringschlüssel abgewinkelt und offen



Köpfe 15° abgewinkelt, Ringe poliert, grob verzahnt mit Sechskantprofil bis SW 12 x 14 mm (Sechskant-Öffnung 30° versetzt), fein verzahnt mit UD-Profil ab SW 13 x 15 mm (Öffnung 15° versetzt)

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8, 10	140	412508X10	14,55
9, 11	145	412509X11	15,60
10, 11	150	4125010X11	15,20
11, 13	160	4125011X13	15,60

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12, 14	170	4125012X14	15,85
13, 15	180	4125013X15	17,30
14, 17	195	4125014X17	17,35
17, 19	210	4125017X19	19,30

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19, 22	230	4125019X22	23,40
22, 24	250	4125022X24	26,00
24, 27	270	4125024X27	32,10
30, 32	300	4125030X32	41,75

Starter- und Bockschlüssel

Einsatz anwendbar bei engen Platzverhältnissen
Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10, 12	142	4132110X12	12,65
11, 13	144	4132111X13	14,50

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14, 17	188	4132114X17	16,15
16, 18	200	4132116X18	16,85

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19, 22	235	4132119X22	24,35

Doppelringschlüssel tief gekröpft

Doppelringschlüssel tief gekröpft Satz



Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche matt verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Doppelringschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm im Kunststoffhalter	41223	23,55
9	Doppelringschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 17 x 19 - 19 x 22 - 24 x 27 - 30 x 32 mm im Karton	41224	54,80
12	Doppelringschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 25 x 28 - 30 x 32 mm im Kunststoffhalter	41225	62,00

Doppelringschlüssel tief gekröpft Satz



DIN 838 ISO 3318

starke Ausführung, mit dünnwandigen Ringen, Ringe poliert

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche matt verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
8	Doppelringschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm im Karton	41221	81,40
12	Doppelringschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 25 x 28 - 30 x 32 mm im Karton	41222	165,30

Doppelringschlüssel tief gekröpft

DIN 838 ISO 1085 ISO 3318

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6, 7	184	412206X7	2,64
8, 9	193	412208X9	3,36
8, 10	195	412208X10	3,36
10, 11	200	4122010X11	3,84
10, 13	218	4122010X13	4,44
12, 13	220	4122012X13	4,44
13, 14	220	4122013X14	5,20
13, 17	250	4122013X17	5,20
14, 15	231	4122014X15	5,20

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16, 17	248	4122016X17	5,20
16, 18	257	4122016X18	6,50
17, 19	265	4122017X19	7,00
18, 19	263	4122018X19	7,15
19, 22	265	4122019X22	7,70
19, 24	315	4122019X24	8,75
20, 22	293	4122020X22	9,00
21, 23	315	4122021X23	9,00
22, 24	324	4122022X24	10,05

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24, 27	324	4122024X27	10,05
25, 28	356	4122025X28	11,40
27, 32	340	4122027X32	13,65
30, 32	362	4122030X32	13,65
30, 36	385	4122030X36	19,85
34, 36	423	4122034X36	38,35
36, 41	426	4122036X41	38,35

Doppelringschlüssel tief gekröpft



DIN 838 ISO 1085 ISO 3318

mit dünnwandigen Ringen

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6, 7	170	412106X7	8,30
8, 9	182	412108X9	8,40
8, 10	182	412108X10	9,75
10, 11	195	4121010X11	9,15
10, 12	195	4121010X12	10,90
10, 13	212	4121010X13	11,30
12, 13	212	4121012X13	9,70
13, 14	225	4121013X14	11,35
13, 17	245	4121013X17	12,90
14, 15	225	4121014X15	10,55
16, 17	245	4121016X17	11,85

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16, 18	265	4121016X18	14,50
17, 19	265	4121017X19	13,75
18, 19	265	4121018X19	13,05
19, 22	287	4121019X22	17,35
19, 24	305	4121019X24	20,10
20, 22	287	4121020X22	15,30
21, 23	305	4121021X23	18,40
22, 24	307	4121022X24	20,10
24, 27	325	4121024X27	20,70
24, 30	345	4121024X30	23,25
25, 28	345	4121025X28	22,80

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27, 30	345	4121027X30	27,15
27, 32	370	4121027X32	26,30
30, 32	370	4121030X32	26,15
30, 36	400	4121030X36	47,75
32, 36	400	4121032X36	45,80
34, 36	420	4121034X36	52,70
36, 41	440	4121036X41	60,10
38, 42	440	4121038X42	64,70
46, 50	535	4121046X50	95,10
55, 60	610	4121055X60	151,40

Einringschlüssel

Zugringschlüssel



gekröpft, schwere Ausführung für höchste Drehmomente, Ring poliert

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24	180	4123024	23,90
27	190	4123027	24,55
30	200	4123030	26,50
32	235	4123032	29,00
34	235	4123034	36,65
36	245	4123036	35,85

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
41	265	4123041	41,60
46	280	4123046	48,80
50	290	4123050	57,30
55	300	4123055	61,80
60	345	4123060	82,00
65	355	4123065	88,30

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
70	365	4123070	106,80
75	375	4123075	114,90
80	385	4123080	147,20
85	385	4123085	146,60

Aufsteckrohr für Zugringschlüssel



Material Stahl
Oberfläche verchromt



Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Zugringschlüssel SW 24-30 mm	41231	19,60
für Zugringschlüssel SW 32-41 mm	41232	28,60

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Zugringschlüssel SW 46-55 mm	41234	42,65
für Zugringschlüssel SW 60-85 mm	41236	57,20

Schlagringschlüssel



Einsatz für besonders schwere Montagen
Material Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche phosphatiert



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24	155	4124024	13,25
27	180	4124027	13,80
30	190	4124030	18,05
32	191	4124032	24,85
36	200	4124036	25,45
41	226	4124041	32,30

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
46	234	4124046	38,05
50	249	4124050	43,05
55	270	4124055	49,80
60	281	4124060	66,80
65	298	4124065	67,70
70	327	4124070	79,70

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	330	4124075	105,50
80	356	4124080	120,30
85	358	4124085	130,10
90	390	4124090	155,40
95	390	4124095	164,40
100	405	41240100	197,30

Stiftschlüssel Sechskant Sätze

41512 **Stiftschlüssel Sechskant kurz Satz 8-tlg.** **11,30**



Material Spezialstahl
Oberfläche hochglanz verchromt
Lieferumfang - 8 Stiftschlüssel SW 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- im Klapphalter



415162 **Stiftschlüssel Sechskant kurz Satz 9-tlg.** **9,80**



Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche glanzvernickelt
Lieferumfang - 9 Stiftschlüssel SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- im Kunststoffhalter



41511 **Stiftschlüssel Sechskant kurz mit Kugelkopf Satz 8-tlg.** **12,45**



mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°
Material Spezialstahl
Oberfläche hochglanz verchromt
Lieferumfang - 8 Stiftschlüssel SW 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm mit Kugelkopf
- im Klapphalter



41535 **Stiftschlüssel Sechskant kurz mit Kugelkopf Satz 8-tlg.** **21,00**



mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Lieferumfang - 8 Stiftschlüssel SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- im Kunststoff-Schiebekasten



41564 **Stiftschlüssel Sechskant lang Satz 5-tlg.** **7,00**



Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche manganphosphatiert
Lieferumfang - 5 Stiftschlüssel SW 0,7 - 0,9 - 1,3 - 1,5 - 2,0 mm
- im Kunststoffhalter



41577 Stiftschlüssel Sechskant lang Satz 9-tlg.**16,00**

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt
Lieferumfang	- 9 Stiftschlüssel SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter

**41565 Stiftschlüssel Sechskant lang mit Kugelkopf Satz 10-tlg.****44,10**

mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°

Material	Spezialstahl
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 10 Stiftschlüssel SW 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 mm - im Kunststoffkoffer

**41571 Stiftschlüssel Sechskant lang mit Haltering Satz 9-tlg.****34,50**

mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°, MagicRing-Festhaltefeder aus Federstahl (erst ab SW 3 mm) hält alle Sechskant-Normschrauben unabhängig vom Schraubenmaterial in jeder Lage fest

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 9 Stiftschlüssel SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter

**41572 Stiftschlüssel Sechskant lang mit Kugelkopf Satz 9-tlg.****18,15**

mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 9 Stiftschlüssel SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter

**4157842 Stiftschlüssel Sechskant lang mit Haltefunktion-Satz 9-tlg.****40,20**

mit Kugelkopf, Haltefunktion durch federnde Kugel (erst ab SW 3 mm), farbkodierte, komfortable Schlauchummantelung

Lieferumfang	- 9 Stiftschlüssel SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter
---------------------	--

**415785 Stiftschlüssel Sechskant lang Hex-Plus für VA-Satz 9-tlg.****40,50**

verhindert die Gefahr von Fremdstoff bei der Verschraubung von Edelstahl-Schrauben, Vermeidung von rundgedrehten Schraubenköpfen: Innensechskant-Schrauben sind problematisch, denn die Anlageflächen, über die die Kraft vom Werkzeug auf die Schraube übertragen wird, sind sehr schmal, dadurch kann der Schraubenkopf zerstört werden, Hex-Plus Werkzeuge haben größere Anlageflächen, die das verhindern

Einsatz	passen in jede Standard-Innensechskant-Schraube
Material	Edelstahl, rostfrei
Lieferumfang	- 9 Stiftschlüssel SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter

**415786 Stiftschlüssel Sechskant lang mit Kugelkopf-Satz 9-tlg.****31,50**

extra kurze Winkelseite ermöglicht optimales Arbeiten auf engstem Raum, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 9 Stiftschlüssel SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter



415788 Stiftschlüssel Sechskant lang mit Kugelkopf-Satz 8-tlg.**55,90**

zwei Kugelköpfe, extra kurze Winkelseite für optimales Arbeiten auf engstem Raum, geringe Bauhöhe ermöglicht eine bessere Zugänglichkeit und ein Schrauben ohne Probleme, wo normale Winkelschraubendreher scheitern, hervorstehende Hindernisse können mit den beiden Kugelköpfen umgangen werden und ermöglichen so ein zügiges Arbeiten, reduziert das Verletzungsrisiko der Finger beim Schrauben auf ebenen Flächen, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Lieferumfang	- 8 Stiftschlüssel SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter

**41579 Stiftschlüssel Sechskant lang mit Kugelkopf-Satz 8-tlg.****18,35**

mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°, Kunststoffhalter auch als T-Griff verwendbar

Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 8 Stiftschlüssel SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter

**415795 Stiftschlüssel Sechskant extra lang mit Kugelkopf-Satz 8-tlg.****20,95**

mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°, Kunststoffhalter auch als T-Griff verwendbar

Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 8 Stiftschlüssel SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm - im Kunststoffhalter

**41592 Stiftschlüssel Sechskant mit Zapfen Satz 7-tlg.****14,80**

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt
Lieferumfang	- 7 Stiftschlüssel SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm - im Kunststoff-Schiebekasten

**415961 Stiftschlüssel Sechskant zöllig Satz 13-tlg.****16,50**

platzsparender Halter erlaubt einfachste Entnahme jedes Einzelschlüssels ohne Bewegung anderer

Einsatz	für gängige Zoll-Schrauben
Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt
Lieferumfang	- 13 Stiftschlüssel SW 0.050" - 1/16" - 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8"
	- im Kunststoffhalter

**41597 Stiftschlüssel Sechskant zöllig Satz 8-tlg.****19,15**

mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°, Kunststoffhalter auch als T-Griff verwendbar

Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 8 Stiftschlüssel SW 5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"
	- im Kunststoffhalter



Stiftschlüssel Sechskant einzeln

Stiftschlüssel Sechskant kurz



Schlüsselenden gefast

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	15,46	415001,5	0,26
2	18,51	415002	0,28
2,5	20,57	415002,5	0,28
3	23,64	415003	0,36
3,5	26,70	415003,5	0,42
4	29,72	415004	0,43

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,5	31,80	415004,5	0,57
5	33,83	415005	0,57
5,5	35,90	415005,5	0,76
6	38,94	415006	0,78
7	41,99	415007	0,97
8	44,105	415008	1,16

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	47,114	415009	1,44
10	50,119	4150010	1,58
12	57,134	4150012	2,51
14	70,151	4150014	3,90
17	80,173	4150017	6,30
19	89,195	4150019	8,20

Stiftschlüssel Sechskant kurz



Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche manganphosphatiert

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	102,217	4150122	14,40
24	114,241	4150124	22,05

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	127,271	4150127	27,40
32	157,339	4150132	52,30

Stiftschlüssel Sechskant kurz mit Kugelkopf



mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	15,5, 46,5	415321,5	0,73
2	18,52	415322	0,73
2,5	20,5, 58,5	415322,5	0,77

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	23,66	415323	0,83
4	29,74	415324	1,10
5	33,85	415325	1,26

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	38,96	415326	1,61
8	44,108	415328	2,65
10	50,122	4153210	3,55

Stiftschlüssel Sechskant lang mit Kugelkopf und Haltering



mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°, MagicRing-Festhaltefeder aus Federstahl hält alle Sechskant-Normschrauben unabhängig vom Schraubenmaterial in jeder Lage fest

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	23,128	415403	3,32
4	29,142	415404	3,37

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	33,163	415405	3,68
6	38,184	415406	4,21

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	44,206	415408	6,10
10	50,231	4154010	7,75

Stiftschlüssel Sechskant lang mit Kugelkopf



mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	15,91	415501,5	1,45
2	18,101	415502	1,45
2,5	20,113	415502,5	1,48
3	23,128	415503	1,78

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	29,142	415504	2,05
5	33,163	415505	2,25
6	38,184	415506	2,81
7	41,194	415507	3,77

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	44,206	415508	4,15
10	50,231	4155010	5,05
12	57,259	4155012	6,30

Stiftschlüssel Sechskant lang



Schlüsselenden gefast

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche glanzvernickelt



SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,7	6, 67	415600,7	2,69
0,9	9, 70	415600,9	2,27
1,3	13, 80	415601,3	1,22
1,5	15, 91	415601,5	1,29
2	18, 101	415602	0,60
2,5	20, 113	415602,5	0,74

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	23, 128	415603	0,75
4	29, 142	415604	0,96
5	33, 163	415605	1,15
6	38, 184	415606	1,48
7	41, 194	415607	1,71
8	44, 206	415608	1,99

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	50, 231	4156010	2,69
12	57, 259	4156012	3,53
14	70, 291	4156014	5,55
17	80, 333	4156017	11,65
19	89, 375	4156019	15,15

Stiftschlüssel Sechskant lang Hex-Plus für VA



verhindert die Gefahr von Fremdstoff bei der Verschraubung von Edelstahl-Schrauben, Vermeidung von rundgedrehten Schraubenköpfen: Innensechskant-Schrauben sind problematisch, denn die Anlageflächen, über die die Kraft vom Werkzeug auf die Schraube übertragen wird, sind sehr schmal, dadurch kann der Schraubenkopf zerstört werden, Hex-Plus Werkzeuge haben größere Anlageflächen, die das verhindern

Einsatz passen in jede Standard-Innensechskant-Schraube
Material Edelstahl, rostfrei



SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	14, 90	4156101,5	3,82
2	16, 101	4156102	3,55
2,5	19, 112	4156102,5	3,44

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	21, 123	4156103	3,34
4	24, 137	4156104	3,72
5	27, 154	4156105	4,37

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	31, 172	4156106	5,90
8	37, 195	4156108	7,30
10	42, 224	41561010	11,20

Stiftschlüssel Sechskant mit Zapfen



Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt



SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	23, 66	415903	1,17
4	29, 74	415904	1,38
5	33, 85	415905	1,78

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	38, 96	415906	1,88
8	44, 108	415908	2,43
10	50, 122	4159010	3,99

SW (mm)	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	57, 137	4159012	5,75
14	70, 154	4159014	8,85
17	80, 177	4159017	14,05

Stiftschlüssel Sechskant zöllig



Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt



SW (")	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/16	16, 47	415951/16	0,25
5/64	18, 51	415955/64	0,29
3/32	22, 55	415953/32	0,29
1/8	23, 61	415951/8	0,42
9/64	25, 65	415959/64	0,38

SW (")	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5/32	29, 72	415955/32	0,42
3/16	30, 76	415953/16	0,63
7/32	34, 84	415957/32	0,69
1/4	37, 94	415951/4	0,80
5/16	43, 106	415955/16	1,32

SW (")	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/8	48, 117	415953/8	1,90
1/2	59, 143	415951/2	3,69
9/16	64, 158	415959/16	4,36
5/8	71, 176	415955/8	7,00
3/4	89, 198	415953/4	8,70

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren Eylaktionen halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Stiftschlüssel TORX®

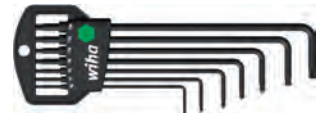
41603 **Stiftschlüssel TORX® lang mit MagicSpring® Satz 7-tlg.**

33,70



die MagicSpring®-Festhaltefeder hält jede Torx®-Schraube zuverlässig fest

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	manganphosphatiert
Lieferumfang	- 7 Stiftschlüssel T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - im Kunststoffhalter



41608 **Stiftschlüssel TORX® lang mit Haltefunktion Satz 9-tlg.**

42,85



Haltefunktion durch spezielles Übermaß, farbkodierte, komfortable Schlauchummantelung

Lieferumfang	- 9 Stiftschlüssel T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - im Kunststoffhalter
---------------------	---



41615 **Stiftschlüssel TORX® lang Satz 8-tlg.**

22,10



mit Stirnlochbohrung, Kunststoffhalter auch als T-Griff verwendbar

Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 8 Stiftschlüssel T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50 - im Kunststoffhalter



41616 **Stiftschlüssel TORX® extra lang Satz 8-tlg.**

25,10



mit Stirnlochbohrung, Kunststoffhalter auch als T-Griff verwendbar

Material	Spezialstahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 8 Stiftschlüssel T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50 - im Kunststoffhalter



Stiftschlüssel TORX® kurz



Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	manganphosphatiert



Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX6	18, 41	416006	2,17
TX7	18, 44	416007	2,17
TX8	18, 47	416008	2,24
TX9	19, 51	416009	2,24
TX10	20, 54	4160010	2,33

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX15	22, 57	4160015	2,36
TX20	23, 62	4160020	2,38
TX25	25, 67	4160025	2,40
TX27	27, 72	4160027	2,45
TX30	30, 79	4160030	2,53

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX40	33, 86	4160040	2,68
TX45	36, 90	4160045	2,92
TX50	41, 104	4160050	3,26
TX55	47, 120	4160055	4,66
TX60	52, 134	4160060	6,30

Stiftschlüssel TORX® lang mit Kugelkopf



mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°, mit verlängertem Torx®-Profil hinter dem Kugelkopf

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	manganphosphatiert



Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX9	21, 111	416019	3,68
TX10	23, 121	4160110	3,94
TX15	27, 136	4160115	4,10
TX20	29, 148	4160120	4,30

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX25	33, 163	4160125	4,56
TX27	36, 176	4160127	4,86
TX30	38, 191	4160130	5,30
TX40	43, 210	4160140	6,70

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX45	50, 232	4160145	8,30
TX50	50, 232	4160150	9,20

Stiftschlüssel TORX® lang mit MagicSpring®



die MagicSpring®-Festhaltefeder hält jede Torx®-Schraube zuverlässig fest

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche manganphosphatiert



MagicSpring®

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX6	15, 80	415996	4,30
TX7	18, 88	415997	4,30
TX8	20, 101	415998	4,30
TX9	21, 111	415999	4,30

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	23, 121	4159910	4,66
TX15	27, 136	4159915	4,86
TX20	29, 148	4159920	5,10
TX25	33, 163	4159925	5,20

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX27	36, 176	4159927	5,50
TX30	38, 191	4159930	6,05
TX40	43, 210	4159940	7,60
TX45	50, 232	4159945	8,45

Stiftschlüssel Vielzahn

41621 Stiftschlüssel Vielzahn kurz Satz 5-tlg.

17,60



Einsatz für XZN® (Innen-Vielzahn-Schrauben)
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt
Lieferumfang - 5 Stiftschlüssel M5 - M6 - M8 - M10 - M12
 - in Metallkassette



Stiftschlüssel Vielzahn kurz



Einsatz für XZN® (Innen-Vielzahn-Schrauben)
Material Spezialstahl
Oberfläche matt verchromt



Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M4	20, 63	416194	2,15
M5	24, 72	416195	2,72
M6	26, 76	416196	2,89

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	28, 82	416198	3,98
M10	31, 93	4161910	5,20
M12	34, 106	4161912	6,15

Größe	Schenkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M14	45, 125	4161914	10,80
M16	55, 140	4161916	14,35
M18	81, 178	4161918	29,30

Stiftschlüssel mit Quergriff

41583 Stiftschlüssel Sechskant mit Quergriff-Satz 7-tlg.

33,45



Antriebssymbole sind in Originalgröße auf den Werkstattständer aufgedruckt

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt
Lieferumfang - 7 Stiftschlüssel SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8
 - im Tischständer



41584 Stiftschlüssel Sechskant mit Quergriff und Abtrieb-Satz 6-tlg.

25,20



Haltering aus Federstahl hält alle Sechskant-Normschrauben unabhängig vom Schraubenmaterial in jeder Lage fest

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt
Lieferumfang - 6 Stiftschlüssel SW 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
 - im Karton



43709 Stiftschlüssel TORX® mit Quergriff Satz 7-tlg.

58,90



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 7 Stiftschlüssel T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T50 - im Tischständer



43707 Stiftschlüssel TORX® mit Quergriff und Abtrieb Satz 6-tlg.

42,10



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßgenauigkeit, komfortabler Mehrkomponenten-Quergriff, Seitenabtrieb mit durchgehender Klinge

Einsatz	für höchste Belastungen, Seitenabtrieb zum Lösen von festsitzenden Schrauben und um Schrauben extra fest anzuziehen
Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	7 Stiftschlüssel T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40



Stiftschlüssel Sechskant mit Quergriff



Stirnkanten gefast

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	126	415802X100	3,30
	226	415802X200	4,92
2,5	126	415802,5X100	3,30
	226	415802,5X200	4,92
3	126	415803X100	3,06
	176	415803X150	3,30
	226	415803X200	4,28
	382	415803X350	9,80
4	126	415804X100	3,14
	176	415804X150	3,47

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	226	415804X200	3,94
	382	415804X350	7,25
5	132	415805X100	3,58
	182	415805X150	3,92
	232	415805X200	4,40
	382	415805X350	8,00
6	132	415806X100	4,04
	182	415806X150	4,25
	232	415806X200	4,56

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	382	415806X350	9,20
7	232	415807X200	6,45
8	132	415808X100	4,66
	182	415808X150	5,15
	232	415808X200	5,50
	372	415808X350	10,00
10	138	415810X100	9,10
	238	415810X200	9,65
12	238	415812X200	13,70

Stiftschlüssel Sechskant mit Quergriff und Kugelkopf

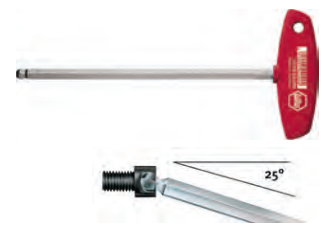


mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	176	415814	4,74
5	182	415815	6,45
6	182	415816	7,35

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	238	415818	10,45
10	238	4158110	13,20



Stiftschlüssel Sechskant mit Quergriff und Abtrieb



Haltering aus Federstahl hält alle Sechskant-Normschrauben unabhängig vom Schraubenmaterial in jeder Lage fest

Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt

SW (mm)	Seitenabtrieb (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	13	415823	5,35
4	13	415824	6,15

SW (mm)	Seitenabtrieb (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	17	415825	6,55
6	17	415826	7,10

SW (mm)	Seitenabtrieb (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	17	415828	9,15
10	22	4158210	14,10



Stiftschlüssel TORX® mit Quergriff und Abtrieb



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßgenauigkeit, komfortabler Mehrkomponenten-Quergriff, Seitenabtrieb mit durchgehender Klinge

Einsatz für höchste Belastungen, Seitenabtrieb zum Lösen von festsitzenden Schrauben und um Schrauben extra fest anzuziehen

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche matt verchromt



Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Seitenabtrieb (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	100	126	13	4370810	9,20
TX15	100	126	13	4370815	9,45
TX20	100	132	17	4370820	10,20
TX25	150	182	17	4370825	10,40

Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Seitenabtrieb (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX27	150	182	17	4370827	10,55
TX30	150	182	17	4370830	10,70
TX40	150	182	17	4370840	11,15

Stiftschlüssel TORX® mit Quergriff



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche matt verchromt



Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	100	126	4371010X100	5,35
			4371015X100	5,45
TX15	200	226	4371015X200	6,55
			4371020X100	5,90
TX20	200	232	4371020X200	7,15
			4371025X100	6,00
TX25	200	232	4371025X200	7,55

Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX27	100	132	4371027X100	6,10
	200	232	4371027X200	7,85
TX30	100	132	4371030X100	6,20
	200	232	4371030X200	8,35
TX40	100	132	4371040X100	6,60
	200	232	4371040X200	9,10

Stiftschlüssel mit Schlüsselgriff

Stiftschlüssel Sechskant mit Schlüsselgriff



Einsatz für hohe Drehmomente bei kleinen Schraubenabmessungen

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche brüniert



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	95	4158311,5	2,86
2	95	4158312	2,73

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	95	4158312,5	2,65
3	95	4158313	2,65

Stiftschlüssel TORX® mit Schlüsselgriff



Einsatz für hohe Drehmomente bei kleinen Schraubenabmessungen, speziell beim Wechseln von Wendschneidplatten an Messerköpfen und Drehstahlhaltern

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche brüniert



Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX5	35	70	437265	3,75
TX6	35	70	437266	3,66
TX7	35	70	437267	3,66
TX8	40	75	437268	3,66

Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX9	40	75	437269	3,98
TX10	40	75	4372610	3,98
TX15	45	80	4372615	4,25
TX20	45	80	4372620	4,60

Stiftschlüssel TORX PLUS® mit Schlüsselgriff



Einsatz für hohe Drehmomente bei kleinen Schraubenabmessungen, speziell beim Wechseln von Wendeschneidplatten an Messerköpfen und Drehstahlhaltern

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche brüniert



Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5IP	35	70	437285	5,75
6IP	35	70	437286	5,75
7IP	35	70	437287	5,75
8IP	40	75	437288	5,75

Größe	Klingenlänge (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9IP	40	75	437289	5,75
10IP	40	75	4372810	6,15
15IP	45	80	4372815	6,50
20IP	45	80	4372820	7,25

Stiftschlüssel mit Fähnchengriff

43730 Stiftschlüssel Satz TORX® mit Fähnchengriff 7-tlg.

31,60



Einsatz für hohe Drehmomente bei kleinen Schraubenabmessungen, speziell beim Wechseln von Wendeschneidplatten an Messerköpfen und Drehstahlhaltern

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche brüniert

Lieferumfang - 7 Stiftschlüssel T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20
- im Metallständer



Stiftschlüssel TORX® mit Fähnchengriff



Einsatz für hohe Drehmomente bei kleinen Schraubenabmessungen, speziell beim Wechseln von Wendeschneidplatten an Messerköpfen und Drehstahlhaltern

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX5	62	35	437325	3,87
TX6	62	35	437326	3,80
TX7	67	35	437327	3,80
TX8	72	40	437328	3,80

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX9	74	40	437329	4,16
TX10	74	40	4373210	4,27
TX15	80	45	4373215	4,38
TX20	80	45	4373220	4,80

Stiftschlüssel TORX PLUS® mit Fähnchengriff



Einsatz für hohe Drehmomente bei kleinen Schraubenabmessungen, speziell beim Wechseln von Wendeschneidplatten an Messerköpfen und Drehstahlhaltern

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5IP	67	35	437365	4,64
6IP	67	35	437366	4,59
7IP	67	35	437367	4,59
8IP	72	40	437368	4,59

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9IP	74	40	437369	4,59
10IP	74	40	4373610	5,20
15IP	80	45	4373615	5,45
20IP	80	45	4373620	6,05

Steckschlüssel, Sechskant

Steckschlüssel Sechskant SoftFinish®



mit Innenbohrung für überstehende Schrauben, ergonomischer Wiha SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Klingenlänge (mm) 125

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche matt verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	236	437505	7,25
5,5	236	437505,5	7,25
6	236	437506	7,25
7	243	437507	9,20

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	243	437508	9,45
9	243	437509	10,00
10	243	4375010	10,10
11	249	4375011	12,85

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	249	4375012	13,45
13	249	4375013	14,00
17	249	4375017	22,00

Steckschlüssel Sechskant mit Quergriff



mit Innenbohrung für überstehende Schrauben

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt



SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,5	157	125	437605,5	7,25
6	157	125	437606	7,25
7	157	125	437607	7,85
8	232	200	437608	10,10
9	232	200	437609	10,70

SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	232	200	4376010	10,20
11	262	230	4376011	12,00
12	262	230	4376012	12,55
13	262	230	4376013	12,80
17	157	125	4376017	14,85

Steckschlüssel Sechskant flexibel



flexible Klinge mit doppelter Spiralfeder, begrenztes Drehmoment, kunststoffummantelt, mit Aufhängeloch

Material Chrom-Vanadium-Stahl



SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	259	150	437646	11,00
7	259	150	437647	11,00

SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	259	150	437648	11,35
10	279	170	4376410	12,80

Steckschlüssel VDE Sechskant Softfinish®



mit Innenbohrung für überstehende Schrauben, direkt aufgespritzte Schutzisolation bis 1000 V

Klingenlänge (mm) 125
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	236	4495605	11,80
5,5	236	4495605,5	11,80
6	236	4495606	11,80
7	243	4495607	13,70

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	243	4495608	14,55
9	243	4495609	15,40
10	243	44956010	16,40
11	243	44956011	17,85

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	243	44956012	19,65
13	243	44956013	21,40

Steckschlüssel, Vierkant

Steckschlüssel Vierkant mit Quergriff



mit Innenbohrung für überstehende Gewindeschäfte

Klingenlänge (mm) 125
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	157	437696	11,15
8	157	437698	12,00

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	157	4376910	12,30
12	157	4376912	14,20

Aufsteckschlüssel Vierkant



mit eingepresstem Drehstift

Material Spezialstahl
Oberfläche brüniert



SW (mm)	D-Außen (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	12	80	4376926	13,35
8	16	80	4376928	15,00
10	20	100	43769210	15,00
12	24	100	43769212	17,00

SW (mm)	D-Außen (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	28	120	43769214	18,50
17	34	160	43769217	27,35
19	36	200	43769219	38,45

Einsteckschlüssel Vierkant



mit Drehstift

Material Spezialstahl
Oberfläche brüniert



SW (mm)	D-Außen (mm)	Klinglänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	12	80	4376946	14,00
8	16	80	4376948	14,00
10	20	100	43769410	14,00
12	24	100	43769412	15,65

SW (mm)	D-Außen (mm)	Klinglänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	28	120	43769414	21,40
17	34	160	43769417	31,55
19	36	200	43769419	40,95

Steckschlüssel, Dreikant

Steckschlüssel Dreikant SoftFinish®



Schlüsselform für Dreikantverschraubungen DIN 22416, Steckschlüssel-Kopfmaße DIN 22417, für Dreikantverschraubungen DIN 22424 und Dreikantmuttermuttern DIN 22425

Klinglänge (mm) 125
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	236	437704	14,60
5	236	437705	14,80

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	236	437706	15,80
8	243	437708	19,90

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	243	4377010	26,50

Vorstecher und Vierkant-Aufreiber

43780 Vorstecher

7,15



Klinglänge (mm) 100
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt



43782 Aufreiber Vierkant

7,30



Klinglänge (mm) 100
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche glanzvernickelt



Schaltschrank- und Universalschlüssel

43778 Schaltschrankschlüssel MINI

19,15

mit Kette und Bit-Adapter für Bits nach DIN 3126/ISO 6,3

Ausführung

- PH2
- Schlitz 7 mm
- Dreikant 9 mm
- Doppelbart 3-5 mm
- Vierkant Außen 7, 8 mm
- Vierkant Innen 6 mm



43779 Schaltschrankschlüssel Universal

19,15

mit Kette und Bit-Adapter für Bits nach DIN 3126/ISO 6,3, mit Heizungsentlüftungsschlüssel

Ausführung

- PH2
- Schlitz 7 mm
- Dreikant 9, 10 mm
- Doppelbart 3-5 mm
- Vierkant Außen 5, 7, 8 mm
- Vierkant Innen 4-10 mm



437791

TwinKey®

25,90



multifunktionaler Schlüssel für Betätigung von Schließungen aus den Bereichen Gebäudetechnik, Gas- und Wasserversorgung und Absperrsystemen, achtstrahlige Version (2 Kreuzschlüssel mittels Magnet platzsparend verbunden), Schlüssel und Wendebit durch stabiles Edelstahl-Drahtseil verbunden, gewichtsoptimierte Zinkdruckguss-Konstruktion, hochwertige Oberflächenbeschichtung

- Ausführung**
- PH2
 - Schlitz 7 mm
 - Dreikant 7-8, 9-10, 11-12 mm
 - Doppelbart 3-5 mm
 - Vierkant Außen 5, 6-7, 8-9, 10-11 mm
 - Vierkant Innen 6-9 mm
 - Halbmond 6 mm



437797

Multifunktionsschlüssel "Stift-Profi-Key"

14,00

der Stufenschlüssel ermöglicht das Betätigen der Schlossnuss ohne Türdrücker und Vierkantstift, Bauschlüssel besitzt eine Flaschenöffner-Funktion

- Ausführung**
- PH2
 - Schlitz 7 mm
 - Dreikant 9 mm
 - Vierkant Außen 5, 6, 8 mm
 - Vierkant Innen 6-10 mm



46665

Stufenschlüssel

37,70

- Lieferumfang**
- Stufenschlüssel vierstufig: 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"
 - Ratsche 1/2"



46667

Stufenschlüssel

22,10

- Einsatz** für Stufenschlüssel (Art.-Nr. 46665)
SW (") 3/8, 1/2, 3/4



46668

Stufenschlüssel für Gas

30,45

- Einsatz** für Stufenschlüssel (Art.-Nr. 46665)
SW (") 1/2, 3/4



Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz



WERKZEUG-**EYLERT**
GRÜNDUNG 1978

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Rohrsteckschlüssel**Rohrsteckschlüssel massiv**

Sechskant-Schaft, mit Bohrung, ähnl. DIN 896 A

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt

SW (mm)	L (mm)	Ø-Drehstift (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6, 7	100	5	414306X7	5,70
8, 9	119	5	414308X9	6,65
10, 11	119	5	4143010X11	6,95
12, 13	124	5	4143012X13	7,65
14, 15	145	6	4143014X15	8,20
16, 17	140	8	4143016X17	9,90
17, 19	148	8	4143017X19	11,00

SW (mm)	L (mm)	Ø-Drehstift (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18, 19	148	8	4143018X19	11,00
20, 22	156	10	4143020X22	13,50
21, 23	163	10	4143021X23	16,90
24, 26	195	10	4143024X26	18,50
24, 27	195	10	4143024X27	18,50
30, 32	200	12	4143030X32	25,10

Rohrsteckschlüssel

Sechskant, mit Hohlenschaft

Material nahtlos gezogenes Präzisions-Stahlrohr, gehärtet
Oberfläche verchromt

SW (mm)	L (mm)	Ø-Drehstift (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6, 7	109	6	414326X7	1,76
8, 9	109	6	414328X9	1,92
10, 11	119	6	4143210X11	2,44
10, 13	140	8	4143210X13	3,04
12, 13	145	8	4143212X13	3,12
14, 15	140	8	4143214X15	3,36
16, 17	150	10	4143216X17	4,64
17, 19	160	12	4143217X19	6,00
18, 19	160	12	4143218X19	6,00

SW (mm)	L (mm)	Ø-Drehstift (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20, 22	170	12	4143220X22	7,40
21, 23	170	14	4143221X23	7,50
24, 26	190	14	4143224X26	9,35
24, 27	190	14	4143224X27	9,35
30, 32	200	16	4143230X32	11,40
36, 41	220	18	4143236X41	19,50
41, 46	240	20	4143241X46	25,30
46, 50	240	20	4143246X50	27,00

Drehstift für Rohrsteckschlüssel

Einsatz für Rohrsteckschlüssel (Art.-Nr. 41430... und Art.-Nr. 41432...)
Material Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet, schwarz

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	125	414352	1,18
6	160	414353	1,54
8	180	414354	2,38

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	200	414355	2,38
12	250	414356	4,40
14	320	414357	4,83

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	400	414358	8,70
18	500	414359	13,25
20	630	4143510	13,25

41480 Rohrsteckschlüssel Sortiment**31,75**

Material nahtlos gezogenes Präzisions-Stahlrohr, gehärtet
Oberfläche verchromt
Lieferumfang - 9 Rohrsteckschlüssel SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm
 - 1 Stufendrehstift
 - im Karton

**41490 Stufendrehstift für Rohrsteckschlüssel****8,00**

D-Bereich (mm) 5-12
L (mm) 280
Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche verchromt



Kreuzschlüssel

46620 Kreuzschlüssel Sanitär 22,75

Einsatz	7 Funktionen: 4 x Außen-Sechskant zum Ein- und Ausbauen von Heizkörperventilen, 3 x Innengewinde für Stockschrauben z. Bsp. an Waschtischbefestigungen
Ausführung	- Außen-Sechskant 3/8", 1/2", 3/4", 1" - Innengewinde M8, M10, M12
Material	Spezialstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet



46924 Kreuzschlüssel PKW 15,35

Köpfe poliert, Domtiefen der Stecknussseiten 23 mm

SW (mm)	17, 19, 22
SW (")	1/2
L (mm)	400
Oberfläche	matt verchromt



46926 Kreuzschlüssel LKW 79,00

Köpfe poliert, Domtiefen der Stecknussseiten 25 mm

SW (mm)	24, 27, 32
SW (")	3/4
L (mm)	630
Oberfläche	matt verchromt



Haken- und Stirnlochschlüssel

Hakenschlüssel mit Nase



abgerundete Kanten für eine bessere Handhabung

Einsatz	für Nutmuttern nach DIN 1804 und Wälzlagermuttern nach DIN 981
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	angelassen



für Mutterndurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16-20	110	4170016-20	4,02
25-28	136	4170025-28	4,24
30-32	136	4170030-32	4,26
34-36	170	4170034-36	5,05
40-42	170	4170040-42	5,00
45-50	206	4170045-50	5,85

für Mutterndurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
52-55	206	4170052-55	6,00
58-62	240	4170058-62	8,80
68-75	240	4170068-75	8,70
80-90	280	4170080-90	11,80
95-100	280	4170095-100	11,85
110-115	335	41700110-115	20,70

für Mutterndurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120-130	335	41700120-130	20,70
135-145	385	41700135-145	25,55
155-165	385	41700155-165	25,55
180-195	470	41700180-195	41,85
205-220	470	41700205-220	41,85

Hakenschlüssel mit Zapfen



mit Aufhängeloch, abgerundete Kanten für eine bessere Handhabung

Einsatz	für Kreuzlochmuttern nach DIN 1816
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	angelassen



für Mutterndurchmesser (mm)	Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16-18	2,5	110	4171016-18	4,50
25-28	3	136	4171025-28	5,10
30-32	4	136	4171030-32	5,10
34-36	4	170	4171034-36	5,95
40-42	4	170	4171040-42	6,05
45-50	5	206	4171045-50	7,45
52-55	5	206	4171052-55	7,50
58-62	5	240	4171058-62	9,90
68-75	6	240	4171068-75	10,00

für Mutterndurchmesser (mm)	Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80-90	6	280	4171080-90	12,35
95-100	8	280	4171095-100	12,35
110-115	8	335	41710110-115	21,50
120-130	8	335	41710120-130	21,50
135-145	8	380	41710135-145	28,00
155-165	8	380	41710155-165	28,00
180-195	10	470	41710180-195	47,30
205-220	10	470	41710205-220	47,70

Hakenschlüssel mit Gelenk und Nase

mit Aufhängeloch, Haken und Schaft verlängert, Niet verstärkt, Federscheibe, abgerundete Kanten für eine bessere Handhabung

Einsatz	für Nutmuttern nach DIN 1804 und Wälzlagermuttern nach DIN 981
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	angelassen



für Mutterndurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-35	165	4171220-35	12,75
35-60	210	4171235-60	14,05
60-90	280	4171260-90	17,75

für Mutterndurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90-155	335	4171290-155	25,20
155-230	460	41712155-230	39,75

Hakenschlüssel mit Gelenk und Zapfen

mit Aufhängeloch, Haken und Schaft verlängert, Niet verstärkt, Federscheibe, optimierte Radienbereiche, abgerundete Kanten für eine bessere Handhabung

Einsatz	für Kreuzlochmuttern nach DIN 1816
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	angelassen



für Mutterndurchmesser (mm)	Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22-35	3	165	417143	16,05
35-60	4	205	417144	16,95
60-90	5	280	417145	20,45

für Mutterndurchmesser (mm)	Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
95-155	6	335	417146	29,70
165-230	10	460	4171410	47,65

Stirnlochschlüssel verstellbar

mit elektrisch angeschweißten Zapfen

Einsatz	für Zweilochmuttern
Material	Spezialstahl
Oberfläche	angelassen



Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	115	417202,5	7,10
3	160	417203	7,65
4	160	417204	7,65

Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	215	417205	9,30
6	215	417206	11,00
8	260	417208	17,45

Stirnlochschlüssel mit Gelenk

mit elektrisch angeschweißten Zapfen

Einsatz	für Zweilochmuttern
Material	Spezialstahl
Oberfläche	angelassen



Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	150	417223	14,80
4	220	417224	18,30

Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	295	417226	29,50
8	405	417228	58,90

Bandschlüssel**Spannschlüssel für Ölfiltergehäuse**

Spannband aus genopptem Federstahl, durch Drehen am Handknopf wird die gewünschte Filtergröße eingestellt, das genoppte Filterband gibt einen sicheren Halt am Filterdurchmesser

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
65-110	4690065	15,45	110-155	46900110	19,00

**4690165 Ersatzspannband****3,12**

Einsatz	für Spannschlüssel (Art.-Nr. 46900...)
D-Bereich (mm)	65-110
Material	Federstahl

Bandschlüssel



mit kräftigem Gewebeband

Bandbreite (mm) 25
Oberfläche glanzvernickelt

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-160	469012160	23,35

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-240	469012240	30,00



Ersatzband



Einsatz für Bandschlüssel (Art.-Nr. 469012...)

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-160	469014160	8,10

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-240	469014240	10,80

469016 Gurtrohrzange

20,15

aus hochwertigem Polypropylen, glasfaserverstärkt, Gurtgewebe aus verstärktem, rutschfestem Gummi

Spannweite (mm) 0-110



46902 Ölfilterbandschlüssel

17,00

stufenlos verstellbar, mit Gelenk, 3 Haltenoppen am Gelenkteil sorgen für einen sicheren Halt, schmales Filterband und Gelenk für beengte Platzverhältnisse

Einsatz Band zieht sich automatisch bei Anwendung in Drehrichtung fest um den Filter, zum Nachsetzen einfach locker lassen und Band auf dem Filter zurücksetzen

Spannweite (mm) 73-85



Verkaufen

kann jeder, wir können mehr!

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!



WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Steckwerkzeug-Sätze

428702 Steckschlüssel Satz 1/4" 23-tlg.

25,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 12 Stecknüsse 1/4", kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 8 Bits 1/4": Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Torx® T15 - T20 - T25 - T30 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss - 1 Verlängerung 1/4", Länge 100 mm - 1 Mini-Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 110 mm, Rückholwinkel 5° - im Kunststoffkasten



428708 Steckschlüssel Satz 1/4" 40-tlg.

38,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 13 Stecknüsse 1/4", kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm - 22 Bits 1/4": Schlitz 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm, Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40, Vielzahn M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss - 1 Verlängerung 1/4", Länge 100 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 1 Kardangelen 1/4" - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 110 mm - im Kunststoffkasten



428710 Steckschlüssel Satz 1/4" 53-tlg.

47,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 13 Stecknüsse 1/4", kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm - 7 Stecknüsse 1/4", lang: SW 6 - 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 21 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 4 - 6,5 - 7 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2 - PZ3, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm, Torx® T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss - 1 flexible Verlängerung 1/4", Länge 150 mm - 2 Verlängerungen, gerändelt 1/4": Länge 50 und 100 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 1 Stück Kardangelen 1/4" - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4" - 4 Winkelschraubendreher Sechskant: 1 - 1,5 - 2 - 2,5 mm - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm - im Kunststoffkasten



428711 Steckschlüssel Satz Multiprofil 1/4" 43-tlg.

79,00



5 gängige Schraubenkopfantriebe in einem (6-kant-, 4-kant- und 12-kant-metrisch, 4-kant-zöllig, Torx®)

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 12 Stecknüsse 1/4", Multiprofil, kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 24 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6,5 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2 - PZ3, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm, Torx® T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss - 2 Verlängerungen 1/4", Länge 50 und 100 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 1 Kardangelen 1/4" - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4" - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 141 mm - im Kunststoffkasten



428701

Steckschlüssel Satz 1/4" mit Durchsteckvierkant Zyklop Metall Push 28-tlg.

100,80



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 9 Stecknüsse 1/4", kurz: SW 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 15 Bits 1/4", Länge 25 mm: Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30, Sechskant Hex-Plus SW 3 - 4 - 5 - 6 mm - 1 Verlängerung mit Schnelldrehhülse 1/4", Länge 150 mm - 1 Verlängerung mit Kugelkopf 1/4", Länge 110 mm - 1 Verbindungsteil mit Schnellwechselfutter 1/4" x 1/4", Länge 37 mm - 1 Knarre mit Durchsteckvierkant 1/4", Länge 141 mm - in textiler Box



428714

Steckschlüssel Satz 3/8" 27-tlg.

81,50



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 13 Stecknüsse 3/8", kurz: SW 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm - 10 Stecknüsse 3/8", lang: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - 2 Verlängerungen mit Kugelkopf 3/8": Länge 75 und 150 mm - 1 Kardangelenk 3/8" - 1 Umschaltknarre 3/8", 45 Zähne, Länge 200 mm - im Kunststoffkasten



428718

Steckschlüssel Satz 3/8" 61-tlg.

167,70



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 18 Stecknüsse 3/8", kurz: SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 mm - 10 Stecknüsse 3/8", lang: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm - 26 Bit-Stecknüsse 3/8": Schlitz 5,5 - 7 - 8 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2 - PZ3, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - 2 Zündkerzen-Stecknüsse 3/8": SW 16 und 21 mm - 2 Verlängerungen 3/8": Länge 75 und 150 mm - 1 Kardangelenk 3/8" - 1 Quergriff mit Gleitstück 3/8" - 1 Umschaltknarre 3/8", 72 Zähne, Länge 200 mm, Rückholwinkel 5° - im Kunststoffkasten



428726

Steckschlüssel Satz 1/2" 20-tlg.

58,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 15 Stecknüsse 1/2", kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm - 2 Verlängerungen 1/2": Länge 125 und 250 mm - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" - 1 Kardangelenk 1/2" - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm - im Kunststoffkasten



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT
WERKZEUGE & CO. GMBH

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



428727

Steckschlüssel Satz Multiprofil 1/2" 36-tlg.

109,00



5 gängige Schraubenkopfantriebe in einem (6-kant-, 4-kant- und 12-kant-metrisch, 4-kant-zöllig, Torx®)

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 19 Stecknüsse 1/2", Multiprofil, kurz: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm - 13 Bit-Stecknüsse 1/2": Phillips® PH3 - PH4, Sechskant SW 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm, Torx® T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - 2 Verlängerungen 1/2", Länge 125 und 250 mm - 1 Kardangelenk 1/2" - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm - im Kunststoffkasten



428719

Steckschlüssel Satz 1/2" mit Durchsteckvierkant Zyklop Metall Push 28-tlg.

189,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 10 Stecknüsse 1/2", Länge 37 mm: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - 14 Bits 1/4": Phillip® PH2 - PH3, Sechskant SW 5 - 6 - 8 - 10 mm, Torx® T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - 1 Bit-Stecknuss für 5/16"-Bits, Länge 50 mm - 1 Verlängerung mit Schnelldrehhülse 1/2", Länge 250 mm - 1 Verlängerung mit Kugelkopf 1/2", Länge 52 mm - 1 Knarre mit Durchsteckvierkant 1/2", Länge 281 mm - in textiler Box



428730

Steckschlüssel Satz 3/4" 21-tlg.

308,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 16 Stecknüsse 3/4", kurz: SW 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 29 - 30 - 32 - 35 - 36 - 38 - 41 - 46 - 50 mm - 3 Verlängerungen 3/4", Länge 100, 200 und 400 mm - 1 Quergriff mit Gleitstück 3/4", Länge 450 mm - 1 Umschaltknarre 3/4", 24 Zähne, Länge 500 mm - im Kunststoffkasten



428732

Steckschlüssel Satz 3/4" Doppelsechskant zöllig 21-tlg.

313,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 16 Stecknüsse 3/4", kurz: SW 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1" - 1.1/16" - 1.1/8" - 1.3/16" - 1.1/4" - 1.5/16" - 1.3/8" - 1.7/16" - 1.1/2" - 1.5/8" - 1.3/4" - 2" - 3 Verlängerungen 3/4": Länge 100 - 200 - 400 mm - 1 Quergriff mit Gleitstück 3/4", Länge 450 mm - 1 Umschaltknarre 3/4", 24 Zähne, Länge 500 mm - im Kunststoffkasten



428736 Steckschlüssel Satz 1" 22-tlg.**893,00**

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 17 Stecknüsse 1", kurz: SW 36 - 38 - 41 - 46 - 50 - 54 - 55 - 58 - 60 - 63 - 65 - 67 - 70 - 71 - 75 - 77 - 80 mm - 2 Verlängerungen 1": Länge 200 - 400 mm - 1 Quergriff mit Gleitstück 1" - 1 Einsteckrohr für Umschaltknarre, Länge 550 mm - 1 Umschaltknarre 1", 24 Zähne, Länge 200 mm, mit leicht eingelassenem Umschalthebel, Kopf brüniert - im Stahlblechkasten

**428740 Steckschlüssel Satz 1/4" + 3/8" 90-tlg.****239,00**

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 12 Stecknüsse 1/4", kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 10 Stecknüsse 1/4", kurz, zöllig: SW 5/32" - 3/16" - 7/32" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 16 Stecknüsse 3/8", kurz: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 mm - 11 Stecknüsse 3/8", kurz, zöllig: SW 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 5 Stecknüsse 3/8", lang: SW 10 - 12 - 13 - 17 - 19 mm - 5 Stecknüsse 3/8", lang, zöllig: SW 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 30 Bit-Stecknüsse 3/8": Schlitz 5,5 - 6,5 - 8 mm, Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Sechskant metrisch SW 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm, Sechskant zöllig SW 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8", Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45, Vielzahn M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - 3 Zündkerzen-Stecknüsse 3/8": SW 16 - 18 - 21 mm - 1 Verlängerung 1/4", Länge 100 mm - 2 Verlängerungen 3/8": Länge 75 und 150 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 1 Kardangelenk 3/8" - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm - 1 Umschaltknarre 3/8", 72 Zähne, Länge 200 mm - im Kunststoffkasten

**428755 Steckschlüssel Satz Multiprofil 1/4" + 1/2" 65-tlg.****159,30**

5 gängige Schraubenkopfantriebe in einem (6-kant-, 4-kant- und 12-kant-metrisch, 4-kant-zöllig, Torx®)

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 12 Stecknüsse 1/4", Multiprofil, kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 17 Stecknüsse 1/2", Multiprofil, kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm - 18 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 4 - 5,5 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Sechskant SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - 11 Bit-Stecknüsse 1/2": Sechskant SW 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm, Torx® T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - 2 Zündkerzen-Stecknüsse 1/2": SW 16 - 21 mm - 1 Bit-Adapter-Stecknuss - 2 Verlängerungen: 1/4", Länge 50 und 150 mm - 2 Verlängerungen: 1/2", Länge 150 und 250 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 2 Stück Kardangelenke: 1/4" - 1/2" - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4" - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 141 mm - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm - im Kunststoffkasten



428750

Steckschlüssel und Schlüssel Sortiment 1/4" + 1/2" 70-tlg.

158,50



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 13 Stecknüsse 1/4", Wellenprofil, kurz: SW 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm - 3 Stecknüsse 1/4", Wellenprofil, lang: SW 8 - 10 - 13 mm - 12 Stecknüsse 1/2", Wellenprofil, kurz : SW 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm - 2 Stecknüsse 1/2", Wellenprofil, lang: SW 17 und 19 mm - 19 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 4 - 5,5 - 7 mm, Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - 2 Stück Verlängerungen: 1/4", Länge 50 und 100 mm (gerändelt) - 2 Stück Verlängerungen: 1/2", Länge 125 und 250 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 2 Kardangelen 1/4" und 1/2" - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4" - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" und Vergrößerungsadapter Innenvierkant 3/8" x Außenvierkant 1/2" - 3 Winkelschraubendreher, Sechskant: SW 1,5 - 2 - 2,2 mm - 7 Ringmaulschlüssel: SW 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm - 1 Umschaltknarre 1/2", 45 Zähne, Länge 250 mm - im Aluminiumkasten



428754

Steckschlüssel und Schlüssel Sortiment 1/4" + 1/2" 108-tlg.

119,40



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 13 Stecknüsse 1/4" Wellenprofil, kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm - 8 Stecknüsse 1/4" Wellenprofil, lang: SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 17 Stecknüsse 1/2" Wellenprofil, kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm - 5 Stecknüsse 1/2" Wellenprofil, lang: SW 14 - 15 - 17 - 19 - 22 mm - 5 Stecknüsse 1/4" Torx®: E4 - E5 - E6 - E7 - E8 - 8 Stecknüsse 1/2" Torx®: E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E24 - 2 Zündkerzen-Stecknüsse 1/2": SW 16 - 21 mm - 18 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 4 - 5,5 - 6,5 mm, Phillips® PH1 - PH 2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 mm, Torx® T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - 17 Stück Bits 5/16": Schlitz 8 - 10 - 12 mm, Phillips® PH3 - PH4, Pozidriv® PZ3 - PZ4, Sechskant SW 8 - 10 - 12 - 14 mm, Torx® T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss 5/16" - 1 Akku-Schrauber-Adapter 1/4" - 2 Verlängerungen: 1/4", Länge 50 und 100 mm (mit Antriebssechskant) - 2 Verlängerungen: 1/2", Länge 125 und 250 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 2 Kardangelen 1/4" und 1/2" - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4" - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" - 3 Winkelschraubendreher, Sechskant, kurz: SW 1,5 - 2 - 2,5 mm - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm - 1 Umschaltknarre 1/2", 45 Zähne, Länge 250 mm - im Kunststoffkasten



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere **Eylaktionen** bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-**EYLERT**
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



428744

Steckschlüssel Satz 1/4" + 3/8" + 1/2" 124-tlg.

462,00



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 10 Steckschlüsse 1/4", kurz: SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - 6 Steckschlüsse 1/4", lang: SW 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm - 11 Steckschlüsse 3/8", kurz: SW 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - 6 Steckschlüsse 3/8", lang: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 mm - 8 Steckschlüsse 3/8", Torx®: E8 - E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - 8 Steckschlüsse 1/2", kurz: SW 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 mm - 6 Steckschlüsse 1/2", lang: SW 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm - 2 Steckschlüsse 1/2", Torx®: E22 und E24 - 22 Stück Bit-Steckschlüsse 3/8": Schlitz 4 - 5,5 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2 - PZ3, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm, Torx® T20 - T30 - T40 - T45 - T50, Vielzahn M4 - M5 - M6 - M8 - 2 Zündkerzen-Steckschlüsse 1/2": SW 16 - 21 mm - 7 Bits 1/4": Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss - 1 Verlängerung mit Kugelkopf: 1/4", Länge 100 mm - 2 Verlängerungen mit Kugelkopf: 3/8", Länge 75 und 150 mm - 2 Verlängerungen mit Kugelkopf: 1/2", Länge 125 und 250 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 3 Kardangelenke: 1/4" - 3/8" - 1/2" - 2 Gleitstücke für Verlängerung 3/8" und 1/2" - 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant mit Kugelkopf, lang: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm - 12 Ratschen-Ringmaulschlüssel: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm - 1 Umschaltknarre 3/8", 72 Zähne, Länge 200 mm - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm - im Kunststoffkasten



428747

Steckschlüssel Satz 1/4" + 3/8" + 1/2" 172-tlg.

149,30



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 13 Steckschlüsse 1/4", kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm - 7 Steckschlüsse 1/4", lang: SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm - 5 Steckschlüsse 1/4", Torx®: E4 - E5 - E6 - E7 - E8 mm - 10 Steckschlüsse 3/8", kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - 7 Steckschlüsse 3/8", lang: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 mm - 6 Steckschlüsse 3/8", Torx®: E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - 17 Steckschlüsse 1/2", kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm - 5 Steckschlüsse 1/2", lang: SW 16 - 17 - 18 - 19 - 22 mm - 2 Steckschlüsse 1/2", Torx®: E20 - E24 - 1 Zündkerzen-Stecknuss 1/2": SW 21 mm - 1 Zündkerzen-Stecknuss 3/8": SW 18 mm - 30 Bit-Steckschlüsse 1/4": Schlitz 4 - 5,5 - 6 - 7 mm, Phillips® PH0 - PH1 - PH2, Pozidriv® PZ0 - PZ1 - PZ2, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 mm, Torx® T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30, Torx® mit Bohrung TB8 - TB9 - TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB27 - TB30 - 27 Bits 1/4": Torx® T5 - T6 - T7 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40, Torx® mit Bohrung TB7, Vielzahn M5 - M6 - M8, Ribe® M5 - M6 - M7 - M8 - M9, Fünfstern mit Bohrung TS10 - TS15 - TS20 - TS25 - TS27 - TS30 - TS40 - TS45 - 24 Bits 5/16": Schlitz 8 - 10 - 12 mm, Phillips® PH3 - PH4, Pozidriv® PZ3 - PZ4, Sechskant SW 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm, Torx® T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - T70, Torx® mit Bohrung TB40 - TB45 - TB50 - TB55 - TB60 - TB70 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss 1/4" für 1/4" Bits - 1 Bit-Adapter-Stecknuss 3/8" für 5/16" Bits - 1 Bit-Adapter-Stecknuss 1/2" für 5/16" Bits - 2 Verlängerungen: 1/4", Länge 50 mm und 100 mm - 1 Verlängerung: 3/8", Länge 125 mm - 2 Verlängerungen: 1/2", Länge 125 mm und 250 mm - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 3 Kardangelenke: 1/4" - 3/8" - 1/2" - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4" - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" - 1 Winkelschraubendreher-Satz, Sechskant, kurz: SW 1,3 - 1,5 - 2,5 - 3 - 4 - 5 mm - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm - 1 Umschaltknarre 3/8", 72 Zähne, Länge 200 mm - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm - im Kunststoffkasten



Knarren 1/4"**42120****Umschaltknarre 1/4"****19,00**

Rückholwinkel 5°, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	110
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**421080****Knarre mit Durchsteckvierkant 1/4" Zyklop Metall Push****54,30**

schlanke Bauform mit langem Hebel zum Arbeiten auch in sehr engen Bauräumen, durch Doppelklinkenkonstruktion wird aus 38 robusten Zähnen eine 76er Feinzahn-Teilung mit einem Rückholwinkel von nur 4,7° ermöglicht, sehr leichtgängiger Richtungswechsel durch unverlierbaren Durchsteckvierkant, sichere Nussverriegelungsfunktion

Zähne	76
Länge (mm)	141
Material	Chrom-Molybdän-Stahl

**421090****Umschaltknarre 1/4" Zyklop Metall Switch****40,75**

schlanke Bauform mit langem Hebel zum Arbeiten auch in sehr engen Bauräumen, aufgrund der Feinverzahnung mit 72 Zähnen wird ein niedriger Rückholwinkel von 5° ermöglicht, Umschalthebel für einen bequemen Richtungswechsel, sichere Nussverriegelungsfunktion

Zähne	72
Länge (mm)	141
Material	Chrom-Molybdän-Stahl

**421124****Umschaltknarre 1/4" Zyklop Speed****57,40**

die Zyklop-Knarre vereinigt 5 Knarrentypen in einer: Feinzahnknarre, Gelenknarre, abgewinkelte Knarre, Nussfixierknarre und Kraftknarre, kann sogar als Schraubendreher eingesetzt werden, die Schwungmassen-Konstruktion sorgt für die Beschleunigung des Schraubprozesses: einmal kurz andrehen und der Knarrenkopf dreht sich schnell und sicher weiter, Rückholwinkel 5°

Zähne	72
Länge (mm)	152
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl

**42112****Umschaltknarre 1/4" Robust****51,40**

mit Umschalthebel, Arretierung bei Mittelstellung, für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze und Verbindungsteile mit Vierkant-Antrieb, Rückholwinkel 15°, mit Kugelarrretierung

Einsatz	besonders für den robusten Einsatz in der Industrie und bei Nutzfahrzeugen geeignet
Zähne	24
Länge (mm)	129
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**421122****Umschaltknarre 1/4"****53,10**

kleiner, tropfenförmiger Kopf (24,6 mm) für engste Schraubstellen, mit Umschalthebel und Druckknopfauslösung, Rückholwinkel 9°, für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze und Verbindungsteile mit Vierkanttrieb, mit Kugelarrretierung, Zweikomponenten-Griff mit Aufhängeloch

Einsatz	universeller Einsatz in Industrie und Automotive, auch in beengten Bauräumen
Zähne	40
Länge (mm)	127
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42114 Umschaltknarre 1/4" Chrome Mini

42,65



mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, Rückholwinkel 5°, ergonomischer Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	110
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

**42115 Umschaltknarre 1/4" schlank**

30,30



extrem schlanker Kopf (20 mm), mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, Rückholwinkel 5°, ergonomischer Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, maximale Belastung 102 Nm

Zähne	72
Länge (mm)	140
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

**42118 Umschaltknarre 1/4" schwenkbar**

31,65



mit 180° schwenkbarem Kopf, Rückholwinkel 5°, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	45
Länge (mm)	140
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**421184 Umschaltknarre 1/4" Chrome**

39,20



mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, Rückholwinkel 5°, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	145
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

**42119 Umschaltknarre 1/4" Classic**

28,50



mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, Rückholwinkel 5°, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	145
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**Stecknüsse 1/4" Satz****42165 Stecknuss 1/4" Sechskant lang Satz 10-tlg.**

32,75



Flank Traction-Profil

L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt
Lieferumfang	- 10 Stecknüsse SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm - auf Metallschiene



Stecknüsse 1/4" Sechskant metrisch kurz

42161... Stecknuss 1/4" Sechskant



L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



421613... Stecknuss 1/4" Doppelsechskant (Unit-Drive)



L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42162... Stecknuss 1/4" Sechskant Chrome



L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42163... Stecknuss 1/4" Sechskant Wellenprofil



keine "runden Ecken", greift an der Flanke an

L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



SW (mm)	42161... pro Stück	421613... pro Stück	42162... pro Stück	42163... pro Stück
4	4,24	4,24	2,80	2,67
4,5	4,24	4,24	2,80	2,67
5	4,41	4,41	2,80	2,67
5,5	4,41	4,41	2,80	2,67
6	4,41	4,41	2,80	2,67
7	4,41	4,41	2,80	2,67
8	4,41	4,41	2,80	2,82

SW (mm)	42161... pro Stück	421613... pro Stück	42162... pro Stück	42163... pro Stück
9	4,56	4,56	2,80	2,82
10	4,56	4,56	3,60	2,82
11	4,56	4,56	3,60	2,82
12	4,76	4,76	3,60	2,82
13	4,76	4,76	3,60	2,82
14	4,76	4,76	3,60	2,82

Alles für Industrie und Handwerk -

www.das-technikzentrum.de



Das Technikzentrum

Hier finden Sie alles, von der Schraube bis zur CNC-Maschine.



WERKZEUG-EYLERT

Werkzeug,
Maschinen

Eyltex

Berufsbekleidung,
Arbeitsschutz

BTMATEC

Antriebstechnik,
Industriebedarf

BEYEC

Befestigungstechnik,
Schrauben, Muttern, Normteile

MOBILTEC

Reinigungstechnik,
Kälte- und Wärmeluftechnik

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Stecknüsse 1/4" Sechskant metrisch lang

42168... Stecknuss 1/4" Sechskant lang



L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42171... Stecknuss 1/4" Sechskant lang Chrome



L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42173... Stecknuss 1/4" Sechskant lang Wellenprofil



keine "runden Ecken", greift an der Flanke an

L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



SW (mm)	42168... pro Stück	42171... pro Stück	42173... pro Stück	SW (mm)	42168... pro Stück	42171... pro Stück	42173... pro Stück
4	13,85	5,10	-	9	14,05	5,30	3,42
5	13,85	5,10	-	10	14,60	5,80	3,64
6	13,85	5,10	3,39	11	14,60	6,00	3,93
7	14,05	5,10	3,42	12	14,60	6,00	3,93
8	14,05	5,10	3,42	13	14,60	6,00	3,93

Stecknüsse 1/4" zöllig

Stecknuss 1/4" Doppelsechskant (Unit-Drive) zöllig



L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/16	421643/16	4,39	5/16	421645/16	4,56	7/16	421647/16	4,90
7/32	421647/32	4,39	11/32	4216411/32	4,56	1/2	421641/2	4,90
1/4	421641/4	4,39	3/8	421643/8	4,56	9/16	421649/16	5,30
9/32	421649/32	4,39	13/32	4216413/32	4,90			

Stecknüsse 1/4" TORX®

Stecknuss 1/4" TORX®



L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E4	4217484	6,30	E6	4217486	6,30	E8	4217488	6,30
E5	4217485	6,30	E7	4217487	6,30			

Stecknuss 1/4" TORX®



L (mm) 25
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E4	421754	3,42
E5	421755	3,42

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E6	421756	3,42
E7	421757	3,42

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E8	421758	3,42

Bitstecknüsse 1/4" Innensechskant

421778... Bitstecknuss 1/4" Innensechskant



L (mm) 28
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42178... Bitstecknuss 1/4" Innensechskant



L (mm) 37
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



421782... Bitstecknuss 1/4" Innensechskant lang



L (mm) 60
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	421778... pro Stück	42178... pro Stück	421782... pro Stück
2	6,60	-	-
2,5	6,60	-	-
3	6,60	3,42	6,90
4	6,60	3,42	6,90

SW (mm)	421778... pro Stück	42178... pro Stück	421782... pro Stück
5	6,60	3,42	6,90
6	6,60	3,42	6,90
7	-	3,42	-
8	6,60	3,42	7,10

Bitstecknüsse 1/4" TORX®

Bitstecknuss 1/4" TORX®



L (mm) 30,5
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX8	4217588	7,55
TX9	4217589	7,55
TX10	42175810	7,55

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX15	42175815	7,55
TX20	42175820	7,55
TX25	42175825	7,55

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX27	42175827	7,55
TX30	42175830	7,55
TX40	42175840	8,40

Bitstecknuss 1/4" TORX®



L (mm) 37
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX8	421768	3,42
TX10	4217610	3,42
TX15	4217615	3,42

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	4217620	3,42
TX25	4217625	3,42
TX27	4217627	3,42

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	4217630	3,42
TX40	4217640	3,42

Bitstecknuss 1/4" TORX® mit Stirnlochbohrung



L (mm) 37
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX8	421778	3,42
TX10	4217710	3,42
TX15	4217715	3,42

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	4217720	3,42
TX25	4217725	3,42
TX27	4217727	3,42

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	4217730	3,42
TX40	4217740	3,42

Bitstecknüsse 1/4" Phillips®

Bitstecknuss 1/4" Phillips®



L (mm) 28
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	4217881	6,60
PH2	4217882	6,60

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	4217883	6,60

Bitstecknuss 1/4" Phillips®



L (mm) 37
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	421791	3,78
PH2	421792	3,78

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	421793	3,78

Bitstecknüsse 1/4" Pozidriv®

Bitstecknuss 1/4" Pozidriv®



L (mm) 28
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	4218081	7,40
PZ2	4218082	7,40

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	4218083	7,40

Bitstecknuss 1/4" Pozidriv®



L (mm) 37
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	421811	3,78
PZ2	421812	3,78

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	421813	3,78

Bitstecknüsse 1/4" Schlitz

Bitstecknuss 1/4" Schlitz



L (mm) 28
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



Größe	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL4	4	4218284	6,60
SL5,5	5,5	4218285,5	6,60

Größe	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL6,5	6,5	4218286,5	6,60

Bitstecknuss 1/4" Schlitz



L (mm) 37
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



Größe	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL4	4	421834	3,78
SL5,5	5,5	421835,5	3,78

Größe	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL7	7	421837	3,78

Zubehör 1/4"

42129 Verlängerung 1/4" flexibel

6,50



L (mm) 150
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



42189 Metallclipleiste für 10 Stecknüsse 1/4"

9,90

Stecknuss-Halter auf Metalleiste verschiebbar

L (mm) 215
Material Metall
Oberfläche verchromt



42125... Verlängerung 1/4"



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42126... Verlängerung 1/4" Chrome



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche hochglanz verchromt



42127... Verlängerung 1/4" Classic



mit Antriebssechskant

Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



L (mm)	42125... pro Stück	42126... pro Stück	42127... pro Stück
50	7,00	-	3,19
75	-	4,50	-
100	7,20	5,05	4,15

L (mm)	42125... pro Stück	42126... pro Stück	42127... pro Stück
150	7,30	-	5,00
305	10,00	-	-

42135 Griff mit Gleitstück 1/4" 5,25



Kugelarretierung, Handbetrieb

L (mm)	110
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



42139 Schraubendreher 1/4" 5,20



Griffende mit Schlagkappe und Innenvierkant

L (mm)	150
Oberfläche	matt satiniert



42141 Kardangelenk 1/4" 23,45



L (mm)	38
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42143 Kardangelenk 1/4" Chrome 8,90



L (mm)	38
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42145 Kardangelenk 1/4" Classic 8,20



L (mm)	38
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



42151 Vergrößerungsstück 1/4" auf 3/8" 3,11

L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



42153 Verbindungsvierkant 1/4" 3,67



L (mm)	19,8
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42155 Adapter für Akku-Schrauber 1/4" 4,87



mit Außensechskantantrieb, Vierkantantrieb mit Kugelarretierung

L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42157 Adapter 1/4" für 1/4" Bits 4,73

mit Innenvierkant 1/4" und Innensechskant 1/4" zur Aufnahme von Bits

L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



Knarren 3/8"**42307****Umschaltknarre 3/8"****25,95**

Rückholwinkel 5°, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	200
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

423003**Knarre mit Durchsteckvierkant 3/8" Zyklop Metall Push****60,40**

schlanke Bauform mit langem Hebel zum Arbeiten auch in sehr engen Bauräumen, durch Doppelklinkenkonstruktion wird aus 38 robusten Zähnen eine 76er Feinzahn-Teilung mit einem Rückholwinkel von nur 4,7° ermöglicht, sehr leichtgängiger Richtungswechsel durch unverlierbaren Durchsteckvierkant, sichere Nussverriegelungsfunktion

Zähne	76
Länge (mm)	222
Material	Chrom-Molybdän-Stahl

**423005****Umschaltknarre 3/8" Zyklop Metall Switch****45,30**

schlanke Bauform mit langem Hebel zum Arbeiten auch in sehr engen Bauräumen, Rückholwinkel 5°, Umschalthebel für einen bequemen Richtungswechsel, sichere Nussverriegelungsfunktion

Zähne	72
Länge (mm)	222
Material	Chrom-Molybdän-Stahl

**423014****Umschaltknarre 3/8" Zyklop Speed****69,10**

die Zyklop-Knarre vereinigt 5 Knarrentypen in einer: Feinzahnknarre, Gelenknarre, abgewinkelte Knarre, Nussfixierknarre und Kraftknarre, auch als Schraubendreher verwendbar, die Schwungmassen-Konstruktion sorgt für die Beschleunigung des Schraubprozesses: einmal kurz andrehen und der Knarrenkopf dreht sich schnell und sicher weiter, Rückholwinkel 5°

Zähne	72
Länge (mm)	199
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl

**423012****Umschaltknarre 3/8"****60,20**

kleiner, tropfenförmiger Kopf (34,2 mm) für engste Schraubstellen, mit Umschalthebel und Druckknopfauflösung, Rückholwinkel 6°, für handbetätigte Steckschlüsseinsätze und Verbindungsteile mit Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung, Zweikomponenten-Griff mit Aufhängeloch

Einsatz	universeller Einsatz in Industrie und Automotive, auch in geengten Bauräumen
Zähne	60
Länge (mm)	200
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**423023****Umschaltknarre 3/8" schlank****54,70**

extrem schlanker Kopf (26 mm), mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, Rückholwinkel 5°, ergonomischer Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, maximale Belastung 102 Nm

Zähne	72
Länge (mm)	190
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42303 Umschaltknarre 3/8" Chrome

35,90



mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, Rückholwinkel 5°, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	200
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42304 Umschaltknarre 3/8"

36,80



Rückholwinkel 5°, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	200
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



Stecknüsse 3/8" Satz

42363 Stecknuss 3/8" Sechskant lang Satz 11-tlg.

47,15



Flank Traction-Profil

L (mm)	250
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt
Lieferumfang	- 11 Stecknüsse SW 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - auf Metallschiene



Stecknüsse 3/8" Sechskant metrisch kurz

42351... Stecknuss 3/8" Doppelsechskant (Unit-Drive)



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42352... Stecknuss 3/8" Sechskant Chrome



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42353... Stecknuss 3/8" Sechskant Wellenprofil



keine "runden Ecken", greift an der Flanke an

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt verchromt



SW (mm)	42351... pro Stück	42352... pro Stück	42353... pro Stück
6	-	-	2,95
7	-	-	2,95
8	-	3,52	2,95
9	-	3,52	2,95
10	6,50	3,52	2,95
11	6,50	3,61	2,95
12	6,50	3,61	2,95
13	6,50	4,21	2,95
14	6,75	4,21	3,19

SW (mm)	42351... pro Stück	42352... pro Stück	42353... pro Stück
15	6,75	4,21	3,43
16	6,75	4,21	3,43
17	6,75	4,21	3,49
18	6,75	4,37	3,68
19	6,75	4,94	3,71
20	7,50	4,94	4,25
21	7,50	5,80	4,50
22	7,50	5,80	5,15
24	-	7,70	6,40

Stecknüsse 3/8" Sechskant metrisch lang**42365... Stecknuss 3/8" Sechskant lang Chrome**

L (mm)	63
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

**42366... Stecknuss 3/8" Sechskant lang Wellenprofil**

keine "runden Ecken", greift an der Flanke an

L (mm)	63
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**42367... Stecknuss 3/8" Sechskant mit Gelenk**

L (mm)	40
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



SW (mm)	42365... pro Stück	42366... pro Stück	42367... pro Stück
8	6,80	5,40	-
9	6,85	5,40	-
10	6,80	7,05	9,05
11	6,90	7,05	9,05
12	6,90	7,05	9,05
13	7,00	7,45	9,15
14	7,05	7,45	9,15
15	7,10	5,60	9,15

SW (mm)	42365... pro Stück	42366... pro Stück	42367... pro Stück
16	7,30	8,25	9,25
17	7,30	7,45	9,25
18	7,95	-	9,45
19	7,95	8,30	9,45
20	8,35	-	-
21	8,35	8,40	-
22	8,75	-	-

Stecknüsse 3/8" TORX®**Stecknuss 3/8" TORX®**

L (mm)	28
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E5	4237085	9,40
E6	4237086	9,40
E7	4237087	9,40

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E8	4237088	9,40
E10	42370810	9,40
E11	42370811	9,40

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E12	42370812	9,40
E14	42370814	9,40

Stecknuss 3/8" TORX®

L (mm)	28
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E5	423715	4,54
E6	423716	4,54
E7	423717	4,54

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E8	423718	4,54
E10	4237110	4,54
E11	4237111	4,54

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
E12	4237112	4,54
E14	4237114	4,54

Stecknüsse 3/8" für Zündkerzen

Stecknuss für Zündkerzen 3/8"



L (mm)	63
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

SW (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	Zwölfkant	46923114	9,00
16	Sechskant	46923116	8,50

SW (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	Sechskant	46923118	8,50
21	Sechskant	46923121	8,50



Bitstecknüsse 3/8" TORX®

Bitstecknuss 3/8" TORX®



L (mm)	49
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	42371820	10,30
TX25	42371825	10,30
TX27	42371827	10,30

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	42371830	10,30
TX40	42371840	10,30
TX45	42371845	10,30

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	42371850	10,30



Bitstecknuss 3/8" TORX® Chrome



spiegelpoliert

L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	4237210	6,20
TX15	4237215	6,20
TX20	4237220	6,20
TX25	4237225	6,20

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX27	4237227	6,20
TX30	4237230	6,20
TX40	4237240	6,20
TX45	4237245	6,20

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	4237250	6,20
TX55	4237255	6,20
TX60	4237260	6,85



Bitstecknuss 3/8" TORX®



L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	4237310	5,60
TX15	4237315	5,60
TX20	4237320	5,60
TX25	4237325	5,60

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX27	4237327	5,60
TX30	4237330	5,60
TX40	4237340	5,60
TX45	4237345	5,60

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	4237350	5,60
TX55	4237355	5,60
TX60	4237360	5,60



Bitstecknuss 3/8" TORX® mit Stirnlochbohrung



L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	4237410	7,60
TX15	4237415	7,60
TX20	4237420	7,60
TX25	4237425	7,60

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX27	4237427	7,60
TX30	4237430	7,60
TX40	4237440	7,60
TX45	4237445	7,60

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	4237450	7,60
TX55	4237455	7,60
TX60	4237460	8,25



Bitstecknüsse 3/8" Innensechskant**423758... Bitstecknuss 3/8" Innensechskant**

L (mm)	47
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**42376... Bitstecknuss 3/8" Innensechskant Chrome**

L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**42377... Bitstecknuss 3/8" Innensechskant Classic**

L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**42378... Bitstecknuss 3/8" Innensechskant lang**

L (mm)	95
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



SW (mm)	423758... pro Stück	42376... pro Stück	42377... pro Stück	42378... pro Stück
3	-	4,90	4,73	-
4	7,75	4,90	4,73	9,70
5	7,75	4,90	4,73	9,70
6	7,75	4,90	4,73	9,70

SW (mm)	423758... pro Stück	42376... pro Stück	42377... pro Stück	42378... pro Stück
7	7,75	4,90	4,73	9,70
8	7,75	4,90	4,73	9,70
10	7,75	4,90	4,73	9,70

Bitstecknüsse 3/8" Phillips®**Bitstecknuss 3/8" Phillips®**

L (mm)	55
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	4238081	11,90
PH2	4238082	11,90

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	4238083	11,90

Bitstecknuss 3/8" Phillips® Chrome

spiegelpoliert	
L (mm)	50
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	423811	5,30
PH2	423812	5,30

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	423813	5,30

Bitstecknuss 3/8" Phillips®



L (mm) 50
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	423831	4,76
PH2	423832	4,76

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	423833	4,76

Bitstecknüsse 3/8" Pozidriv®

Bitstecknuss 3/8" Pozidriv®



L (mm) 50
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	4238381	13,55
PZ2	4238382	13,55

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	4238383	13,55

Bitstecknuss 3/8" Pozidriv® Chrome



L (mm) 50
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche hochglanz verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	423841	4,92

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	423842	4,92

Bitstecknuss 3/8" Pozidriv®



L (mm) 50
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	423851	4,65
PZ2	423852	4,65

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	423853	4,65

Bitstecknüsse 3/8" Schlitz

Bitstecknuss 3/8" Schlitz



L (mm) 55
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5	4238585,5	10,60
SL6,5	4238586,5	15,00

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL8	4238588	11,70

Bitstecknuss 3/8" Schlitz Chrome



L (mm) 50
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche hochglanz verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL4	423864	5,20
SL5,5	423865,5	5,20

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL6,5	423866,5	5,20
SL8	423868	5,20

Bitstecknuss 3/8" Schlitz



L (mm) 50
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5	423875,5	4,88
SL7	423877	4,88

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL8	423878	4,88

Bitstecknüsse 3/8" Vielzahn

Bitstecknuss 3/8" Vielzahn



L (mm) 49
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	4237485	12,00
M6	4237486	12,00

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	4237488	12,00

Bitstecknuss 3/8" Vielzahn



L (mm) 50
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	423755	7,00
M6	423756	7,00

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	423758	7,00
M10	4237510	7,00

Einsteck-Maulschlüssel 3/8"

42391 Einsteckmaulschlüssel 3/8" Sechskant Satz 10-tlg.

69,80



Einsatz an Hydraulik-, Ermeto- und Leitungsverschraubungen, ideal auch im Einsatz mit Drehmomentschlüssel
Lieferumfang - 10 Einsteckmaulschlüssel SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
 - auf praktischer Klemmleiste

Einsteckmaulschlüssel Sechskant 3/8"



Einsatz an Hydraulik-, Ermeto- und Leitungsverschraubungen, ideal auch zum Einsatz im Drehmomentschlüssel



SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4239210	6,40
13	4239213	6,40
15	4239215	6,75

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	4239217	7,40
19	4239219	11,40

42311... Verlängerung 3/8"



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42313... Verlängerung 3/8" mit Kugelkopf Chrome



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche hochglanz verchromt



42315... Verlängerung 3/8"



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



L (mm)	42311... pro Stück	42313... pro Stück	42315... pro Stück
75	10,45	6,75	5,35
100	11,20	-	-
150	-	7,10	5,75

L (mm)	42311... pro Stück	42313... pro Stück	42315... pro Stück
250	14,55	10,40	8,10
500	24,65	-	-

42321 Griff mit Gleitstück 3/8"

12,70



Kugelarretierung, Handbetrieb

L (mm) 163
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42326 Griff mit Gleitstück 3/8"

7,10



Kugelarretierung, Handbetrieb

L (mm) 160
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



42331 Kardangelenk 3/8"

25,25



L (mm) 50
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42333 Kardangelenk 3/8" Chrome

13,00



L (mm) 50
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche hochglanz verchromt



42335 Kardangelenk 3/8"

11,45



L (mm) 50
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt verchromt



42341 Reduzierstück 3/8" auf 1/4"

4,45



L (mm) 30
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



42343 Vergrößerungsstück 3/8" auf 1/2"

6,00



L (mm) 30
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



42344 Verbindungsvierkant 3/8" 3,54
GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN


L (mm)	29
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

42346 Adapter 3/8" für 1/4" Bits 4,38
GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN


Innenvierkant 3/8" für Bits mit Außensechskant-Antrieb 1/4"

L (mm)	25
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

42389 Metallclipleiste für 10 Stecknüsse 3/8" 11,00

Stecknuss-Halter auf Metallleiste verschiebbar



L (mm)	250
Material	Metall
Oberfläche	verchromt

Knarren 1/2"
42510 Umschaltknarre 1/2" 31,75


Rückholwinkel 5°, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	250
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

424910 Knarre mit Durchsteckvierkant 1/2" Zyklop Metall Push 66,90


schlanke Bauform mit langem Hebel zum Arbeiten auch in sehr engen Räumen, durch Doppelklinkenkonstruktion wird aus 38 robusten Zähnen eine 76er Feinzahn-Teilung mit einem Rückholwinkel von nur 4,7° ermöglicht, sehr leichtgängiger Richtungswechsel durch unverlierbaren Durchsteckvierkant, sichere Nussverriegelungsfunktion

Zähne	76
Länge (mm)	281
Material	Chrom-Molybdän-Stahl

424920 Umschaltknarre 1/2" Zyklop Metall Switch 51,80


schlanke Bauform mit langem Hebel zum Arbeiten auch in sehr engen Bauräumen, aufgrund der Feinzahnung mit 72 Zähnen wird ein niedriger Rückholwinkel von 5° ermöglicht, Umschalthebel für einen bequemen Richtungswechsel, sichere Nussverriegelungsfunktion

Zähne	72
Länge (mm)	281
Material	Chrom-Molybdän-Stahl

42501 Umschaltknarre 1/2" mit Telekop 127,10
GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN


mit tiefergelegtem Umschalthebel und Druckknopfauslösung, mit Rückholwinkel 7,5°, rutschfester Zweikomponenten-Griff, Ratschensperre in Mittenstellung (beim Umschalten rastet der Schalthebel automatisch für Rechts- oder Linksgang ein), mit Kugelarretierung

Zähne	48
max. Drehmoment (Nm)	600
Länge (mm)	400-600
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

42502 Umschaltknarre 1/2"**72,30**

mit tiefergelegtem Umschalthebel und Druckknopfauslösung, Rückholwinkel 7,5°, rutschfester Zweikomponenten-Griff mit Aufhängeloch, Ratschensperre in Mittenstellung (beim Umschalten rastet der Schalthebel automatisch für Rechts- oder Linksgang ein), mit Kugelarretierung

Einsatz	besonders für den robusten Einsatz in der Industrie und bei Nutzfahrzeugen geeignet
Zähne	32
Länge (mm)	270
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**42503 Umschaltknarre 1/2" lang****83,90**

mit Umschalthebel und Druckknopfauslösung, rutschfester Zweikomponenten-Griff mit Aufhängeloch, Ratschensperre in Mittenstellung (beim Umschalten rastet der Schalthebel automatisch für Rechts- oder Linksgang ein), mit Kugelarretierung

Zähne	32
Länge (mm)	350
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**42506 Umschaltknarre 1/2"****64,30**

kleiner, tropfenförmiger Kopf für engste Schraubstellen, feinverzahnt, mit Umschalthebel und Druckknopfauslösung, Rückholwinkel 6°, rutschfester Zweikomponenten-Griff mit Aufhängeloch

Zähne	60
Länge (mm)	270
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**425063 Umschaltknarre 1/2" Zyklop Speed****75,60**

die Zyklop-Knarre vereinigt 5 Knarrentypen in einer: Feinzahnknarre, Gelenknarre, abgewinkelte Knarre, Nussfixierknarre und Kraftknarre, kann sogar als Schraubendreher eingesetzt werden, die Schwungmassen-Konstruktion sorgt für die Beschleunigung des Schraubprozesses: einmal kurz andrehen und der Knarrenkopf dreht sich schnell und sicher weiter, Rückholwinkel 5°

Zähne	72
Länge (mm)	277
Material	Chrom-Molybdän-Stahl

**425067 Umschaltknarre 1/2" schlank****36,05**

extrem schlanker Kopf (32 mm), mit Druckknopf-Schnellösefunktion am Ratschenkopf, Rückholwinkel 5°, ergonomischer Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, maximale Belastung 710 Nm

Zähne	72
Länge (mm)	245
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

**42507 Umschaltknarre 1/2" Chrome****40,15**

mit Druckknopf-Schnellösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, Rückholwinkel 5°, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	250
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42509 Umschaltknarre 1/2"**31,95**

Rückholwinkel 5°, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, eingelassener Umschalthebel, mit Zweikomponenten-Griff

Zähne	72
Länge (mm)	250
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**42511 Umschaltknarre 1/2" lang mit Gelenk****61,90**

Rückholwinkel 5°, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, ergonomischer Zweikomponenten-Griff, eingelassener Umschalthebel

Zähne	72
Länge (mm)	440
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**Stecknüsse 1/2" Satz****425350 Stecknuss 1/2" Sechskant Satz 10-tlg.****99,10**

mit Haltefunktion für besonders komfortables Schrauben mit reduzierter Gefahr des Schraubenverlustes beim Zuführen zum Werkstück, kompakte, textile Box mit hoher Robustheit, mit Werkzeugfinder "Take it easy"-Farbkennzeichnung nach Größen, Rändelung am hinteren Nuss-Ende für hohe Griffigkeit bei Handbetätigung

Einsatz	für Hand- oder Maschinenbetrieb
L (mm)	37
Lieferumfang	- 10 Stecknüsse SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - in textiler Box

**42541 Stecknuss 1/2" Sechskant lang Satz 10-tlg.****59,40**

Flank Traction-Profil

L (mm)	76
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Lieferumfang	- 10 Stecknüsse SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm - auf Metallschiene

**425606 Stecknuss 1/2" TORX® Satz 9-tlg.****46,40**

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Lieferumfang	- 9 Stecknüsse E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24 - im Stahlblechkasten

**Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik****bietet eine breite Auswahl**

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik

**WERKZEUG-EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Stecknüsse 1/2" Sechskant metrisch kurz

42536... Stecknuss 1/2" Sechskant



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42537... Stecknuss 1/2" Doppelsechskant (Unit-Drive)



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42538... Stecknuss 1/2" Sechskant Chrome



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42539... Stecknuss 1/2" Sechskant Wellenprofil



keine "runden Ecken", greift an der Flanke an

Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	42536... pro Stück	42537... pro Stück	42538... pro Stück	42539... pro Stück
8	38	6,90	7,05	4,06	-
9	38	6,95	7,35	4,06	-
10	38	5,90	6,00	4,06	3,15
11	38	6,30	6,50	4,06	3,15
12	38	6,30	6,50	4,06	3,15
13	38	5,90	6,00	4,06	3,15
14	38	6,50	6,60	4,54	3,15
15	40	6,50	6,60	4,54	3,15
16	40	6,50	6,60	4,54	3,15
17	40	6,90	7,05	4,54	3,48
18	40	7,40	7,55	4,83	3,48

SW (mm)	L (mm)	42536... pro Stück	42537... pro Stück	42538... pro Stück	42539... pro Stück
19	40	6,90	7,05	5,20	3,48
20	41,5	7,55	7,75	5,75	3,48
21	41,5	8,20	8,35	6,30	3,48
22	41,5	7,60	7,75	6,30	3,87
24	41,5	8,40	8,55	7,45	3,97
27	41,5	10,50	10,95	8,05	5,90
30	43	11,30	11,75	9,45	11,55
32	45	11,30	11,75	10,00	12,45
33	45	-	12,50	-	-
34	45	12,20	-	9,30	-
36	45	17,00	-	-	-

Stecknüsse 1/2" Sechskant metrisch lang

Stecknuss 1/2" Doppelsechskant (Unit-Drive) lang



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	77	4254410	15,40
12	77	4254412	15,45
13	77	4254413	15,30
14	77	4254414	16,05
15	77	4254415	17,15
16	77	4254416	17,25

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	82	4254418	17,75
19	82	4254419	16,60
21	82	4254421	17,90
22	82	4254422	18,25
24	82	4254424	18,60
27	82	4254427	20,75

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	82	4254430	21,65
32	82	4254432	22,65
34	82	4254434	24,50
77	77	4254417	17,05

42545... Stecknuss 1/2" Sechskant lang Chrome



L (mm)	76
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42546... Stecknuss 1/2" Sechskant lang Wellenprofil



keine "runden Ecken", greift an der Flanke an

L (mm)	76
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



SW (mm)	42545... pro Stück	42546... pro Stück
10	8,55	7,80
11	8,55	7,80
12	8,55	7,80
13	8,70	7,80
14	8,70	7,80
15	9,10	8,40

SW (mm)	42545... pro Stück	42546... pro Stück
16	9,45	8,40
17	9,50	8,40
18	9,45	8,55
19	9,50	8,55
20	10,40	-
21	10,85	-

SW (mm)	42545... pro Stück	42546... pro Stück
22	11,80	9,60
24	13,10	11,30
27	13,35	11,45
30	16,80	13,65
32	17,70	14,40

Stecknüsse 1/2" zöllig

Stecknuss 1/2" Doppelsechskant (Unit-Drive) zöllig



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5/16	38	4254065/16	7,35
3/8	38	4254063/8	7,35
1/2	38	4254061/2	7,35

SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5/8	40	4254065/8	7,70
3/4	40	4254063/4	8,20
7/8	41,5	4254067/8	9,20

SW (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	41,5	4254061	9,80
1 1/4	44,5	42540611/4	12,80
1 1/8	43	42540611/8	12,10

Stecknüsse 1/2" TORX®

Stecknuss 1/2" TORX®



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E10	38	42560810	9,80
E11	38	42560811	9,80
E12	38	42560812	9,80

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E14	38	42560814	10,45
E16	38	42560816	10,45
E18	40	42560818	11,00

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E20	40	42560820	11,00
E24	41,5	42560824	15,25

Stecknuss 1/2" TORX®



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E10	40	4256110	5,80
E11	40	4256111	5,80
E12	40	4256112	5,80

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E14	40	4256114	6,20
E16	40	4256116	6,20
E18	40	4256118	6,20

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E20	40	4256120	6,20
E22	40	4256122	6,20
E24	42	4256124	6,20

Bitstecknüsse 1/2" Sätze

4256130 Bitstecknuss 1/2" TORX® Satz 9-tlg.

114,90



mit Haltefunktion für besonders komfortables Schrauben mit reduzierter Gefahr des Schraubenverlustes beim Zuführen zum Werkstück, kompakte, textile Box mit hoher Robustheit, mit Werkzeugfinder "Take it easy"-Farbkennzeichnung nach Größen, Rändelung am hinteren Nuss-Ende für hohe Griffigkeit bei Handbetätigung

Einsatz	für Hand- oder Maschinenbetrieb
L (mm)	60
Lieferumfang	- 9 Bitstecknüsse T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - in textiler Box



42562 Bitstecknuss 1/2" TORX® Satz 9-tlg.

45,75



L (mm)	55
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	- 9 Bitstecknüsse T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - im Metallkasten



42564 Bitstecknuss 1/2" TORX® mit Stirnlochbohrung Satz 9-tlg.

53,00



L (mm)	55
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt
Lieferumfang	- 9 Bitstecknüsse T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - im Metallkasten



Bitstecknuss 1/2" TORX® lang Satz



mit Haltefunktion für besonders komfortables Schrauben mit reduzierter Gefahr des Schraubenverlustes beim Zuführen zum Werkstück, kompakte, textile Box mit hoher Robustheit, mit Werkzeugfinder "Take it easy"-Farbkennzeichnung nach Größen, Rändelung am hinteren Nuss-Ende für hohe Griffigkeit bei Handbetätigung

Einsatz	für Hand- oder Maschinenbetrieb
L (mm)	140

Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
6	Bitstecknüsse T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 in textiler Box	425658	101,60
9	Bitstecknüsse T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 in textiler Box	425659	151,20



425674 Bitstecknuss 1/2" Innensechskant mit Haltefunktion Satz 9-tlg.

128,90



mit Haltefunktion für besonders komfortables Schrauben mit reduzierter Gefahr des Schraubenverlustes beim Zuführen zum Werkstück, kompakte, textile Box mit hoher Robustheit, mit Werkzeugfinder "Take it easy"-Farbkennzeichnung nach Größen, Rändelung am hinteren Nuss-Ende für hohe Griffigkeit bei Handbetätigung

Einsatz	für Hand- oder Maschinenbetrieb
L (mm)	60
Lieferumfang	- 9 Bitstecknüsse SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 mm - in textiler Box



425678 Bitstecknuss 1/2" Innensechskant Satz 9-tlg.

86,40



L (mm)	60
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt
Lieferumfang	- 9 Bitstecknüsse SW 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 17 mm - im Stahlblechkasten



42568 Bitstecknuss 1/2" Innensechskant Satz 7-tlg.**35,95**

L (mm)	55
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	- 7 Bitstecknüsse SW 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm - auf Metallschiene

**425685 Bitstecknuss 1/2" Innensechskant Satz 9-tlg.****51,70**

L (mm)	55
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	- 9 Bitstecknüsse SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 mm - im Blechkasten

**4256990 Bitstecknuss 1/2" Innensechskant lang mit Kugelkopf Satz 6-tlg.****90,10**

mit Haltefunktion für besonders komfortables Schrauben mit reduzierter Gefahr des Schraubenverlustes beim Zuführen zum Werkstück, kompakte, textile Box mit hoher Robustheit, mit Werkzeugfinder "Take it easy"-Farbkennzeichnung nach Größen, Rändelung am hinteren Nuss-Ende für hohe Griffigkeit bei Handbetätigung

Einsatz	für Hand- oder Maschinenbetrieb
L (mm)	140
Lieferumfang	- 6 Bitstecknüsse SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm - in textiler Box

**42570 Bitstecknuss 1/2" Innensechskant lang mit Kugelkopf Satz 6-tlg.****38,25**

L (mm)	110
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	- 6 Bitstecknüsse SW 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm - auf Metallschiene

**42573 Bitstecknuss 1/2" Innensechskant lang Satz 6-tlg.****48,20**

L (mm)	110
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	- 6 Bitstecknüsse SW 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm - auf Metallschiene

**Bitstecknüsse 1/2" TORX® kurz****Bitstecknuss 1/2" TORX®**

L (mm)	55
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	42562820	11,35
TX25	42562825	11,35
TX27	42562827	11,35

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	42562830	11,35
TX40	42562840	12,70
TX45	42562845	12,70

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	42562850	12,70
TX55	42562855	16,55
TX60	42562860	16,55

Bitstecknuss 1/2" TORX®



L (mm) 55
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	4256320	6,70
TX25	4256325	6,70
TX27	4256327	6,70
TX30	4256330	6,70

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX40	4256340	6,70
TX45	4256345	6,70
TX50	4256350	7,05
TX55	4256355	7,30

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX60	4256360	7,45
TX70	4256370	7,80

Bitstecknuss 1/2" TORX® mit Stirnlochbohrung



L (mm) 55
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	42564820	14,10
TX25	42564825	14,10
TX27	42564827	14,10

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	42564830	14,10
TX40	42564840	15,10
TX45	42564845	15,10

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	42564850	15,35
TX55	42564855	19,45
TX60	42564860	20,70

Bitstecknuss 1/2" TORX® mit Stirnlochbohrung



L (mm) 55
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	4256520	6,65
TX25	4256525	6,65
TX27	4256527	6,65
TX30	4256530	6,65

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX40	4256540	6,65
TX45	4256545	6,65
TX50	4256550	6,85
TX55	4256555	7,10

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX60	4256560	7,30
TX70	4256570	7,75

Bitstecknüsse 1/2" TORX® lang

Bitstecknuss 1/2" TORX® lang



L (mm) 100
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	4256620	13,35
TX25	4256625	13,35
TX27	4256627	13,35
TX30	4256630	13,35

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX40	4256640	15,10
TX45	4256645	15,10
TX50	4256650	15,10
TX55	4256655	19,60

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX60	4256660	19,60
TX70	4256670	23,75

Bitstecknuss 1/2" TORX® lang



L (mm) 100
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	4256720	9,20
TX25	4256725	9,20
TX27	4256727	9,20

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	4256730	9,20
TX40	4256740	9,85
TX45	4256745	9,85

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	4256750	9,85
TX55	4256755	9,85
TX60	4256760	9,85

Bitstecknüsse 1/2" Innensechskant kurz

425688... Bitstecknuss 1/2" Innensechskant



L (mm)	60
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

42569... Bitstecknuss 1/2" Innensechskant



L (mm)	55
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

SW (mm)	425688... pro Stück	42569... pro Stück
4	7,80	-
5	7,80	6,20
6	7,80	6,20
7	7,80	6,20

SW (mm)	425688... pro Stück	42569... pro Stück
8	7,80	6,20
10	8,85	6,20
12	8,85	6,80
14	10,80	6,80

SW (mm)	425688... pro Stück	42569... pro Stück
17	11,95	7,40
19	12,40	7,40

Bitstecknüsse 1/2" Innensechskant lang

425708... Bitstecknuss 1/2" Innensechskant lang mit Kugelkopf



mit Kugelfangrille und griffriger Kreuzrändelung, mit eingepresstem Stift, Gesamtschwenkwinkel ca. 15°-20°

L (mm)	140
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

42571... Bitstecknuss 1/2" Innensechskant lang mit Kugelkopf



L (mm)	110
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

425738... Bitstecknuss 1/2" Innensechskant lang



SW 5 mm und SW 6 mm mit abgesetzten Spitzen (13 mm)

Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

42574... Bitstecknuss 1/2" Innensechskant lang



L (mm)	110
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

SW (mm)	425708... pro Stück	42571... pro Stück	425738... pro Stück	42574... pro Stück
5	-	7,10	8,40	6,65
6	11,80	7,10	9,85	6,65
7	12,90	7,10	8,45	6,65
8	13,40	7,10	9,45	6,65
9	-	7,10	-	-

SW (mm)	425708... pro Stück	42571... pro Stück	425738... pro Stück	42574... pro Stück
10	14,60	7,10	11,40	6,65
12	16,10	7,10	12,00	-
14	-	-	14,00	-
17	-	7,45	-	-
19	-	7,90	-	-

Bitstecknüsse 1/2" Vielzahn kurz

Bitstecknuss 1/2" Vielzahn



L (mm) 55
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	4257495	11,35
M6	4257496	11,45

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	4257498	11,35
M10	42574910	13,20

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	42574912	14,60
M14	42574914	15,20

Bitstecknuss 1/2" Vielzahn



L (mm) 55
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M6	425756	7,70
M8	425758	7,70

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	4257510	7,70
M12	4257512	8,05

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M14	4257514	9,90
M16	4257516	9,85

Bitstecknüsse 1/2" Vielzahn lang

Bitstecknuss 1/2" Vielzahn lang



L (mm) 100
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M6	4257596	12,05
M8	4257598	12,05

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	42575910	15,05
M12	42575912	17,35

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M14	42575914	18,65

Bitstecknuss 1/2" Vielzahn lang



L (mm) 110
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M6	425766	8,90
M8	425768	8,90

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M10	4257610	8,90
M12	4257612	9,05

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M14	4257614	11,30

Zubehör 1/2"

42517 Griff mit Gleitstück 1/2"

16,25



für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze mit Vierkantantrieb und Kugelarretierung

L (mm) 292
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche verchromt



42519 Griff mit Gleitstück 1/2"

11,45



für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze mit Vierkantantrieb und Kugelarretierung

L (mm) 250
 Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
 Oberfläche matt satiniert



425200 Steckgriff 1/2" 48,35

mit Kugelarretierung

L (mm)	600
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

**42525 Kardangeln 1/2" 26,65**

L (mm)	75
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt

**42526 Kardangeln 1/2" Chrome 18,35**

L (mm)	74
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt

**42527 Kardangeln 1/2" 13,90**

L (mm)	74
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**42528 Adapter mit Vergrößerung und Reduzierung Satz 6-tlg. 24,90**

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	matt satiniert
Lieferumfang	- 1 Reduzierstück 1/2" auf 3/8" - 1 Reduzierstück 3/4" auf 1/2" - 1 Reduzierstück 3/8" auf 1/4" - 1 Vergrößerungsstück 1/2" auf 3/4" - 1 Vergrößerungsstück 1/4" auf 3/8" - 1 Vergrößerungsstück 3/8" auf 1/2" - im Kunststoffkasten

**42529 Reduzierstück 1/2" auf 3/8" 7,75**

L (mm)	46
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	verchromt

**42531 Vergrößerungsstück 1/2" auf 3/4" 7,20**

L (mm)	46
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	verchromt

**42533 Verbindungsvierkant 1/2" 3,73**

L (mm)	37
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	verchromt



425331 Adapter 1/2" für 1/4" Bits 5,00



Innenvierkant 1/2" für Bits mit Innensechskant-Aufnahme 1/4" mit Haltefeder für Bitaufnahme

L (mm)	37
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	verchromt



42579 Metallclipleiste für 15 Stecknüsse 1/2" 14,10

Stecknuss-Halter auf Metallleiste verschiebbar

L (mm)	410
Material	Metall
Oberfläche	verchromt



42513... Verlängerung 1/2"



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42514... Verlängerung 1/2" Chrome



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42515... Verlängerung 1/2" mit Kugelkopf Chrome



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



42516... Verlängerung 1/2" mit Kugelkopf



Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert



L (mm)	42513... pro Stück	42514... pro Stück	42515... pro Stück	42516... pro Stück
75	9,80	-	-	6,15
125	10,30	9,25	11,75	9,10

L (mm)	42513... pro Stück	42514... pro Stück	42515... pro Stück	42516... pro Stück
250	14,50	12,80	18,95	-

Knarren 3/4"

42612 Umschaltknarre 3/4" 104,00



Rückholwinkel 7,2°, mit Schaltscheibe - feingängig und robust

Einsatz	besonders für enge Bauräume geeignet
Z	50
L (mm)	510
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



42614 Umschaltknarre 3/4" 94,00



Rückholwinkel 15°, eingelassener Umschalthebel, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf

Z	24
L (mm)	500
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



Stecknüsse 3/4" Sechskant**42632... Stecknuss 3/4" Sechskant**

Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt

**42633... Stecknuss 3/4" Doppelsechskant (Unit-Drive)**

Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt

**42634... Stecknuss 3/4" Sechskant**

Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



SW (mm)	42632... pro Stück	42633... pro Stück	42634... pro Stück
19	14,30	14,30	11,10
21	16,45	16,50	11,10
22	14,80	-	11,10
24	14,35	14,40	11,10
26	-	-	13,50
27	15,60	15,65	13,55
29	-	-	13,70
30	16,85	16,85	13,65

SW (mm)	42632... pro Stück	42633... pro Stück	42634... pro Stück
32	16,65	16,65	14,65
36	20,50	20,50	15,35
38	19,65	-	16,00
41	28,90	28,90	18,25
46	30,60	30,60	18,60
50	36,65	36,65	19,75
55	41,40	41,40	-
60	48,45	-	-

Bitstecknüsse 3/4" Innensechskant**Bitstecknuss 3/4" Innensechskant**

L (mm) 80
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	4264214	18,40
17	4264217	21,55

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	4264219	22,75
22	4264222	24,80

Zubehör 3/4"**42627500 Griff mit Gleitstück 3/4"**

38,60



L (mm) 500
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt

**42628450 Griff mit Gleitstück 3/4"**

34,10

L (mm) 450
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert

**42644 Reduzierstück 3/4" auf 1/2"**

16,10



L (mm) 56
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt

**42645 Vergrößerungsstück 3/4" auf 1"**

26,25



L (mm) 60
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42646 Verbindungsvierkant 3/4"

10,30



L (mm) 51
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42622... Verlängerung 3/4"



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42623... Verlängerung 3/4"



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche hochglanz verchromt



L (mm)	42622... pro Stück	42623... pro Stück
100	-	19,15
200	29,15	20,85

L (mm)	42622... pro Stück	42623... pro Stück
400	38,90	32,25

Knarren 1"

42720 Umschaltknarre 1"

172,20



Vierkantantrieb mit Kugelarretierung, umschaltbar, leicht eingelassener Umschalthebel

Einsatz ideal geeignet für extreme Belastungen
Z 24
Oberfläche brüniert



42725 Einsteckrohr für Umschaltknarre 1"

47,90

mit Kugelarretierung

Einsatz für Umschaltknarre 1" (Art.-Nr. 42720)
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



Stecknüsse 1" Sechskant

Stecknuss 1" Sechskant



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche matt satiniert



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
36	70	4271036	22,30
38	70	4271038	29,10
41	70	4271041	30,80
46	75	4271046	32,80

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	75	4271050	37,65
55	80	4271055	46,00
60	85	4271060	51,50
65	88	4271065	59,80

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
70	92	4271070	67,90
75	95	4271075	88,80
80	97	4271080	81,90

Bitstecknüsse 1" Innensechskant

Bitstecknuss 1" Innensechskant



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	90	4271217	46,70
19	90	4271219	48,15
22	90	4271222	49,95

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
24	90	4271224	51,80
27	90	4271227	54,30



Zubehör 1"

42714 Reduzierstück 1" auf 3/4" 33,15



Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt



42730 Verlängerung 1" 44,15



mit Kugelarretierung

Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche hochglanz verchromt



Einsteckwerkzeuge Kraft 3/8" Stecknüsse

Stecknuss Kraft 3/8" Sechskant



Einsatz für Maschinenbetätigung
L (mm) 30
Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche phosphatiert



SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	19	427809	4,77
10	19	4278010	4,77
11	19	4278011	4,77
12	19	4278012	4,77

SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	22	4278013	4,77
14	22	4278014	4,77
15	22	4278015	5,10
16	22	4278016	5,10

SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	22	4278017	6,25
19	22	4278019	7,00
21	22	4278021	7,35

Einsteckwerkzeuge Kraft 3/8" Zubehör

Verlängerung Kraft 3/8"



Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm) 19
Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche phosphatiert



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	4278675	7,60
150	42786150	13,90

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	42786250	16,85

Sicherungsstift Kraft 3/8"



Material Chrom-Molybdän-Stahl

Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	4278819	0,90

Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	4278822	0,90



Ring + Stift

Gummiring Kraft 3/8"



Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	4278919	1,18

Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	4278922	1,18



Ring + Stift

42790 Kugelgelenk Kraft 3/8"

26,65



Kardangelen mit Federung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
Ausführung	Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung
L (mm)	52
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert

**42792 Reduzierstück Kraft 3/8" auf 1/4"**

8,55

Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	32
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert

**42794 Vergrößerungsstück Kraft 3/8" auf 1/2"**

9,10

Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	36
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert

**Einsteckwerkzeuge Kraft 1/2" Sätze****46934 Stecknuss Kraft 1/2" lang Satz 6-tlg.**

73,40



kunststoffummantelt zum beschädigungsfreien Arbeiten an Alu-Felgen, die farbliche Unterscheidung ermöglicht ein schnelles und intuitives Auffinden der verschiedenen großen Nuss-Dimensionen, keine Drehmoment-Verfälschungen durch den Einsatz von Verlängerungen, Kunststoffmantel lässt sich im Bedarfsfall abziehen (geringer Abstand zwischen Radmutter bzw. Bolzen und Felgenbohrung)

L (mm)	150
Lieferumfang	- 1 Schlagschrauberstecknuss, extra lang, blau, SW 17 mm - 1 Schlagschrauberstecknuss, extra lang, gelb, SW 19 mm - 1 Schlagschrauberstecknuss, extra lang, rot, SW 21 mm - 3 Ersatzkunststoffhülsen: für SW 17 - 19 - 21 mm - im Kunststoffkoffer

**42799 Stecknuss Kraft 1/2" Sechskant Satz 12-tlg.**

55,50



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert
Lieferumfang	- 10 Kraft-Stecknüsse, Länge 38 mm, SW 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm - 1 Kraft-Kardangelen mit Federung - 1 Kraft-Verlängerung 125 mm - im Kunststoffkasten

**42801 Stecknuss Kraft 1/2" Sechskant lang Satz 12-tlg.**

115,50



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert
Lieferumfang	- 10 Kraft-Stecknüsse, Länge 78 mm, SW 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm - 1 Kraft-Kardangelen mit Federung - 1 Kraft-Verlängerung 125 mm - auf einer Magnetablage



46932 Stecknuss Kraft 1/2" Satz 4-tlg.

49,80



kunststoffummantelt für Alu-Felgen

Lieferumfang – 4 Kraftstecknüsse SW 17 - 19 - 21 - 22 mm
– im Metallkasten



46932

42810 Bitstecknuss Kraft 1/2" TORX® lang Satz 8-tlg.

51,10



Einsatz für Maschinenbetätigung

Antriebsdurchmesser (mm) 25

L (mm) 75

Material Chrom-Molybdän-Stahl

Oberfläche phosphatiert

Lieferumfang – 8 Kraft-Bitstecknüsse T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - T70 - T80
– im Kunststoffkasten



428242 Bitstecknuss Kraft 1/2" Vielzahn lang Satz 9-tlg.

81,90



Einsatz für Maschinenbetätigung

Antriebsdurchmesser (mm) 25

L (mm) 75

Material Chrom-Molybdän-Stahl

Oberfläche phosphatiert

Lieferumfang – 9 Kraft-Bitstecknüsse M4 - M5 - M6 - M8 - M9 - M10 - M12 - M14 - M16
– in stabilem Kunststoffkoffer



Stecknüsse Kraft 1/2"

Stecknuss Kraft 1/2" Sechskant kurz



Einsatz für Maschinenbetätigung

Material Chrom-Molybdän-Stahl

Oberfläche phosphatiert



SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	24	38	428008	5,15
9	24	38	428009	5,15
10	24	38	4280010	5,15
11	24	38	4280011	5,15
12	24	38	4280012	5,35
13	24	38	4280013	5,35
14	24	38	4280014	5,35
15	24	38	4280015	6,35
16	24	38	4280016	6,35

SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	26	38	4280017	6,35
18	28	40	4280018	6,35
19	28	40	4280019	6,35
20	28	40	4280020	6,70
21	30	38	4280021	6,70
22	30	38	4280022	7,50
23	30	38	4280023	8,15
24	30	38	4280024	8,50
25	30	40	4280025	9,30

SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
26	30	40	4280026	9,40
27	30	42	4280027	10,50
28	30	42	4280028	11,55
29	30	42	4280029	12,30
30	30	42	4280030	12,35
31	30	42	4280031	14,45
32	30	42	4280032	14,40

Stecknuss Kraft 1/2" Sechskant lang



Einsatz für Maschinenbetätigung

L (mm) 78

Material Chrom-Molybdän-Stahl

Oberfläche phosphatiert



SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	24	4280213	10,15
17	26	4280217	11,30
19	28	4280219	11,70

SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
21	30	4280221	12,05
22	30	4280222	13,60
24	30	4280224	15,35

SW (mm)	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	30	4280227	18,10

Stecknuss Kraft 1/2" TORX® lang



Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	75
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



Größe	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E10	22	4280810	10,70
E11	22	4280811	10,70
E12	22	4280812	11,10

Größe	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E14	22	4280814	11,10
E16	22	4280816	11,55
E18	22	4280818	11,55

Größe	Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E20	22	4280820	12,70
E22	26	4280822	12,85
E24	28	4280824	14,85

Bitstecknüsse Kraft 1/2"

Bitstecknuss Kraft 1/2" TORX® lang



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	25
L (mm)	75
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	4281230	12,10
TX40	4281240	12,10
TX45	4281245	12,10

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX50	4281250	13,45
TX55	4281255	14,70
TX60	4281260	15,05

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX70	4281270	17,65
TX80	4281280	22,10

Bitstecknuss Kraft 1/2" Innensechskant lang



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	25
L (mm)	75
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	428225	10,65
6	428226	10,65
8	428228	10,65

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4282210	11,90
12	4282212	11,90
14	4282214	12,20

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	4282217	13,45
19	4282219	14,35

Bitstecknuss Kraft 1/2" RIBE® lang



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	25
L (mm)	75
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	4282345	15,85
M6	4282346	15,85
M7	4282347	15,85

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M8	4282348	15,85
M9	4282349	15,85
M10	42823410	15,85

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M12	42823412	17,25
M13	42823413	17,50
M14	42823414	18,40

Bitstecknuss Kraft 1/2" Vielzahn lang

Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	25
L (mm)	75
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M14	42824414	12,50
M16	42824416	13,10

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
M18	42824418	24,95

**Einsteckwerkzeuge Kraft 1/2" Zubehör****Verlängerung Kraft 1/2"**

Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	25
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	4283075	7,85
125	42830125	13,60

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	42830250	17,70

**Sicherungsstift Kraft 1/2"**

Material Chrom-Molybdän-Stahl

Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	4283225	0,90

Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	4283230	1,03



Ring + Stift

Gummiring Kraft 1/2"

Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	4283425	1,73

Antriebsdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	4283430	2,13



Ring + Stift

42836 Kardangeln Kraft 1/2"

18,55



Kardangeln mit Federung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
Ausführung	Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung
L (mm)	68
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert

**42837 Reduzierstück Kraft 1/2" auf 3/8"**

8,00



Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	38
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



42839 Vergrößerungsstück Kraft 1/2" auf 3/4"

13,35



Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	47
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



Einsteckwerkzeuge Kraft 3/4" Sätze

428396 Stecknuss Kraft 3/4" Sechskant Satz 8-tlg.

111,90



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert
Lieferumfang	- 8 Kraft-Stecknüsse SW 24 - 27 - 29 - 30 - 32 - 34 - 36 - 38 mm - in stabilem Kunststoffkoffer



42841 Stecknuss Kraft 3/4" Sechskant lang Satz 8-tlg.

184,30



Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	90
Antriebsdurchmesser (mm)	44
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert
Lieferumfang	- 8 Kraft-Stecknüsse SW 24 - 27 - 29 - 30 - 32 - 33 - 34 - 36 mm - im Metallkasten



Kraft-Stecknüsse 3/4" Sechskant

Stecknuss Kraft 3/4" Sechskant



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	44
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



SW (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	30	52	4284017	11,65
18	31	52	4284018	11,65
19	33	52	4284019	11,65
21	35	52	4284021	12,25
22	36	52	4284022	13,45
23	38	50	4284023	15,15
24	39	52	4284024	13,90

SW (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
26	41	52	4284026	14,80
27	43	52	4284027	13,30
28	44	54	4284028	14,35
29	45	54	4284029	14,35
30	46	54	4284030	14,35
32	49	54	4284032	14,40
33	51	57	4284033	19,10

SW (mm)	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
34	51	57	4284034	19,50
35	53	57	4284035	20,95
36	54	57	4284036	20,95
38	57	57	4284038	19,60
41	60	57	4284041	21,60
46	66	62	4284046	27,90
50	71	68	4284050	36,50

Stecknuss Kraft 3/4" Sechskant lang



Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	44
L (mm)	95
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



SW (mm)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	36	4284222	23,50
24	38,5	4284224	23,50
27	42,5	4284227	24,55
30	46	4284230	24,55

SW (mm)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	48,5	4284232	26,50
33	50	4284233	27,80
34	51	4284234	30,50
36	53,5	4284236	30,50

SW (mm)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
41	60	4284241	33,90
46	62	4284246	43,60

Kraftstecknuss 3/4" Zubehör

Verlängerung Kraft 3/4"



Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm)	44
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	42850100	24,95
175	42850175	38,45

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	42850250	46,00

4285244 Sicherungsstift Kraft 3/4"

1,26



Antriebsdurchmesser (mm)	44
Material	Chrom-Molybdän-Stahl



Ring + Stift

4285444 Gummiring Kraft 3/4"

2,86



Antriebsdurchmesser (mm)	44
---------------------------------	----



Ring + Stift

42856 Kardangelenk Kraft 3/4"

68,20



Kardangelenk mit Federung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
Ausführung	Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung
L (mm)	108
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



42857 Reduzierstück Kraft 3/4" auf 1/2"

19,45



Vierkantantrieb

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	56
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



42858 Vergrößerungsstück Kraft 3/4" auf 1"

30,85



Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	63
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



Kraft-Stecknüsse 1" Sechskant

Stecknuss Kraft 1" Sechskant



Einsatz für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm) 54
Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche phosphatiert



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	60	42860027	22,85
30	60	42860030	23,20

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	63	42860032	23,25
36	67	42860036	24,85

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
41	70	42860041	27,05
46	70	42860046	34,95

Stecknuss Kraft 1" Sechskant lang



Einsatz für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm) 54
D (mm) 54
Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche phosphatiert



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	90	42860527	32,10
30	90	42860530	32,10

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	90	42860532	32,10
36	90	42860536	33,00

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
41	90	42860541	41,25
46	100	42860546	49,75

Kraftstecknuss 1" Zubehör

Verlängerung Kraft 1"



Vierkantantrieb
Einsatz für Maschinenbetätigung
Antriebsdurchmesser (mm) 54
Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche phosphatiert



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
175	428615175	43,05

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	428615300	64,40

42862054 Sicherungsstift Kraft 1" 1,63



Antriebsdurchmesser (mm) 54
Material Chrom-Molybdän-Stahl



Ring + Stift

42862254 Gummiring Kraft 1" 2,92



Antriebsdurchmesser (mm) 54



Ring + Stift

428624 Kardangelenk Kraft 1" 98,00



Einsatz für Maschinenbetätigung
Ausführung Kardangelenk mit Federung
L (mm) 130
Material Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche phosphatiert



428626 Reduzierstück Kraft 1" auf 3/4"

35,75



Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	75
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



428628 Vergrößerungsstück Kraft 1" auf 1 1/2"

52,90



Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

Einsatz	für Maschinenbetätigung
L (mm)	82
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Oberfläche	phosphatiert



Verkaufen

kann jeder, wir können mehr!

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!



WERKZEUG-EYLERT
OSHA & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Drehmomentschlüssel mit Pilzkopf

4288923 Drehmomentschlüssel mit Ratschenfunktion

250,00



wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechtsanzug, Linksanzugssperre (unbegrenztes Lösemoment ohne Drehmomentfunktion), deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, mit feinverzahntem 72-Zahn-Ratschenmechanismus, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Einsatz	besonders für Fahrradmechaniker
Drehmoment (Nm)	3-15
Fehlergrenze (±%)	3
L (mm)	170

Drehmomentschlüssel mit Pilzkopf

mit Pilzkopf am Umsteckvierkant zum Vorziehen von Hand (ab 3/4" mit Verbindungsvierkant) wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug, Ändern der Betätigungsrichtung erfolgt durch Umstecken des Antriebsvierkant, Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung



Fehlergrenze (±%) 3

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	5-25	0,1	289	428921	111,10
3/8	10-50	0,25	350	428925	115,60
1/2	20-100	0,5	412	4289210	130,10
1/2	40-200	1	500	4289220	125,10
1/2	60-320	1	585	4289260	172,00

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	80-420	1	678	4289280	180,70
3/4	110-550	1	960	42892100	740,00
3/4	150-750	10	1.250	42892140	789,00
1	200-1.000	20	1.500	42892300	904,00

Drehmomentschlüssel mit Pilzkopf DREMASTER®



mit Pilzkopf am Umsteckvierkant zum Vorziehen von Hand (ab 3/4" mit Verbindungsvierkant) wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug, Ändern der Betätigungsrichtung erfolgt durch Umstecken des Antriebsvierkant, Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Fehlergrenze (±%) 3

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	20-100	0,5	423,5	42892220	201,00
1/2	40-200	1	514,5	42892240	217,00
1/2	60-300	1	606,5	42892260	250,00
3/4	80-400	1	715,5	42892280	412,00

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4	110-550	1	953,5	428922110	653,00
3/4	150-750	1	1.228,5	428922150	739,00
3/4	250-850	1	1.375,5	428922250	807,00

Drehmomentschlüssel Torcofix®



mit Pilzkopf am Umsteckvierkant zum Vorziehen von Hand (ab 3/4" mit Verbindungsvierkant) wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug, Ändern der Betätigungsrichtung erfolgt durch Umstecken des Antriebsvierkant, Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Fehlergrenze (±%) 3

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	1-5	0,025	224	4289241	176,90
1/4	5-25	0,1	284,5	4289245	188,70
3/8	10-50	0,25	334,5	42892410	194,20
1/2	20-100	0,5	394,7	42892420	182,00
1/2	40-200	1	485,5	42892440	195,50

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	60-300	1	577,5	42892460	225,00
3/4	80-400	1	686	42892480	371,00
3/4	110-550	1	957,5	428924110	587,00
3/4	150-750	1	1.232,5	428924150	666,00
3/4	250-850	1	1.379,5	428924250	727,00

Pilzkopf und Verbindungsvierkant DREMASTER®



Pilzkopf: zum schnellen Voranzug der Schraubverbindung, verhindert ungewolltes Herausziehen des Vierkantes, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Ausführung	□ (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Pilzkopf 1/4" (3/8" innen)	1/4	4289273	7,90
Pilzkopf 3/8"	3/8	4289274	7,10
Pilzkopf 1/2"	1/2	4289275	6,60
Verbindungsvierkant 3/4"	3/4	42892710	10,30



Pilzkopf für Drehmomentschlüssel

zum schnellen Voranzug der Schraubverbindung, verhindert ungewolltes Herausziehen des Vierkantes, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Ausführung	□ (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Pilzkopf mit Druckknopf 3/4"	3/4	4289277	48,90
Pilzkopf mit Druckknopf 3/4" (1" innen)	3/4	4289278	48,90
Pilzkopf mit Druckknopf 1"	1	4289279	48,90



Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre

42894040 Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre

99,00



wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechtsanzug, Linksanzugssperre (unbegrenzt Lösemoment ohne Drehmomentfunktion), Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Ausführung	großes Sichtfenster mit Lupenfunktion, mit robustem 36-Zahn-Ratschenmechanismus
Drehmoment (Nm)	40-200
Fehlergrenze (±%)	3
Skalenteilung (Nm)	1
L (mm)	500



Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre

wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechtsanzug, Linksanzugssperre (unbegrenzt Lösemoment ohne Drehmomentfunktion), Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Ausführung	großes Sichtfenster mit Lupenfunktion, mit robustem 30-Zahn-Ratschenmechanismus
Fehlergrenze (±%)	3



□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	5-25	0,1	289	428941	150,50
3/8	10-50	0,25	350	428945	182,40
1/2	20-100	0,5	412	4289410	164,40

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	40-200	1	500	4289440	193,80
1/2	60-320	1	585	4289460	197,90
1/2	80-420	1	678	4289480	311,00

Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre DREMASTER®



wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechtsanzug, Linksanzugssperre (unbegrenzt Lösemoment ohne Drehmomentfunktion), Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174 mit Kugelarretierung

Ausführung	großes Sichtfenster mit Umschaltung zwischen Hauptskala Nm und Nebenskala lbf.ft
Fehlergrenze (±%)	3

Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-100	0,5	438	42894220	(278,00)
40-200	1	529	42894240	(290,00)

Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60-300	1	620	42894260	(317,00)



Drehmomentschlüssel mit Durchsteckvierkant

Drehmomentschlüssel mit Einsteckvierkant

wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug, Einsteck-Werkzeugaufnahme mit Schnell-Verriegelungs-Steckverbindung für Einsteckwerkzeuge, Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone



Ausführung großes Sichtfenster mit Lupenfunktion
Fehlergrenze (±%) 3

Drehmoment (Nm)	□ (mm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-25	9 x 12	0,1	280	428951	127,50
10-50	9 x 12	0,25	335	428955	132,90
20-100	9 x 12	0,5	375	4289510	145,00

Drehmoment (Nm)	□ (mm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40-200	14 x 18	1	470	4289520/1	158,80
40-200	9 x 12	1	465	4289520	152,20
80-420	14 x 18	1	650	4289580	257,00

Drehmomentschlüssel mit Einsteckvierkant DREMASTER®



wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug, Einsteck-Werkzeugaufnahme mit Schnell-Verriegelungs-Steckverbindung für Einsteckwerkzeuge, Doppelskala für präzise Einstellung und teilbarer Nm-Mikrometerskala für feine Einstellung, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Einstellen des Drehmomentes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes, sichere Verriegelungsmöglichkeit am Handgriff, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone



Ausführung großes Sichtfenster mit Umschaltung zwischen Hauptskala Nm und Nebenskala lbf.ft
Fehlergrenze (±%) 3

Drehmoment (Nm)	□ (mm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-100	9 x 12	0,5	398,5	42895220	166,60
30-150	9 x 12	1	498,5	42895230	186,80
40-200	14 x 18	1	499,5	42895240	190,80

Drehmoment (Nm)	□ (mm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60-300	14 x 18	1	590,5	42895260	220,00
80-400	14 x 18	1	677,5	42895280	325,00

Drehmomentschlüssel festeingestellt

festeingestellt, ohne Skala, wiederholgenau und präzise bei mind. 5000 Lastwechseln, für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug, Einsteck-Werkzeugaufnahme mit Schnell-Verriegelungs-Steckverbindung für Einsteckwerkzeuge, deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung, Zweikomponenten-Griff mit Weichzone



Hinweis Bitte gewünschtes Drehmoment bei Bestellung angeben!

Drehmoment (Nm)	□ (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-10	9 x 12	155	4289605	121,20
10-50	9 x 12	210	42896010	126,70

Drehmoment (Nm)	□ (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-85	9 x 12	280	42896020	128,90
40-200	14 x 18	370	42896040	136,60

Knick-Drehmomentschlüssel

Knickdrehmomentschlüssel mit Einsteckvierkant



kontrollierter Schraubenanzug, festeingestellt ohne Skala, für den Rechts- und Linksanzug (Schlüssel um 180° drehen), abknicken des Handgriffes bis 20° bei Erreichen des Drehmomentwertes, automatische Rückstellung in die Ausgangsposition



Einsatz extremer Dauereinsatz, für Serien- und Fließbandmontage, Variante 0,4 und 2: EPA konform, für den Gebrauch in elektrostatisch sensiblen Anwendungen

□ (mm) 9 x 12

Drehmoment (Nm)	Fehlergrenze (±%)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4-2	6	105	429020,4	300,00
2-10	6	105	429022	311,00

Drehmoment (Nm)	Fehlergrenze (±%)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-25	4	265	429025	327,00
13-65	4	302	4290213	371,00

Knickdrehmomentschlüssel mit Antriebsvierkant



kontrollierter Schraubenanzug, festeingestellt ohne Skala, für den Rechts- und Linksanzug (Schlüssel um 180° drehen), abknicken des Handgriffes bis 20° bei Erreichen des Drehmomentwertes, automatische Rückstellung in die Ausgangsposition



Einsatz extremer Dauereinsatz, für Serien- und Fließbandmontage, Variante 0,4 und 2: EPA konform, für den Gebrauch in elektrostatisch sensiblen Anwendungen

Fehlergrenze (±%) 4

Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150-700	10	1.117	42904150	938,00
200-800	10	1.140	42904200	1.014,00

Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300-1.000	20	1.370	42904300	1.070,00

Drehmomentschlüssel aus Aluminium

Drehmomentschlüssel Aluminium mit Einsteckvierkant DREMOMETER®



robust und unempfindlich gegen Schmutz und rauen Einsatz durch Ganzmetallausführung aus hochfester Aluminiumlegierung, leichte und sichere Handhabung auch bei großen Anzugswerten, hohe Standzeiten und lange Lebensdauer, für den kontrollierten Rechts- bzw. Linksanzug (2-12 Nm nur Rechtsanzug), übersichtliche Doppelskala, Sichtfenster mit Lupenfunktion, Einfach-Vierkantantrieb nach DIN 3121 und nach ISO 1174 mit Kugelarretierung oder Stiftsicherung, automatische mit deutlich hör- und fühlbarer Auslösung, mit Knarrenfunktion durch optionalen Einsatz mit Aufsteckknarren, das Einstellen des Drehmoments erfolgt durch den Winkelschlüssel im Griff über leichtgängigen Klappmechanismus



Fehlergrenze (±%) 3

Material Gehäuse aus Aluminiumlegierung gefertigt, 429102 aus leichtem Kunststoffgehäuse (glasfaserverstärkter Hightech-Polyamid)

□ (")	Drehmoment (Nm)	Skalenteilung (Nm)	L (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	2-12	0,05	211	in einer Kunststoffbox	429102	(275,00)
3/8	8-40	5	338	in einer Kunststoffbox	429108	(372,00)
1/2	40-200	5	551	in einer Kunststoffbox	4291040	(453,00)
3/4	140-760	10	812	integrierte Knarrenfunktion in einer Kunststoffbox	42910140	979,00
3/4	140-760	10	812	Verlängerung Länge 762 mm in einer Kunststoffbox	42910140/1	1.069,00
3/4	520-1.000	10	1.413	Verlängerung Länge 1158 mm	42910520	(1.198,00)
1	750-2.000	50	2.353	Verlängerung Länge 745 mm Verlängerung Länge 925 mm	42910750	(2.064,00)
1 1/2	1.500-3.000	50	2.453	Verlängerung Länge 745 mm Verlängerung Länge 925 mm	429101500	(2.359,00)

Aufsteckknarre DREMOMETER®



robuste Ausführung, für den kontrollierten Rechtsanzug

Material Chrom-Vanadium-Stahl



□ (")	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	24	429121/4	(80,60)
3/8	35	429123/8	(84,30)
1/2	46	429121/2	(108,90)

□ (")	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4	65	429123/4	(147,00)
1	73	429121	(381,00)

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Drehmomentschlüssel, Elektromechanisch

42889431

Drehmomentschlüssel elektronisch SENSOTORK® 701

(443,00)



Messung unabhängig vom Kraftangriffspunkt, schlank und kompakt, integrierte, umschaltbare Feinzahnknarre mit 80 Zähnen und QuickRelease-Sicherheitsverriegelung, Eintastensteuerung

Ablesung (Nm)	0,01
Anzeige	OLED, monochrom
Drehmoment (Nm)	1-20
Fehlergrenze (±%)	4
Funktionen	anzeigend, 3 Messmodi: Peak Hold, Track und Schraubfall mit Bewertung, Maßeinheiten Nm/cNm, ft.lb und in.lb, über Software Sensomaster® 4 zusätzlich: Schraubfall einstellbar, Bewertung des Schraubvorgangs durch farbige LEDs, Buzzer und Vibration, Kalibrierintervall einstellbar, dokumentationsfähig
L (mm)	210
Lieferumfang	- Drehmomentschlüssel - Software Sensomaster® 4 - USB-Kabel - Lithium-Batterie LS14500 - in einer Kunststoffbox

Drehmomentschlüssel elektronisch NANOSKOP®



für die kontrollierte Rechts- und Linksanzugsprüfung, digitale Skala in Nm, ft.lb und in.lb für präzise Messung, fühlbares und akustisches Auslösesignal, schnelle Einstellung über praktische Tastatur, Überlastschutz durch akustisches und optisches Warnsignal, ergonomischer Zweikomponenten-Handgriff mit grüner Weichzone

Ablesung (Nm)	0,1
Anzeige	LCD
Fehlergrenze (±%)	2
Funktionen	QuickRelease-Sicherheitsverriegelung, automatisch richtiges Anziehdrehmoment nach Eingabe eines abweichenden Stichmaßes, kein unbeabsichtigtes Verstellen durch automatische Tastensperre, Anzeigefunktion auch bei Linksdrehmomenten, verschiedene Toleranzgrenzen je nach Schraubfall einstellbar, optische Bewertung des Schraubfalles durch grüne und rote Anzeige des Displays, zusätzliche Sicherung der Voreinstellungen (Funktionsmodus, Auslöse- bzw. Sollwert, Maßeinheit, Toleranzwert, Speichern, abweichendes Stichmaß) durch PIN-Code, Speicherung von bis zu 7500 Schraubdaten, automatischer Hinweis auf den nächsten Kalibriertermin
Lieferumfang	Drehmomentschlüssel, 2 Stück Mignon-Batterien im Koffer

Ausführung	□ (")	Drehmoment (Nm)	□ (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Einsteckvierkant	-	10-100	9 x 12	467	428896710	(443,00)
		20-200	14 x 18	548	428896720	(477,00)
		40-400		688	428896740	(662,00)
		65-650		870	428896765	(817,00)
mit Feinzahn-Einsteckknarre (umschaltbar, 60 Zähne)	1/2	10-100	-	467	428896610	(516,00)
		20-200		548	428896620	550,00
	3/4	40-400		688	428896640	(765,00)
		65-650		870	428896665	(937,00)

Schlüssel mit Aufnahme für Drehmomentschlüssel

Hakenschlüssel mit Nase verstellbar für Drehmomentschlüssel



Einsatz	zur Aufnahme in Drehmomentschlüssel, für Nutmuttern nach DIN 1804 und Wälzlagermuttern nach DIN 981
Besonderheiten	Einstellwert des Drehmomentschlüssels hängt vom Stichmaß ab
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	angelassen

für Mutterndurchmesser (mm)	□ (")	L (mm)	Stichmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-42	1/2	135	100	42914020-42	(45,15)
45-90	1/2	192	150	42914045-90	(46,90)
95-165	3/4	298	220	42914095-165	(61,90)

Hakenschlüssel mit Gelenk und Zapfen für Drehmomentschlüssel



Einsatz	zur Aufnahme in Drehmomentschlüssel, für Kreuzlochmutter nach DIN 1816
Besonderheiten	Einstellwert des Drehmomentschlüssels hängt vom Stichmaß ab
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	angelassen



für Mutterndurchmesser (mm)	□ (")	Durchmesser des Zapfens (mm)	Stichmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
35-60	1/2	4	75	42915035-60	(46,10)
60-90	1/2	6	100	42915060-90	(49,55)

Stirnlochschlüssel mit Gelenk und Zapfen für Drehmomentschlüssel



Einsatz	zur Aufnahme in Drehmomentschlüssel
Besonderheiten	Einstellwert des Drehmomentschlüssels hängt vom Stichmaß ab
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	angelassen



für Mutterndurchmesser (mm)	□ (")	Durchmesser des Zapfens (mm)	L (mm)	Stichmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-40	1/2	4	120	100	4291601	(51,00)
40-80	3/4	5	180	150	4291602	(55,40)
40-80	3/4	6	180	150	4291603	(55,40)
80-125	3/4	6	250	220	4291604	(65,00)
80-125	3/4	8	250	220	4291605	(65,00)

Spannzangenschlüssel für Drehmomentschlüssel



Antrieb 1/2"-Vierkant mit Kugelfangrille

Einsatz	zur Aufnahme in Drehmomentschlüssel, für Spannmutter (ER) nach DIN 6499
Besonderheiten	Einstellwert des Drehmomentschlüssels hängt vom Stichmaß ab
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	verzinkt



ER	□ (")	L (mm)	Stichmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	1/2	69	45	42917016	(39,90)
25	1/2	85	60	42917025	(41,20)
32	1/2	85	60	42917032	(48,05)
40	1/2	85	60	42917040	(54,10)

Einmaulschlüssel für Drehmomentschlüssel



Einsatz	zur Aufnahme in Drehmomentschlüssel, für Sechskantspannmutter
Besonderheiten	Einstellwert des Drehmomentschlüssels hängt vom Stichmaß ab
Material	Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet
Oberfläche	verzinkt



SW (mm)	□ (")	L (mm)	Stichmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	1/2	78	45	42918025	(42,45)
36	1/2	101	60	42918036	(43,70)
46	1/2	108	60	42918046	(45,85)

Bei uns wird Genauigkeit groß geschrieben -

unser Kalibrierservice

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eylruf: 0371 5267-0 | Eylmail: info@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Einsteckwerkzeuge mit Einsteckvierkant

Einsteckmaulschlüssel

verchromt, mit Stiftsicherung, ab Schlüsselweite 16 mm beachten Sie bitte die veränderten Werte am Drehmomentschlüssel in Bezug auf die Drehmomentbelastung

SW (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	9 x 12	429227	24,20
8	9 x 12	429228	24,95
9	9 x 12	429229	24,95
10	9 x 12	4292210	24,95
11	9 x 12	4292211	24,95
12	9 x 12	4292212	24,95
13	9 x 12	4292213	24,95
13	14 x 18	4293213	30,25
14	9 x 12	4292214	27,15
14	14 x 18	4293214	30,25
15	9 x 12	4292215	27,15
15	14 x 18	4293215	30,25
16	9 x 12	4292216	27,15
16	14 x 18	4293216	30,25
17	9 x 12	4292217	27,15

SW (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	14 x 18	4293217	30,25
18	9 x 12	4292218	27,15
18	14 x 18	4293218	34,25
19	9 x 12	4292219	27,15
19	14 x 18	4293219	34,25
21	14 x 18	4293221	34,25
22	14 x 18	4293222	34,25
24	14 x 18	4293224	40,20
27	14 x 18	4293227	40,20
30	14 x 18	4293230	43,95
32	14 x 18	4293232	43,95
34	14 x 18	4293234	44,50
36	14 x 18	4293236	46,45
38	14 x 18	4293238	46,45
41	14 x 18	4293241	46,45



Einsteckringschlüssel

SW (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	9 x 12	429247	25,20
8	9 x 12	429248	25,20
10	9 x 12	4292410	25,20
11	9 x 12	4292411	25,20
12	9 x 12	4292412	25,20
13	9 x 12	4292413	27,05
13	14 x 18	4293413	29,85
14	9 x 12	4292414	27,05
14	14 x 18	4293414	29,85
15	9 x 12	4292415	27,25
15	14 x 18	4293415	30,70
16	9 x 12	4292416	27,25
16	14 x 18	4293416	30,70
17	9 x 12	4292417	27,25
17	14 x 18	4293417	30,90

SW (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	9 x 12	4292418	27,25
18	14 x 18	4293418	31,25
19	9 x 12	4292419	27,25
19	14 x 18	4293419	33,40
21	9 x 12	4292421	29,65
21	14 x 18	4293421	33,40
22	9 x 12	4292422	29,65
22	14 x 18	4293422	33,40
24	14 x 18	4293424	33,40
27	14 x 18	4293427	42,15
30	14 x 18	4293430	42,15
32	14 x 18	4293432	42,15
34	14 x 18	4293434	48,50
36	14 x 18	4293436	48,50
41	14 x 18	4293441	48,50



Einsteckringschlüssel offen

verchromt, mit Stiftsicherung, ab Schlüsselweite 22 mm beachten Sie bitte die veränderten Werte am Drehmomentschlüssel in Bezug auf die Drehmomentbelastung

SW (mm)	□ (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	9 x 12	17,5	4292510	28,05
11	9 x 12	17,5	4292511	28,05
12	9 x 12	17,5	4292512	28,05
13	9 x 12	17,5	4292513	28,05
14	9 x 12	17,5	4292514	28,05

SW (mm)	□ (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17	9 x 12	17,5	4292517	29,40
18	9 x 12	17,5	4292518	29,40
19	9 x 12	17,5	4292519	29,40
22	9 x 12	20	4292522	29,40



Einsteckumschaltknarre

verchromt, Ratschenkopf mit Stiftsicherung, feinverzahnt, mit Auslösefunktion

□ (")	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	9 x 12	429261/4	46,25
3/8	9 x 12	429263/8	51,20
1/2	9 x 12	429261/2	56,40

□ (")	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	14 x 18	429361/2	55,10
3/4	14 x 18	429363/4	91,80



Einsteckvierkant

□ (")	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	9 x 12	429271/4	27,30
3/8	9 x 12	429273/8	27,30
1/2	9 x 12	429271/2	27,30

□ (")	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	14 x 18	429381/2	25,60
3/4	14 x 18	429383/4	33,70



Einsteckringschlüssel für TORX® Außen



Größe	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E6	9 x 12	429286	22,60
E8	9 x 12	429288	22,60
E10	9 x 12	4292810	22,60
E12	9 x 12	4292812	23,35
E14	9 x 12	4292814	24,90

Größe	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E14	14 x 18	4293714	31,85
E18	14 x 18	4293718	34,70
E20	14 x 18	4293720	37,70
E24	14 x 18	4293724	42,40



Einsteckbithalter

Größe (")	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	9 x 12	429291/4	21,95
5/16	9 x 12	429295/16	24,75

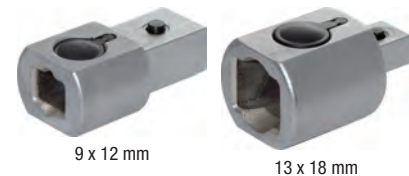
Größe (")	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5/16	14 x 18	42939	36,00



Einsteckadapter

verchromt, mit Schnell-Verriegelungs-Steckverbindung und Stiftsicherung

Ausgangsvierkant (mm)	□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9 x 12	14 x 18	4292911	45,15
14 x 18	9 x 12	4292912	63,20



9 x 12 mm

13 x 18 mm

Einsteckanschweißstück

Ausführung Anschweißmaß 11 x 25 mm

□ (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9 x 12	42931	23,45
14 x 18	42940	26,40



Drehmoment-Vervielfältiger

429581 Kraftvervielfältiger Universal

320,00



robustes Anzugs- und Lösewerkzeug, zur Betätigung mit der mitgelieferten Kurbel, mit integrierter Abstützvorrichtung, Vierkantantrieb nach DIN 3120 und ISO 1174

Einsatz	nicht geeignet zur Verwendung mit Schlagschraubern
Drehmoment (Nm)	62,5-4.000
Eingangsvierkant (")	1
Vervielfältigungsverhältnis	1:64
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Kraftvervielfältiger - 2 Kraft-Stecknüsse SW 32 - 33 mm - Verlängerung - Kunststoffkoffer



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren Eylaktionen halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Drehmoment-Prüfgeräte

429835 Drehmomentprüfgerät

(513,00)

integrierter Torsions-Messwertgeber

Einsatz	zur Überprüfung und Einstellung von Drehmomentschlüsseln sowie Drehmoment-Schraubendrehern
Funktionen	Anzeigemodus First-Peak (Knickpunkterkennung), Autoreset, Abschaltautomatik, individuelle Seriennummer zur deutlichen Produktidentifikation
Fehlergrenze (±%)	1
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Messgerät - Adapter - Befestigungsschrauben - 4 Mignon-Batterien - Koffer



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Drehmoment (Nm)	Ableseung (Nm)	Adapter	Eingangsvierkant (°)
180	130	147	5-500	0,1	1/4", 3/8", 1/2", 3/4"	3/4

Prüfgerät für Drehmomente

integrierter Torsions-Messwertgeber

Einsatz	zur Überprüfung und Einstellung von Drehmomentschlüsseln sowie Drehmoment-Schraubendrehern
Funktionen	Anzeigemodus First-Peak (Knickpunkterkennung), Autoreset, Abschaltautomatik, umschaltbar zwischen Nm, lbf.ft und lbf.in
Datenausgang	RS 232
Fehlergrenze (±%)	1
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Messgerät - Adapter - Kabel RS 232 - Netzteil



Drehmoment (Nm)	Ableseung (Nm)	Adapter	Eingangsechskant (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,2-12	0,001	1/4", 3/8"	6,3	429871	(1.111,00)
9-320	0,1	3/8", 1/2"	17	429872	(1.026,00)

Drehmomentschraubendreher, Sortimente

428788 Drehmomentschraubendreher Satz TorqueVario® 13-tlg.

175,10



leichte, handliche und kompakte Bauweise, zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenem Drehmoment, stufenlos mittels Einstellwerkzeug einstellbar, gut ablesbare Skala im Fenster, deutlich hör- und fühlbares Auslösemoment, ergonomischer Mehrkomponentengriff

Einsatz	vor Allem zum Anziehen von Wendeschneidplatten auf Trägerwerkzeugen einsetzbar
Ableseung (Nm)	0,1
Aufnahme	4 mm, Außensechskant
Anzeige	Analog
Drehmoment (Nm)	0,8-5
Fehlergrenze (±%)	6
Grifflänge (mm)	138
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Drehmoment-Schraubendreher TorqueVario®-S 0,8-5,0 Nm - 1 Bit-Universalhalterklinge, Länge 162 mm - 1 Einstellwerkzeug Torque-Setter - 10 Bits 1/4": Torx® T7 - T8 - T9 - T10 - T15, Torx-Plus® 7IP - 8IP - 9IP - 10IP - 15IP - im Metallkasten



428882

Drehmomentschraubendreher Satz TorqueVario®-STplus 11-tlg.

244,00



mit Rutschkupplung, zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenem Drehmoment, stufenlos mittels Einstellwerkzeug einstellbar, gut ablesbare Skala im Fenster, deutlich hör- und fühlbares Auslösemoment, ergonomischer Mehrkomponenten-Quergriff

Ablesung (Nm)	0,5
Aufnahme	6 mm, Innensechskant
Anzeige	Analog
Drehmoment (Nm)	5-14
Fehlergrenze (±%)	6
Grifflänge (mm)	120
Nachweis	Werkszertifikat
Lieferumfang	- 1 Drehmoment-Schraubendreher TorqueVario®-STplus 5,0-14 Nm - 1 Bit-Schnellwechselklinge 1/4" - 2 Stück Adapterklingen: 1/4" und 3/8" - 1 Einstellwerkzeug Torque-Setter - 6 Bits 1/4": Sechskant SW 4 - 5 - 6 mm, Torx® T25 - T30 - T40 - im Metallkasten



Drehmomentschraubendreher Sätze



Smart Kit



Togo Kit



Werkbankstation



Pro Station



Schraubendrehergriff 0,6-2,0 Nm, Quergriff 0,6-5,5 Nm und T-Griff 3,0-5,5 Nm

Einsatz vor Allem zum Anziehen von Wendeschneidplatten auf Trägerwerkzeugen einsetzbar
Fehlergrenze (±%) 10

Typ	Drehmoment (Nm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
Smart Kit für Torx®	0,6-5,5	- 6 Adapter 0,6 - 0,9 - 1,2 - 2,0 - 3,0 - 5,5 Nm - 6 Bits Torx® (Länge 25 mm) TX6 - TX7 - TX8 - TX9 - TX15 - TX20 - 1 Quergriff - in einer Kunststoffbox	42888301	107,70
Togo Kit für Torx®	0,6-3	- 6 Adapter 0,6 - 0,9 - 1,2 - 1,4 - 2,0 - 3,0 Nm - 10 Bits Torx® (Länge 25 mm und 50 mm) T6 - T7 - T8 - T9 - T15, - 1 Quergriff - 1 Schraubendrehergriff - in einer Kunststoffbox	42888302	145,60
Togo Kit für Torx Plus®	0,6-3	- 6 Adapter 0,6 - 0,9 - 1,2 - 1,4 - 2,0 - 3,0 Nm - 10 Bits Bit Torx Plus® (Länge 25 mm und 50 mm) 6IP - 7IP - 8IP - 9IP - 10IP - 15IP - 1 Quergriff - 1 Schraubendrehergriff - in einer Kunststoffbox	42888303	156,60
Togo Kit für Sechskant	0,6-5,5	- 6 Adapter 0,6 - 1,2 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 5,5 Nm - 12 Bits Sechskant (Länge 25 mm und 50 mm) SW 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 mm - 1 Quergriff - 1 Schraubendrehergriff - in einer Kunststoffbox	428883031	145,60
Werkbankstation für Torx®	0,6-3	- 5 Adapter 0,6 - 0,9 - 1,2 - 2,0 - 3,0 Nm - 10 Bits Torx® (Länge 25 mm und 50 mm) T6 - T7 - T8 - T9 - T15 - 3 Quergriffe - 3 Schraubendrehergriffe - in einem Metallständer	42888304	221,00
Werkbankstation für Torx Plus®	0,6-3	- 6 Adapter 0,6 - 0,9 - 1,2 - 1,4 - 2,0 - 3,0 Nm - 12 Bits Bit Torx Plus® (Länge 25 mm und 50 mm) 6IP - 7IP - 8IP - 9IP - 10IP - 15IP - 3 Quergriffe - 3 Schraubendrehergriffe - in einem Metallständer	42888305	232,00
Werkbankstation für Sechskant	0,6-5,5	- 6 Adapter 0,6 - 1,2 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 5,5 Nm - 12 Bits Sechskant (Länge 25 mm und 50 mm) SW 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 mm - 3 Quergriffe - 3 Schraubendrehergriffe - in einem Metallständer	428883051	221,00
Pro Station Kit	0,6-5,5	- 8 Adapter 0,6 - 0,9 - 1,2 - 1,4 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 5,5 Nm - 6 Bits Torx® (Länge 50 mm) T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - 7 Bits Torx Plus® (Länge 50 mm) 6IP - 7IP - 8IP - 9IP - 10IP - 15IP - 20IP - 25IP - 6 Bits Sechskant (Länge 50 mm) SW 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 mm, - 1 Quergriff - 1 T-Griff - 1 Schraubendrehergriff - in einem Aluminiumständer	42888306	324,00

Drehmomentschraubendreher mit Wechselklinge

Drehmomentschraubendreher TorqueVario®-S



leichte, handliche und kompakte Bauweise, zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenen Drehmoment, stufenlos mittels Einstellwerkzeug einstellbar, gut ablesbare Skala im Fenster, deutlich hör- und fühlbares Auslösemoment, ergonomischer Mehrkomponentengriff

Einsatz	vor Allem zum Anziehen von Wendeschneidplatten auf Trägerwerkzeugen einsetzbar
Ablesung (Nm)	0,1
Aufnahme	4 mm, Innensechskant
Anzeige	Analog
Nachweis	Werkzertifikat
Lieferumfang	- 1 Drehmoment-Schraubendreher TorqueVario®-S - 1 Einstellwerkzeug Torque-Setter - in Kunststoffbox



Drehmoment (Nm)	Fehlergrenze (±%)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,04-0,46	10	127	4287961	110,70
0,1-0,6	10	127	4287962	110,70
0,4-1	6	127	4287963	110,70

Drehmoment (Nm)	Fehlergrenze (±%)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5-2	6	131	4287964	122,90
0,8-5	6	138	4287965	126,10
2-7	6	142	4287966	135,70

Wechselklinge Schlitz



Ausführung	mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit
Aufnahme	4 mm, Außensechskant
Farbe	grau
L (mm)	175
Material	Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Größe	max. Drehmoment (Nm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL1,5	0,15	0,25	428811,5	5,45
SL2	0,4	0,4	428812	5,45
SL2,5	0,4	0,4	428812,5	5,45

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL3	0,6	0,5	428813	5,45
SL3,5	1,1	0,6	428813,5	5,45
SL4	2,5	0,8	428814	5,45

Wechselklinge Phillips®



Ausführung	mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit
Aufnahme	4 mm, Außensechskant
Farbe	dunkelblau
L (mm)	175
Material	Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH0	0,9	428820	5,45
PH00	0,4	4288200	5,45
PH000	0,4	42882000	5,45

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	3,8	428821	5,45
PH2	5,5	428822	5,45

Wechselklinge Pozidriv®



Ausführung	mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit
Aufnahme	4 mm, Außensechskant
Farbe	hellblau
L (mm)	175
Material	Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ0	0,9	428830	5,45
PZ1	3,8	428831	5,45

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	5,5	428832	5,45

Wechselklinge TORX®



Ausführung mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
Farbe dunkelgrün
L (mm) 175
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX4	0,25	428844	5,45
TX5	0,4	428845	5,45
TX6	0,6	428846	5,45
TX7	0,9	428847	5,45

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX8	1,3	428848	5,45
TX9	2,5	428849	5,45
TX10	3,8	4288410	5,45
TX15	5,5	4288415	5,45

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	8	4288420	5,45
TX25	8	4288425	5,45

Wechselklinge TORX® mit MagicSpring®



Ausführung mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit, mit MagicSpring®-Festhaltefeder
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
Farbe dunkelgrün
L (mm) 175
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX6	0,6	4288426	6,50
TX7	0,9	4288427	6,50
TX8	1,3	4288428	6,50

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX9	2,5	4288429	6,50
TX10	3,8	42884210	6,50
TX15	5,5	42884215	6,50

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	8	42884220	6,50
TX25	8	42884225	6,50

Wechselklinge TORX PLUS®



Ausführung mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
Farbe hellgrün
L (mm) 175
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5IP	0,5	428855	5,55
6IP	0,8	428856	5,55
7IP	1,3	428857	5,55

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8IP	2	428858	5,55
9IP	3	428859	5,55
10IP	4,5	4288510	5,55

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
15IP	6,6	4288515	5,55
20IP	8	4288520	5,55
25IP	8	4288525	5,55

Wechselklinge TORX PLUS® mit MagicSpring®



Ausführung mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit, mit MagicSpring®-Festhaltefeder
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
Farbe hellgrün
L (mm) 175
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6IP	0,8	4288526	7,10
7IP	1,3	4288527	7,10
8IP	2	4288528	7,10

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9IP	3	4288529	7,10
10IP	4,5	42885210	7,10
15IP	6,6	42885215	7,10

Größe	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20IP	8	42885220	7,10
25IP	8	42885225	7,10

Wechselklinge Innensechskant



Ausführung mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
Farbe rot
L (mm) 175
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



SW (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,3	0,4	428861,3	5,45
1,5	0,9	428861,5	5,45

SW (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1,8	428862	5,45
2,5	3,8	428862,5	5,45

SW (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	5,5	428863	5,45
4	8	428864	5,45

Wechselklinge Innensechskant mit Kugelkopf



Ausführung mit Wiha ChromTop®-Klingenspitze für höchste Maßhaltigkeit, mit Kugelkopf (ermöglicht das Verschrauben unter einem Winkel bis zu 25°)
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
Farbe rot
L (mm) 175
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



SW (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	0,9	428871,5	5,45
2	1,8	428872	5,45

SW (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	3,8	428872,5	5,45
3	5,5	428873	5,45

SW (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	8	428874	5,45

Zubehör

42876 Handgriff für Drehmomentadapter Mini 17,90

Einsatz in Verwendung mit Mini-Drehmomentadapter (Art.-Nr. 42877...), passt nahezu auf alle Klingen und Bits mit Sechskantaufnahme 4 mm
Aufnahme Innensechskant SW4
L (mm) 85



Drehmomentadapter Mini

nicht überdrehbar, hohe Kontrolle über Drehmomente, für feine und hochwertige Produkte, magnetisch

Einsatz zum kontrollierten Anziehen der Schrauben von Leiterplatten, Brillen, Mobiltelefone, Uhren, Unterhaltungselektronik, Kommunikationsgeräten usw.

Fehlergrenze (±%) 10



Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,1	428771	20,60
0,2	428772	20,60
0,3	428773	20,60

Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4	428774	20,60
0,5	428775	20,60
0,6	428776	20,60

Drehmoment (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,7	428777	20,60

4288832 Wandhalter für Drehmomentschraubendreher 25,20

Einsatz zur Aufnahme von 3 Stück Drehmoment-Schraubendreher (Art.-Nr. 4288830...)
Material Acryl



428799 Drehmomenttestgerät Torque QuickCheck 159,00



für die kontrollierte Rechts- und Linksanzugsprüfung, integrierter Torsions-Messwertgeber, LED-Ampelsymbolik zeigt Prüfergebnis schnell und einfach verständlich an

Einsatz für alle Wiha Drehmomentschraubendreher, die sich auf den Prüfwert 2,8 Nm einstellen lassen

Drehmoment (Nm) 2,8

Fehlergrenze (±%) 2

Lieferumfang

- 1 Prüfgerät
- 1 Adapterklinge für TorqueVario-S® ESD und iTorque
- 1 Adapterklinge für TorqueVario-S® VDE
- 1 Winkelschraubendreher, Sechskant SW 2,0 mm
- 2 Micro-Batterien
- im Metallkasten



428880 Universalhalterklinge für Bits 10,80



Ausführung Hülse aus rostfreiem Stahl, kunststoffummantelt, Klinge mattverchromt
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
L (mm) 162
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



428881 Adapterklinge 7,00



Ausführung Kopf glanzvernickelt mit gefederter Kugel, Klinge mattverchromt
Aufnahme 4 mm, Außensechskant
L (mm) 155
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Drehmomentschlüssel VDE

Drehmomentschlüssel VDE



Rekalibrierung ohne Zerstörung der Isolation

Ausführung kontrollierter Schraubenanzug, Absprungsystem erzeugt ein fühl- und hörbares Auslösesignal, feinverzahnte Knarre mit Vierkantantrieb nach DIN 3120, ISO 1174, klare Positionsanzeige durch Zeiger bei Hauptskala und Noniuskala (Vermeidung von Einstellungsfehlern), Sicherungsknopf gegen ungewolltes Lösen des Einsatzes, VDE isoliert bis 1000 V nach EN 60900/IEC 60900

Fehlergrenze (±%) 3
Nachweis klassifiziert nach DIN EN ISO 6789:2017 Typ III Klasse A mit einem rückführbaren Werkszertifikat



Drehmoment (Nm)	□ (")	L (mm)	Skalenteilung (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-25	3/8	319	0,1	4495801	(491,00)
10-50	1/2	369	0,25	4495802	(479,00)

Drehmomentschlüssel VDE



Ausführung kontrollierter Schraubenanzug, Absprungsystem erzeugt ein fühl- und hörbares Auslösesignal, umsteckbarer Außenvierkant zum Anziehen von Linksgewinden mit Vierkantantrieb nach DIN 3120, ISO 1174, verriegelbare Drehmomenteinstellung, sichere Arretierung der Betätigungswerkzeuge durch geschraubte Verriegelung, VDE isoliert bis 1000 V nach EN 60900/IEC 60900

Fehlergrenze (±%) 3
Nachweis klassifiziert nach DIN EN ISO 6789 IEC 60900 DIN EN 60900 mit einem rückführbaren Werkszertifikat



Drehmoment (Nm)	□ (")	L (mm)	Skalenteilung (Nm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-25	3/8	290	0,1	4495901	(276,00)
5-50	3/8	385	0,25	4495902	(287,00)
5-50	1/2	385	0,25	4495903	(287,00)

Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen

- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum®

Schraubendreher Eyltool Premium

Schraubendreher Satz mit Mehrkomponentengriff Eylsoft



schwarze Präzisionsspitze, ergonomischer Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz und praktischem Aufhänge-
loch im Griff

Ausführung

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
3	3 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3	431306	17,00
6	6 Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm	431301	30,45
6	4 Schraubendreher Schlitz: 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2	431302	33,20
6	4 Schraubendreher Schlitz: 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm 2 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2	431303	33,40
6	3 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3 3 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2 - PZ3	431307	32,30
8	4 Schraubendreher Schlitz: 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 2 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2	431304	41,85
12	6 Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm 3 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3 3 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2 - PZ3	431305	62,70

Schraubendreher Schlitz mit Mehrkomponentengriff Eylsoft



schwarze Präzisionsspitze, ergonomischer Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz und praktischem Aufhänge-
loch im Griff

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL2,5	160	75	0,4	431312,5	2,87
SL3,5	185	100	0,6	431313,5	3,07
SL4	195	100	0,8	431314	3,47

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5	225	125	1	431315,5	5,25
SL6,5	255	150	1,2	431316,5	6,65
SL8	285	175	1,2	431318	9,60

Schraubendreher PHILLIPS® mit Mehrkomponentengriff Eylsoft



schwarze Präzisionsspitze, ergonomischer Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz und praktischem Aufhänge-
loch im Griff

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	175	80	431321	4,27
PH2	205	100	431322	4,56

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	260	150	431323	8,05

Schraubendreher POZIDRIV® mit Mehrkomponentengriff Eylsoft



schwarze Präzisionsspitze, ergonomischer Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz und praktischem Aufhänge-
loch im Griff

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	175	80	431331	4,12
PZ2	205	100	431332	4,94

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	260	150	431333	7,80

Schraubendreher Eyltool

Schraubendreher Satz mit Einkomponentengriff



schwarze Präzisionsspitze

Ausführung

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
4	4 Schraubendreher Phillips®: PH0 - PH1 - PH2 - PH3	432066	13,20
6	6 Schraubendreher Schlitz: 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 - 10 mm	432061	20,45
6	4 Schraubendreher Schlitz: 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2	432062	19,75
6	4 Schraubendreher Schlitz: 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm 2 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2	432063	19,85
6	4 Schraubendreher Phillips®: PH0 - PH1 - PH2 - PH3 2 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2	432067	18,35
8	4 Schraubendreher Schlitz: 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 2 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2	432064	25,90
13	7 Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 - 10 mm 4 Stück Schraubendreher Phillips®: PH0 - PH1 - PH2 - PH3 2 Stück Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2	432065	38,80

Schraubendreher Schlitz mit Einkomponentengriff



schwarze Präzisionsspitze

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL2,5	155	75	0,4	432102,5	2,80
SL3,5	180	100	0,6	432103,5	2,92
SL4	190	100	0,8	432104	3,00
SL5,5	215	125	1	432105,5	3,20

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL6,5	250	150	1,2	432106,5	3,75
SL8	280	175	1,2	432108	4,55
SL10	305	200	1,6	4321010	4,83

Schraubendreher PHILLIPS® mit Einkomponentengriff



schwarze Präzisionsspitze

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH0	140	60	432200	2,89
PH1	170	80	432201	3,23

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH2	200	100	432202	3,69
PH3	255	150	432203	4,15

Schraubendreher POZIDRIV® mit Einkomponentengriff



schwarze Präzisionsspitze

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	170	80	432301	3,32
PZ2	200	100	432302	3,69

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	255	150	432303	4,15

Schraubendreher Microfinish

430211 Schraubendreher Satz MicroFinish® 5-tlg.

59,10



mit Wiha ChromTop®-Spitzen, mit Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel, die mikrofeine Oberfläche der Finish-Zone aus sandgestrahltem Celluloseacetat sorgt für höchste Kraftübertragung und verhindert wirksam ein Abrutschen selbst bei völlig öligten Händen, Schlagausführung

Einsatz	ideal für feuchte und ölige Bereiche
Ausführung	
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 4 Schraubendreher Schlitz: 5,5 - 6,5 - 8 mm - 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2



Schraubendreher Schlitz MicroFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen, mit Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel, die mikrofeine Oberfläche der Finish-Zone aus sandgestrahltem Celluloseacetat sorgt für höchste Kraftübertragung und verhindert wirksam ein Abrutschen selbst bei völlig öligten Händen, Schlagausführung

Einsatz	ideal für feuchte und ölige Bereiche
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL4,5	201	90	0,8	430254,5	9,55
SL5,5	213	100	1	430255,5	12,25
SL6,5	238	125	1,2	430256,5	14,05

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL8	271	150	1,2	430258	18,60
SL10	296	175	1,6	4302510	23,90

Schraubendreher PHILLIPS® MicroFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen, mit Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel, die mikrofeine Oberfläche der Finish-Zone aus sandgestrahltem Celluloseacetat sorgt für höchste Kraftübertragung und verhindert wirksam ein Abrutschen selbst bei völlig öligten Händen, Schlagausführung

Einsatz	ideal für feuchte und ölige Bereiche
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	187	80	430301	10,80
PH2	214	100	430302	15,10

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	271	150	430303	22,25

Schraubendreher POZIDRIV® MicroFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen, mit Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel, die mikrofeine Oberfläche der Finish-Zone aus sandgestrahltem Celluloseacetat sorgt für höchste Kraftübertragung und verhindert wirksam ein Abrutschen selbst bei völlig öligten Händen, Schlagausführung

Einsatz	ideal für feuchte und ölige Bereiche
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	187	80	430351	11,45

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	214	100	430352	16,45

Schraubendreher Softfinish

Schraubendreher Satz SoftFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Einsatz	ideal für trockene Bereiche
Ausführung	
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
6	6 Schraubendreher Torx®: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40	43715	27,35
6	4 Schraubendreher Schlitz: 3,5 - 4,5 - 5,5 - 7 mm 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2	430461	39,40
12	3 Schraubendreher Schlitz: 3,5 - 4 - 6,5 mm 3 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3, 2 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2 4 Schraubendreher Torx®: T15 - T20 - T25 - T30	430462	90,80

Schraubendreher Schlitz SoftFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen und Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Einsatz	ideal für trockene Bereiche
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL3,5	190	75	0,6	430553,5	4,87
SL4,5	200	90	0,8	430554,5	6,00
SL5,5	220	100	1	430555,5	8,65
SL7	240	125	1,1	430557	9,50

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL9	270	150	1,4	430559	12,25
SL10	300	175	1,6	4305510	14,90
SL12	318	200	2	4305512	22,45

Schraubendreher PHILLIPS® SoftFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen und Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel (außer PH0), ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Einsatz	ideal für trockene Bereiche
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH0	164	60	430600	4,81
PH1	186	80	430601	6,75
PH2	213	100	430602	9,30

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	268	150	430603	13,00
PH4	318	200	430604	16,65

Schraubendreher POZIDRIV® SoftFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen und Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Einsatz	ideal für trockene Bereiche
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	186	80	430651	8,50
PZ2	213	100	430652	11,00

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	268	150	430653	16,05

Schraubendreher TORX® SoftFinish® mit MagicSpring®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, ergonomischer Wiha SoftFinish®-Mehrkomponenten-griff mit Abrollschutz, innovative Haltefeder MagicSpring®

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX6	164	60	437176	6,80
TX7	164	60	437177	6,15
TX8	164	60	437178	6,15
TX9	171	60	437179	7,10
TX10	191	80	4371710	7,40
TX15	191	80	4371715	7,40

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	218	100	4371720	8,00
TX25	218	100	4371725	8,25
TX27	233	115	4371727	8,60
TX30	233	115	4371730	9,50
TX40	254	130	4371740	10,30

Schraubendreher TORX® SoftFinish®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, ergonomischer Wiha SoftFinish®-Mehrkomponenten-griff mit Abrollschutz

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX6	164	60	437186	5,25
TX7	164	60	437187	5,20
TX8	164	60	437188	5,20
TX9	171	60	437189	5,55
TX10	191	80	4371810	5,70
TX15	191	80	4371815	5,80

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	218	100	4371820	6,05
TX25	218	100	4371825	6,25
TX27	233	115	4371827	6,60
TX30	233	115	4371830	7,10
TX40	254	130	4371840	7,10
TX45	254	130	4371845	7,80

Schraubendreher TORX® SoftFinish® mit Bohrung



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, ergonomischer Wiha SoftFinish®-Mehrkomponenten-griff mit Abrollschutz

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX7	164	60	437197	8,25
TX8	164	60	437198	8,25
TX9	171	60	437199	8,25
TX10	191	80	4371910	8,25
TX15	191	80	4371915	8,60

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	218	100	4371920	8,60
TX25	218	100	4371925	9,10
TX27	233	115	4371927	9,10
TX30	233	115	4371930	9,60
TX40	254	130	4371940	10,10

Schraubendreher TORX PLUS® SoftFinish®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, ergonomischer Wiha SoftFinish®-Mehrkomponenten-griff mit Abrollschutz

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6IP	164	60	437216	6,80
7IP	164	60	437217	6,65
8IP	164	60	437218	6,65
9IP	171	60	437219	7,20
10IP	191	80	4372110	7,45
15IP	191	80	4372115	7,65

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20IP	218	100	4372120	8,15
25IP	218	100	4372125	8,55
27IP	233	115	4372127	11,10
30IP	233	115	4372130	11,90
40IP	254	130	4372140	12,70

Schraubendreher Sechskant mit Kugelkopf und Haltering Softfinish



mit Kugelkopf, einsetzbar bis zu einem Arbeitswinkel von 25°, SoftFinish®-Griff mit Abrollschutz, MagicRing®-Festhaltefeder aus Federstahl (erst ab SW 3 mm) hält alle Sechskant-Normschrauben unabhängig vom Schraubenmaterial in jeder Lage fest



Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	179	75	415851,5	4,90
2	204	100	415852	4,66
2,5	204	100	415852,5	4,45
3	204	100	415853	5,30
4	211	100	415854	5,65

SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	211	100	415855	6,60
6	243	125	415856	7,50
8	268	150	415858	10,75
10	271	150	4158510	12,85

Schraubendreher Schlitz kurz SoftFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz



Einsatz besonders für das Arbeiten an engen Stellen, ideal für trockene Bereiche
L (mm) 81
Klingenlänge (mm) 25
Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

Größe	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL4	0,8	432404	5,55
SL5,5	1	432405,5	5,80

Größe	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL6,5	1,2	432406,5	6,25

Schraubendreher PHILLIPS® kurz SoftFinish®



mit Wiha ChromTop®-Spitzen, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz



Einsatz besonders für das Arbeiten an engen Stellen, ideal für trockene Bereiche
L (mm) 81
Klingenlänge (mm) 25
Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	432411	2,96
PH2	432412	3,29

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	432413	4,34

Schraubendreher Schlitz mit Festhaltemechanik SoftFinish®



Schrauben werden durch Klemmhülse festgehalten, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz



Einsatz für das Ansetzen und Festdrehen von Schrauben an schwer zugänglichen Stellen
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche brüniert

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL2,5	186	75	0,4	4377512,5	15,70
SL3	211	100	0,5	4377513	16,25
SL4	243	125	0,8	4377514	20,10

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5	268	150	1	4377515	23,20
SL6	293	175	1,2	4377516	25,95

Schraubendreher PHILLIPS® mit Festhaltemechanik SoftFinish®



Schrauben werden durch Klemmhülse festgehalten, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Einsatz	für das Ansetzen und Festdrehen von Schrauben an schwer zugänglichen Stellen
Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	brüniert

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH0	211	100	4377610	19,15
PH1	236	125	4377611	23,10

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH2	286	175	4377612	26,85

Schraubendreher mit Holzgriff

Schraubendreher Satz mit Holzgriff



mit Holzgriff, das Griffende ist durch eine Lederkappe geschützt, bei den Schraubendrehern Schlitz ab Klingebreite 5,5 mm durchgehende Klinge mit Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel

Ausführung	
Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
5	3 Schraubendreher Schlitz: 3,5 - 5,5 - 7 mm 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2	435011	16,05
6	4 Schraubendreher Schlitz: 3,5 - 5,5 - 7 - 9 mm 2 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2	435012	20,35

Schraubendreher Schlitz mit Holzgriff



ab Klingebreite 5,5 mm durchgehende Klinge mit Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel

Ausführung	mit Holzgriff, das Griffende ist durch eine Lederkappe geschützt
Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt

43510

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL3,5	175	75	0,6	435103,5	2,74
SL4,5	190	90	0,8	435104,5	2,92
SL5,5	205	100	0,95	435105,5	3,80
SL7	230	125	0,95	435107	4,29

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL9	270	150	1,1	435109	5,80
SL10	295	175	1,2	4351010	6,70
SL12	325	200	1,4	4351012	8,35

Schraubendreher PHILLIPS® mit Holzgriff



durchgehende Klinge mit Sechskant-Ansatz für Schraubenschlüssel

Ausführung	mit Holzgriff, das Griffende ist durch eine Lederkappe geschützt
Material	Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	glanzvernickelt

43520

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	180	80	435201	3,32
PH2	205	100	435202	4,18

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	270	150	435203	6,10
PH4	330	200	435204	12,80

Schraubendreher VDE

Schraubendreher Satz VDE



Schutzisolation bis 1000 V, geprüfte Sicherheit "GS", stückgeprüft, Klingenisolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Ausführung

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	brüniert



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
4	4 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH0 - PH1 - PH2 - PH3	4495415	25,00
4	4 VDE-Schraubendreher Pozidriv®: PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ3	4495416	26,00
6	4 VDE-Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 mm 2 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2	4495412	28,60
6	4 VDE-Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 mm 2 VDE-Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2	4495413	31,15
7	7 VDE-Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm	4495411	36,00
10	5 VDE-Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 mm 2 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 2 VDE-Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2 1 berührungsloser Spannungsprüfer	4495414	68,00

Schraubendreher VDE Schlitz



Schutzisolation bis 1000 V, geprüfte Sicherheit "GS", stückgeprüft, Klingenisolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL2,5	150	75	0,4	4495452,5	3,98
SL3	175	100	0,5	4495453	3,98
SL3,5	180	100	0,6	4495453,5	4,08
SL4	190	100	0,8	4495454	5,10

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5	225	125	1	4495455,5	6,10
SL6,5	250	150	1,2	4495456,5	6,95
SL8	280	175	1,2	4495458	9,10

Schraubendreher VDE PHILLIPS®



Schutzisolation bis 1000 V, geprüfte Sicherheit "GS", stückgeprüft, Klingenisolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH0	140	60	4495500	4,15
PH1	170	80	4495501	5,20

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH2	200	100	4495502	6,80
PH3	255	150	4495503	10,95

Schraubendreher VDE POZIDRIV®



Schutzisolation bis 1000 V, geprüfte Sicherheit "GS", stückgeprüft, Klingenisolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ0	140	60	4495510	4,55
PZ1	170	80	4495511	5,55

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	200	100	4495512	7,20
PZ3	255	150	4495513	10,95

Schraubendreher VDE Softfinish slimfix

449501

Schraubendreher Satz VDE SoftFinish® electric slimFix 6-tlg.

49,90



Schutzisolation bis 1000 V, Wiha-slim-Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben, mit patentiertem SoftFinish® Griffdesign für hand- und muskelschonendes Arbeiten, einzigartiges Wiha-Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle

Einsatz	speziell für elektrische Anwendungen
Lieferumfang	- 3 VDE-Schraubendreher Schlitz: 3,5 - 4 - 5,5 mm - 2 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - 1 VDE-Schraubendreher PlusMinus/Pozidriv®: SL/PZ2



Schraubendreher VDE Schlitz SoftFinish® electric slimFix



Schutzisolation bis 1000 V, Wiha-slim-Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben, mit patentiertem SoftFinish® Griffdesign für hand- und muskelschonendes Arbeiten, einzigartiges Wiha-Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle

Einsatz speziell für elektrische Anwendungen

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL3,5	204	100	0,6	4495033,5	9,20
SL4	211	100	0,8	4495034	11,00
SL4,5	236	125	1	4495034,5	12,10

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5	243	125	1	4495035,5	13,40
SL6,5	268	150	1,2	4495036,5	17,35



Schraubendreher VDE PHILLIPS® SoftFinish® electric slimFix



Schutzisolation bis 1000 V, Wiha-slim-Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben, mit patentiertem SoftFinish® Griffdesign für hand- und muskelschonendes Arbeiten, einzigartiges Wiha-Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle

Einsatz speziell für elektrische Anwendungen

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	191	80	4495041	12,30

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH2	218	100	4495042	16,65



Schraubendreher VDE POZIDRIV® SoftFinish® electric slimFix



Schutzisolation bis 1000 V, Wiha-slim-Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben, mit patentiertem SoftFinish® Griffdesign für hand- und muskelschonendes Arbeiten, einzigartiges Wiha-Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle

Einsatz speziell für elektrische Anwendungen

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	191	80	4495051	13,50

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	218	100	4495052	18,55



Schraubendreher VDE Xeno PlusMinus/PHILLIPS® SoftFinish® electric slimFix



Schutzisolation bis 1000 V, Wiha-slim-Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben, mit patentiertem SoftFinish® Griffdesign für hand- und muskelschonendes Arbeiten, einzigartiges Wiha-Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle

Einsatz speziell für elektrische Anwendungen

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	191	80	4495071	13,50

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH2	218	100	4495072	18,10



Schraubendreher VDE Xeno PlusMinus/POZIDRIV® SoftFinish® electric slimFix

Schutzisolation bis 1000 V, Wiha-slim-Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben, mit patentiertem SoftFinish® Griffdesign für hand- und muskelschonendes Arbeiten, einzigartiges Wiha-Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle

Einsatz speziell für elektrische Anwendungen



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	191	80	4495081	14,75

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	218	100	4495082	19,55

Schraubendreher VDE Softfinish**Schraubendreher Satz VDE SoftFinish®**

Schutzisolation bis 1000 V, Klingen-Isolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Ausführung

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl

Oberfläche brüniert



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
6	4 VDE-Schraubendreher Schlitz: 3 - 4 - 5,5 - 6,5 mm 2 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2	4495161	32,00
8	4 VDE-Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 4 - 5,5 - 6,5 mm 2 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 1 Kabelmesser 1 Spannungsprüfer	4495162	43,10

Schraubendreher VDE Schlitz SoftFinish®

Schutzisolation bis 1000 V, Klingen-Isolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl

Oberfläche brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL2	164	60	0,4	4495202X60	5,25
SL2,5	179	75	0,4	4495202,5X75	5,10
SL3	204	100	0,5	4495203X100	5,10
SL3,5	204	100	0,6	4495203,5X100	5,35
SL4	211	100	0,8	4495204X100	6,55
SL4,5	236	125	1	4495204,5X125	7,25
SL4,5	286	175	1	4495204,5X175	8,00

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Klingenstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5	243	125	1	4495205,5X125	8,25
SL5,5	293	175	1	4495205,5X175	9,20
SL6	268	150	1,2	4495206X150	8,70
SL6,5	268	150	1,2	4495206,5X150	9,30
SL8	299	175	1,2	4495208X175	11,05
SL10	324	200	1,6	44952010X200	14,15

Schraubendreher VDE PHILLIPS® SoftFinish®

Schutzisolation bis 1000 V, Klingen-Isolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl

Oberfläche brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH0	164	60	4495250	5,70
PH1	191	80	4495251	6,70
PH2	218	100	4495252	8,35

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	268	150	4495253	10,55
PH4	318	200	4495254	14,90

Schraubendreher VDE POZIDRIV® SoftFinish®



Schutzisolation bis 1000 V, Klingen-Isolierung direkt auf die Klinge gespritzt

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl
Oberfläche brüniert



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ0	164	60	4495300	6,65
PZ1	191	80	4495301	8,05

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	218	100	4495302	9,70
PZ3	324	150	4495303	12,90

Schraubendreher VDE Kraftform

44950 Schraubendreher Satz VDE Kraftform 7-tlg. 40,60



Schutzisolation bis 1000 V, Lasertip-Spitze (scharfkantige Oberflächenstruktur beißt sich im Schraubenkopf fest und sorgt für sicheren Sitz des Schraubendrehers in der Schraube), Kraftform-Griff mit Abrollschutz

Einsatz speziell für elektrische Anwendungen
Ausführung
Lieferumfang - 4 VDE-Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 mm
 - 2 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2
 - 1 Spannungsprüfer
 - 1 Wandhalterung



Spannungsprüfer

449555 Spannungsprüfer 150 - 250 V 8,10



schwarzer Griff mit Aufsteckclip

Größe SL3
L (mm) 160
Oberfläche vernickelt



449556 Spannungsprüfer Satz 150 - 250 V 3,47



zuverlässiger und schneller Phastentest, bestimmt den L-Leiter von elektrischen Installationen, einfache und bewährte Prüfhilfe, kleine Bauform mit bequemen Taschenclip, hochwertige, robuste Bauform mit VDE GS geprüftem Design

Einsatz für Messungen an EU-Norm Steckdosen
Lieferumfang 2 Spannungsprüfer (Länge 140 mm und 190 mm)



Schraubendreher mit Wechselklinge

43530 Schraubendreher Satz mit Langbits 1/4" 17-tlg. 53,80



Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche vernickelt
Lieferumfang - 1 Bithalter mit Magnet und zusätzlicher Verriegelung
 - 16 Langbits (Länge 89 mm): Schlitz 5,5 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2 - PZ3, Sechskant mit Stirnlochbohrung SW 3 - 4 - 5 - 6 mm, Torx® mit Stirnlochbohrung TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB30
 - in Falttasche mit Klettverschluss und Gürtelhalterung



43604 Schraubendrehergriff SoftFinish® telescopic 18,00



ermöglicht variable Kombiklingenlängen-Einstellungen von 42-114 mm, ClickStop-Kugelklemmung garantiert sicheren Halt und schnellen Klingenwechsel

L (mm) 120



Kombiklinge Schlitz

mit Sechskant-Schaft 6 mm, Titansilber

L (mm)	150
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL4, SL6	436104	7,40

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5, SL6,5	436105,5	7,40

**Kombiklinge PHILLIPS®/POZIDRIV®**

mit Sechskant-Schaft 6 mm, Titansilber

L (mm)	150
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1, PH2	43612PH1	7,40

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1, PZ2	43612PZ1	7,40



43612

Kombiklinge TORX®

mit Sechskant-Schaft 6 mm, Titansilber

L (mm)	150
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX6, TX8	436146	7,40
TX7, TX9	436147	7,40
TX10, TX15	4361410	7,40

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20, TX25	4361420	7,40
TX30, TX40	4361430	7,40

**Kombiklinge Sechskant/Sechskant mit Kugelkopf**

mit Sechskant-Schaft 6 mm, Titansilber

L (mm)	150
Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	436162,5	7,40
3	436163	7,40
4	436164	7,40

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	436165	7,40
6	436166	7,40

**43618 Adapterklinge für 1/4" Bits 12,50**

mit Sechskant-Schaft 6 mm, Bit-Aufnahme aus rostfreiem Stahl, mit integriertem Permanentmagnet

Einsatz	für Bits 1/4"
L (mm)	164

**Schraubendreher mit Wechselklinge VDE****4495345 Schraubendreher Satz VDE slimVario 16-tlg. 75,90**

bis zu 33% schlankere VDE-Klingen (keine behindernde Isolation), müheloser Zugang zu tief liegenden Schraub- und Federklemmen

Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 VDE-Bit-Handhalter SoftFinish® electric slimVario - 1 Spannungsprüfer SoftFinish® - 14 Bits slimBit electric: Schlitz 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,5 mm, Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, PlusMinus/Pozidriv® SL/PZ1 - SL/PZ2, Torx® T10 - T15 - T20 - T25
---------------------	--



ESD- und Feinmechanikschraubendreher

Schraubendreher Satz Feinmechanik



Zweikomponenten-Handgriff mit Drehknopf

Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
7	4 Elektronik-Schraubendreher Schlitz: 1,4 - 2 - 2,5 - 3 mm 3 Elektronik-Schraubendreher Phillips®: PH00 - PH0 - PH1 im Kunststoffkasten	436291	24,45
	7 Elektronik-Schraubendreher Torx®: T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 im Kunststoffkasten	436292	24,45
37	4 Elektronik-Schraubendreher Schlitz, metrisch: 1 - 2 - 3 - 4 mm 3 Elektronik-Schraubendreher Schlitz, zöllig: 1/16 - 3/32 - 9/64" 6 Elektronik-Schraubendreher Phillips®: PH000 - PH00 - PH0 - PH1 - PH1 4 Elektronik-Schraubendreher Sechskant, metrisch: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 mm 3 Elektronik-Schraubendreher Sechskant, zöllig: SW 1/16 - 3/32 - 1/8" 2 Elektronik-Schraubendreher Torx®: T5 - T6 5 Elektronik-Schraubendreher Torx® mit Stirnlochbohrung: TB7 - TB8 - TB9 - TB10 - TB15 6 Elektronik-Steckschlüssel Sechskant, metrisch: SW 2 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5 - 4 mm 4 Elektronik-Steckschlüssel Sechskant, zöllig: SW 3/32 - 7/64 - 9/64 - 1.1/64" im Kunststoffkasten	436293	108,70



43652 Schraubendreher Satz Uhrmacher 6-tlg.

46,95



gerändelter Griff aus Aluminium, Griffende mit drehbarem Teller aus Stahl

Material	gehärteter Stahl
Oberfläche	brüniert
Lieferumfang	- 4 Uhrmacher-Schraubendreher Schlitz: 1 - 1,5 - 2 - 3 mm - 2 Uhrmacher-Schraubendreher Phillips®: PH00 - PH0 - im Holzkasten



436480 Schraubendreher ESD Satz 6-tlg.

51,80



mit Wera-Black-Point-Spitze für höchste Maßhaltigkeit, Griff aus elektrostatisch ableitendem Kunststoff mit Sechskantabrollschutz

Material	Werkzeugstahl
Normen	DIN EN 61340-5-1
Oberfläche	matt verchromt
Lieferumfang	- 4 ESD-Schraubendreher Schlitz: 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2,5 mm - 2 ESD-Schraubendreher Phillips®: PH0 - PH1 - in Kunststoffbox zum Aufhängen oder Hinstellen



Schraubendreher Satz PicoFinish® 6-tlg.



mit Wiha ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, PicoFinish-Griff mit Drehkappe und Schnelldrehzone

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
4 Elektronik-Schraubendreher Schlitz: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 mm 2 Elektronik-Schraubendreher Phillips: PH00 - PH0 im Halter zum Aufhängen oder Hinstellen	43640	25,00
6 Elektronik-Schraubendreher Torx®: T4 - T5 - T6 - T7 - T8 - T9 im Halter zum Aufhängen oder Hinstellen	43641	37,70
6 Elektronik-Steckschlüssel Sechskant: SW 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 5,5 mm im Halter zum Aufhängen oder Hinstellen	43642	47,10

Schraubendreher ESD Schlitz



mit Wera-Black-Point-Spitze für höchste Maßhaltigkeit, Griff aus elektrostatisch ableitendem Kunststoff mit Sechskantabrollschutz

Material	Werkzeugstahl
Normen	DIN EN 61340-5-1
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL1,2	137	40	4364811,2	7,05
SL1,5	137	40	4364811,5	7,05
SL1,8	157	60	4364811,8	6,30
SL2	157	60	4364812	6,30

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL2,5	177	80	4364812,5	5,90
SL3	177	80	4364813	6,05
SL3,5	177	80	4364813,5	7,10
SL4	177	80	4364814	7,80

Schraubendreher ESD PHILLIPS®



mit Wera-Black-Point-Spitze für höchste Maßhaltigkeit, Griff aus elektrostatisch ableitendem Kunststoff mit Sechskantabrollschutz

Material	Werkzeugstahl
Normen	DIN EN 61340-5-1
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH00	137	40	43648200	8,65
PH0	157	60	4364820	7,55

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	177	80	4364821	8,50

Schraubendreher ESD TORX®



mit Wera-Black-Point-Spitze für höchste Maßhaltigkeit, Griff aus elektrostatisch ableitendem Kunststoff mit Sechskantabrollschutz

Material	Werkzeugstahl
Normen	DIN EN 61340-5-1
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX4	137	40	4364834	14,35
TX5	137	40	4364835	12,75
TX6	137	40	4364836	10,95
TX7	157	60	4364837	10,95

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX8	157	60	4364838	10,95
TX9	157	60	4364839	11,40
TX10	157	60	43648310	11,40

Schraubendreher Schlitz PicoFinish®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, PicoFinish-Griff mit Drehkappe und Schnelldrehzone

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL0,8	134	40	436300,8	6,70
SL1	134	40	436301	6,05
SL1,2	134	40	436301,2	5,30
SL1,5	134	40	436301,5	4,75
SL1,8	154	60	436301,8	4,75

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL2	160	60	436302	4,11
SL2,5	175	75	436302,5	3,98
SL3	200	100	436303	4,25
SL3,5	160	60	436303,5	4,11
SL4	200	100	436304	4,63

Schraubendreher PHILLIPS® PicoFinish®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, PicoFinish-Griff mit Drehkappe und Schnelldrehzone

Material	hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche	matt verchromt



Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH000	134	40	43631000	7,30
PH00	134	40	4363100	4,92

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH0	150	50	436310	4,11
PH1	180	80	436311	5,15

Schraubendreher POZIDRIV® PicoFinish®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, PicoFinish-Griff mit Drehkappe und Schnelldrehzone

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ0	150	50	436320	4,36

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	160	60	436321	5,35

Schraubendreher TORX® PicoFinish®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, PicoFinish-Griff mit Drehkappe und Schnelldrehzone

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX1	134	40	436331	8,45
TX2	134	40	436332	8,45
TX3	134	40	436333	8,45
TX4	134	40	436334	8,45
TX5	134	40	436335	7,65
TX6	140	40	436336	5,90

Größe	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX7	140	40	436337	5,90
TX8	140	40	436338	5,90
TX9	150	50	436339	6,05
TX10	150	50	4363310	6,05
TX15	160	60	4363315	6,25
TX20	160	60	4363320	6,25

Schraubendreher Sechskant PicoFinish®



mit WIHA ChromTop®-Spitzen für höchste Maßhaltigkeit, PicoFinish-Griff mit Drehkappe und Schnelldrehzone

Material hochlegierter CrV-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet
Oberfläche matt verchromt

SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	160	60	436341,5	9,80
2	160	60	436342	9,20
2,5	160	60	436342,5	8,20
3	160	60	436343	8,20
3,5	160	60	436343,5	8,60
4	160	60	436344	8,60

SW (mm)	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,5	160	60	436344,5	8,85
5	160	60	436345	8,85
5,5	160	60	436345,5	8,85
6	160	60	436346	8,85
7	160	60	436347	9,20

Universalbits 1/4"

Bit Sortimente 1/4"



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
11	10 Bits Sechskant: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 2 x 3 - 2 x 4 - 2 x 5 - 2 x 6 - 8 mm 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 58 mm in einer Kunststoffbox	438667	28,90
13	12 Bits Torx®: T7 - T8 - T9 - T10 - 2 x T15 - 2 x T20 - 2 x T25 - T30 - T40 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 58 mm in einer Kunststoffbox	43858	24,15
13	1 Bit Schlitz: 5,5 mm 5 Bits Phillips®: PH1 - 3 x PH2 - PH3 6 Bits Pozidriv®: PZ1 - 4 x PZ2 - PZ3 1 Universal-Bithalter 1/4", magnetisch, Länge 58 mm in einer Kunststoffbox	43823	19,45
13	4 Bits Pozidriv®: PZ1 - 2 x PZ2 - PZ3 8 Bits Torx®: T10 - T15 - 2 x T20 - 2 x T25 - T30 - T40 1 Universal-Bithalter 1/4", magnetisch, Länge 58 mm in einer Kunststoffbox	43824	21,85

438006 Bit Satz 1/4" "XLSelector" 31-tlg.

45,80



L (mm)

25

Material

Chrom-Vanadium-Stahl

Lieferumfang

- 3 Bits Schlitz: 4,5 - 5,5 - 6,5 mm
- 7 Bits Phillips®: 2 x PH1 - 4 x PH2 - PH3
- 8 Bits Pozidriv®: 2 x PZ1 - 5 x PZ2 - PZ3
- 12 Bits Torx®: 2 x T10 - 2 x T15 - 2 x T20 - 3 x T25 - 2 x T30 - T40
- 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 58 mm
- in einer Kunststoffbox



438000 Bit Sortiment 1/4" 52-tlg.

126,70



Lieferumfang

- 2 Bits Schlitz: 5,5 x 0,5 - 5,5 x 1,0 mm
- 8 Bits Phillips®: 2 x PH1 - 4 x PH2 - 2 x PH3
- 3 Bits Phillips®, Länge 50 mm: 2 x PH2 - PH3
- 8 Bits Pozidriv®: 2 x PZ1 - 4 x PZ2 - 2 x PZ3
- 3 Bits Pozidriv®, Länge 50 mm: 2 x PZ2 - PZ3
- 3 Bits Sechskant, Länge 50 mm: SW 4 - 5 - 6 mm
- 12 Bits Torx®: 2 x T10 - 2 x T15 - 3 x T20 - 2 x T25 - 2 x T30 - 2 x T40
- 3 Bits Torx®, Länge 50 mm: T25 - T30 - T40
- 8 Stiftschlüssel Sechskant: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 1 Schnellwechsel-Bithalter, magnetisch, Länge 50 mm
- 1 Schnellwechsel-Bithalter mit Handgriff, magnetisch, Länge 90 mm
- in einer textilen Box



438001 Bit Sortiment 1/4" 39-tlg.

79,40



L (mm)

25

Lieferumfang

- 1 Bit Schlitz: 5,5 mm
- 6 Bits Phillips®: 2 Stück PH1 - 3 Stück PH2 - 1 Stück PH3
- 5 Bits Pozidriv®: 1 Stück PZ1 - 3 Stück PZ2 - 1 Stück PZ3
- 6 Bits Torx®: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40
- 5 Bits Torx® mit Stirnlochbohrung: TB10 - TB15 - TB20 - TB 25 - TB 30
- 5 Bits Hex-Plus®: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 7 Stecknüsse, Länge 23 mm: SW 5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 13 mm
- 1 Stecknuss-Adapter
- 1 Umschalt-Bitknarre 1/4"
- 1 Schnellwechsel-Bithalter, magnetisch, Länge 50 mm
- 1 Schnellwechsel-Bithalter mit Handgriff, magnetisch, Länge 90 mm
- in einer Kunststoffbox



438002 Bit Satz 1/4" 31-tlg.

23,45



L (mm)

25

Material

Chrom-Vanadium-Stahl

Lieferumfang

- 3 Bits Schlitz: 4,5 - 5,5 - 6,0 mm
- 6 Bits Phillips®: 2 x PH1 - 3 x PH2 - 1 x PH3
- 6 Bits Pozidriv®: 2 x PZ1 - 3 x PZ2 - 1 x PZ3
- 4 Bits Sechskant: SW 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 11 Bits Torx®: 2 x T10 - 2 x T15 - 3 x T20 - 2 x T25 - 1 x T30 - 1 x T40
- 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 58 mm
- in einer Kunststoffbox



438009 Bit Satz 1/4" "Maximus" 113-tlg.

41,85



L (mm)

25

Material

Spezialstahl

Lieferumfang

- 4 Bits Schlitz: 7 x 4 - 7 x 6 mm
- 21 Bits Phillips®: 7 x PH1 - 7 x PH2 - 7 x PH3
- 3 Bits Phillips®, Länge 75 mm: PH2
- 21 Bits Pozidriv®: 7 x PZ1 - 7 x PZ2 - 7 x PZ3
- 3 Bits Pozidriv®, Länge 75 mm: PZ2
- 21 Bits Sechskant: 7 x SW4 - 7 x SW5 - 7 x SW6
- 14 Bits Torx®: 2 x T10 - 2 x T15 - 2 x T20 - 2 x T25 - 2 x T27 - 2 x T30 - 2 x T40
- 7 Bits Torx®, Länge 75 mm: T10 - T15 - 3 x T20 - T25 - T30
- 7 Bits Torx® mit Stirnlochbohrung: TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB27 - TB30 - TB40
- 1 Stück Schnellwechsel-Bithalter, magnetisch, Länge 50 mm
- 1 Stück Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 58 mm
- in einem Kunststoffkasten



43804 Bit Sortiment 1/4" 20-tlg.

35,50



L (mm)	25
Material	Spezialstahl
Oberfläche	hochglanz verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 3 Bits Schlitz: 4,5 - 5,5 - 6,5 mm - 3 Bits Phillips®: PH1 - PH2 - PH3 - 3 Bits Pozidriv®: PZ1 - PZ2 - PZ3 - 3 Bits Sechskant: SW 4 - 5 - 6 mm - 6 Bits Torx® mit Stirnlochbohrung: TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB30 - TB40 - 1 Stück Stecknussadapter 1/4" Vierkant mit Sechskantantrieb - 1 Stück Mini-Bit-Ratschenringschlüssel, umschaltbar - in einer hochglanzverchromten Box



43801 Bit Sortiment 1/4" mit Knarre 31-tlg.

50,50



L (mm)	25
Material	Spezialstahl
Oberfläche	verchromt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 3 Schlitz: 4,5 - 5,5 - 6,5 mm - 4 Bits Phillips®: 1 x PH1 - 2 x PH2 - 1 x PH3 - 4 Bits Pozidriv®: 1 x PZ1 - 2 x PZ2 - 1 x PZ3 - 3 Bits Sechskant: SW 4 - 5 - 6 mm - 7 Bits Torx®: T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - 7 Bits Torx® mit Stirnlochbohrung: TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB27 - TB30 - TB40 - 1 Stecknussadapter 1/4" Vierkant mit Sechskantantrieb - 1 Mini-Bit-Umschaltknarre 1/4" - 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 60 mm - 1 Gürteltasche - in einer hochglanzverchromten Box



438735 Sicherheit-Bit Satz 1/4" 32-tlg.

36,05



L (mm)	75
Material	Spezialstahl
Oberfläche	vernickelt
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Bit Schlitz: 6 mm - 2 Bits Phillips®: PH1 - PH2 - 3 Bits Pozidriv®: PZ1 - PZ2 - PZ3 - 6 Bits Sechskant mit Stirnlochbohrung: SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm - 9 Bits Torx® mit Stirnlochbohrung: TB8 - TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB27 - TB30 - TB35 - TB40 - 4 Sicherheits-Bits Spanner: 4 - 6 - 8 - 10 mm - 4 Sicherheits-Bits Tri-Wing®: 4 - 6 - 8 - 10 mm - 3 Sicherheits-Bits Torque® 6 - 8 - 10 mm - in einem Kunststoffhalter



Für jeden das passende System -

Wir richten Ihr Fahrzeug ein

Jedes Nutzfahrzeug kann mit der passenden Einrichtung an Schubladen, Regalen und Schränken zum Raumwunder werden! Von der Radumhausung über den Boden bis hin zum Regal - Wir passen alles individuell nach Ihren Wünschen an.



Jens Schreiber
Eylruf: 01 72 3709233
Eylmail: info@eylcar.de

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



438734

Sicherheit-Bit Sortiment 1/4" 122-tlg.

42,80



- L (mm)** 25
Material Spezialstahl
Oberfläche sandgestrahlt
Lieferumfang
- 9 Bits Schlitz: 3 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 8 mm
 - 5 Bits Phillips®: PH00 - PH0 - PH1 - PH2 - PH3
 - 5 Bits Pozidriv®: PZ00 - PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ3
 - 9 Bits Sechskant, metrisch: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 8 mm
 - 10 Bits Sechskant, zöllig: SW1/16 - 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 - 9/64 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4"
 - 6 Bits Sechskant mit Stirnlochbohrung: SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
 - 13 Bits Torx®: T5 - T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45
 - 9 Bits Torx® mit Stirnlochbohrung: TB8 - TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB27 - TB30 - TB40
 - 3 Bits Vielzahn XZN®: M5 - M6 - M8
 - 3 Bits Vierkant: 1 - 2 - 3 mm
 - 9 Bits Fünfstern: TS10 - TS15 - TS20 - TS25 - TS27 - TS30 - TS40 - TS45 - TS50
 - 3 Sicherheits-Bits Doppelkeil: 1 - 2 - 3
 - 4 Sicherheits-Bits Spanner: 4 - 6 - 8 - 10 mm
 - 4 Sicherheits-Bits Tri-Wing®: 4 - 6 - 8 - 10 mm
 - 3 Sicherheits-Bits Torque®: 6 - 8 - 10 mm
 - 10 Steckschlüssel-Einsätze, metrisch, magnetisch, Länge 45 mm: SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
 - 10 Steckschlüssel-Einsätze, zöllig, magnetisch, Länge 45 mm: SW 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4"
 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss
 - 1 Stecknussadapter 1/4", Länge 25 mm
 - 1 Stecknussadapter 1/4", Länge 50 mm
 - 1 Schraubadapter für Flügelmuttern
 - 1 Bit-Handhalter, magnetisch, Länge 100 mm
 - 1 Universal-Bithalter 1/4", magnetisch, Länge 60 mm
 - in einem Kunststoffkasten



46680

Bit Satz SHK 1/4" 31-tlg.

45,10



- L (mm)** 25
Lieferumfang
- 2 Bits Schlitz: 5,5 - 6,5 mm
 - 5 Bits PHILLIPS®: 1 x PH1 - 3 x PH2 - 1 x PH3
 - 5 Bits POZIDRIV®: 1 x PZ1 - 3 x PZ2 - 1 x PZ3
 - 7 Bits TORX®: T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
 - 3 Bits Innensechskant: SW 4 - 5 - 6 mm
 - 4 magnetische Einschraubwerkzeuge: SW 7 - 8 - 10 - 13 mm
 - 4 Stockschraubeneindreher: M6 - M8 - M10 - M12
 - 1 magnetischer Bithalter, Länge 50 mm
 - im Kunststoffkasten



Bit 1/4" Schlitz

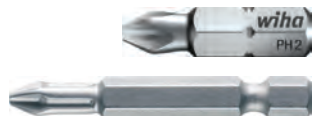


Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL3	50	438313	2,65
	70	438323	3,76
SL3,5	50	438313,5	2,65
	70	438323,5	3,76
SL4	50	438314	2,65

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL4	70	438324	3,76
	25	438294,5	1,17
SL4,5	50	438314,5	2,65
	25	438295,5	1,17
SL5,5	50	438315,5	2,65

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL5,5	70	438325,5	3,76
	25	438296,5	1,17
SL6,5	50	438316,5	2,65
	70	438326,5	3,76

Bit 1/4" PHILLIPS®



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	25	438381	0,60
	50	438391	2,45
	70	438421	3,35
	90	438431	3,49
	127	438441	5,45

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH2	25	438382	0,60
	50	438392	2,45
	70	438422	3,35
	90	438432	3,49
	127	438442	5,45

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	25	438383	0,60
	50	438393	2,45
	70	438423	3,35
	90	438433	3,49
	127	438443	5,45

Bit 1/4" POZIDRIV®



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	25	438481	0,56
	50	438491	2,25
	70	438521	3,35
	90	438531	3,49
	127	438541	5,45

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	25	438482	0,56
	50	438492	2,25
	70	438522	3,35
	90	438532	3,49
	127	438542	5,45

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	25	438483	0,56
	50	438493	2,25
	70	438523	3,35
	90	438533	3,49
	127	438543	5,45

Bit 1/4" TORX®



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX5	25	438605	0,78
	50	438615	2,03
TX6	25	438606	0,78
	50	438616	2,03
	70	438626	4,50
TX7	25	438607	0,78
	50	438617	2,03
	70	438627	4,50
TX8	25	438608	0,78
	50	438618	2,03
	70	438628	4,50
TX9	25	438609	0,78
	50	438619	2,03
	70	438629	4,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	25	4386010	0,65
	50	4386110	2,03
	70	4386210	4,50
	110	4386310	4,58
TX15	25	4386015	0,65
	50	4386115	2,03
	70	4386215	4,50
	110	4386315	4,58
TX20	25	4386020	0,65
	50	4386120	2,03
	70	4386220	4,50
	110	4386320	4,58
TX25	25	4386025	0,65
	50	4386125	2,03

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX25	70	4386225	4,50
	110	4386325	4,58
TX27	25	4386027	0,65
	50	4386127	2,03
	70	4386227	4,50
TX30	25	4386030	0,65
	50	4386130	2,03
	70	4386230	4,50
	110	4386330	4,58
TX40	25	4386040	0,65
	50	4386140	2,03
	70	4386240	4,50
	110	4386340	4,58

Bit 1/4" TORX PLUS®



L (mm) 25

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
3IP	438643	2,98
4IP	438644	2,98
5IP	438645	2,76
6IP	438646	2,76
7IP	438647	2,76

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
8IP	438648	2,76
9IP	438649	2,76
10IP	4386410	2,76
15IP	4386415	2,76
20IP	4386420	2,76

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
25IP	4386425	2,76
27IP	4386427	2,76
30IP	4386430	2,76
40IP	4386440	2,76

Bit 1/4" TORX® mit Stirnlochbohrung



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	25	4386510	1,77
	75	4386610	3,70
TX15	25	4386515	1,77
	75	4386615	3,70
TX20	25	4386520	1,77

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX20	75	4386620	3,70
TX25	25	4386525	1,77
	75	4386625	3,70
TX27	25	4386527	1,77
	75	4386627	3,70

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX30	25	4386530	1,77
	75	4386630	3,70
TX40	25	4386540	1,77
	75	4386640	3,70

Bit 1/4" Sechskant mit Stirnlochbohrung



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	25	4386752	1,75
	75	4386952	4,08
2,5	25	4386752,5	1,98
	75	4386952,5	4,08

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	25	4386753	1,98
	75	4386953	4,08
4	25	4386754	1,98
	75	4386954	4,08

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	25	4386755	1,75
	75	4386955	4,08
6	25	4386756	1,98
	75	4386956	4,08

Bit 1/4" Sechskant



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	25	438681,5	1,38
	50	4386921,5	3,23
2	25	438682	1,38
	50	4386922	3,23
2,5	25	438682,5	1,38
	50	4386922,5	3,23

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	25	438683	1,38
	50	4386923	3,23
4	25	438684	1,38
	50	4386924	3,23
5	25	438685	1,38
	50	4386925	3,23

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,5	25	438685,5	2,30
		438686	1,38
6	50	4386926	3,23
8	25	438688	1,83
	50	4386928	4,76
10	25	4386810	2,50

Bit 1/4" Sechskant mit Kugelkopf



speziell für schwer zugängliche Stellen

L (mm) 38

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	438691,5	3,85
2	438692	3,85
2,5	438692,5	3,85

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	438693	3,85
4	438694	3,85
5	438695	3,85

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	438696	3,85

Xeno-Bit 1/4" Schlitz/PHILLIPS®



spezielles Schlitz/Phillips®-Profil für Plus-Minus-Klemmschrauben, das Kombinationsprofil reduziert das Herausrutschen des Bits und gewährleistet eine höhere Drehmomentübertragung

Einsatz für Verschraubungen an Plus-Minus Schrauben in Schaltschranksystemen, Sicherungskästen, Klemmleisten sowie Relais

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	50	4387201	3,32
	70	4387221	4,47
	90	4387241	5,65

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH2	50	4387202	3,32
	70	4387222	4,47
	90	4387242	5,65

Xeno-Bit 1/4" Schlitz/POZIDRIV®



spezielles Schlitz/Pozidriv®-Profil für Plus-Minus-Klemmschrauben, das Kombinationsprofil reduziert das Herausrutschen des Bits und gewährleistet eine höhere Drehmomentübertragung

Einsatz für Verschraubungen an Plus-Minus Schrauben in Schaltschranksystemen, Sicherungskästen, Klemmleisten sowie Relais

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	50	4387281	3,32
	70	4387301	4,47
	90	4387321	5,65

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ2	50	4387282	3,32
	70	4387302	4,47
	90	4387322	5,65

Bit 1/4" Spanner



Material Spezialstahl
Oberfläche vernickelt

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	25	4387384	1,65
	75	4387394	3,23
6	25	4387386	1,65

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	75	4387396	3,23
8	25	4387388	1,65
	75	4387398	3,23

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	25	43873810	1,65
	75	43873910	3,23



Bit 1/4" Tri-Wing®



Material Spezialstahl
Oberfläche vernickelt

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	25	4387414	2,17
	75	4387424	4,22
6	25	4387416	2,17

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	75	4387426	4,22
8	25	4387418	2,39
	75	4387428	4,22

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	25	43874110	2,39
	75	43874210	4,22



Bit 1/4" Torque®



Material Spezialstahl
Oberfläche vernickelt

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	25	4387446	3,03
	75	4387466	4,79

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	25	4387448	3,03
	75	4387468	4,79

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	25	43874410	3,03
	75	43874610	4,79



Bit 1/4" Steckaufsatz Sechskant magnetisch



mit Magnet

L (mm) 55

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	-	4387485	6,75
5,5	-	4387485,5	6,75
6	-	4387486	6,75

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	-	4387487	6,75
8	-	4387488	6,75
10	-	43874810	7,05

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	-	43874813	8,40
-	3/8	4387483/8	7,30



Bit 1/4" Steckaufsatz Sechskant



ohne Magnet

L (mm) 55

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	-	4387495	5,50
5,5	-	4387495,5	5,50
6	-	4387496	5,50

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
7	-	4387497	5,50
8	-	4387498	5,50
10	-	43874910	5,80

SW (mm)	SW (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	-	43874913	7,15
-	3/8	4387493/8	6,00



62971 Bit Spezial PH2 für Trockenbau Pack

8,20



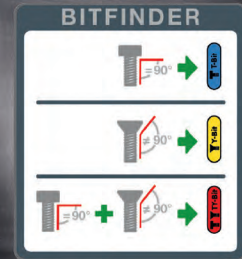
Einsatz für Trockenbauschrauber SCT 5-40 X (Art.-Nr. 62970)
Größe PH2
Lieferumfang VPE mit 5 Stück





Das Multitalent von Wiha.

Sie fragen sich, welcher Bit für welche Anwendung passend ist? Versuchen Sie verzweifelt, die verwendete Maschine, den konkreten Schraubfall und die große Auswahl an unterschiedlichen Bits in Einklang zu bringen? Wiha macht es Ihnen leicht: Dank des revolutionären Bitkonzepts ist lediglich die Schraubenform ausschlaggebend für die Auswahl des richtigen Bits. Als Multitalent ist der TY-Bit für alle Arten von Schrauben, sowohl für T-förmige als auch Y-förmige Schrauben, geeignet und somit das ideale Werkzeug für Verschraubungen in allen Materialien. Dank der patentierten, verlängerten Torsionszone ist der Bit auch für Impact- und Schlagschrauber geeignet und garantiert eine 120 x höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits. Zudem sind die farbigen Bits schnell und einfach auffindbar und dank des Farbmantels auch im Dunkeln mit UV-Licht gut zu finden. Somit kann die Anzahl verloren gegangener Bits gesenkt und die Kosten der Neubeschaffung gesenkt werden.



WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Y/T/TY Bits Sätze

TY-Bit Sortimente 1/4"



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz	für alle Arten von Schrauben, auch für Impact- und Schlagschrauber geeignet
Anzahl Teile	8
L (mm)	29



Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
1 Bit Phillips®: PH2 3 Bits Pozidriv®: PZ1 - PZ2 - PZ3 3 Bits Torx®: T15 - T20 - T25 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 60 mm in einer Kunststoffbox	438060	29,75
7 Bits Torx®: T10 - T15 - 2x T20 - T25 - T30 - T40 1 Stück Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 60 mm in einer Kunststoffbox	438062	29,75

Y-Bit Sortimente 1/4"



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz	für Schrauben in Y-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
L (mm)	25



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
13	2 Bits Phillips®: PH2 4 Bits Pozidriv®: PZ1 - 2x PZ2 - PZ3 6 Bits Torx®: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 60 mm in einer Kunststoffbox	438076	26,10
31	6 Bits Phillips®: PH1 - 4x PH2 - PH3 8 Bits Pozidriv®: 2x PZ1 - 4x PZ2 - 2x PZ3 16 Bits Torx®: 2x T10 - 3x T15 - 3x T20 - 3x T25 - 3x T30 - 2x T40 1 Stück Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 60 mm in einer Kunststoffbox	438078	56,70

T-Bit Sortimente 1/4"



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in T-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
L (mm) 25



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
13	5 Bits Phillips®: PH1 - 3x PH2 - PH3 1 Bit Pozidriv®: PZ2 6 Bits Torx®: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 1 Stück Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 60 mm in einer Kunststoffbox	438088	26,10
31	8 Bits Phillips®: 2x PH1 - 4x PH2 - 2x PH3 8 Bits Sechskant: SW 2x 3 - 2x 4 - 2x 5 - 2x 6 mm 14 Bits Torx®: 2x T10 - 2x T15 - 4x T20 - 2x T25 - 2x T30 - 2x T40 1 Universal-Bithalter, magnetisch, Länge 60 mm in einer Kunststoffbox	438090	56,70

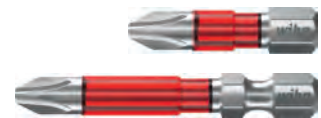
Y/T/TY Bits

TY-Bit 1/4" PHILLIPS®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für alle Arten von Schrauben, auch für Impact- und Schlagschrauber geeignet
VPE 5



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH1	29	4380641	12,30
	49	4380651	18,90

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH2	29	4380642	12,30
	49	4380652	18,90

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH3	29	4380643	12,30
	49	4380653	18,90

TY-Bit 1/4" POZIDRIV®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für alle Arten von Schrauben, auch für Impact- und Schlagschrauber geeignet
VPE 5



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ1	29	4380661	12,30
	49	4380671	18,90

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ2	29	4380662	12,30
	49	4380672	18,90

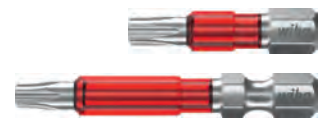
Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ3	29	4380663	12,30
	49	4380673	18,90

TY-Bit 1/4" TORX®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für alle Arten von Schrauben, auch für Impact- und Schlagschrauber geeignet
VPE 5



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX10	29	43806810	13,60
	49	43807010	19,65
TX15	29	43806815	13,60
	49	43807015	19,65

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX20	29	43806820	13,60
	49	43807020	19,65
TX25	29	43806825	13,60
	49	43807025	19,65

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX30	29	43806830	13,60
	49	43807030	19,65
TX40	29	43806840	13,60
	49	43807040	19,65

TY-Bit 1/4" Sechskant



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für alle Arten von Schrauben, auch für Impact- und Schlagschrauber geeignet
VPE 5



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
3	29	4380723	13,60
	49	4380743	19,65
4	29	4380724	13,60

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
4	49	4380744	19,65
5	29	4380725	13,60
	49	4380745	19,65

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
6	29	4380726	13,60
	49	4380746	19,65

Y-Bit 1/4" PHILLIPS®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in Y-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
VPE 5

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH1	25	4380801	8,50
	50	4380811	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH2	25	4380802	8,50
	50	4380812	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH3	25	4380803	8,50
	50	4380813	17,50



Y-Bit 1/4" POZIDRIV®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in Y-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
VPE 5

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ1	25	4380821	8,50
	50	4380831	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ2	25	4380822	8,50
	50	4380832	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ3	25	4380823	8,50
	50	4380833	17,50



Y-Bit 1/4" TORX®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in Y-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
VPE 5

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX10	25	43808410	8,50
	50	43808610	17,50
TX15	25	43808415	8,50
	50	43808615	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX20	25	43808420	8,50
	50	43808620	17,50
TX25	25	43808425	8,50
	50	43808625	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX30	25	43808430	8,50
	50	43808630	17,50
TX40	25	43808440	8,50
	50	43808640	17,50



T-Bit 1/4" PHILLIPS®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in T-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
VPE 5

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH1	25	4380921	8,50
	50	4380931	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH2	25	4380922	8,50
	50	4380932	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PH3	25	4380923	8,50
	50	4380933	17,50



T-Bit 1/4" POZIDRIV®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in T-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
VPE 5

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ1	25	4380941	8,50
	50	4380951	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ2	25	4380942	8,50
	50	4380952	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
PZ3	25	4380943	8,50
	50	4380953	17,50



T-Bit 1/4" TORX®



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in T-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
VPE 5



Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX10	25	43809610	8,50
	50	43809710	17,50
TX15	25	43809615	8,50
	50	43809715	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX20	25	43809620	8,50
	50	43809720	17,50
TX25	25	43809625	8,50
	50	43809725	17,50

Größe	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
TX30	25	43809630	8,50
	50	43809730	17,50
TX40	25	43809640	8,50
	50	43809740	17,50

T-Bit 1/4" Sechskant



garantiert eine 120-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu den Wiha Standardbits

Einsatz für Schrauben in T-Form, auch für Impact und Schlagschrauber geeignet
VPE 5



SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
3	25	4380983	8,50
	50	4380993	17,50
4	25	4380984	8,50

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
4	50	4380994	17,50
	25	4380985	8,50
5	50	4380995	17,50

SW (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
6	25	4380986	8,50
	50	4380996	17,50

Edelstahlbits 1/4"

4387332 Bit Sortiment 1/4" Edelstahl 30-tlg.

71,70



verhindert die Gefahr von Fremdstoff bei der Verschraubung von Edelstahl-Schrauben, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß

L (mm) 25
Material Edelstahl
Lieferumfang
 - 4 Bits Phillips®: PH1 - 3x PH2 - PH3
 - 6 Bits Pozidriv®: 2x PZ1 - 3x PZ2 - PZ3
 - 5 Bits Sechskant: SW 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 mm
 - 13 Bits Torx®: 2x T10 - 2x T15 - 3x T20 - 3x T25 - 2x T30 - T40
 - 1 Universal-Bithalter, Länge 50 mm
 - in einer Kunststoffbox



Bit 1/4" PHILLIPS® Edelstahl



verhindert die Gefahr von Fremdstoff bei der Verschraubung von Edelstahl-Schrauben, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß

L (mm) 25
Material Edelstahl



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH1	43873341	3,17
PH2	43873342	3,17

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	43873343	3,17

Bit 1/4" POZIDRIV® Edelstahl



verhindert die Gefahr von Fremdstoff bei der Verschraubung von Edelstahl-Schrauben, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß

L (mm) 25
Material Edelstahl



Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ1	43873361	3,17
PZ2	43873362	3,17

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	43873363	3,17

Bit 1/4" TORX® Edelstahl



verhindert die Gefahr von Fremdstoff bei der Verschraubung von Edelstahl-Schrauben, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß

L (mm) 25
Material Edelstahl

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX10	438733710	3,65
TX15	438733715	3,65
TX20	438733720	3,65

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX25	438733725	3,65
TX30	438733730	3,65
TX40	438733740	3,65



Bit 1/4" Sechskant Edelstahl



verhindert die Gefahr von Fremdstoff bei der Verschraubung von Edelstahl-Schrauben, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß

L (mm) 25
Material Edelstahl

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	43873382,5	3,65
3	43873383	3,65
4	43873384	3,65

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	43873385	3,65
5,5	43873385,5	3,65



Bithalter 1/4"

43524 Magnetisiergerät

9,00



Einsatz zum Magnetisieren und Entmagnetisieren von Schraubendreherklingen, Pinzetten und ähnlichen Werkzeugen aus Stahl



439069 Bithalter 1/4" mit Schnellwechsel magnetisch CentroFix Force

16,40



hält den Bit sicher und spielfrei fest, Bit wird beim Einstecken automatisch verriegelt, einfache Bit-Entnahme durch Auswurf Funktion, mit starkem Neodym-Magnet

Einsatz ideal für Schraubprofile (z. B. Torx) die zum Klemmen in der Schraube neigen
L (mm) 60
Material Metall, gehärtet und beschichtet
Lieferumfang – Schnellwechsel-Bithalter in einer Kunststoffbox



439073 Bithalter 1/4" magnetisch CentroFix Superslim

10,80



Bit wird beim Einstecken automatisch verriegelt, mit Bit-Haltemagnet, einfache Bit-Entnahme durch Auswurf Funktion

Einsatz besonders geeignet für Anwendungen in beengtem Arbeitsumfeld
L (mm) 66
Material Stahl
Lieferumfang – Schnellwechsel-Bithalter in einer Kunststoffbox



439074 Bithalter 1/4" mit Schnellwechsel INOXplus®

11,90



mit Schnellwechselfunktion und Verriegelung

Einsatz für Handbetätigung, Elektroschrauber und Bohrmaschinen
L (mm) 65
Material Edelstahl, rostfrei



439076 Bithalter 1/4" mit Schnellwechsel magnetisch

9,50



extrem schlanke Bauform - ideal für beengte Platzverhältnisse, mit Schnellwechselfunktion und Verriegelung

Einsatz	für Handbetätigung, Elektroschrauber und Bohrmaschinen
L (mm)	65
Material	Spezialstahl

Bithalter 1/4" mit Schnellwechsel magnetisch



mit Schnellwechselfunktion und Verriegelung

Einsatz	für Handbetätigung, Elektroschrauber und Bohrmaschinen
Material	Spezialstahl

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	43907850	11,30	300	439078300	26,00
150	439078150	14,55			

439079 Bithalter 1/4" mit Schnellwechsel magnetisch

11,35



mit Schnellwechselfunktion und Verriegelung

Einsatz	für Handbetätigung, Elektroschrauber und Bohrmaschinen
L (mm)	65
Material	Spezialstahl

Bithalter 1/4" magnetisch



Klemmung über Sprengring

Einsatz	für Handbetätigung, Elektroschrauber und Bohrmaschinen
Material	Spezialstahl

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
58	4391058	3,40	74	4391074	7,45

439112 Bithalter 1/4" mit Tiefeneinstellung magnetisch

12,35



mit Tiefeneinstellung

Einsatz	für Handbetätigung, Elektroschrauber und Bohrmaschinen
L (mm)	50
Material	Spezialstahl

439113 Bithalter SDS-Plus® mit Schnellwechsel magnetisch

17,45



mit Schnellwechselfunktion und Verriegelung

Einsatz	für Bohrhämmer mit SDS-Plus-Aufnahme
L (mm)	100
Material	Spezialstahl

439115 Umschaltknarre für Bits 1/4"

36,05



gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung für hohe Robustheit, feinverzahnte Knarrenmechanik für kleinen Rückholwinkel (6°), einfache Rechts- und Linksumschaltung über Umschalthebel, ergonomischer Knarrenkopf, einfache Einhandbedienung

L (mm)	87
Material	Chrom-Molybdän-Stahl
Lieferumfang	- 1 Umschalt-Bitknarre - 1 Adapter für Stecknuss 1/4"

439118 Bithalter 1/4" mit Magazin magnetisch "Stubby"**11,75****wiha**
Tools that work for you

die Alternative zum Schraubendreher-Satz, sechs Antriebsformen in einem Schraubendreher, besonders geeignet zum Arbeiten an engen Stellen, Bitaufnahme aus rostfreiem Stahl mit starkem Dauermagnet, ergonomischer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Einsatz	besonders geeignet zum Arbeiten an engen Stellen
L (mm)	60
Klingenlänge (mm)	5
Lieferumfang	- 3 Bits Schlitz, Länge 25 mm: 4,5 - 6,5 - 8 mm - 3 Bits Phillips®, Länge 25 mm: PH1 - PH2 - PH3 - 1 Bit-Handhalter, magnetisch

**439221 Bithalter 1/4" mit Magazin LiftUp 26one****39,50****wiha**
Tools that work for you

26 gängige Bits in einem Werkzeug, die Alternative zum Schraubendreherersatz, großer SoftFinish®-Mehrkomponentengriff

L (mm)	230
Klingenlänge (mm)	90
Lieferumfang	- 2 Kombi-Bits Schlitz, Länge 30 mm: 4 mm x 6 mm - 5,5 mm x 6,5 mm - 2 Kombi-Bits Phillips®, Länge 30 mm: PH0 x PH3 - PH1 x PH2 - 2 Kombi-Bits Pozidriv®, Länge 30 mm: PZ0 x PZ3 - PZ1 x PZ2 - 2 Kombi-Bits Sechskant, Länge 30 mm: SW 3 mm x 4 mm - 5 mm x 6 mm - 4 Kombi-Bits Torx®, Länge 30 mm: T6 x T8 - T10 x T15 - T20 x T25 - T27 x T30 - 1 Kombi-Bits Vierkant, Länge 30 mm: SW 1 mm x 2 mm - 1 Bit-Handhalter

**439224 Bithalter 1/4" mit Schnellwechsel magnetisch SoftFinish®****18,50****wiha**
Tools that work for you

kompakte, handliche Form für Arbeiten an schwierigen Stellen, wenn der Bit sicher halten muss, ClicFix®-Mechanismus, SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

L (mm)	146
Klingenlänge (mm)	35

**43923 Bithalter 1/4" mit flexiblem Schaft magnetisch SoftFinish®****16,05****wiha**
Tools that work for you

Bitaufnahme mit Sprengring, Klinge aus kunststoffummanteltem Drahtgeflecht, SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Einsatz	für abgewinkeltes Schrauben
L (mm)	268
Klingenlänge (mm)	150

**43925 Adapter Satz 1/4" für Stecknüsse 3-tlg.****10,40**

mit Kugelarretierung

Einsatz zum Einspannen in Elektroschrauber und Bohrmaschinen, ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie

Material	Spezialstahl
Oberfläche	sandgestrahlt
Lieferumfang	- 1 Stecknussadapter 1/4", Länge 65 mm - 1 Stecknussadapter 3/8", Länge 65 mm - 1 Stecknussadapter 1/2", Länge 72 mm

**Adapter 1/4" für Stecknüsse**

mit Kugelarretierung

Einsatz zum Einspannen in Elektroschrauber und Bohrmaschinen, ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie

Material	Spezialstahl
Oberfläche	sandgestrahlt



□ (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	65	439261/4	2,96
3/8	65	439263/8	3,37

□ (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2	72	439261/2	4,19

43933 Adapter SDS-Plus® für Stecknüsse
15,80


mit Kugelarretierung

Einsatz zum Einspannen in Elektroschrauber und Bohrmaschinen, ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie

L (mm) 65

Material Spezialstahl

Oberfläche sandgestrahlt

Bithalter 1/4" magnetisch SoftFinish®


Bitaufnahme aus rostfreiem Stahl mit starkem Dauermagnet, SoftFinish®-Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Oberfläche glanzvernickelt


L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Klingenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
225	125	43934125	18,85	400	300	43934300	21,50

439350 Bithalter 1/4" mit Magazin magnetisch SoftFinish®
29,90


die Alternative zum Schraubendreher-Satz, 8 Antriebsformen in einem Schraubendreher, ergonomischer SoftFinish®-Griff, Bitaufnahme aus rostfreiem Stahl mit starkem Dauermagnet

L (mm) 225

Klingenlänge (mm) 125

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Lieferumfang

- 1 Bit Schlitz, Länge 25 mm: 6,5 mm
- 3 Bits Phillips®, Länge 25 mm: PH1 - PH2 - PH3
- 1 Bit Pozidriv®, Länge 25 mm: PZ2
- 3 Bits Torx®, Länge 14 mm: T15 - T20 - T25
- 1 Bit-Handhalter, magnetisch


43939 Bithalter 1/4" mit Magazin und flexiblen Kopf magnetisch
24,55


mit Ratschenfunktion und Umschaltmechanik, dreistufige Einstellmöglichkeit: Linkslauf- Starr - Rechtslauf, Bitmagazin in Einschraubkappe des Handgriffs, mit Spannring, ergonomischer Handgriff, Vorsatz 180° schwenkbar in 5 Stufen: 0° - 45° - 90° - 135° - 180°, seitlicher Druckknopf für Entriegelung der Raststufen, mit gerändelter Schnellrehzone können die Schrauben leicht vorgedreht werden

L (mm) 190

Lieferumfang

- 3 Bits Schlitz: 5 - 6 - 7 mm
- 4 Bits Phillips®: PH0 - PH1 - PH2 - PH3
- 3 Bits Torx®: T15 - T20 - T25
- 3 Bits Sechskant: SW 4 - 5 - 6 mm
- 1 Flexkopf-Schraubendreher


43942 Bithalter Satz 1/4" mit Hammerschlag 11-tlg.
49,25


umschaltbar, optimaler Vorschub, Umdrehungen des Schraubers durch Hammerschlag, kein Herausrutschen der Bitklinge möglich

Einsatz zum Lösen festsitzender Schraubverbindungen

Material Spezialstahl

Lieferumfang

- 6 Kraft-Bits Schlitz: 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 mm
- 3 Kraft-Bits Phillips®: PH1 - PH2 - PH3
- 1 Kraft-Bit-Adapter 1/2 auf 5/16", mit Spannring
- 1 Hand-Schlag-Schraubendreher 1/2"
- in einem Kunststoffkasten



Bits 5/16"**439430 Adapter 1/2" für 5/16" Bits**

7,10



mit Innenvierkant 1/2" und Innensechskant 5/16" zur Aufnahme von Bits

Einsatz	für Handbetätigung
L (mm)	40
Material	Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl
Oberfläche	matt satiniert

**Bit 5/16" TORX®**

L (mm)	30
Material	Spezialstahl
Oberfläche	vernickelt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX40	43943240	2,36
TX45	43943245	2,36
TX50	43943250	2,36

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
TX55	43943255	2,36
TX60	43943260	2,36

**Bit 5/16" Sechskant**

L (mm)	30
Material	Spezialstahl
Oberfläche	vernickelt

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	4394366	2,33
7	4394367	2,33
8	4394368	2,33

SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	43943610	2,33
12	43943612	2,33
14	43943614	2,33

**Bit 5/16" POZIDRIV®**

L (mm)	30
Material	Spezialstahl
Oberfläche	vernickelt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ3	4394383	2,06

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PZ4	4394384	2,06

**Bit 5/16" PHILLIPS®**

L (mm)	30
Material	Spezialstahl
Oberfläche	vernickelt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH3	4394403	2,06

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
PH4	4394404	2,06

**Bit 5/16" Schlitz**

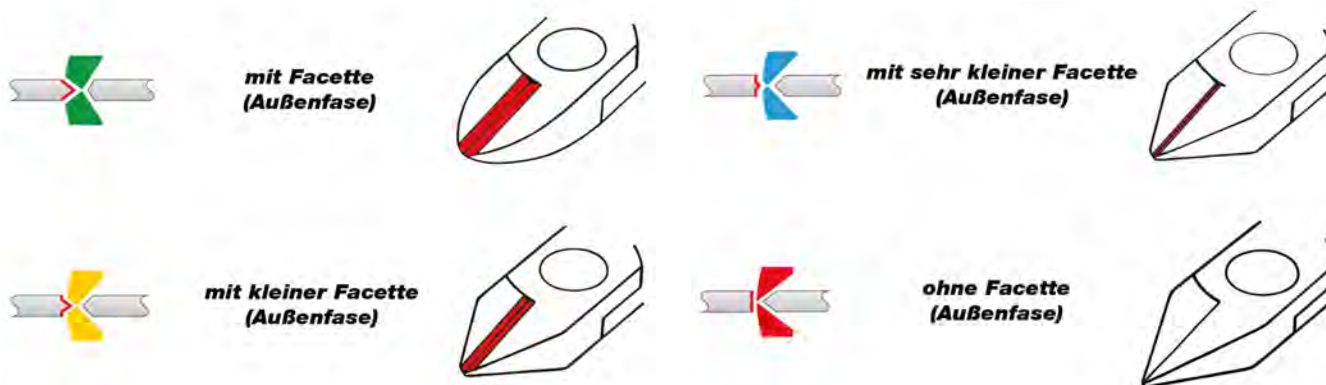
L (mm)	30
Material	Spezialstahl
Oberfläche	vernickelt

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL8	4394428	2,06
SL10	43944210	2,06

Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
SL12	43944212	2,06



Schneidformen nach DIN 5742



Zangen-Sätze

44000 Zange Satz Universal 3-tlg. 38,80



Lieferumfang

- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44013180)
- 1 Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 44091160)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- in Klappdeckelschachtel



44002 Zange Satz Standard 3-tlg. 31,35



Lieferumfang

- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44012180)
- 1 Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 44090160)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- in Klappdeckelschachtel



44003 Zange Satz "Bestseller-Paket" 3-tlg. 56,10



Lieferumfang

- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 449628180)
- 1 Seitenschneider, Länge 160 mm
- 1 Wasserpumpenzange Cobra®, Länge 250 mm



449610 Zange Satz VDE 3-tlg. 52,00



Lieferumfang

- 1 VDE-Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 449630180)
- 1 VDE-Telefonzange, gerade, Länge 160 mm (Art.-Nr. 449645160)
- 1 VDE-Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 449675160)
- in Klappdeckelschachtel



449616 Zange Satz VDE 4-tlg. 79,50



Lieferumfang

- 1 VDE-Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 449630180)
- 1 VDE-Telefonzange, gerade, Länge 160 mm (Art.-Nr. 449645160)
- 1 VDE-Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 449675160)
- 1 VDE-Wasserpumpenzange Alligator®, Länge 250 mm (Art.-Nr. 4497581)
- in Klappdeckelschachtel



Kombizangen

Kombizange Kraft mit Mehrkomponentengriff



Kopf poliert, mit hoher Kraftverstärkung, 35 % Kraftersparnis gegenüber herkömmlichen Kombizangen, auch für Pianodraht geeignet, mit zweifarbigem Mehrkomponenten-Griff

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	2,5	44010180	18,25
200	2,8	44010200	19,85
225	3	44010225	23,50



Kombizange mit getauchtem Griff



Kopf poliert, tauchbeschichtet

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	1,6	44012160	9,70
180	1,6	44012180	10,60



Kombizange mit Mehrkomponentengriff



Kopf poliert und verchromt, schwere Mehrkomponenten-Griffe

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	1,6	44013160	14,10
180	1,6	44013180	15,00



44014 Spitzkombizange mit Mehrkomponentengriff

22,40



Kopf verchromt, Griffe mit Mehrkomponentengriffhüllen, Kopfform mit spitz zulaufenden Backen (sehr verdrehsicher), Greiffläche einseitig konvex (zum sicheren Greifen flacher Teile), gefräste Nut im Greifbereich ermöglicht das sichere Halten und Ziehen kleiner Werkstücke wie Nägel, Stifte und Bolzen, leichtes Schneiden dank übersetztem Kraftgelenk

L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)
145	3	2



Kombizange Kraft VDE



verchromt, mit hoher Kraftverstärkung, 35% Kraftersparnis gegenüber herkömmlichen Kombizangen, Griffe mit isolierten Mehrkomponenten-Hüllen

Oberfläche verchromt

L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich Pianodraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	2,5	2	449625180	25,75
200	2,8	2,2	449625200	27,10
225	3	2,5	449625225	30,70



Kombizange VDE



verchromt, mit gezahnten Greifzonen für Flach- und Rundmaterial, mit Facette, Griffe mit isolierten Mehrkomponenten-Hüllen

Oberfläche verchromt

L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	3,1	2	449628160	21,55
180	3,4	2,5	449628180	23,30



Kombizange VDE



verchromt, mit hoher Kraftverstärkung, 35% Kraftersparnis gegenüber herkömmlichen Kombizangen, Griffe mit zweifarbigen Mehrkomponentengriffhüllen

Oberfläche verchromt

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	1,6	449630160	17,00
180	1,6	449630180	17,85



449641 Spitzkombizange VDE

23,75



Kopf verchromt, Griffe isoliert mit Mehrkomponentengriffhüllen, Kopfform mit spitz zulaufenden Backen (sehr verdrehsicher), Greiffläche einseitig konvex (zum sicheren Greifen flacher Teile), gefräse Nut im Greifbereich ermöglicht das sichere Halten und Ziehen kleiner Werkstücke wie Nägel, Stifte und Bolzen, leichtes Schneiden dank übersetztem Kraftgelenk

Oberfläche verchromt

L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)
145	3	2



Flachrundzangen

Flachrundzange mit Mehrkomponentengriff



schwarz atramentiert, Kopf poliert, mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griff, verwindungstolerante und elastische Präzisionsspitzen

Schneidbereich Draht bis (mm) 2,2

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	200	44015200	22,50
Backen 40° abgewinkelt	200	44017200	25,20



Flachrundzange VDE



Kopf poliert und verchromt, Griffe isoliert mit Mehrkomponentengriffhüllen, verwindungstolerante und elastische Präzisionsspitzen

Oberfläche verchromt

Schneidbereich Draht bis (mm) 2,2

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	200	449635200	26,55
Backen 40° abgewinkelt	200	449640200	29,90



Radiozangen

44018160 Radiozange mit Mehrkomponentengriff

18,50



Kopf poliert, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen, spitz zulaufende, flach-runde Backen, gezahnte Greifflächen, mit Facette

Einsatz für Greif- und Schneidarbeiten

Schneidbereich Draht bis (mm) 2,5



44019160 Radiozange mit getauchtem Griff

15,55



Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen, spitz zulaufende, flach-runde Backen, gezahnte Greifflächen, mit Facette

Einsatz für Greif- und Schneidarbeiten
Schneidbereich Draht bis (mm) 2,5



Radiozange VDE



verchromt, gezahnte Greifflächen, mit Facette, Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Oberfläche verchromt
Schneidbereich Draht bis (mm) 2,5



Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	160	4496344160	24,15
Backen 40° abgewinkelt	160	4496346160	27,25

Telefonzangen

Telefonzange mit getauchtem Griff



Kopf poliert, tauchbeschichtet

Schneidbereich Draht bis (mm) 1,6



Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	160	44020160	10,60
Gerade	200	44020200	13,10
Gebogen	200	44030200	14,25

Telefonzange mit Mehrkomponentengriff



Kopf poliert und verchromt, schwerer Mehrkomponenten-Griff

Schneidbereich Draht bis (mm) 1,6



Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	160	44021160	14,05
Gerade	200	44021200	17,40
Gebogen	200	44031200	19,50

Telefonzange VDE



Kopf hochglanzpoliert und verchromt, direkt aufgespritzte schwere Griffhüllen

Oberfläche verchromt
Schneidbereich Draht bis (mm) 1,6



Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	160	449645160	16,60
Gebogen	200	449650200	21,00

Flachzangen

44040160 Flachzange mit getauchtem Griff 10,00



Kopf poliert, tauchbeschichtet



44041160 Flachzange mit Mehrkomponentengriff 14,85



Kopf poliert und verchromt, schwerer Mehrkomponenten-Griff

Oberfläche verchromt



44042160 Flachzange mit Mehrkomponentengriff 15,50



schwarz atramentiert, Kopf poliert, Griffe mit Mehrkomponenten-Hülle



449655 Flachzange VDE 16,50



Kopf hochglanzpoliert und verchromt, direkt aufgespritzte schwere Griffhüllen

Oberfläche verchromt



Rundzangen

44050160 Rundzange mit getauchtem Griff 10,90



Kopf poliert, tauchbeschichtet



44051160 Rundzange mit Mehrkomponentengriff 14,35



Kopf poliert und verchromt, schwerer Mehrkomponenten-Griff

Oberfläche verchromt



449660 Rundzange VDE 17,50



Kopf hochglanzpoliert und verchromt, direkt aufgespritzte schwere Griffhüllen



Zangenschlüssel

Zangenschlüssel



parallel geführte glatte Greifflächen, Verstellung per Knopfdruck, durchgestecktes Gelenk, Griffe mit Kunststoff überzogen, ersetzt einen Satz Schraubenschlüssel, metrisch wie zöllig, glatte Backen für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen - Arbeiten direkt auf Chrom, einstellbares Schraubwerkzeug auch hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken, keine Kantenbeschädigung bei empfindlichen Armaturen durch spielfreie, vollflächige Anlage,

Oberfläche vernickelt



Arbeitsbereich (mm)	Arbeitsbereich "	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-23	7/8	125	44600125	37,65
0-27	1	150	44600150	42,05
0-40	1.1/2	180	44600180	43,15

Arbeitsbereich (mm)	Arbeitsbereich "	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-52	2	250	44600250	49,45
0-60	2.3/8	300	44600300	60,30
0-85	3.3/8	400	44600400	106,40

44602 Zangenschlüssel 15°**51,60**

15° abgewinkelte Zangenschenkel für Freiraum bei Konterverschraubungen oder Verschraubungen an Flächen, verminderte Gefahr von Knöchelverletzungen, parallel geführte glatte Greifflächen, Verstellung per Knopfdruck, durchgestecktes Gelenk, Griffe mit Kunststoff überzogen, ersetzt einen Satz Schraubenschlüssel, metrisch wie zöllig, glatte Backen für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen - Arbeiten direkt auf Chrom, einstellbares Schraubwerkzeug auch hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken, keine Kantenbeschädigung bei empfindlichen Armaturen durch spielfreie, vollflächige Anlage

Arbeitsbereich (mm)	0-46
Arbeitsbereich " (")	1 3/4
Oberfläche	vernickelt

**Gripzangen****Gripzange**

geschmiedete Greifbacken, gezahnte Ausführung, Größenjustierung durch Einstellrad, mit Schnelllösehebel, mit Feststellarretierung

Einsatz für rundes und flaches Material, zum Halten von Schweißarbeiten

Arbeitsbereich (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-55	180	44680180	14,30
0-60	220	44680220	15,20

**Gripzange mit Langbacken**

geschmiedete Greifbacken, gezahnte Ausführung, Größenjustierung durch Einstellrad, mit Schnelllösehebel, mit Feststellarretierung

Einsatz für rundes und flaches Material, zum Halten von Schweißarbeiten

Oberfläche vernickelt

Arbeitsbereich (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-35	150	44681150	15,70
0-45	225	44681225	16,10

**44682 Schweiß-Gripzange****20,45**

mit Tempergussbacken, Setzen von Fixierungsschweißpunkten möglich, Größenjustierung durch Einstellrad, mit Schnelllösehebel, mit Feststellarretierung

Einsatz zum Halten und Anpassen von Blechen und Profilen

Arbeitsbereich (mm) 0-55

**44684 Schweiß-Gripzange für Rohre****26,00**

mit Schnelllösehebel, Größenjustierung durch Einstellrad

Einsatz zum Spannen von Rohren und Rundmaterial

Arbeitsbereich (mm) 10-90

**44686 Schweiß-Gripzange mit Klammer****23,30**

rund geschmiedete Greifbacken, sehr großer Überspannbereich, Größenjustierung durch Einstellrad, mit Schnelllösehebel, mit Feststellarretierung, gute Anpassung an vorhandene Auflageflächen

Einsatz für profilierte, sperrige Bauteile

Arbeitsbereich (mm) 0-90

**44687 Schweiß-Gripzange mit langer Klammer****38,40**

rund geschmiedete Greifbacken, sehr großer Überspannbereich, Größenjustierung durch Einstellrad, mit Schnelllösehebel und Feststellarretierung, gute Anpassung an vorhandene Auflageflächen

Einsatz für profilierte und sperrige Bauteile, große Spanntiefe für Front- und Heckbleche

Arbeitsbereich (mm) 0-270

Oberfläche vernickelt

**44688 Gripzange mit Breitmaul-Flachbacken****22,50**

geschmiedete Greifbacken, Größenjustierung durch Einstellrad, mit Schnelllösehebel und Feststellarretierung

Einsatz zum Spannen von flachen und gekanteten Blechen

Arbeitsbereich (mm) 0-53

B (mm) 40



Falzzangen

Falzzange Mini



Backenbreite (mm) 22
Material Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	180	46800	39,50
Gebogen	180	46801	41,15



Falzzange



Backenbreite (mm) 60
Material Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	280	46805	34,05
Gebogen 45°	280	46806	40,25
Gebogen 90°	260	46807	45,60



Falzzange PVC beschichtet



Maul mit PVC beschichtet, zum Schutz bei der Bearbeitung von beschichteten und colorierten Blechen

Backenbreite (mm) 60
Material Chrom-Vanadium-Stahl

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	280	46808	38,40
Gebogen	280	46809	39,60



Seitenschneider

Seitenschneider für Kunststoff ohne Facette



ölgehärtet, ohne Facette mit plangeschliffener Schneidenfläche

Einsatz zum flächenbündigen Trennen von gespritzten Kunststoffteilen und Angussresten
L (mm) 160
Material Vanadium-Elektrostahl

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	440790	20,80
Abgewinkelt 45°	440791	32,50



Seitenschneider Kraft mit Facette und getauchtem Griff



Zange schwarz atramentiert, Kopf poliert, für härteste, dauerhafte Beanspruchung, optimale Abstimmung von Schneidwinkel und Übersetzungsverhältnis, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand, Griffe mit Kunststoff überzogen

L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	2,5	2	440798160	18,00	200	3	2,5	440798200	21,75
180	2,7	2,2	440798180	19,75	250	3,5	3	440798250	27,55



Seitenschneider Kraft mit Facette und Mehrkomponentengriff

Zange schwarz atramentiert, Kopf poliert, für härteste, dauerhafte Beanspruchung, optimale Abstimmung von Schneidwinkel und Übersetzungsverhältnis, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand, Griffe mit Mehrkomponentenhüllen

Oberfläche verchromt



L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	2,5	2	44080160	21,90
180	2,7	2,2	44080180	24,15

L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	3	2,5	44080200	25,80
250	3,5	3	44080250	31,15

Seitenschneider Kraft mit Facette

Kopf hochglanzpoliert und verchromt, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, schwerer Mehrkomponenten-Griff

Oberfläche verchromt



L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	1,8	44081160	16,45
180	2	44081180	17,40

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	2,5	44081200	19,35

44083 Seitenschneider Kompakt mit Facette "X-CUT"**35,90**

durchgestecktes Gelenk für höchste Stabilität bei niedrigem Gewicht, doppelt gelagerte Gelenkachse für härteste und dauerhafte Beanspruchung, hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidwinkel und Übersetzungsverhältnis bei seitlich versetztem Drehpunkt, große Öffnungsweite für dickere Kabel, präziser Schnitt auch bei feinen Cu-Drähten, kompakte und gewichtssparende Bauweise

L (mm) 160

**44085 Seitenschneider Kraft mit Hebel und Facette****25,95**

exklusiv und induktiv gehärtete Präzisionsschneide, für Piano Draht Ø 3 mm (D2-Qualität), enorme Schneidkraft: 40 % Kraftersparnis (ermittelt durch die VPA-Remscheid), gesenkgeschmiedet, ölgehärtet

L (mm) 200

Material Spezial-Werkzeugstahl

**44087 Seitenschneider BiCut®****30,45**

reicht die normale Leistung eines Kraftseitenschneiders nicht mehr aus, genügt ein einfacher Knopfdruck, um diese zu verdoppeln, bis 50% weniger Handkraft zum Schneiden erforderlich, Umschaltung durch echte Einhand-Bedienung, ergonomischer Zweikomponentengriff, mehrfach polierter Zangenkopf, induktiv gehärtete Schneiden bis zu 64 HRC

Einsatz für harten Draht bis Ø 3,5 mm und Piano-Draht bis Ø 3 mm

L (mm) 200

**Seitenschneider mit Facette und getauchtem Griff**

Kopf poliert, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, tauchbeschichtet, ölgehärtet und angelassen

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	1,5	44090125	8,80
140	1,6	44090140	10,25

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	1,6	44090160	11,05
180	2	44090180	12,95



Seitenschneider mit Facette und Mehrkomponentengriff



Kopf hochglanzpoliert und verchromt, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, schwerer Zweikomponenten-Griff

Oberfläche verchromt



L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	1,6	44091125	10,55
140	1,6	44091140	13,00

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	1,6	44091160	14,80
180	2	44091180	16,40

Seitenschneider mit Facette und getauchtem Griff



Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen, schlanke Kopfform, sauberer Schnitt auch an den Schneidenspitzen

Einsatz für schwer zugängliche Arbeitsbereiche



L (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
110	3	1,2	44093110	14,25
125	3	1,5	44093125	14,25
140	4	1,8	44093140	14,25

L (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	4	2	44093160	14,50
180	4	2,5	44093180	15,80

Seitenschneider mit Facette und Mehrkomponentengriff



Kopf poliert, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen, schlanke Kopfform, sauberer Schnitt auch an den Schneidenspitzen

Einsatz für schwer zugängliche Arbeitsbereiche



L (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	3	1,5	44095125	17,05
140	4	1,8	44095140	17,40

L (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	4	2	44095160	17,90
180	4	2,5	44095180	19,10

Seitenschneider Kraft VDE



Kopf poliert und verchromt, mit angeschmiedeter Gelenkachse für härteste Beanspruchung, hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidwinkel und Übersetzungsverhältnis, mit induktiv gehärteten Präzisionsschneiden, die 250 mm-Ausführung ist geeignet für Cu-Leiter bis 16 mm² und Alu-Leiter bis 35 mm², Griffe isoliert mit Mehrkomponentengriffhüllen

Oberfläche verchromt



L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich Pliandradraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	2,5	2	449665160	29,95
180	2,7	2,2	449665180	32,40

L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich Pliandradraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	3	2,5	449665200	34,40
250	3,5	3	449665250	43,95

Seitenschneider Kraft VDE



Kopf poliert und verchromt, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, direkt aufgespritzte schwere Griffhüllen

Oberfläche verchromt



449670

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	2	449670180	24,40

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	2,5	449670200	26,80

449672 Seitenschneider Kompakt VDE X-Cut mit Facette 37,30



durchgestecktes Gelenk für höchste Stabilität bei niedrigem Gewicht, doppelt gelagerte Gelenkachse für härteste und dauerhafte Beanspruchung, hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidwinkel und Übersetzungsverhältnis bei seitlich versetztem Drehpunkt, große Öffnungsweite für dickere Kabel, präziser Schnitt auch bei feinen Cu-Drähten, kompakte und gewichtssparende Bauweise, Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für weichen Draht bis Ø 4,8 mm, mittelharten Draht bis Ø 3,8 mm, harten Draht bis Ø 2,7 mm und Piano-Draht bis Ø 2,2 mm
L (mm) 160



449673 Seitenschneider VDE BiCut® 37,05



reicht die normale Leistung eines Kraftseitenschneiders nicht mehr aus, genügt ein einfacher Knopfdruck, um diese zu verdoppeln, bis 50% weniger Handkraft zum Schneiden erforderlich, Umschaltung durch echte Einhand-Bedienung, ergonomischer Zweikomponenten-Griff, hochwertig verchromter Zangenkopf, induktiv gehärtete Schneiden bis zu 64 HRC

Einsatz für harten Draht bis Ø 3,5 mm und Piano-Draht bis Ø 3 mm
L (mm) 200



Seitenschneider VDE



Kopf poliert und verchromt, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, direkt aufgespritzte schwere Griffhüllen

Oberfläche verchromt



449675

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	1,6	449675160	18,40

L (mm)	Schneidbereich Draht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	2	449675180	20,10

Seitenschneider VDE



Kopf poliert, mit Facette, Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen, schlanke Kopfform, sauberer Schnitt auch an den Schneidenspitzen

Einsatz für schwer zugängliche Arbeitsbereiche
Oberfläche verchromt



L (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	3	1,5	449680125	22,70
140	4	1,8	449680140	22,90

L (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	4	2	449680160	24,70

Mattenschneider

44657 Mattenschneider für Baustahl LightCut® 194,90

40 % leichter durch hochfestes Leichtmetall-Griffpaar, gesenkgeschmiedet, kleiner Grifföffnungswinkel, leichtes Trennen flachliegender Baustähle

Einsatz zum Trennen von Rundmaterialien



L (mm)	Schneidleistung HRC 19 (mm)	Schneidleistung HRC 40 (mm)	Schneidleistung HRC 48 (mm)
1.000	11	9	6

446571 Ersatzmesserkopf LigfhtCut® für Mattenschneider 88,80

Einsatz für Baustahlmatten-Schneider (Art.-Nr. 44657)



44664 Mattenschneider

120,30



Messer und Gelenke aus Stahl geschmiedet, Messer aus Chrom-Vanadium-Hochleistungsstahl, in Öl gehärtet und angelassen, angeschmiedeter Anschlag mit komfortablem Dämpfer, gute Zugänglichkeit durch sehr flachen Kopf- und Gelenkbereich, pulverbeschichtete Stahlrohrschenkel, ergonomisch abgewinkelt für ermüdungsarmes Arbeiten, robuste und sehr griffige zweifarbig Mehrkomponentengriffhüllen, präzises Einstellen (12-fach) und Nachstellen durch Exzentrerschrauben, hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidewinkel und Übersetzungsverhältnis, auswechselbarer, verschraubter Messerkopf

Einsatz für hochfeste Spannstähle und vergüteten Stahldraht, HRC 19 bis Ø 11 mm, HRC 40 bis Ø 9 mm, HRC 48 bis Ø 6 mm
Material Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet

44665 Ersatzmesserkopf für Mattenschneider

79,20



Einsatz für Mattenschneider (Art.-Nr. 44664)

Bolzenschneider

Bolzenschneider Kompakt CoBolt®



besonders hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch höchst effektive Gelenkkonstruktion, Zange schwarz atramentiert-Mittenschneider, verbesserte Schneidleistung, leichtes Schneiden von großen Querschnitten durch mikrostrukturierte Schneide mit Greiffläche unter dem Gelenk, zum Greifen und Ziehen von Drähten ab Ø 1,0 mm

Ausführung	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich Pianodraht bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Griffe mit Kunststoff überzogen	6	5,2	4	3,6	446581	31,70
Griffe mit schlanken Mehrkomponenten-Hüllen	6	5,2	4	3,6	446582	33,95
Griffe mit Kunststoff überzogen	6	6	4,3	4,2	446584	42,30

446583 Bolzenschneider Kompakt CoBolt® mit Facette

39,60



besonders hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch höchst effektive Gelenkkonstruktion, Zange schwarz atramentiert, mit Facette 20° gebogen, Griffe mit Kunststoff überzogen

Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich Pianodraht bis (mm)
6	5,2	4	3,6

446586 Bündigschneider Kraft

57,60



zum flächenbündigen Schneiden von weichen Werkstoffen (z. B. Kunststoff, Aluminium, Kupfer, Blei), dicke Werkstücke aus Weichmetall und Kunststoff können kraftsparend geschnitten werden, 20° gewinkelter Kopf mit einseitiger Lasche und Seitenschnitt zum bündigen Schneiden, mit Freiraum zum Greifen, zusätzlich in die Griffhüllen integrierte Öffnungsfeder und Verriegelung für komfortables Arbeiten und sicheren Transport, Zange schwarz atramentiert

Schneidbereich weicher Draht bis (mm)
6

44659 Bolzen- und Eckschneider LightCut®**168,10**

spürbar leichter durch hochfestes Leichtmetall-Griffpaar, Messer- und Rohrkopf gesenkgeschmiedet aus Spezialstahl, reduzierter Trennkraftaufwand durch optimale Geometrie, Begrenzungsanschlag mit extra großer Pufferzone, präzises und einfaches Nachstellen der Messer durch Exzenterschrauben, hochwertig vergütet

Einsatz trennt auch in Ecken und eng an der Wandung, Trennen von hochfesten Spannstählen und vergütetem Stahldraht bis 48 HRC



Schneidleistung HRC 19 (mm)	Schneidleistung HRC 40 (mm)	Schneidleistung HRC 48 (mm)
11	9	8

44661 Ersatzmesserkopf LightCut® für Bolzen- und Eckschneider**127,00**

Einsatz für Eck-Bolzenschneider (Art.-Nr. 44659)

**44662 Bolzenschneider LightCut®****123,40**

spürbar leichter durch hochfestes Leichtmetall-Griffpaar, Messer- und Rohrkopf gesenkgeschmiedet aus Spezialstahl, reduzierter Trennkraftaufwand durch optimale Geometrie, Begrenzungsanschlag mit extra großer Pufferzone, präzises und einfaches Nachstellen der Messer durch Exzenterschrauben, hochwertig vergütet

Einsatz Trennen von hochfesten Spannstählen und vergütetem Stahldraht bis 48 HRC



Schneidleistung HRC 19 (mm)	Schneidleistung HRC 40 (mm)	Schneidleistung HRC 48 (mm)
10	8	7

44663 Ersatzmesserkopf LightCut® für Bolzenschneider**60,90**

Einsatz für Bolzenschneider (Art.-Nr. 44662)

**Bolzenschneider**

Messer aus Chrom-Vanadium-Hochleistungsstahl geschmiedet, in Öl gehärtet und angelassen, Gelenke aus Spezial-Werkzeugstahl geschmiedet, angeschmiedeter Anschlag mit Elastomer-Einsatz dämpft den Schnittschlag komfortabel ab, gute Zugänglichkeit durch sehr flachen Kopf- und Gelenkbereich, pulverbeschichtete Stahlrohrschenkel, ergonomisch abgewinkelt für ermüdungsarmes Arbeiten, robuste und sehr griffige zweifarbige Mehrkomponentengriffhüllen, auswechselbarer, verschraubter Messerkopf (atramentiert), präzises zwölfaches Einstellen und Nachstellen durch Exzenterschrauben, hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidwinkel und Übersetzungsverhältnis

Einsatz Trennen von hochfesten Spannstählen und vergütetem Stahldraht bis 48 HRC

Material Chrom-Vanadium-Stahl



Breite des Kopfes (mm)	Länge der Schneide (mm)	Schneidleistung HRC 19 (mm)	Schneidleistung HRC 40 (mm)	Schneidleistung HRC 48 (mm)	Stärke der Schneiden (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
71	30	8	6	5	33	44666460	82,20
83	34	9	8	7	33	44666610	95,10
97	36,5	11	9	8	42	44666760	124,50
111	46	13	10	9	42	44666910	167,90

Kanten-, & Rabitzangen**Kantenzange**

Kopf feinpoliert, tauchisoliert

Farbe schwarz

Oberfläche lackiert



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	44630180	8,75
200	44630200	9,45

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	44630250	13,10

Rabitzange



Kopf feinpoliert, tauchisoliert
Oberfläche lackiert

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
220	44635220	9,55
250	44635250	11,05

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
280	44635280	12,75



Monierzangen

44640 Monierzange Kraft

23,50



ölgehärtet, optimale Schneidleistung bei geringem Kräfteinsatz durch hohe Übersetzung, starke Dämpfung des Schnittschlags nach Durchtrennen

Einsatz	für weichen Draht bis Ø 4,5 mm
L (mm)	300
Material	Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche	verzinkt



44645 Monierzange

14,05



ölgehärtet, Kopf poliert, Griffe schwarz atramentiert

Einsatz	zum Verdrillen und Schneiden von Bindedraht
L (mm)	280
Material	Spezial-Werkzeugstahl



Vorschneider

44650 Vorschneider für Bolzen

41,15



ölgehärtet, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen, besonders hohe Schneidleistung durch optimale Übersetzungsverhältnisse, Schneiden induktiv gehärtet, 12° gewinkelte Schneiden

Einsatz	für weichen Draht bis Ø 6 mm, für harten Draht bis Ø 3,5 mm und für Pianodraht bis Ø 3 mm
L (mm)	200
Material	Vanadium-Elektrostahl



44655 Vorschneider

10,35



ölgehärtet, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen, induktiv gehärtete Schneiden

Einsatz	für harten Draht bis Ø 2,3 mm, mittelharten Draht bis Ø 2,8 mm und weichen Draht bis Ø 4 mm, auch zum Verdrillen und Schneiden von Bindedraht geeignet
L (mm)	160
Material	Spezial-Werkzeugstahl



Wasserpumpenzangen

446137 Wasserpumpenzange

11,50



mit durchgestecktem Sicherheitsgelenk und Sicherheitsklemmschutz bei jeder Einstellung, optimaler Drehpunkt, geringer Kraftaufwand, Greifbacken doppelt verzahnt, funktionales Design, hochwertig vergütet, Griffe mit gelber Tauchisolierung

Arbeitsbereich (mm)	0-50
L (mm)	240
Material	Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet



Wasserpumpenzange Cobra® Quick Sortiment



Zange grau atramentiert, Kopf poliert, gezahnte Greifflächen, durchgestecktes Gelenk, zusätzliche Schnelleinstellung an das Werkstück auch ohne Druckknopfbetätigung, Griffe mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen

Feineinstellung 25-fach

Arbeitsbereich (mm)	Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-46	2	250	44608250	23,85
0-60	2.3/4	300	44608300	32,40



Wasserpumpenzange Cobra®



sehr große Greifkapazität, schnelle und bequeme Handhabung durch Einstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück, Feineinstellung ermöglicht optimale Anpassung an verschiedenste Werkstückgrößen und handfreundliche Griffstellung, keine unbeabsichtigte Verstellung durch sicheres Einrasten des Gelenkbolzens, Einhandverstellung, günstige Hebelwirkung, dadurch optimale Kraftübertragung, gute Zugänglichkeit zum Werkstück, hohe Belastbarkeit bei schlanker Konstruktion

Arbeitsbereich (mm)	Arbeitsbereich " (")	Feineinstellung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-27	1	13-fach	125	44610125	19,70
0-30	1.1/4	11-fach	150	44610150	20,20
0-36	1.1/2	18-fach	180	44610180	21,15
0-46	2	25-fach	250	44610250	22,50
0-60	2.3/4	30-fach	300	44610300	31,25
0-95	3.1/2	27-fach	400	44610400	54,70
0-120	4.1/2	20-fach	560	44610560	91,50



Wasserpumpenzange Alligator®



Zange schwarz atramentiert, Kopf poliert, gezahnte Greifflächen, durchgestecktes Gelenk, selbstklemmend an Rohren und Muttern, Griff mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen

Feineinstellung 9-fach

Arbeitsbereich (mm)	Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-36	1.1/2	180	446106180	16,20
0-46	2	250	446106250	17,10
0-60	2.3/4	300	446106300	25,65



44611 Wasserpumpenzange Cobra® ES extraschlank

24,30



wegen der zunehmenden Kompaktheit von Bauteilen und Geräten wird der Arbeitsraum immer beengter, die Anforderungen an Greifkräfte und Werkzeugkapazitäten werden aber nicht geringer, die Cobra® extraschlank ermöglicht es, auf beengtem Raum kräftig zuzupacken

Einsatz für Rohre bis 1 1/4" und Muttern bis SW 34 mm
Feineinstellung 19-fach
L (mm) 250



44612 Wasserpumpenzange Cobra® mit 2K-Griff

33,15



Zange verchromt, Griffe mit Zweikomponenten-Griff-sehr große Greifkapazität, schnelle und bequeme Handhabung durch Einstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück, Feineinstellung ermöglicht optimale Anpassung an verschiedenste Werkstückgrößen und handfreundliche Griffstellung, keine unbeabsichtigte Verstellung durch sicheres Einrasten des Gelenkbolzens, Einhandverstellung, günstige Hebelwirkung, dadurch optimale Kraftübertragung, gute Zugänglichkeit zum Werkstück, hohe Belastbarkeit bei schlanker Konstruktion

Einsatz für Rohre bis 2" und Muttern bis SW 46 mm
Feineinstellung 25-fach
L (mm) 250



44613 Wasserpumpenzange SmartGrip® mit automatischer Einstellung

37,85



automatische Einstellung am Werkstück durch einfaches Zusammendrücken der Zangengriffe, optimal für häufiges Umgreifen auf verschiedene Werkstückgrößen, Einhandbedienung für Links- und Rechtshänder, selbstklemmend an Rohren und Muttern, kein Abrutschen am Werkstück, Verstellung per Druckknopf, kraftsparendes Arbeiten, Härte der Zähne ca. 61 HRC, patentiert

Einsatz	für Rohre bis 1.1/4" und Muttern SW 36 mm
L (mm)	250



446135 Schraubzange

25,65



vereint in sich die komfortable Einstellung am Werkstück per Knopfdruck mit der Funktion eines universellen Schraubwerkzeugs, spielfreies Zupacken der Backen verhindert ein Abrutschen von der Verschraubung oder ein Verrunden der Schraubenkanten, selbst verrostete oder überlackierte Verschraubungen, die einem herkömmlichen Schraubenschlüssel keine sicheren Greifflächen mehr bieten, können durch die außergewöhnlich kraftvoll schließenden Greifbacken gelöst werden, patentiert

Einsatz	für Rohre 3/8" bis 1 1/4" und Muttern SW 10 bis 32 mm
L (mm)	250



Wasserpumpenzange

verzahnte Greifflächen, optimale Kraftübertragung, in Anlehnung an DIN 8976, Kopf und Gewerbe geschliffen, pulverlackiert

Material Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	175	446138175	9,00
1 1/4	240	446138240	9,90

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 1/2	300	446138300	19,00



4497582 Wasserpumpenzange VDE Alligator® mit Mehrkomponentengriff

36,20



Zange verchromt, gezahnte Greifflächen, durchgestecktes Gelenk, selbstklemmend an Rohren und Muttern

Ausführung	Griffe tauchisoliert
Arbeitsbereich (mm)	0-46
Arbeitsbereich " (")	2"
L (mm)	250



4497581

4497581 Wasserpumpenzange VDE Alligator® tauchisoliert

30,35



Zange verchromt, gezahnte Greifflächen, durchgestecktes Gelenk, selbstklemmend an Rohren und Muttern

Ausführung	Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen
Arbeitsbereich (mm)	0-46
Arbeitsbereich " (")	2
L (mm)	250



Rohrzangen

44616 Eck-Rohrzange Satz 3-tlg.

106,70

verzahnte Greifflächen, optimale Kraftübertragung, mit verstellbarem Rillengewerbe, progressive Verzahnung

Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Lieferumfang	- 1 Eck-Rohrzange: 1" - 1 Eck-Rohrzange: 1,5" - 1 Eck-Rohrzange: 2"



44618 Rohrzange mit S-Maul und Schnellverstellung

40,65



zeitsparende und präzise Schnellverstellung, Einhandbedienung, Einstellung der Öffnungsweite per Knopfdruck direkt am Werkstück, kein unbeabsichtigtes Verstellen der Zangenschenkel, hohe Verschleißfestigkeit durch zusätzlich gehärtete Verzahnung, hohe Kraftübertragung durch vollvergütete Zangenschenkel, integrierter Klemmschutz zur Vermeidung von Quetschungen, passgenaue Einstellung direkt am Werkstück, sichere Anpassung auf dem gesamten Arbeitsbereich

Arbeitsbereich (mm)	0-42
L (mm)	325



Rohrzange

schwedische Form, Verzahnung entgegen der Drehrichtung, Maulstellung 90°, stufenlos verstellbar, pulverbeschichtet

Material Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet



Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	430	446201,5	29,35
1	320	446201	22,55
2	580	446202	48,40

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	670	446203	90,50
4	750	446204	130,80

Eck-Rohrzange

schwedische Form, Verzahnung entgegen der Drehrichtung, Maulstellung 45°, stufenlos verstellbar, pulverbeschichtet

Material Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet



Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	430	446221,5	28,40
1	320	446221	23,35

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	580	446222	46,80

Eck-Rohrzange

Kopf geschliffen, Maulstellung 45°, stufenlos verstellbar, Verzahnung entgegen der Drehrichtung, pulverbeschichtet

Material Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet



Arbeitsbereich (mm)	Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-40	1	320	446241	22,95
0-55	1,5	420	446241,5	33,15

Arbeitsbereich (mm)	Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-67	2	560	446242	49,25
0-103	3	630	446243	89,30

Einhandrohrzange schwere Ausführung

Kopf geschliffen, stufenlos verstellbar, gesenkgeschmiedet, stufenlos verstellbar

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	250	446261	22,60
1,5	350	446261,5	29,55
2	450	446262	41,80

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	600	446262,5	61,60
3,5	900	446263,5	161,10

**Einhandrohrzange leichte Ausführung**

Aluminium Gusskörper, Kopf geschliffen, stufenlos verstellbar, gesenkgeschmiedet, geschmiedetes Aluminium, stufenlos verstellbar

Material Aluminium-Guss

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	350	446272	39,55
2,5	450	446272,5	56,10

Arbeitsbereich " (")	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,5	600	446273,5	100,50

**Gewindeaufrauhszange**

46390 Gewindeaufrauhszange 91,00

Einsatz zum Aufrauen der Gewinde nach dem Gewindeschneiden, gleichmäßiges Aufrauen über den gesamten Umfang

für Größe 1/2"-2"

Material Spezial-Werkzeugstahl



Rohrbieger

46510 Minibieger "3in1" 34,55

zum maßgenauen Zweihandbiegen bis 180°

Einsatz für Kupfer-, Messing-, Aluminium- und Weichstahlrohre ohne Austausch von Biegesegmenten, für Rohrdurchmesser 6 - 8 - 10 mm



46512 Handbiegezange für Rohre 102,90

RIDGID

optimale Kraftübertragung durch ölabsorbierenden Gleitschuh, versetzte Polstergriffe vermeiden Verletzungen

Einsatz zum Biegen von Kupfer-, Stahl- und Edelstahlrohren mit Durchmesser 6 mm und maximaler Wandstärke von 1,5 mm, Biegung bis 180°, Biegeradius 16 mm



Handbiegezange für Rohre

Einsatz zum Biegen von weichem Kupferrohr, Weichstahl, Messing- und Aluminiumrohr, Biegung bis 180°



max. Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	465208	39,90
10	4652010	44,50

max. Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	4652015	58,70

46525 Einhandhandbiegezange für weiche Kupferrohre Satz 6-tlg. 263,00

ROLLER

überall einsetzbar, handlicher und leichter Rohrbieger, durch Einsparung von Fittings bereits nach wenigen Biegevorgängen bezahlt, maßgenaues Biegen durch markierte Biegesegmente, Schnellvorschub und Schnellrücklauf

Einsatz für weiche Kupferrohre Ø 12-22 mm, weiche ummantelte Kupferrohre Ø 12-22 mm, weiche Präzisionsstahlrohre Ø 12-18 mm, Wanddicke bis 1 mm

Lieferumfang

- 1 Biegerantrieb
- 1 Universal-Gleitstückträger mit Gleitstück
- 4 Biegesegmente 12 - 15 - 18 - 22 mm
- im Stahlblechkasten



46536 Rohrbieger Satz 10-tlg. (353,00)

GEDORE

WERKZEUGE FÜR'S LEBEN

zum Einspannen in den Schraubstock, mit schwarzen Kunststoffgriffen, Biegeformen aus hochfestem Aluminium

Einsatz für Präzisionsstahlrohre EN 10305-3 (DIN 2394), Hydraulikrohre EN 10305-1 (DIN 2391) von 1,0-1,5 mm Dicke bis max. 180°, für Rohrdurchmesser 6-18 mm

Lieferumfang

- 1 Grundkörper
- 1 Biegehebel
- 8 Biegeformen für Rohrdurchmesser 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 - 16 - 18 mm



Rohrausklinker

Rohrausklinker manuell

metalkraft

Metallbearbeitungsmaschinen

sowohl horizontal als auch vertikal einsetzbar, geringer Kraftaufwand, sehr leicht

Einsatz zum Ausklinken von Rohren bis 4,5 mm Wandstärke

Typ	Abmessungen mit Hebel (mm)	Abmessungen ohne Hebel (mm)	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MRA 2	1060 x 160 x 80	195 x 160 x 80	28 / 34 / 43	459292	249,00
MRA 3	1090 x 160 x 105	205 x 160 x 105	50 / 61	459293	339,00



Siphon- und Connectorenzange

46635 Armaturenzange 1"

34,25

Maulstellung 90°, stufenlos verstellbar, auswechselbare Schonbacken

Arbeitsbereich (mm)	0-35
L (mm)	315
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	pulverbeschichtet



46650 Siphonzange

14,75

mit vierfacher Verstellung, mit tauchisolierten Griffen und auswechselbaren Schonbacken

Einsatz isoliertes Maul für verchromte Armaturen und Schraubverbindungen, zum Lösen von Rohrverschraubungen, für schwer zugängliche Stellen

Arbeitsbereich (mm)	0-60
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	hochglanz verchromt



Siphon- und Connectorenzange



Einsatz	für Siphons, Kunststoffrohre und Connectoren
Feineinstellung	25-fach
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	verchromt

Arbeitsbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-80	46652	30,80
0-75	46654	44,70



46656 Ersatzkunststoffbacke

10,60



Einsatz für Siphon- und Connectorenzange Art.-Nr. 46654



Sicherungsringzangen Sortimente

44055 Sicherungsringzange Satz 10-tlg.

124,90

lückenlose Zangenabstufung, mit Gummigriff, wechselbare Spitzen, durch Umstecken 16 verschiedene Zangen zur Auswahl

Einsatz	für Innen- und Außenseegeringe
Material	Chrom-Vanadium-Stahl
Lieferumfang	- 4 Sicherungsringzangen gerade Spitzen - 4 Sicherungsringzangen 60° abgewinkelte Spitzen - 2 Zusatzwerkzeuge zur Montage und Demontage - im Kunststoffkoffer



44059 Sicherungsringzange Satz 4-tlg.

38,50



die mit über 16.000 Umdrehungen pro Minute zylindrisch angedrehte Spitze mit exakt definiertem Kegelanatz gewährleistet einen stets sicheren Sitz des Ringes und somit problemloses Arbeiten, auch bei schwer zugänglichen und unübersichtlichen Arbeitsbereichen

Lieferumfang	- 1 Sicherungsringzange J2 für Innenringe gerade Ø 19-60 mm - 1 Sicherungsringzange J21 für Innenringe gebogen Ø 19-60 mm - 1 Sicherungsringzange A2 für Außenringe gerade Ø 19-60 mm - 1 Sicherungsringzange A21 für Außenringe gebogen Ø 19-60 mm
---------------------	--



Sicherungsringzangen

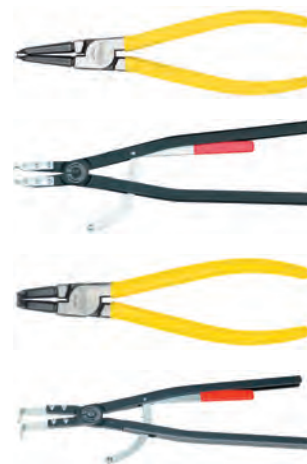
Sicherungsringzange für Innenringe



Kopf poliert, tauchbeschichtet, ab 570 mm schwarz pulverbeschichtet und mit lösbarem Spermechanismus sowie auswechselbaren Spitzen, die mit über 16.000 Umdrehungen pro Minute zylindrisch angedrehte Spitze mit exakt definiertem Kegelanatz gewährleistet einen stets sicheren Sitz des Ringes und somit problemloses Arbeiten, auch bei schwer zugänglichen und unübersichtlichen Arbeitsbereichen

Oberfläche lackiert

Ausführung	Marke	Typ	für Bohrungsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	Eyltool	J 0	8-13	140	44060J0	9,15
		J 1	12-25		44060J1	8,40
		J 2	19-60	180	44060J2	10,85
		J 3	40-100	225	44060J3	11,90
	Knipex	J 4	85-140	320	44060J4	20,15
		J 5	122-300	570	44060J5	110,80
Gebogen	Eyltool	J 01	8-13	140	44061J01	9,50
		J 11	12-25		44061J11	8,95
		J 21	19-60	180	44061J21	9,40
		J 31	40-100	225	44061J31	12,50
	Knipex	J 41	85-140	320	44061J41	22,10
		J 51	122-300	590	44061J51	111,20
		J 61	252-400	600	44061J61	111,20



Sicherungsringzange für Außenringe



Kopf poliert, tauchbeschichtet, ab 570 mm schwarz pulverbeschichtet und mit lösbarem Spermechanismus sowie auswechselbaren Spitzen, die mit über 16.000 Umdrehungen pro Minute zylindrisch angedrehte Spitze mit exakt definiertem Kegelanatz gewährleistet einen stets sicheren Sitz des Ringes und somit problemloses Arbeiten, auch bei schwer zugänglichen und unübersichtlichen Arbeitsbereichen

Oberfläche lackiert

Ausführung	Marke	Typ	für Wellendurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	Eyltool	A 0	3-10	140	44070A0	11,25
		A 1	10-25		44070A1	10,40
		A 2	19-60	180	44070A2	11,05
		A 3	40-100	210	44070A3	14,45
	Knipex	A 4	85-165	320	44070A4	22,65
		A 5	122-300	560	44070A5	110,80
Gebogen	Eyltool	A 6	252-400	570	44070A6	110,80
		A 01	3-10	140	44071A01	11,70
		A 11	10-25		44071A11	10,85
		A 21	19-60	180	44071A21	11,50
	Knipex	A 31	40-100	210	44071A31	15,10
		A 41	85-165	320	44071A41	23,55
		A 51	122-300	570	44071A51	111,20
		A 61	252-400	580	44071A61	111,20



Sicherungsringzange für Innenringe in Bohrungen abgewinkelt 45°



Zange schwarz atramentiert, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen, abrutschhemmende, stabile Spitzen

Marke Knipex

für Bohrungsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8-13	140	440710J02	14,20
12-25	140	440710J12	14,20
19-60	180	440710J22	14,70
40-100	225	440710J32	15,95
85-140	310	440710J42	27,05



Sicherungsringzange für Außenringe auf Wellen abgewinkelt 45°



Zange schwarz atramentiert, Kopf poliert, mit Öffnungsfeder, Griffe mit Kunststoff überzogen, abrutschhemmende, stabile Spitzen

Marke Knipex

für Wellendurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-10	130	440711A02	15,80
10-25	130	440711A12	15,80
19-60	185	440711A22	16,40
40-100	210	440711A32	18,40
85-140	310	440711A42	31,15



Sicherungsringzange für Innenringe mit MagicTips



Wiha MagicTips - hoch belastbare, eingesetzte Präzisionsspitzen aus bestem Kugellagerstahl. Mit spezieller Oberflächenveredelung gegen Rost und einer einzigartigen Rastfunktion (ab Größe 2), die das Abspringen der Sicherungsringe wirksam verhindert. Hohe Verschleißfestigkeit durch zusätzliche Härtung der Spitzen. Schlanker Zangenkopf für optimalen Zugang und gute Sicht zum Werkstück.

Marke Wiha
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl

Ausführung	Typ	für Bohrungsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	J 0	8-13	140	440712J0	15,00
	J 1	12-25		440712J1	15,00
	J 2	19-60	180	440712J2	15,80
	J 3	40-100	220	440712J3	17,80
	J 4	85-140	305	440712J4	32,50
Gebogen	J01	8-13	140	440714J01	17,10
	J11	12-25		440714J11	17,00
	J21	19-60	180	440714J21	17,25
	J31	40-100	220	440714J31	19,10
	J41	85-140	305	440714J41	34,70



Sicherungsringzange für Außenringe mit MagicTips



Wiha MagicTips - hoch belastbare, eingesetzte Präzisionsspitzen aus bestem Kugellagerstahl. Mit spezieller Oberflächenveredelung gegen Rost und einer einzigartigen Rastfunktion (ab Größe 2), die das Abspringen der Sicherungsringe wirksam verhindert. Hohe Verschleißfestigkeit durch zusätzliche Härtung der Spitzen. Schlanker Zangenkopf für optimalen Zugang und gute Sicht zum Werkstück.

Marke Wiha
Material Chrom-Vanadium-Werkzeugstahl

Ausführung	Typ	für Wellendurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	A0	7-10	140	440716A0	17,25
	A1	10-25		440716A1	16,35
	A2	19-60	185	440716A2	17,90
	A3	40-100	240	440716A3	19,60
	A4	85-140	300	440716A4	36,05
Gebogen	A01	7-10	140	440718A01	18,85
	A11	10-25		440718A11	17,80
	A21	19-60	185	440718A21	19,60
	A31	40-100	240	440718A31	21,45
	A41	85-140	300	440718A41	39,25



Sicherungsringzange für Greifringe gerade

Kopf poliert und tauchbeschichtet, mit Öffnungsfeder, kräftige Form, geschmiedet, abrutschhemmende, stabile Spitzen, Typ G0 ist mit justierbarer Begrenzungsschraube als Schutz gegen Überspreizung

Marke Knipex

Typ	für Wellendurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
G 0	1,5-4	140	44072G0	23,30
G 1	4-7	140	44072G1	15,35
G 2	5-13	140	44072G2	15,60
G 3	14-18	140	44072G3	16,40
G 4	20-30	180	44072G4	17,40



Lockringzangen

44073 Lockringzange mit ausgeformten Spitzen 22,40

mit tauchisoliertem Griff, ausgeformte Spitzen, mit selbstschließendem Mechanismus, kein Wegspringen durch Haltestanzung

Einsatz	für Außensicherungsringe, ideal geeignet zur Montage und Demontage von Lockringen an Antriebswellen
L (mm)	240
Material	Chrom-Molybdän-Stahl



ausgeformte Spitzen

44074 Lockringzange mit geriffelten Spitzen 22,45

mit tauchisoliertem Griff, geriffelte und winkelförmige Spitzen, mit selbstschließendem Mechanismus, kein Wegspringen durch Haltestanzung

Einsatz	für Außensicherungsringe, ideal geeignet zur Montage und Demontage von Lockringen an Antriebswellen
L (mm)	210
Material	Chrom-Molybdän-Stahl



Schlauschellenzangen

44075 Schlauschellenzange gesenkt/geschlitzt 26,60

mit tauchisoliertem Griff, inklusive Arretierung und Rastfunktion

Einsatz	für Federbandschellen
Material	Chrom-Molybdän-Stahl



44078 Schlauschellenzange mit Klick geschmiedet 37,05

mit tauchisoliertem Griff und selbstöffnendem Mechanismus

Einsatz	zum Öffnen und Schließen von Cobra-Schlauschellen
Material	Chrom-Molybdän-Stahl



Lieferung ohne Schlauschelle

Abmantelungs- und Abisolierwerkzeuge

44100 Abisolierzange einstellbar 14,90



Kopf poliert und verchromt, schwerer Zweikomponenten-Griff

Einsatz	für Leiterquerschnitt bei Kabeln 0,5-5,5 mm ² und Kupferdraht 0,05-10 mm ²
L (mm)	160
Oberfläche	verchromt



44106 Abisolierzange automatisch selbsteinstellend 73,80



über einen Zustellmechanismus werden die Abisoliermesser automatisch und selbständig auf Querschnitt und Isolationsstärke angepasst, mit integriertem Kabelschneider

Einsatz	ideal zum Abisolieren von Kabeln mit unterschiedlichen Isolationen, wie z. B. PVC, Teflon, Radox und Gummi, mit einem Leiterquerschnitt von 0,03-10 mm ²
----------------	---



44107 Ersatzmesser 14,55



Einsatz	für Abisolierzange (Art.-Nr. 44106)
----------------	-------------------------------------

44108 Abisolierzange automatisch selbsteinstellend Multistrip 16 99,40



über einen Zustellmechanismus werden die Abisoliermesser automatisch und selbständig auf Querschnitt und Isolationsstärke angepasst, mit integriertem Kabelschneider

Einsatz	ideal zum Abisolieren von Kabeln mit unterschiedlichen Isolationen, wie z. B. PVC, Teflon, Radox und Gummi, mit einem Leiterquerschnitt von 0,08-16 mm ²
----------------	---



44109 **Ersatzmesser für Abisolierzange Multistrip 16** 18,70

RENNSTEIG

Einsatz für Abisolierzange (Art.-Nr. 44108)



44110 **Abisolierzange selbsteinstellend** 55,00



passt sich selbstständig den verschiedenen Isolationsdicken an, dadurch keine Beschädigung der Leiter, Gehäuse aus zähem, glasfaserverstärktem Kunststoff, leichtgängige Mechanik, austauschbare Kunststoffklemmbanken, Längenanschlag, Schneiddruck nachstellbar, mit Drahtschneider für Cu- und Al-Leiter

Einsatz ein-, mehr- und feindrähtige Leiter mit gängigen Standardisolationen, einem Querschnittsbereich von 0,03-10 mm² und Flachbandkabel bis max. 10 mm Breite, Längenanschlag 3,0-18,0 mm

L (mm) 200



44111 **Ersatzmesser** 14,70



Einsatz für Abisolierzange (Art.-Nr. 44110)

44112 **Abisolier- und Crimpwerkzeug** 41,05



Abisolieren und Crimpen mit nur einem Werkzeug, Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff

Einsatz einfaches Abisolieren der Leiter von 0,5-6,0 mm², spezielles Abtastsystem stellt sich automatisch auf den Leiterquerschnitt ein, mit integrierter Längenskala von 8-20 mm und zum Verpressen von Aderendhülsen von 0,5-2,5 mm² bzw. 4,0-6,0 mm², integrierter Seitenschneider bis zu einem Kabelquerschnitt von 6 mm² (Massivleiter bis 4 mm²)



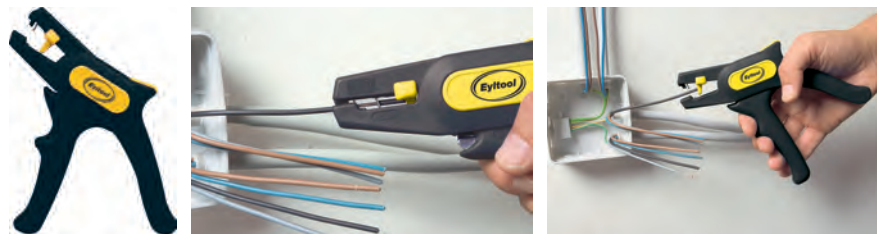
44113 **Abmantel- und Abisolierzange automatisch** 51,40



mit integriertem Seitenschneider bis Ø 3 mm

Einsatz mit optischem Längenmaß 8-24 mm, Rundkabel: Abmanteln und Abisolieren von flexiblen Kabeln im Bereich von 0,5-16 mm², Flachkabel: Abmanteln und Abisolieren von zweiadrigen PVC-isolierten Flachkabeln von 0,75-1,5 mm²

44114 **Abisolierzange automatisch** 17,25



mit integriertem Seitenschneider bis Ø 2 mm, Klängen sind wechselbar

Einsatz für flexible und massive Leiter von 0,2-6 mm² mit integrierter Längenskala von 5-12 mm

44117 **Anlegewerkzeug für Kabel** 39,65

RENNSTEIG

Einsatz zum Anlegen von Kabeln auf Leisten und Dosen oder Feldern, für UTP- und STP-Kabel mit Ø 0,4-0,8 mm, Eindrücken und Abschneiden in einem Arbeitsgang, Eindrücken auch ohne Abschneiden möglich, mit Ziehaken und Entriegelungsklinge

L (mm) 175



44119 Universalzange für Datenkabel

60,60

RENNSTEIG



Abisolieren

Abmanteln

Schneiden

brüniert, Schneide geschliffen, mit Verzahnung

Einsatz zum Abmanteln des Außenmantels (Ø 4-10 mm), keine Verletzung der Schirmung, Zusatzeinrichtung zum Öffnen bzw. Beseitigen der Paarschirmung, Schneidbereiche für Außenschirmung, Paarschirmung, Innenleiter und Kunststofffaser

L (mm) 160

44140 Kabelmesser Universal

7,30



mit drehbarem Innenmesser und Hakenklinge für Kabeldurchmesser 4-28 mm, das drehbare Innenmesser stellt sich automatisch von Rund- auf Längsschnitt um, dadurch lassen sich längere Kabelstücke in nur einem Arbeitsgang abmanteln, Schnitttiefe mit Rändelschraube präzise einstellbar

Einsatz zum schnellen und unkomplizierten Abmanteln aller gängigen Kabeltypen

44141 Ersatzmesser

2,40



Einsatz für Kabelmesser (Art.-Nr. 44140)

44155 Abmantelungswerkzeug für Rundkabel

11,95



für Rund- und Feuchtraumkabel, auch an schwer zugänglichen Stellen (Abzweig- und Verteilerdosen), eine Einstellung der Schnitttiefe ist nicht notwendig

Einsatz für Rundkabel Ø 6-13 mm

44159 Abmantelungswerkzeug COAX-Stripper No. 2

17,35

stufenweises Abisolieren aller gängigen Coaxialkabel von 4,8-7,5 mm Außendurchmesser, für flexible Kabel wie 3 x 0,75 mm² und 10 mm² sowie für 16 mm² geeignet, Einstellen der Schnitttiefe ist nicht erforderlich, Längenskala von 0-17 mm im Gehäuse integriert



44160 Abisolierwerkzeug Star-Stripper

12,70



zum Abisolieren von äußerer und innerer Isolation und für stufenweises Abisolieren von Coaxialkabeln, ermöglicht Längs- und Rundschnitt sowie bündiges Abmanteln

Einsatz äußere Isolation von Coaxialkabeln Ø 4-8 mm und von flexiblen Kabeln Ø 4-13 mm, Litze und Leiter 0,5-16 mm²

44161 Kabelmesser S 4-28 Multi

13,35

präzises, schnelles und sicheres Abmanteln aller gängigen Rundkabel von Ø 4-28 mm, stufenlose Einstellung der Schnitttiefe mittels Verstellrad, automatische Umstellung von Rund- auf Längsschnitt durch selbstdrehendes Schneidmesser

Einsatz zum Abisolieren aller flexiblen und massiven Leiter mit den Leiterquerschnitten 0,5 mm², 0,75 mm², 1,5 mm², 2,5 mm², 4,0 mm² und 6,0 mm²



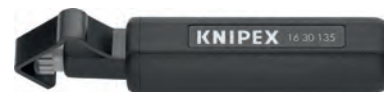
44162 Abmantelungswerkzeug Universal ErgoStrip®

32,95



konisch verschlankte Werkzeugenden für bessere Zugänglichkeit bei engen Platzverhältnissen, Abisoliervorrichtung für die Querschnitte 0,2 - 0,3 - 0,8 - 1,5 - 2,5 - 4 mm², vereinfachtes Einlegen von Einzelleitern zum Abisolieren durch Positionierstege mit Öffnungsfeder und Sperrklinke, komfortables Einlegen von Koaxial- und Datenkabel dank Öffnungshilfe

Einsatz zum schnellen und präzisen Abmanteln und Abisolieren aller gängigen Rund- und Feuchtraumkabel (z. B. NYM-Kabel 3 x 1,5 mm² bis 5 x 2,5 mm²), Datenkabel (z. B. Twisted-Pair) und Koaxialkabel

44170 Abmantelungswerkzeug**43,15**

selbstspannender Festhaltebügel, mit Schnitttiefeinstellung per Rändelmutter, drehbarer Griffkörper für Umfangs- und Längsschnitt, Wendelschnitt für das Entfernen von Zwischenstücken, auswechselbare Klinge, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff

Einsatz zum Entfernen von Rundkabelmänteln aus PVC, Gummi, Silikon, PTFE von 6-29 mm

44171 Ersatzmesser**9,70**

Einsatz für Abmantelungswerkzeug (Art.-Nr. 44170)

449685160 Abisolierzange VDE einstellbar**19,60**

Kopf hochglanzpoliert, direkt aufgespritzte schwere Griffhüllen

Einsatz für Kabel \varnothing 0,5-5,5 mm und Kupferdraht \varnothing 0,05-10 mm

Abisolierung bis 5

Durchmesser (mm)

Abisolierung bis Querschnitt (mm²) 10

L (mm) 160

Oberfläche verchromt

**449687160 Abisolierzange VDE einstellbar****24,90**

mit Öffnungsfeder, einfache Verstellung auf den gewünschten Draht- oder Litzendurchmesser durch Rändelschraube und Kontermutter, Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter mit Kunststoff- oder Gummiisolation \varnothing 5 mm, 10,0mm²

Abisolierung bis 5

Durchmesser (mm)

Abisolierung bis Querschnitt (mm²) 10

L (mm) 160

Oberfläche verchromt

**449720 Kabelmesser VDE****11,50**

stabile, feststehende Klinge, Sicherheitsgriff nach VDE-Norm isoliert, transparente Schutzkappe

L (mm) 190

Klingenlänge (mm) 50

**449722 Abmantelungsmesser****29,90**

teilisolierte Klinge, Gleitschuh und Schutzkappe, isolierender Mehrkomponenten-Griff

L (mm) 180

**Lust auf weitere tolle Angebote? -****Unsere Eylaktionen bieten noch mehr**

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.

**WERKZEUG-EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Aderendhülsen- und Zangensortimente

44449 Aderendhülsen Satz mit Zange und Spannungsprüfer 28,25



Lieferumfang

- 1 Presszange 0,5-16 mm²
- 1 Spannungsprüfer
- 300 unisolierte Aderendhülsen sortiert 0,5-16 mm²
- in Kunststoffbox mit Klarsichtdeckel



44464 Aderendhülsen Satz mit Zange 104,40



Lieferumfang

- 1 Aderendhülsenzange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44454)
- 1000 Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen: 0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 mm²
- 300 Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen: 4,0 - 6,0 mm²
- 100 Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen: 10,0 - 16,0 mm²
- im Mini-Systemer®



Aderendhülsen Satz



Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
<ul style="list-style-type: none"> - 500 nicht isolierte Aderendhülsen 0,5 mm² - 500 nicht isolierte Aderendhülsen 0,75 mm² - 400 nicht isolierte Aderendhülsen 1 mm² - 300 nicht isolierte Aderendhülsen 1,5 mm² - 200 nicht isolierte Aderendhülsen 2,5 mm² - in durchsichtiger Streudose 		444665	16,55
<ul style="list-style-type: none"> - 50 isolierte Aderendhülsen 0,5 mm² weiß - 100 isolierte Aderendhülsen 0,75 mm² grau - 100 isolierte Aderendhülsen 1 mm² rot - 100 isolierte Aderendhülsen 1,5 mm² schwarz - 50 isolierte Aderendhülsen 2,5 mm² blau - in durchsichtiger Streudose 		444667	9,30

44472 Crimpzange Satz Multifunktional 271-tlg. 39,65

mit Abscherfunktion, Zweikomponenten-Griff, Zangenkörper aus Flachstahl

Einsatz

für isolierte und unisolierte Kabelschuhe, zum Kabelschneiden und Abisolieren von Drähten von 0,75-6 mm², zum Crimpen von Kabelschuhen und Steckverbindern von 1,5-6 mm²

Lieferumfang

- 1 Crimpzange
- 270 Crimpmaterialien
- im stabilen Kunststoffkoffer



Aderendhülsen Satz mit Zange



Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Satz
<ul style="list-style-type: none"> - 1 Abisolierzange (Art.-Nr. 44106) - 1 Crimpzange (Art.-Nr. 445031) - 300 isolierte Aderendhülsen: 0,5 - 0,75 mm² - 400 isolierte Aderendhülsen: 1 - 1,5 - 2,5 - 4 mm² - 100 isolierte Aderendhülsen: 6 - 10 mm² - im Kunststoffkasten 		44511	252,00
<ul style="list-style-type: none"> - 1 Abisolierzange (Art.-Nr. 44106) - 1 Crimpzange (Art.-Nr. 445033) - 300 isolierte Aderendhülsen: 0,5 - 0,75 mm² - 400 isolierte Aderendhülsen: 1 - 1,5 - 2,5 - 4 mm² - 100 isolierte Aderendhülsen: 6 - 10 mm² - im Kunststoffkasten 		44516	266,00

Crimpwerkzeuge Basic

Aderendhülsenzange



Einsatz	L (mm)	Material	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
für zuverlässige Verpressung von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1 + 4 von 0,25-2,5 mm ²	145	Vanadium-Elektrostahl		44450	21,05
für zuverlässige Verpressung von Aderendhülsen nach DIN 46228 von 0,25-16 mm ²	180	Spezial-Werkzeugstahl		44454	28,05
für zuverlässige Verpressung von Aderendhülsen nach DIN 46228 von 0,5-6 mm ² , einsetzbar für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen	180	Spezial-Werkzeugstahl		44458	39,40

44471 Crimpzange Multifunktional 11,20

mit Abscherfunktion, Zweikomponenten-Griff, Zangenkörper aus Flachstahl

Einsatz	für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
Kapazität	Kabelschneiden und Abisolieren von Drähten 0,75-6 mm ² Crimpen von Kabelschuhen und Steckverbindern 1,5-6 mm ²
L (mm)	220



449631 Crimpzange VDE für Aderendhülsen 27,95



Kopf poliert, sichere Verpressung in gekennzeichneten Trapezprofilen, Griff isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz	für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
AWG	23-13
Kapazität	0,25-2,5 mm ²
L (mm)	145



449632 Crimpzange VDE für Aderendhülsen 35,65



Kopf poliert, leichte und schlanke Bauweise, sichere Verpressung in 9 gekennzeichneten Halbrundprofilen mit konischen Seitenflächen, Griff isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz	für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
AWG	23-5
Kapazität	0,25-16 mm ²
L (mm)	180



Crimpwerkzeuge selbsteinstellend

44501 Crimpzange Twistor 16 186,10



verchromt, automatische Einstellung auf den gewünschten Crimpquerschnitt, Verkrimpen von überlangen Aderendhülsen bis 16 mm in einem Arbeitsgang möglich

Einsatz	für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
Ausführung	mit Front- und Seiteneinführung
Crimpstellen (mm)	4
AWG	26-5
Kapazität	0,14-16 mm ²
L (mm)	185

Crimpzange



brüniert, automatische Einstellung auf den gewünschten Crimpquerschnitt

Ausführung	Crimpstellen (mm)	AWG	Kapazität	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Seiteneinführung	4	28-5	0,08-16 mm ²	180		445031	134,00
mit Seiteneinführung	6	28-7	0,08-10 mm ²	180		445032	141,00
mit Fronteinführung	4	28-5	0,08-16 mm ²	190		445033	144,30

Crimpwerkzeuge mit Wechselmagazin

Crimpzange MultiCrimp®



ein Werkzeug für die gängigsten Crimpanwendungen, schnelles und einfaches Wechseln der Crimpgesenke ohne Zusatzwerkzeug, leichte und hochwertige Crimpzange für den professionellen Anwender

Einsatz für unisolierte, offene Steckverbinder, isolierte Kabelschuhe und Steckverbinder sowie für Aderendhülsen

L (mm) 250

Kapazität	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Steckverbinder, Kabelschuhe, Stoßverbinder 0,5-6,0 mm ² Aderendhülsen 0,25-6,0 mm ²	- 1 Crimpzange mit Rundmagazin - 3 Wechseleinsätze		445154	183,60
Steckverbinder, Kabelschuhe, Stoßverbinder 0,5-6,0 mm ² Aderendhülsen 0,25-25 mm ²	- 1 Crimpzange mit Rundmagazin - 5 Wechseleinsätze		445156	238,00

445158 Crimpzange K507 bis 10 mm²

174,20



schneller, werkzeugloser Presseinsatzwechsel ohne Nachjustierung durch spezielles Fixiersystem, zusätzliche Presseinsätze integriert im Griff, Werkzeugvorspannung nachstellbar, mit Sperrvorrichtung für gleichmäßige Pressergebnisse, eine Justierscheibe gleicht den natürlichen Verschleiß des Presswerkzeuges aus

Einsatz für isolierte Verbinder 0,5-6 mm², Aderendhülsen 0,14-10 mm² und Quetschkabelschuhe 0,5-10 mm²

Kapazität 0,14-10 mm²

L (mm) 220

Lieferumfang
- 1 Crimpzange
- 3 Wechseleinsätze



Presszangen

Crimpzange PreciForce®



Zange Brüniert, hohe Crimpqualität durch Präzisionsprofile und Zwangssperre, hohe Kraftverstärkung durch Kniehebel, kurze Bauform, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen

L (mm) 220

Einsatz	Crimpstellen (mm)	AWG	Kapazität	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
unisolierte, offene Steckverbinder (4,8 und 6,3 mm Steckerbreite)	3	20-10	0,5-6 mm ²		445241	113,10
isolierte Kabelschuhe, Steckverbinder und Stoßverbinder	3	20-10	0,5-6 mm ²		445242	92,30
isolierte und unisolierte Aderendhülsen	5	23-10	0,25-6 mm ²		445243	98,20

Crimpservicezange



garantiert optimale, lötfreie und elektrische Verbindungen nach DIN, hohe Crimpqualität durch exakte Crimpbewegung und Präzisionsprofile, reduzierte Handkraft durch hohe Hebelübersetzung, Zwangssperre für zuverlässiges Vercrimpen, entriegelbar, nachstellbarer Crimpdruck, hoher Bedienkomfort durch ergonomische Griffgestaltung, Ein- und Zweihandbedienung möglich

L (mm)	250
Material	spezialvergüteter Sonderstahl



Einsatz	Crimpstellen (mm)	AWG	Kapazität	Art. Nr.	Preis pro Stück
unisierte Kabelschuhe	4	20-7	0,5-10 mm ²	4452501	96,20
unisierte Flach-Steckverbinder	4	27-13	0,1-2,5 mm ²	4452502	109,80
unisierte Flach-Steckverbinder	3	20-10	0,5-6 mm ²	4452503	112,90
isolierte Verbinder	3	20-10	0,5-6 mm ²	4452504	95,40
gedrehte Kontakte	4	25-11	0,14-4 mm ²	4452505	161,30
isolierte und unisolierte Aderendhülsen	5	23-10	0,25-6 mm ²	4452506	103,60
isolierte und unisolierte Aderendhülsen	3	7-3	10-25 mm ²	4452507	103,60
isolierte und unisolierte Aderendhülsen	2	2+1/0	35 und 50 mm ²	4452508	127,90

44531 Kompressionswerkzeug für Coax Stecker

54,10



robuste Ausführung, drehbares Kopfstück für verschiedene Kabelgrößen, drehbarer Einsatz für verschiedene Steckertypen, Einstellschraube für verschiedene Steckerlängen

Einsatz	zum Verpressen von F-, BNC- und RCA-Steckern, geeignet für RG 59/6/11-Kabel
L (mm)	175



44550 Presszange K2

125,40

Klauke

mit Sperrvorrichtung für gleichmäßig und kontrollierte Pressergebnisse, genaue Querschnittzuordnung durch dauerhafte Markierung auf dem Presswerkzeug

Einsatz	für Rohrkabelschuhe und Verbinder in Normalausführung
Kapazität	0,75-16 mm ²
L (mm)	325



44555 Presszange K05

238,00

Klauke

synchronisierte Profilscheibenverstellung im geöffneten Zustand, Querschnittsanzeige auf markiertem Stellrad, Sechskantpressung, Zweikomponenten-Griff mit beidseitigem Abgleitschutz

Einsatz	für Rohrkabelschuhe und Verbinder in Normalausführung
Kapazität	6-50 mm ²
L (mm)	390



44557 Presszange K82

202,00

Klauke

geringer Kraftaufwand dank neuer Hebelmechanik, Dreikomponenten-Griff, reduzierte Öffnungsweite des Werkzeuges, die Aderendhülsen- und Isolationspressung erfolgt in einem Arbeitsgang

Einsatz	für isolierte Kabelverbindungen
Kapazität	0,5-6 mm ²
L (mm)	225



Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur – wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eytruf: 0371 52 67-0
oder Eymail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Installationszangen

44400

Installationszange

44,25



Multifunktionszange für die Elektroinstallation, zum Greifen von Flach- und Rundmaterial, Biegen, Entgraten, Kabelschneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen, schlanke Bauform für gute Zugänglichkeit, geschraubtes Gelenk für präzisen und spielfreien Gang der Zange, 6 Funktionen in einer Zange - glatte Greiffläche an der Spitze für ein beschädigungsfreies Greifen von Einzeladern - profilierte Greifflächen und Brennerloch zum Greifen von Flach- und Rundmaterial - markante Außenkante an der Backe zum Bearbeiten von Unterputzdosen und Entgraten von Durchführungslöchern - Abisolierlöcher für Leiter 0,7-1,5 mm² und 2,5 mm² - Crimpnest für Aderendhülsen 0,5-2,5 mm² - Kabelschere mit Präzisionsschneiden (induktiv gehärtet) für Cu- und Al-Kabel bis 5 x 2,5 mm²/Ø 15 mm

Material Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet



449633

Installationszange VDE

51,00



Multifunktionszange für die Elektroinstallation, zum Greifen von Flach- und Rundmaterial, Biegen, Entgraten, Kabelschneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen, schlanke Bauform für gute Zugänglichkeit, geschraubtes Gelenk für präzisen und spielfreien Gang der Zange, 6 Funktionen in einer Zange - glatte Greiffläche an der Spitze für ein beschädigungsfreies Greifen von Einzeladern - profilierte Greifflächen und Brennerloch zum Greifen von Flach- und Rundmaterial - markante Außenkante an der Backe zum Bearbeiten von Unterputzdosen und Entgraten von Durchführungslöchern - Abisolierlöcher für Leiter 0,7-1,5 mm² und 2,5 mm² - Crimpnest für Aderendhülsen 0,5-2,5 mm² - Kabelschere mit Präzisionsschneiden (induktiv gehärtet) für Cu- und Al-Kabel bis 5 x 2,5 mm²/Ø 15 mm

Material Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet



Feinmechanik-Zangensortimente

44173

Zange Satz Feinmechanik 5-tlg.

49,85

elektrisch ableitend, gezahnte Ausführung, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, selbstöffnende Doppelfeder, mit Zweikomponenten-Griff

Einsatz für Arbeiten im Bereich Optik und Feinmechanik

Lieferumfang

- 1 Diagonal-Seitenschneider mit selbstöffnender Doppelfeder, Länge 120 mm
- 1 Vornscheider mit selbstöffnender Doppelfeder, Länge 110 mm
- 1 Kombizange mit selbstöffnender Doppelfeder, Länge 120 mm
- 1 Telefonzange mit selbstöffnender Doppelfeder, gerade, Länge 135 mm
- 1 Telefonzange mit selbstöffnender Doppelfeder, gerade, Länge 160 mm
- im Karton



44174

Zange Sortiment Feinmechanik 10-tlg.

43,90

elektrisch ableitend, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, mit Zweikomponenten-Griff, Schraubendreher mit Schnelldreh-Endkappe

Einsatz für Arbeiten im Bereich Optik und Feinmechanik

Lieferumfang

- 1 Telefonzange mit selbstöffnender Doppelfeder, gerade Länge 125 mm
- 1 Diagonal-Seitenschneider mit selbstöffnender Doppelfeder, Länge 115 mm
- 3 Mikroschraubendreher, Länge 50 mm: PHILLIPS® PH00 - PH0 - PH1
- 4 Mikroschraubendreher, Länge 50 mm: Schlitz 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 mm
- 1 Pinzette aus Aluminium
- 1 Schenkelhalter, Länge 45 mm
- in Kunststoffbox



44175

Zange Sortiment Feinmechanik 21-tlg.

139,90

induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, Zweikomponenten-Griffe, robust gegen Werkstattchemikalien

Lieferumfang

- 1 Diagonal-Seitenschneider mit selbstöffnender Doppelfeder
- 1 Vornscheider mit selbstöffnender Doppelfeder
- 1 Kombizange mit selbstöffnender Doppelfeder
- 1 Telefonzange mit selbstöffnender Doppelfeder, gebogen
- 1 Telefonzange mit selbstöffnender Doppelfeder, gerade, kurz
- 1 Telefonzange mit selbstöffnender Doppelfeder, gerade, lang
- 1 Pinzette aus Edelstahl
- 4 Mikroschraubendreher: Schlitz 1,4 - 2 - 2,4 - 3 mm,
- 3 Mikroschraubendreher: PHILLIPS® PH00 - PH0 - PH1
- 7 Mikroschraubendreher: TORX® T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20
- im Kunststoffkoffer mit einer 1/2 Systemeinslage, herausnehmbar, passend in KS-Tools-Werkstattwagen



Feinmechanik, Schneidende Zangen

Seitenschneider für Elektronik



Material Kohlenstoffstahl (C70)
Oberfläche phosphatiert

Ausführung	L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
glatter Schnitt, ohne Facette, schmale Ausführung	130	-	0,8			441811	12,20
glatter Schnitt, ohne Facette, stärkere Schneiden	130	-	1,3			441812	12,75
glatter Schnitt, ohne Facette, mit Drahthalter, sehr feine Schneidfase, sehr schlanker Kopf	130	0,6	1,3			441813	14,70
abgeschrägter Schnitt, mit kleiner Facette	130	-	2,05			441814	18,25
glatter Schnitt, ohne Facette	130	-	2,05			441815	17,65

Seitenschneider für Elektronik



DIN ISO 9654

Kopf poliert und verchromt

L (mm)	Schneidbereich Pianodraht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
112	0,6	2			441861	22,00
112	-	2			441862	23,55

Seitenschneider für Elektronik



Material Spezial-Werkzeugstahl

L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	0,6	1,2	1,6			44200115	28,10
115	-	1	1,3			44198115	29,45
130	0,8	1,5	2			44200130	29,85
130	-	1,3	1,6			44198130	30,65

Seitenschneider für Elektronik



Kopf spiegelpoliert, durchgestecktes Gelenk, mit Öffnungsfeder, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für feinste Schneidarbeiten

Ausführung	L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
runder Kopf, mit Facette, mit Drahtklemme	115	0,6	1,6			4420121	38,95
spitzer, flacher Kopf, mit kleiner Facette	115	0,5	1			4420122	36,80
spitzer Minikopf, mit kleiner Facette	115	-	0,8			4420123	35,00

Seitenschneider für Elektronik SuperKnips®



extrem leichter Gang, mit Öffnungsfeder, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für feinste Schneidarbeiten

Ausführung	L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
INOX rostfreier Stahl, Kopf poliert, ohne Facette	125	-	1	1,6			4420141	16,90
INOX rostfreier Stahl, Kopf poliert, ohne Facette, mit Drahtklemme	125	-	1	1,6			4420142	19,00
Zange brüniert, ohne Facette	125	-	-	1			4420143	18,80
Zange brüniert, ohne Facette, auch zum Schneiden von Glasfaserkabel geeignet	125	-	1,2	1,6			4420144	17,55
Zange brüniert, ohne Facette, mit Drahtklemme	125	-	1,2	1,6			4420145	20,00
Zange brüniert, mit sehr kleiner Facette	125	0,6	1,2	1,6			4420146	18,45
Zange brüniert, mit sehr kleiner Facette, mit Drahtklemme	125	0,6	1,2	1,6			4420147	20,60





Seitenschneider für Elektronik Präzision



Zange brüniert, Kopf poliert, präziser, spielfreier Gang, geschraubtes Gelenk, mit Öffnungsfeder, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für feinste Schneidarbeiten

Ausführung	L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich Piano- draht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Mini-Kopf, mit sehr kleiner Facette	120	0,6	1	-	1,4			4420161	46,25
Mini-Kopf, ohne Facette	120	-	0,8	-	1,3			4420164	50,60
runder Kopf, mit sehr kleiner Facette	125	0,7	1,3	-	1,7			4420162	43,50
runder Kopf, mit sehr kleiner Facette	125	1	1,3	0,6	1,7			4420163	49,85
spitzer Kopf, mit Drahtklemme, mit sehr kleiner Facette	125	0,5	0,9	-	1,3			4420167	49,10
spitzer Kopf, mit Drahtklemme, ohne Facette	125	-	0,8	-	1,3			4420168	54,10











Ausführung	L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich Piano-draht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
spitzer Kopf, mit sehr kleiner Facette	125	0,6	1,1	-	1,5			4420165	43,50
spitzer Kopf, ohne Facette	125	-	0,8	-	1,5			4420166	47,65

Seitenschneider ESD



Kopf spiegelpoliert, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen, durchgestecktes Gelenk, mit Öffnungsfeder

Einsatz für feinste Schneidarbeiten





Ausführung	L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Facette	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
runder Kopf, mit kleiner Facette, mit Drahtklemme	115	0,6	1,2	1,6			4422391	40,60
runder Kopf, mit kleiner Facette	115	0,6	1,2	1,6			4422392	34,55
runder Kopf, ohne Facette	115	-	1	1,3			4422393	34,80
spitzer Kopf, mit kleiner Facette	115	0,5	1	1,3			4422394	37,20
spitzer Kopf, ohne Facette	115	-	0,8	1,3			4422395	36,95

Seitenschneider ESD SuperKnips®



ohne Facette, extrem leichter Gang, mit Öffnungsfeder, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für feinste Schneidarbeiten



Ausführung	L (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
INOX rostfreier Stahl, Kopf poliert, mit Drahtklemme	125	1	1,6		4422442	21,30
INOX rostfreier Stahl, Kopf poliert	125	1	1,6		4422441	19,50
Zange brüniert, mit Drahtklemme	125	1,2	1,6		4422444	22,40
Zange brüniert	125	1,2	1,6		4422443	20,15

Vorschneider ESD



mit kleiner Facette, Kopf spiegelpoliert, durchgestecktes Gelenk, mit Öffnungsfeder, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für feinste Schneidarbeiten

Ausführung	L (mm)	Schneidbereich harter Stahldraht bis (mm)	Schneidbereich mittlerer Draht bis (mm)	Schneidbereich weicher Draht bis (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
15° gebogen	120	0,5	1	1,5		4422491	42,30
65° gebogen, Minischneide	120	-	-	0,6		4422492	43,20

442018 Vorschneider für Elektronik mit sehr kleiner Facette

14,10



glatter Schnitt, präzise gestanz und wärmebehandelt mit einer reflexionsfreien Phosphatierung

Einsatz	schneidet Kupferdraht bis Ø 0,64 mm
Material	Kohlenstoffstahl (C70)
Oberfläche	phosphatiert



44202 Vorschneider für Elektronik mit kleiner Facette

39,05



Schneide 15° gewinkelt, spiegelpolierter Kopf, ölgehärtet, mindestens 56 HRC, Mehrkomponentengriffhüllen

Einsatz	für weichen Draht bis Ø 1,5 mm und harten Draht bis Ø 0,5 mm
Material	Spezial-Werkzeugstahl



Feinmechanik, greifende Zangen

44204 Nadelzange für Elektronik mit spitzovalen Backen

20,00



45° abgewinkelt, Schneiden innen gerieft, präzise gestanz mit einer reflexionsfreien Phosphatierung

Material	Kohlenstoffstahl (C70)
Oberfläche	phosphatiert



Greifzange für Elektronik



spiegelpolierter Kopf, glatte Greifflächen, durchgestecktes Gelenk, mit Öffnungsfeder, Griffe mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für feinste Montagearbeiten, zum Greifen Halten und Biegen

Ausführung	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade, flach, breit	115		442061	27,35
gerade, flach, rund	115		442062	27,35
gerade, rund, spitz	115		442063	27,35
45° gebogen, flach, rund	115		442064	29,50

44220 Flachzange für Elektronik

18,95



Kopf poliert und verchromt, ölgehärtet 45-48 HRC, Schneiden induktiv nachgehärtet 52-58 HRC, mit Zweikomponenten-Griff

Material	Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



44221 Rundzange für Elektronik

19,65



Kopf poliert und verchromt, ölgehärtet 44-48 HRC, mit Zweikomponenten-Griff

Material	Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche	verchromt



Spitzzange für Elektronik

DIN ISO
9655

Material Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche verchromt

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	125	44222	19,65
Gebogen	125	44223	21,50



Greifzange ESD

DIN ISO
9655

ölgehärtet mit einem präzisionsgeschliffenen und polierten Kopf, unverlierbare, reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Schließen und Öffnen

Material Spezial-Werkzeugstahl

Einsatz	Ausführung	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
für feinste Montagearbeiten in Elektronik und Feinmechanik, zum Greifen, Halten und Biegen	flache, breite Backen	115		4422581	28,75
für feinste Montagearbeiten in Elektronik und Feinmechanik, zum Greifen, Halten und Biegen von Drahtösen	flache, runde Backen	115		4422582	28,75
für feinste Montagearbeiten in Elektronik und Feinmechanik, zum Greifen, Halten und Biegen	runde Backen, 45° abgewinkelt	115		4422583	31,10

Justierzange für Elektronik



ölgehärtet

Einsatz zum Greifen von Bauteilen und Drähten kleinsten Durchmessers, sowie zum Biegen von Kontakt- und Relaisfedern

Material Chrom-Vanadium-Elektrostahl

Ausführung	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
flache schmale Backen	135		44230	18,45
flache breite Backen	135		44231	18,10
flache breite Backen, 40° abgewinkelt	135		44232	19,50

Pinzetten

Pinzette Präzision



Material Federstahl
Oberfläche vernickelt

Einsatz	Ausführung	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
universell verwendbar	stumpf, breit	145		44240	7,50
für feine Montagearbeiten	45° abgewinkelt	155		44241	12,70

44244 Pinzette zum Lack abziehen

8,90



Griffschalen aus Kunststoff, mit auswechselbarem, gefrästem Messer für Drähte Ø 0,6 mm

Einsatz zum Entfernen der Lackisolation an Cu-Drähten

Material Federstahl



Pinzette



große Elastizität

Material nichtrostender Spezialstahl, gehärtet

Einsatz	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
für allgemeinen Gebrauch	120		44250	8,45
für präzisen Zugriff in dichtbestückten Bereichen	120		44251	8,45
für vielseitigen Gebrauch	120		44252	8,45
für vielseitigen Gebrauch	120		44254	8,45

Einsatz	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
ideal zum Arbeiten in der Nähe von Wärmequellen	135		44256	8,45
für allgemeinen Gebrauch	120		44257	8,45
für präzisen Zugriff in dichtbestückten Bereichen	120		44265	8,45
für Mikrochips und Mikrobausteine	135		44267	8,45

Pinzette VDE



tauchisoliert, Greifflächen fein gezahnt

Ausführung	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade	145		449730145	19,20
45° abgewinkelt	150		449730150	19,40

Kabelbinderzangen und Kabelbinder

44705 Kabelbinderzange 2,5 - 5 mm

22,75



ein Überspannen und Einschnüren wird durch die stufenlose Spannungsbegrenzung verhindert, das Abschneiden erfolgt durch das Drehen des Werkzeuges



Kabelbinder



schwarze Ausführung ist UV-beständig

L (mm)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Pack
102	2,5	weiß, natur	44707102	1,00
		schwarz	44709102	1,84
150	3,6	weiß, natur	44707150	2,35
		schwarz	44709150	3,10
200	4,8	weiß, natur	44707200	4,15
		schwarz	44709200	5,60
282	4,8	weiß, natur	44707282	5,80
		schwarz	44709282	11,50
368	4,8	weiß, natur	44707368	7,90
		schwarz	44709368	11,50



Plombenzangen und Plomben

44725 Kombizange für Plomben 62,00



eingelegtes Gelenk mit induktiv gehärteter Präzisionsschneide ca. 64 HRC, aus Elektrostahl, mit Stempeln Ø 8 mm

Einsatz für alle Drähte, auch für Pianodraht
L (mm) 160



44727 Bleiplombe Ø 8 mm 43,00



D (mm) 8
Lieferumfang 1000 Stück Bleiplomben Ø 8 mm, Loch 2,2 mm x 2,2 mm



44728 Plombendraht 14,50



Drahtstärke (mm) 0,5
L (m) 100



Zangen für Ohrklemmen und Zubehör

44079 Ohrklemmzange 24,60



zum einfachen und zuverlässigen Befestigen von Einohr- und Zweiohrklemmen, kein Beschädigen der Pressstellen an den Ohrklemmen, schlanker Kopf, seitliche Pressnase

Einsatz vielfältig einsetzbar für Klemmen an Achsmanschetten, Kühler- und Kraftstoffleitungen, Luftdrucksystemen, Kompressoren

L (mm) 220

Material Spezial-Werkzeugstahl



Revolverlochzange

44730 Revolverlochzange 14,30



mit Öffnungsfeder und Sperrklinke, pulverbeschichtet für guten Rostschutz

Einsatz zum Stanzen von Löchern in Leder-, Textil- und Kunststoffmaterial

L (mm) 220

Farbe rot

Material Spezial-Werkzeugstahl

Lieferumfang - 1 Revolverlochzange
 - 6 auswechselbare Lochpfeifen Ø 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 mm



Einzieh- und Abbiegezangen

46814 Einziehzange für Rohre 40,30



leicht, selbstöffnend

Einsatz zum Verbinden von Blechrohren bis 1 mm, z. B. Lüftungs- und Abzugsrohre

L (mm) 240



46815 Abbiegezange für Rinnenträger 113,50



Einsatz zum Biegen von Dachrinnenhaken bis 8 mm Stärke und 40 mm Breite



Profil-Verbundzangen

48462 Verbundzange Profi 81,10



Einsatz für die Herstellung fester Verbindungen aller bei Trennwänden und abgehängten Decken verwendeter Profibleche, für U- und C-Profile max. 2 x 0,6 mm Blech
L (mm) 340



Kabelscheren

44300 Kabelschere mit Öffnungsfeder und Sperrklinke 17,70



Kopf blank, Griffe aus schlagfestem Kunststoff, mit Öffnungsfeder und Sperrklinke, mit Klemmschutz

Einsatz für Mehrleiterkabel bis Ø 10 mm/24 mm²
L (mm) 165
Material rostfreier Stahl



44310 Kabelschere 23,85



Kopf brüniert, Griffe mit Kunststoff überzogen, leichter Schnitt bei Einhandbetätigung, kein Quetschen, keine Verformung

Einsatz für Mehrleiter bis Ø 15 mm/50 mm²
L (mm) 165
Material Vanadium-Stahl, geschmiedet



44315 Kabelschere mit 2 Schneiden 37,40



Kopf brüniert, Griffe mit Kunststoff überzogen, geringer Kraftaufwand durch günstige Übersetzungsverhältnisse und neuartige Schneidengeometrie, leichter Schnitt bei Einhandbetätigung, mit Vor- und Nachschnitt (1. und 2. Schneide) können Kabel bis 20 mm Durchmesser getrennt werden

Einsatz für Mehrleiter bis Ø 20 mm/70 mm², für Kupfer und Alukabel, ein- und mehrdrähtig
L (mm) 200
Material Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet



44317 Kabelschere mit nachstellbarer Gelenkverbindung 47,05

mit nachstellbarer Gelenk-Verbindung und zweistufigem Verstellmechanismus, kein Quetschen, keine Verformung

Einsatz für Mehrleiter bis Ø 25 mm/70 mm², für Kupfer und Alukabel, ein- und mehrdrähtig
L (mm) 230
Oberfläche phosphatiert



44320 Kabelschere 79,20



Kopf poliert, Zweikomponenten-Griffe, leichter und sauberer Schnitt durch neue Schneidengeometrie

Einsatz für Mehrleiter bis Ø 27 mm/150 mm², nicht für Draht- oder Stahlseile geeignet
L (mm) 500
Material Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet



Kabelschneider mit Ratsche



Kopf lackiert, Zweikomponenten-Griffe mit starkwandigen Gummihüllen, schneidet sauber und glatt ohne zu quetschen, leichtes Schneiden durch optimale Übersetzungsverhältnisse, Einsatz auch bei engen Platzverhältnissen möglich, Ratschenprinzip, patentiert

Einsatz für Kupfer und Alukabel
Material Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche lackiert



Kabel mehrdrähtig (mm ²)	Kabeldurchmesser mehrdrähtig (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
240	32	250	44325250	182,00
380	52	280	44325280	245,00

44326 Kabelschneider mit Ratsche 3-Gang Schaltung

297,00



einfache Handhabung durch geringes Gewicht und kompakte Bauweise, Einsatz auch unter beengten Platzverhältnissen möglich, durchtrennt Cu- und Al-Kabel bis zu einem Durchmesser von 60 mm im Ein- und Zweihandbetrieb, gehärtete Schneiden mit Präzisionsschliff, schneidet glatt und sauber ohne zu quetschen ein- und mehrdrähtig, innovativer Dreigang-Zahnkranztrieb mit hoher Übersetzung für leichtes Schneiden im Ein- und Zweihandbetrieb, Festschenkel-Hülle mit Standfläche zum Auflegen beim Schneiden

Einsatz für Kabel bis 60 mm Durchmesser
L (mm) 320



Kabelschere VDE



verchromt, geschraubtes Gelenk, gehärtete Schneiden mit Präzisionsschliff für einen glatten, sauberen Schnitt ohne zu quetschen, Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Oberfläche verchromt



4497522



4497521

Ausführung	Kabel mehrdrähtig (mm ²)	Kabeldurchmesser mehrdrähtig (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	50	15	165	4497521	38,75
mit Doppelschneide, geringer Kraftaufwand durch günstige Übersetzungsverhältnisse, patentiert	70	20	200	4497522	49,30

Kabelschneider VDE mit Ratsche 2-Gang



schwarz lackiert, mit Öffnungsfeder, geschraubtes Gelenk, gehärtete Schneiden mit Präzisionsschliff für glatten und sauberen Schnitt ohne zu quetschen, Zweigang-Zahnkranztrieb für leichtes Schneiden, patentiert, Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für Kupfer- und Aluminiumkabel
Material Spezial-Werkzeugstahl
Oberfläche lackiert



Kabel mehrdrähtig (mm ²)	Kabeldurchmesser mehrdrähtig (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
240	32	250	449755250	202,00
380	52	280	449755280	269,00

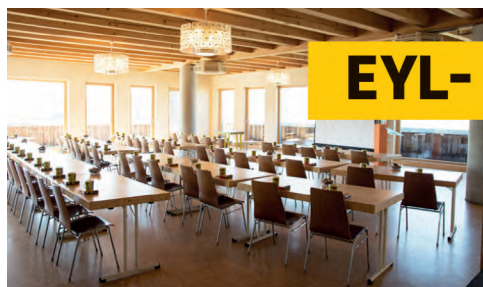
449756320 Kabelschneider VDE mit Ratsche 3-Gang

325,00



schwarz atramentiert, mit Öffnungsfeder, geschraubtes Gelenk, gehärtete Schneiden mit Präzisionsschliff für glatten und sauberen Schnitt ohne zu quetschen, Dreigang-Zahnkranztrieb für leichtes Schneiden im Ein- und Zweihandbetrieb, Griffe isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen

Einsatz für Kupfer- und Aluminiumkabel
Kabel mehrdrähtig (mm²) 600
Kabeldurchmesser mehrdrähtig (mm) 60



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Drahtseilscheren

443330 Drahtseilschere mit auswechselbaren Schneidplatten

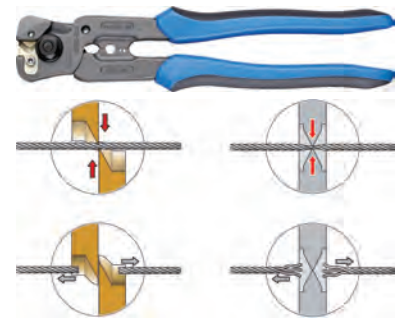
103,00



leicht auswechselbare Schneidplatten, extrem hohe Standzeit gegenüber traditionellen Drahtseilschneidern, extrem weicher Scherschnitt verhindert zuverlässig das Aufspleißen des Drahtseils, Schneidhärte 62-65 HRC, geringer Kraftaufwand durch optimale Schneidengeometrie, zwei integrierte Pressprofile für Bowdenzug-Abschluss-hülsen und Drahtseil-Endhülsen, nachstellbares Gelenk für präzise Schneidplattenführung, Verriegelung gegen ungewolltes Öffnen, Zweikomponenten-Griffschutzhüllen, klar lackiert

Einsatz Drahtseile bis 1800 N/mm² mit max. 6 mm Durchmesser (z. B. Edelstahl-Drahtseile, Drahtseile mit Stahl- und Textilschale, Bowdenzüge, Wanten), Draht bis 750 N/mm² mit max. 4 mm Durchmesser (z. B. Nägel/Drahtstifte, Schrauben, Bolzen, Deckenabhänger), ein- und mehrdrähtige Kupfer- und Aluminiumkabel mit max. 6 mm Durchmesser

L (mm) 200



Kein Aufspleißen des Drahtseils - der runde Querschnitt bleibt erhalten

443332 Schneidplatten Satz

25,00



Lieferumfang

- 2 Schneidplatten
- 2 Schrauben
- 1 TORX®-Winkelschraubendreher



44335 Drahtseilschere

36,55



Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen, im Gelenk liegende Öffnungsfeder, mit Sperrklinke, besondere Schneidengeometrie verhindert ein Aufspleißen des Drahtseiles, in Öl gehärtet und angelassen

Einsatz mittelharte Drahtseile bis Ø 5 mm, Kupfer- und Alukabel (ein- und mehrdrähtig) bis Ø 7 mm, mittelharter Draht bis Ø 4 mm, Pianodraht bis Ø 2,5 mm, mit Quetschfunktion, mit zwei Pressprofilen für Endhülsen an Bowden-Hüllen und Endkappen für Drahtseilzüge

L (mm) 190



Bleischeren

44800 Bleischere MULTISNIP Longstyle

33,90



linksschneidend, mit extra langer und seitlich abgesetzter Schneide, abgewinkelter Scherenkopf für höchste Sicherheit (bringt das Material auf Abstand und die Hand aus der Gefahrenzone)

Einsatz für lange und gerade durchlaufende Schnitte sowie große Radien

L (mm) 280

max. Blechstärke (mm) 1,2



44801 Bleischere MULTISNIP Master

18,60



alle Metallteile aus rostfreiem Edelstahl, Griffe aus glasfaserverstärktem Kunststoff, abgewinkelter Scherenkopf für höchste Sicherheit

Einsatz für lange und gerade durchlaufende Schnitte sowie große Radien

L (mm) 235

max. Blechstärke (mm) 0,4



44802 Kombischere MULTISNIP Compact abgewinkelt

10,65



Klingen aus rostfreiem Edelstahl, abgewinkelte Schneiden für höchste Sicherheit

Einsatz für Pappe, Stoff, Papier und dünne Bleche

L (mm) 190



44804 Idealschere aus Edelstahl, rechtsschneidend**43,20**

durch optimierte Abstimmung von Hebelverhältnis und Schneidengeometrie ist der Kraftaufwand um 25% reduziert, eine kompakte Bauweise des Scherenkopfes ermöglicht bei großer Schneidenlänge eine hohe Wendigkeit für Figureschnitte

L (mm)	260
max. Blechstärke (mm)	1,2
Werkstoff der Schneide	Edelstahl

**44805 Bleischere Satz 3-tlg.****59,90**

selbstöffnender Griff, gezahnte Klingen, mit innenliegender Feder, mit Festarretierung, inklusive Aufhängeloch, induktiv gehärtete Präzisionsschneiden, mit Zweikomponenten-Griff

Einsatz	schneidet Stahlblech bis 1,2 mm und Edelstahl bis 0,7 mm
Material	Spezialstahl
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Hebel-Blech-Durchgangsschere, gerader Schnitt, Länge 250 mm - 1 Hebel-Blech-Durchgangsschere, rechtsschneidend, Länge 240 mm - 1 Hebel-Blech-Durchgangsschere, linksschneidend, Länge 240 mm

**Bleischere FATMAX® ERGO****STANLEY**

mit niedriger Griffweite für deutliche Reduzierung des Verletzungsrisikos bei maximaler Kontrolle, hoher Komfort bei geringer Ermüdung und Belastung von Sehnen und Bändern, Kombination aus griffiger und glatter Schneide für hohen Halt im Werkstoff und sauberem Schnittbild, niedriges Profil für maximale Zugänglichkeit bei maximaler Stärke, kein zeitintensives Messen oder Markieren durch Markierung auf den Schneiden, schnelles Öffnen mit einer Hand

Einsatz	Schneidkapazität bis 1,2 mm Baustahl und 0,8 mm Edelstahl
L (mm)	250

Ausführung	Farbe	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade schneidend	gelb		4480563	30,35
linksschneidend	rot		4480561	30,35

Ausführung	Farbe	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
rechtsschneidend	grün		4480562	30,35

Bleischere MAXSTEEL™**STANLEY**

Kunststoffhandgriff aus Bi-Material für mehr Komfort und Abgleitschutz, chromveredelte Scherenteile, geschmiedete Stahllegierung (Chrom-Molybdän), patentierte Scharnierteile für einfache Handhabung, Einhandbedienung durch automatischen Schnappriegel, löst sich mit Druck auf den Griff, doppelt beschlagene Feder für lange Lebensdauer

Einsatz	geeignet für Blech, Aluminium, Kunststoffplatten, Maschendraht, Leder, Kupfer und Plastik, Zuschnitte bis 1,2 mm bei Blech und 0,7 mm bei Edelstahl
L (mm)	250

Ausführung	Farbe	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
gerade schneidend	gelb		448063	24,10
linksschneidend	rot		448061	24,10

Ausführung	Farbe	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
rechtsschneidend	grün		448062	24,10

44809 Figuren- und Durchlaufschere abgewinkelt 90°**33,55**

selbstöffnend und handlich, Scherenkopf im Gesenk geschmiedet und 90° abgewinkelt, Schneiden induktiv nachgehärtet, hohe Schneidleistung von 60-62 HRC und lange Standzeit, besonders ergonomisch, feine Verzahnung an der Schneide verhindert Abgleiten des Bleches, Zweikomponenten-Griff mit Handschutz

Einsatz	Schneiden kompletter Kreise und auch in engstem Raum möglich
----------------	--



Figuren- und Durchlaufschere



hebelübersetzt, Scherenkopf im Gesenk geschmiedet, Schneiden induktiv gehärtet, die feinverzahnte Schneide verhindert das Abgleiten des Bleches, Zweikomponenten-Griff

Einsatz für Figurenschnitte und gerade, lang durchlaufende Schnitte bis 1,8 mm, rostfreie Bleche bis 1,2 mm

L (mm) 260

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
linksschneidend	44812	27,75	rechtsschneidend	44810	27,75



44813 Ersatzfeder für Figuren- und Durchlaufscheren

1,20



Einsatz für Blechscheren (Art.-Nr. 44810 und Art.-Nr. 44812)

44820 Berliner Schere

14,30



im Gesenk geschmiedet, Schneiden induktiv gehärtet, Schneidenhärte 58-60 HRC, mit Schraube, offen-parallel abgebogene Schenkel

Einsatz für lange, gerade Schnitte

L (mm) 250



Pelikan Schere



im Gesenk geschmiedet, Schneiden induktiv gehärtet, Schneidenhärte 58-60 HRC, mit Schraube, offen-parallel abgebogene Schenkel

Einsatz für lange, gerade und durchlaufende Schnitte

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	44822300	23,05	350	44822350	29,30



Lochschere



im Gesenk geschmiedet, Schneiden induktiv gehärtet, Schneidenhärte 58-60 HRC, mit Schraube, offene und parallel abgebogene Schenkel

Einsatz für kurze, gerade Schnitte und Figurenschnitte mit weiten Radien, auch für rostfreie Bleche

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
linksschneidend	250	44826250	15,30	rechtsschneidend	250	44824250	15,30
	275	44826275	17,40		275	44824275	17,40



Idealschere



im Gesenk geschmiedet, Schneiden induktiv gehärtet, Schneidenhärte 58-60 HRC, mit Schraube, offen-parallel abgebogene Schenkel

Einsatz für Figuren- und gerade durchlaufende Schnitte, auch für rostfreie Bleche

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
linksschneidend	260	44834260	23,80	rechtsschneidend	260	44830260	23,80
	280	44834280	24,35		280	44830280	24,35



44840 Bandeisenschere

20,80



mit Feder und Abgleitschutz

Einsatz für Verpackungstahlbänder, leichtes Einschleiben des flachen Unterteils unter das Kistenband

L (mm) 225



44880 Blechknabber 45,70

mit Hebelübersetzung, selbstöffnend, ohne Spanbehinderung durch Spanabschneider

Einsatz zum Figureschneiden und Ausschneiden von Löchern, keine Deformierung der Oberfläche

L (mm) 265

Oberfläche glanzvernickelt

**44881 Ersatzmesser für Blechknabber 9,55**

Einsatz für Blechknabber (Art.-Nr. 44880)

Blech- und Rundstahlschere

Klingenlänge (mm)	Schnittkapazität (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	Stahlblech bis 4 mm, Rundstahl bis 11 mm	448904	124,70
150	Stahlblech bis 5 mm, Rundstahl bis 11 mm	448905	137,30
180	Stahlblech bis 6 mm, Rundstahl bis 13 mm	448906	191,80

**konventionelle Scheren****44845 Gehrungsschere 51,60**

schnelles, genaues und gratfreies Schneiden durch Gradeinteilung (30° - 45° - 75° - 90° oder 135°), mit Zweikomponenten-Griff

Einsatz zum Schneiden und Trennen von Kunststoffprofileisten, Kunststoffrohren bis 25 mm, Plastik, Kautschuk, Gummi und Flachbandkabel

L (mm) 250

**Länge der Schneide
(mm)** 60

**44850 Goldschmiedeschere 8,05**

offene Form, gerader Schnitt

L (mm) 180

**44855 Allzweckschere 12,10**

Zweikomponenten-Griff für ermüdungsfreies Arbeiten

Einsatz schneidet Bleche, weichen Draht, Bandeisen, Stoff, Pappe, Kunststoff, Leder, Teppich usw.

L (mm) 180

**Werkstoff der Schnei-
de** Edelstahl

**44858 Elektrikerschere 13,35**

eine feinverzahnte und eine glatte Klinge, dadurch präzises Arbeiten, rutschsichere und ergonomische Griffe durch Santoprene

Einsatz schneidet Kabel, Isoliermaterial, Kabelkanäle, Pappe, Leder usw.

L (mm) 140

**Werkstoff der Schnei-
de** Edelstahl



44860 Kombischere abgewinkelt**12,25**

eine Schneide gezahnt, mit Kunststoffgriffen

Einsatz	zum Schneiden von Papier, Pappe, Stoff, Feinblech, Leder, Schnur usw.
L (mm)	165
Werkstoff der Schneide	Edelstahl

**44862 Kombischere gerade****10,20**

eine Schneide gezahnt, mit Kunststoffgriffen

Einsatz	zum Schneiden von Papier, Pappe, Stoff, Feinblech, Leder, Schnur usw.
L (mm)	190
Werkstoff der Schneide	Edelstahl

**44865 Allroundschere****12,80**

L (mm)	160
Material	Edelstahl, rostfrei

**44866 Stoffschere****15,85**

L (mm)	210
Material	Edelstahl, rostfrei

**Arbeitsschere**

sehr robust, Schneiden poliert, ein langes und ein rundes Griffauge, schwarz lackiert

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	44870200	9,55	250	44870250	12,65

**44871 Arbeitsschere für Linkshänder****17,40**

Klingen aus rostfreiem Edelstahl, ergonomischer Nylongriff

**Nähschere**

Oberfläche vernickelt

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
130	44874130	6,15	180	44874180	8,00
150	44874150	6,95			

**44878 Werkstattschere universal****24,35**

ergonomischer Kunststoffgriff

Einsatz	auch für Kevlar
L (mm)	140



Rohrscheren

46340 Schere für Kunststoffrohre "Picco" 56,20

ROLLER

robust, für harte Beanspruchung, leichtes Arbeiten durch spezielle Ratschenübersetzung

Material Stahl
 max. Rohrdurchmesser (mm) 42



46341 Ersatzklinge 31,20

ROLLER

Einsatz für Kunststoffrohrscheren Picco bis Ø 42 mm (Art.-Nr. 46340)

46347 Kombischere 79,10

RENNSTEIG

ohne Kalibrierdorn, austauschbare Messer, ergonomisch geformte Zweikomponenten-Griffe

Einsatz zum exakten und rechtwinkligen Schneiden von Verbund- und Kunststoffrohren Ø 12 bis 25 mm, Schneiden von Riffelschutzrohren Ø 18 bis 35 mm ohne Beschädigung des innenliegenden Leitungsrohrs, zur Verarbeitung von Geberit-Verbundrohren und starkwandigen Kunststoffrohren bis Ø 25 mm

L (mm) 210

Material hochfester Spezialstahl, vergütet



463471 Ersatzklinge 13,50

RENNSTEIG

Einsatz für Kombischere (Art.-Nr. 46347)

Schere für Kunststoffrohre

Druckgusskörper

Einsatz für PE-, PP- und PVDF-Rohre

max. Rohrdurchmesser (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
32		46350	34,85
42		46352	40,55

max. Rohrdurchmesser (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
63		46354	113,50

46361 Abstechpistole für Kunststoffrohre 47,50

Schneidmesser wird beim Zusammendrücken des Handgriffs stufenweise durch eine Zahnstange transportiert-Druckgusskörper

Einsatz für dünnwandige Kunststoffrohre
 Rohrdurchmesser (mm) 6-35



Gartenscheren

4803281 Gartenschere B/S 12,60

GARDENA

glasfaserverstärkte Griffe mit Weich-Komponenten, antihafbeschichtetes Obermesser, Untermesser aus Edelstahl, Bypass-Schneidsystem

Einsatz für den Schnitt von Blumen, jungen Trieben und frischem Holz
 L (mm) 180
 Dmax (mm) 20



4803282 Gartenschere B/S-XL 24,40

GARDENA

glasfaserverstärkte Griffe mit Weich-Komponenten, antihafbeschichtetes Obermesser, Untermesser aus Edelstahl, stufenlose Öffnungsweite der Griffe, Bypass-Schneidsystem

Einsatz für den Schnitt von stärkeren Ästen, Zweigen und frischem Holz
 L (mm) 210
 Dmax (mm) 24



480332 Gartenschere Alu B/L**47,25**

Griffe aus Aluminium mit Weich-Komponenten, Obermesser aus Edelstahl, Bypass-Schneidsystem, auswechselbare Messer

Einsatz	für den Schnitt von Blumen, Zweigen und Ästen
L (mm)	215
Dmax (mm)	24

**4803325 Gartenschere mit Ratsche SmartCut****40,95**

Griffe aus Aluminium mit Weich-Komponenten, zuschaltbare Ratschenfunktion, antihaftbeschichtetes Ober- und Untermesser, Amboss-Schneidsystem

Einsatz	zum Schnitt von Ästen, Zweigen und frischem Holz
L (mm)	200
Dmax (mm)	25

**Heckenscheren****480340 Heckenschere Nature Cut****24,20**

Griffe aus FSC®-Holz (100 %-zertifiziertes Holz), antihaftbeschichtete Schneidmesser, Wellenschliff, mit integriertem Astabschneider, Stoßdämpfung durch doppelseitige Anschlagpuffer

Einsatz	für den Formschnitt von Sträuchern und Hecken
L (mm)	535
Klingenlänge (mm)	230

**Astscheren****4803481 Astschere EasyCut 680 B****31,70**

tropfenförmige Hebelarme aus Aluminium mit Weich-Komponenten, antihaftbeschichtete und präzisionsgeschliffene Klingen, Stoßdämpfung durch doppelseitige Anschlagpuffer, Bypass-Schneidsystem

Einsatz	kraftvoller Schnitt von frischem Holz
L (mm)	680
Dmax (mm)	42

**4803491 Astschere EnergyCut 750 A****59,80**

tropfenförmige Hebelarme aus Aluminium mit Weich-Komponenten, antihaftbeschichtete und präzisionsgeschliffene Klingen, Stoßdämpfung durch doppelseitige Anschlagpuffer, hohe Schneidkraft durch Getriebeübersetzung, Amboss-Schneidsystem

Einsatz	kraftvoller Schnitt von hartem und trockenem Holz
L (mm)	750
Dmax (mm)	42

**480353 Astschere mit Getriebe Amboss****71,00**

ovale Hebelarme, antihaftbeschichtete und rostfreie Klingen, sicherer Halt der Äste durch hakenförmige Klinge, patentierte Getriebeübersetzung, Amboss-Schneidsystem

Einsatz	für extra kraftvollen Schnitt bei trockenem und hartem Holz
L (mm)	770
Dmax (mm)	50



Schlosserhämmer**45000... Schlosserhammer mit Fiberglasstiel**

Hammerbahn und Finne gehärtet und vergütet, extrem robuster, nahezu unzerbrechlicher Voll-Fiberglas-Stiel, handfreundlicher Gummigriff absorbiert Rückprallenergie

Material des Stiels Fiberglas
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet

**45010... Schlosserhammer mit Fiberglasstiel**

deutsche Form, Kopf schwarz lackiert, nahezu unzerbrechlicher Stiel mit Fiberglaskern und Kunststoffhülse, ergonomischer Zweikomponentengriff in den Farben Schwarz und Grau

Material des Stiels Fiberglas
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet

**45100... Schlosserhammer mit Hickorystiel und Schlaghülse**

allseitig geschliffen, gehärtet und angelassen, Hammerkopf schwarz lackiert, Bahn und Finne blank geschliffen

Material des Stiels Hickoryholz
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet

**45110... Schlosserhammer mit Hickorystiel**

allseitig geschliffen, gehärtet und angelassen, Hammerkopf schwarz lackiert, Bahn und Finne blank geschliffen

Material des Stiels Hickoryholz
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet

**451127... Schlosserhammer mit Hickorystiel SecuTec®**

mit gehärteter Stielschutzhülse aus Stahl, doppelt geschweiftem Hickorystiel, sichere Verbindung von geschmiedetem Hammerkopf und Stiel durch Keilschraube, höchste Abzugswerte ohne weitere Anbauteile

Material des Stiels Hickoryholz
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet

**45113... Schlosserhammer mit Hickorystiel MAXXCRAFT**

spürbare Rückschlagdämpfung und somit volle Schlagkraftübertragung auf das Werkstück, durch die spezielle Verbindung von Hammerkopf und Stielhülse entsteht eine unlösbare, vibrationshemmende Einheit, ermüdungsfreies und gelenkschonendes Arbeiten durch geringe Vibration beim Aufschlag, Stielschutzhülse mit Gummiummantelung zum Abfangen von Fehlschlägen, gesenkgeschmiedeter Hammerkopf aus hochwertigem Spezialstahl mit geschliffener Finne und Bahn sowie vorschriftsmäßigem Kantenbruch, Hammerbahn und Finne sorgfältig gehärtet und vergütet

Material des Stiels Hickoryholz
Material hochwertiger Spezialstahl, gesenkgeschmiedet



Kopfgewicht (g)	45000... pro Stück	45010... pro Stück	45100... pro Stück	45110... pro Stück	451127... pro Stück	45113... pro Stück
100	-	-	5,95	5,75	-	-
200	25,15	-	7,65	7,30	-	-
300	26,25	7,70	8,55	8,00	16,20	21,40
400	-	-	9,20	9,05	-	-
500	30,70	9,50	10,10	9,70	19,20	25,75
600	-	-	11,90	11,25	-	-
800	38,00	12,70	13,85	12,50	24,90	32,25
1.000	42,55	14,30	15,35	14,95	30,25	36,35
1.500	49,90	-	20,95	20,60	-	-
2.000	64,50	-	26,25	25,50	-	-

Kunststoffhämmer

Kunststoffhammer mit Eschenstiel und austauschbaren Köpfen



mit gelben CA-Einsätzen, Mittelstück aus verzinktem Graugruss

Einsatz zum schonenden Schlagen, ohne die Werkstücke zu beschädigen

Material des Stiels Eschenholz



Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	265	4522027	6,40
32	280	4522032	7,85

Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	320	4522040	11,70
50	340	4522050	17,50

Ersatzschlagkopf Kunststoff



Einsatz für Kunststoffhammer (Art.-Nr. 45220...)



Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	4522227	1,08
32	4522232	1,77

Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	4522240	2,31
50	4522250	4,75

Nylonhämmer

Nylonhammer mit Eschenstiel und austauschbaren Köpfen



auswechselbare Köpfe aus schlagfestem Nylon

L (mm) 250



Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	4523022	7,00
27	4523027	9,50
32	4523032	13,35

Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	4523035	15,95
40	4523040	19,00
50	4523050	29,15

Ersatzschlagkopf Nylon



Einsatz für Nylonhammer (Art.-Nr. 45230...)



Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	4523222	1,12
27	4523227	1,89

Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	4523232	3,15
35	4523235	3,72

Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	4523240	4,32
50	4523250	7,65

Rückschlagfreie Schonhämmer

Schonhammer rückschlagfrei mit Hickorystiel und austauschbaren Köpfen



Schlagköpfe aus mittelhartem Polyurethan, gelb, cadmiumfrei, spezielle Metallfüllung im Hammerkopf sorgt für rückschlagfreies Arbeiten, Holzstiel mit Antirutschoberfläche

Einsatz für gezielte, genau dosierte Schläge im Werkzeug-, Maschinen- und Getriebebau

Material des Stiels Hickoryholz



Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	320	4524025	21,50
30	350	4524030	22,35
35	355	4524035	25,95
40	375	4524040	29,25

Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	385	4524050	36,95
60	420	4524060	64,10
80	880	4524080	157,40

Ersatzschlagkopf Polyurethan mittelhart



Einsatz für rückschlagfreien Schonhammer (Art.-Nr. 45240...)

Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	4524225	2,80
30	4524230	3,15
35	4524235	3,69

Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	4524240	4,38
50	4524250	5,65
60	4524260	8,85

Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	4524280	18,85

Schonhammer rückschlagfrei

mit Polyurethan-Glasfiber-Verbundstiel, rückschlagfrei durch bewegliche Stahlkugeln im Hammerkopf, wesentlich höhere Schlagwirkung als bei herkömmlichen Hämmern, für gesundheitsschonendes Arbeiten

Einsatz besonders geeignet zum schonenden Eintreiben von Lagern, Hülsen, Buchsen, Dichtungen usw.

Material Polyurethan-Glasfiber-Verbund



Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	275	4528830	21,60
35	311	4528835	28,95
45	340	4528845	31,95

Kopfdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	345	4528850	32,85
55	355	4528855	44,15
60	380	4528860	52,60

4528980 Schonhammer rückschlagfrei lang 141,50

mit Fiberglasstiel, rückschlagfrei durch bewegliche Stahlkugeln im Hammerkopf, wesentlich höhere Schlagwirkung als bei herkömmlichen Hämmern, für gesundheitsschonendes Arbeiten

Einsatz besonders geeignet zum schonenden Eintreiben von Lagern, Hülsen, Buchsen, Dichtungen usw., extra große Ausführung für LKW, Baumaschinen und Agrarbetriebe

Kopfdurchmesser (mm) 80

L (mm) 890

Material Polyurethan-Glasfiber-Verbund



Eyltool Schaumstoffeinlagen

Ordnung - Sauberkeit - Übersicht - für Ihren Arbeitsplatz



Zweifarbiger Schaumstoff zum besseren Erkennen von fehlenden Werkzeugen in den Kombinationen gelb-schwarz, rot-schwarz, blau-schwarz oder schlicht in schwarz-schwarz

In den Höhen 30 mm, 60 mm und 90 mm
Wir erstellen Ihren individuellen
Werkzeugsatz inklusive Schaumstoff-
einlage für Schränke, Werkbänke,
Werkstattwagen oder Werkzeugkoffer



Wie geht's?:

1. Sie suchen sich Ihre Werkzeuge bei uns aus oder haben bereits welche.
2. Wir fotografieren alle gewünschten Artikel auf unserem Spezial Scanner.
3. Wir erstellen einen Einrichtungsvorschlag, auch nach Ihren Vorgaben.
4. Sie bestätigen und schon wird gefertigt.

WERKZEUG-EYLERT
GERÄTE & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Simplex-Schonhammer

Schonhammer mit austauschbaren Köpfen SIMPLEX

HALDER

Spannen mit einer Schraube, sämtliche Einzelteile sind austauschbar, zweigeteiltes Gehäuse aus Temporguss, hochwertiger Holzstiel, je 1 Schlagkopf aus Gummi (schwarz, mittelhart) und Plastik (rot, hart)

Einsatz Montage- und Reparaturarbeiten im Kfz-/Nfz-Bereich, Ausbeularbeiten, Gerüstbau/ Zeltbau, Fertighausbau, Zimmerei, speziell die Größen 40 und 50 kommen bei Reparatur- und Wartungsarbeiten zum Einsatz



Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Kopfdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	4526030	17,75	50	4526050	32,85
40	4526040	23,55	60	4526060	42,25

45261... Ersatzschlagkopf TPE-Soft blau (weich)

HALDER

Thermoplastelastomer, weich, kein Farbabbrieb

Einsatz für Simplex-Schonhammer (Art.-Nr. 45260...), für Schreinerei, Möbelindustrie, Leichtmetallbau, Fensterbau, Messebau, Garten- und Landschaftsbau, Fliesen- und Plattenlegen, für sehr empfindliche Materialien



45262... Ersatzschlagkopf Gummi schwarz (mittelhart)

HALDER

Spezial-Gummimischung, mittelhart, dämpfend, geruchsneutral, verschleißarm

Einsatz für SIMPLEX-Schonhammer (Art.-Nr. 45260...), für Bauindustrie, Straßenbau, Garten- und Landschaftsbau, Forst- und Landwirtschaft, universelle Anwendung



45263... Ersatzschlagkopf Plastik rot (hart)

HALDER

Celluloseacetat, hart, fett- und ölbeständig

Einsatz für SIMPLEX-Schonhammer (Art.-Nr. 45260...), universell einsetzbar, Montage- und Reparaturarbeiten im Kfz/Nfz-Bereich, Wartungsarbeiten, Blechbearbeitung, Fertighausbau, Zimmerei, Gerüstbau, Zeltbau



45264... Ersatzschlagkopf Superplastik weiß (mittelhart)

HALDER

RCH 1000 natur, mittelhart, sehr zäh, verschleißfest

Einsatz für SIMPLEX-Schonhammer (Art.-Nr. 45260...), für Garten- und Landschaftsbau, Pflasterarbeiten, Randsteine setzten, Zaunbau, Blechbearbeitung, Schreinerei, Möbelbau, Gerüstbau und Zeltbau



Kopfdurchmesser (mm)	45261... pro Stück	45262... pro Stück	45263... pro Stück	45264... pro Stück
30	3,83	2,93	2,93	4,31
40	5,25	3,83	5,35	7,05
50	7,30	5,00	8,30	11,05
60	9,90	7,25	11,60	14,80

Fäustel

Fäustel mit Eschenstiel und Schlaghülse



geschmiedete Ausführung, induktiv gehärtete Schlagflächenrandzonen, Bahn blank geschliffen, abgerundete Kanten, Kopfbeschichtung aus Strukturpulver-Einbrennlack

Material des Stiels Eschenholz
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet



Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	451301000	9,30	1.500	451301500	11,90
1.250	451301250	10,70	2.000	451302000	14,15

Vorschlaghammer

451147... Vorschlaghammer mit Fiberglasstiel



aus Qualitätsstahl, Kopf schwarz lackiert, im Gesenk geschmiedet, gehärtet und angelassen, Rostschutz durch Pulverlackierung, Bahn und Finne geschliffen, Fiberglas-Stiel in den Farben Grau und Schwarz (PAK-frei)

Material des Stiels Fiberglas
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet



45115... Vorschlaghammer mit Hickorystiel



geschmiedeter Hammerkopf, durch Ringkeil und Sicherungsplatte sowie Holzschraube werden Hammerkopf und Holzstiel zu einer Einheit, Hickorystiel mit zusätzlicher langer Stahl-Stielschutzhülse, patentierte Stielbefestigung, hohe Sicherheit, lange Lebensdauer

Material des Stiels Hickoryholz
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet



45118... Vorschlaghammer mit Eschenstiel



stahlgeschmiedet, Ringkeilbefestigung, schwarz lackiert

Material des Stiels Eschenholz
Farbe schwarz
Material Vergütungsstahl C45, geschmiedet
Oberfläche lackiert



Kopfgewicht (g)	451147... pro Stück	45115... pro Stück	45118... pro Stück
3.000	26,65	59,80	17,40
4.000	30,85	-	22,65
5.000	35,90	83,00	26,05

Kopfgewicht (g)	451147... pro Stück	45115... pro Stück	45118... pro Stück
6.000	-	-	31,35
8.000	-	129,10	49,20
10.000	-	-	51,60

Sicherheits-Vorschlaghammer

Vorschlaghammer mit Hickorystiel und austauschbaren Köpfen



Schlagköpfe weiß (sehr hart) und schwarz (mittelweich), kurzer oder langer Hickory-Holzstiel, erhöht die Schlagkraft

Einsatz für harte oder gedämpfte, satte Schläge im Werkzeug-, Maschinen- und Getriebebau, bei der Blechbearbeitung, in der Schwerindustrie usw.

Material des Stiels Hickoryholz
Kopfdurchmesser (mm) 80
Kopflänge (mm) 185



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
490	4528080K	75,00

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
840	4528080L	84,50

Ersatzschlagkopf



Einsatz für Sicherheits-Vorschlaghammer (Art.-Nr. 45280...), für die Schwer- und Bauindustrie, Gießereien, Formenbau, Straßenbau, Forst- und Landwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau

Kopfdurchmesser (mm) 80



Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
sehr hartes Polyamid (Nylon), farbecht, verschleißfest	weiß	45285	25,90
mittelweicher Kautschuk (Gummi), farbecht, verschleißfest	schwarz	45286	12,30

Kupferhämmer

Kupferhammer mit Eschenstiel



Fäustelform, geschmiedeter Hammerkopf mit Kantenbruch

Material des Stiels Eschenholz
Material Kupfer



Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	45135250	19,35
500	45135500	29,10
750	45135750	38,55

Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	451351000	50,80
1.500	451351500	70,60
2.000	451352000	89,70

Leichtmetallhämmer

Leichtmetallhammer mit Eschenstiel



zylindrische Form

Material des Stiels Eschenholz
Material Aluminium



Kopfgewicht (g)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	40	45141250	19,50
500	45	45141500	28,55

Kopfgewicht (g)	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	60	451411000	44,25

Schweißerhämmer

45145 Schweißerhammer

8,10



Stahlrohrstiel ist im Hammerkopf verschweißt und nicht aufgesetzt, mit Schneide und Schlagspitze



Gummihämmer

Gummihammer mit Eschenstiel



harte Qualität, 2 plane Schlagflächen

Material des Stiels Eschenholz
Material Gummi



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
55	4520455	3,39
65	4520465	4,74

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	4520475	5,80
90	4520490	8,20

Schmiedehämmer

46850 Schlichthammer 300 g

28,85



beide Bahnen flach, feinpoliert

Material des Stiels Eschenholz



46852 Treibhammer 300 g

27,70



Bahnen verschieden stark und hochgewölbt, feinpoliert

Material des Stiels Eschenholz



46854 Schweißhammer 300 g

28,85



Bahnen stark und verschieden gewölbt, feinpoliert

Material des Stiels Eschenholz



Latt- und Klauenhämmer

45134 Latthammer aus geschmiedetem Vollstahl

26,10



in einem Stück geschmiedet, blanker Kopf mit Schutzlack, ausgewogene Gewichtsverteilung, durchgehender Schaft bis zum Griffende, mit Nagelrille und Magnet, ergonomischer Zweikomponentengriff in den Farben Grau und Schwarz

Material hochwertiger Vergütungsstahl



Latthammer aus geschmiedetem Vollstahl



mit Stahlrohrstiel und Kunststoffgriff, geschmiedete Ausführung, Schlagflächenrandzonen induktiv gehärtet, Hammerkopf aus hochwertigem Spezialstahl, Finne mit Nagelzieher, mit Nagelhalter

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Magnet	48115	10,40
mit Magnet	48116	11,30



Latthammer Ganzstahl mit Ledergriff



Metallgriff mit echtem Kernleder ummantelt, magnetischer Nagelhalter, aus hochwertigem Vergütungsstahl gefertigt

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
glatte Bahn	4815491	76,10
geraute Bahn	4815492	76,10



Latthammer Ganzstahl mit 2K-Griff



mit ergonomischem, schwingungsdämpfendem Zweikomponenten-Griff in rot/schwarz, magnetischer Nagelhalter, aus hochwertigem Vergütungsstahl gefertigt

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
glatte Bahn	4815501	61,60
geraute Bahn	4815502	61,60



481559 Klauenhammer Ganzstahl mit Ledergriff

81,80



aus legiertem, gehärtetem Spezialstahl geschmiedet und fein geschliffen, Platten aus Kernleder sitzen verwindungssicher auf dem massiven, verschleißfesten Ganzstahl-Griff



Pflasterhämmer

Pflasterhammer mit Eschenstiel Norddeutsche Form

holz- und ringverkeilt

Material des Stiels Eschenholz

Material Spezialstahl, geschmiedet

Typ Norddeutsche Form

Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	481501000	15,35
1.500	481501500	17,65



Maurerhämmer**48100** **Maurerhammer Rheinische Form** **9,70**

mit Stahlrohrstiel und Kunststoffgriff, geschmiedete Ausführung, Schlagflächenrandzonen induktiv gehärtet, Hammerkopf aus hochwertigem Spezialstahl, äußerst stabil und robust

Typ Rheinische Form

**48102** **Maurerhammer Berliner Form** **9,70**

mit Stahlrohrstiel und Kunststoffgriff, geschmiedete Ausführung, Schlagflächenrandzonen induktiv gehärtet, Hammerkopf aus hochwertigem Spezialstahl, mit Nagelzieher

Typ Berliner Form

**48160** **Fliesenhammer mit Schneide** **3,08**Material des Stiels Eschenholz
Material Werkzeugstahl, verzinkt**Ersatzstiele und Keilhülsen****45112...** **Ersatzstiel Hickory**Einsatz für Schlosserhammer (Art.-Nr. 45100... und 45110...)
Material des Stiels Hickoryholz**451129...** **Ersatzstiel Hickory SecuTec®**

Einsatz für SecuTec®-Schlosserhammer (Art.-Nr. 451127...)

**45114...** **Ersatzstiel Hickory MAXXCRAFT**

Einsatz ergonomisch geformter, sehr stabiler Hickorystiel für MAXXCRAFT-Schlosserhammer (Art.-Nr. 45113...)

**45132...** **Ersatzstiel Esche**Einsatz für Fäustel (Art.-Nr. 45130...)
Material des Stiels Eschenholz

für Kopfge- wicht (g)	45112... pro Stück	451129... pro Stück	45114... pro Stück	45132... pro Stück
100	2,91	-	-	-
200	2,99	-	-	-
300	3,02	7,70	5,30	-
400	3,20	-	-	-
500	3,32	8,95	5,80	-
600	3,75	-	-	-

für Kopfge- wicht (g)	45112... pro Stück	451129... pro Stück	45114... pro Stück	45132... pro Stück
800	4,20	10,30	6,35	-
1.000	4,30	12,00	7,50	2,00
1.250	-	-	-	2,00
1.500	5,35	-	-	2,28
2.000	5,80	-	-	2,36

45116... Ersatzstiel Hickory

komplett mit Stielschutzhülse, Ringkeil, Sicherungsplatte und Holzschraube

Einsatz dieser Holzstiel kann in alle Hammerköpfe gemäß DIN 1042 eingestiftet werden

Material des Stiels Hickoryholz

45119... Ersatzstiel Esche

Einsatz für Vorschlaghammer (Art.-Nr. 45118...)

Material des Stiels Eschenholz

für Kopfge- wicht (g)	45116... pro Stück	45119... pro Stück	für Kopfge- wicht (g)	45116... pro Stück	45119... pro Stück	für Kopfge- wicht (g)	45116... pro Stück	45119... pro Stück
3.000	28,65	3,80	5.000	37,65	5,30	8.000	46,45	5,70
4.000	-	4,44	6.000	-	5,30	10.000	-	5,70

45224... Ersatzstiel Esche

Einsatz für Kunststoffhammer (Art.-Nr. 45220...)

Material des Stiels Eschenholz

45234... Ersatzstiel Esche

Einsatz für Nylonhammer (Art.-Nr. 45230...)

45244... Ersatzstiel Hickory

Einsatz für rückschlagfreien Schonhammer (Art.-Nr. 45240...)

Material des Stiels Hickoryholz

45265... Ersatzstiel für Schonhammer SIMPLEX

Einsatz schwingungsdämpfender, ergonomisch geformter Ersatzstiel für SIMPLEX-Schonhammer (Art.-Nr. 45260...)



für Kopf- durchmesser (mm)	45224... pro Stück	45234... pro Stück	45244... pro Stück	45265... pro Stück	für Kopf- durchmesser (mm)	45224... pro Stück	45234... pro Stück	45244... pro Stück	45265... pro Stück
22	-	2,27	-	-	35	-	2,66	5,10	-
25	-	-	4,96	-	40	2,06	2,85	5,50	5,00
27	1,64	2,27	-	-	50	2,31	3,20	6,35	6,20
30	-	-	5,10	4,80	60	-	-	7,10	6,50
32	1,87	2,58	-	-	80	-	-	17,40	-

Ersatzstiel Hickory

Einsatz für Sicherheits-Vorschlaghammer (Art.-Nr. 45280...)

Material des Stiels Hickoryholz

**für Kopfdurchmesser
(mm)** 80

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
490	4528480K	7,20

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
840	4528480L	17,10

Keilhülse

Keilhülsen für festen und sicheren Sitz des Holzstieles im Hammerkopf lassen sich ohne besondere Mühe auch in das härteste Hickoryholz einschlagen und sitzen dann für immer fest, Einsägen der Stiele oder andere Querschnittsminderungen sind nicht erforderlich



Material Stahl

für Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	45290150	0,40
250	45290250	0,45
400	45290400	0,58

für Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	45290600	0,63
800	45290800	0,67
1.000	452901000	0,75

für Kopfgewicht (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.250	452901250	1,00

48151 Eschenstiel für Pflasterhammer

2,80



Ø 16/32 mm

Einsatz für Pflasterhammer (Art.-Nr. 48150...)

Material des Stiels Eschenholz

L (mm) 170

Meißel

45730 Schlagwerkzeug Satz 6-tlg.

19,40



Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, Arbeitsende geschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl

Lieferumfang

- 1 Flachmeißel, Länge 150 mm (Art.-Nr. 45310150)
- 1 Körner, Stahlstärke 12 mm, Länge 120 mm (Art.-Nr. 45700120)
- 2 Splintentreiber, Länge 150 mm: Ø 4 (Art.-Nr. 456004) und Ø 6 mm (Art.-Nr. 456006)
- 2 Durchtreiber, Länge 120 mm: Ø 2 (Art.-Nr. 455002) und Ø 3 mm (Art.-Nr. 455003)
- in Stahlblechkassette



Steinflachmeißel flachoval



Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Klingenbreite (mm)	L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
29	300	23 x 13	45300300	6,00
29	400	23 x 13	45300400	7,80
32	500	26 x 13	45300500	10,20



45310400 Steinflachmeißel achtkantig

8,75



Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Klingenbreite (mm) 30

L (mm) 400

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet



Steinspitzmeißel achtkantig

Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Schaftstärke (mm) 18

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	45320300	5,30	400	45320400	7,85

Flachmeißel flachoval

Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Klingenbreite (mm)	L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	150	17 x 11	45330150	3,16
21	175	20 x 12	45330175	3,92
24	200	23 x 13	45330200	4,44
25	250	23 x 13	45330250	5,40
26	300	23 x 13	45330300	6,65

Kreuzmeißel flachoval

Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehen formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Klingenbreite (mm)	L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	150	17 x 11	45340150	3,75
7	175	17 x 11	45340175	4,40
8	200	20 x 12	45340200	4,59

Elektrikermeißel achtkantig

Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Klingenbreite (mm) 10
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Schaftstärke (mm) 8

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	45350200	2,60	300	45350300	3,60
250	45350250	2,86			

45352 Fliesenflachmeißel achtkantig

2,53



Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Klingenbreite (mm) 10
L (mm) 100
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Schaftstärke (mm) 8

Nutenmeißel achtkantig



DIN
6455



Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

L (mm) 150
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	453542	6,35	4	453544	6,35
3	453543	6,35	5	453545	6,35

Fugenmeißel flachoval



Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

L (mm) 250
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

Klingenbreite (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	23 x 13	4535550	8,40
70	26 x 13	4535570	9,25

Schlitz- und Karosseriemeißel flachoval



DIN
7255



Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Einsatz für feine Trenn- und leichte Stemmarbeiten mit geringer Brechwirkung
Klingenbreite (mm) 28
L (mm) 240
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
Schaftstärke (mm) 26 x 7

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Handschutz	45360	8,40
ohne Handschutz	45370	5,65

45375 Meißelhandschutz

2,34



Einsatz für Meißel flachoval 20 mm x 12 mm und 23 mm x 13 mm, sowie für Meißel achtkantig 16-18 mm



Trennstemmer achtkantig



Qualitätssicherheitszone am Schlagkopf durch induktive Wärmebehandlung, dadurch nahezu vollständiger Ausschluss von Formveränderungen am Schlagkopf, Schaft durchgehend formstabil gehärtet, Nachschärfen der Schneiden ist ohne Nachhärten durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich, Oberfläche einbrennlackiert, geschliffenes Arbeitsende passiviert oder silbergrau lackiert

Einsatz Herstellen von Durchbrüchen in vorgebohrten Platten
Material Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet

L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	2	453802	8,85
125	3	453803	8,85
150	5	453805	9,20

Dorne und Durchschläge

Montagedurchschlag



rund, Kegel geschliffen

Material hochfester Spezialstahl



Spitzendurchmesser (mm)	L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	180	12	454105	11,40
6	200	13	454106	12,70
8	200	16	454108	13,30
9	200	20	454109	15,15
10	230	22	4541010	16,05

Spitzendurchmesser (mm)	L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	250	24	4541011	19,50
12	280	27	4541012	21,60
14	315	30	4541014	26,90
15	340	32	4541015	38,70
16	380	35	4541016	50,30

Montagedorn



rund, Kegel geschliffen

Material hochfester Spezialstahl



Spitzendurchmesser (mm)	L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	120	11	454115	6,50
6	150	15	454116	8,65
8	190	21	454118	14,05

Spitzendurchmesser (mm)	L (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	200	25	4541110	16,35
12	230	30	4541112	22,25
14	270	35	4541114	26,10

Winkeldorn



rund, Arbeitsenden vergütet

Einsatz zum koaxialen Ausrichten von Flanschen und anderen Teilen

Material Spezialstahl



D (mm)	L (mm)	Winkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	300	100	4541210	12,10
12	350	110	4541212	12,40
14	400	120	4541214	12,95

D (mm)	L (mm)	Winkellänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	450	130	4541216	16,00
20	500	150	4541220	19,70
26	550	170	4541226	28,40

Durchtreiber

Durchtreiber achtkantig



DIN 6458

Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, dadurch Ausschluss von Wulstbildung, Umbördeln und Absplintern, Schaft durchgehend gehärtet, konische Dornform, Arbeitsende geschliffen

Einsatz zum Ein- oder Austreiben von Nieten, Stiften, Bolzen und anderen Verbindungselementen

Material Chrom-Vanadium-Stahl

Oberfläche lackiert



Ausführung	D (mm)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Handschutz	2	10	120	455002	1,54
	3			455003	1,54
	4			455004	1,54
	5	12		455005	1,54
	6			455006	1,80
	8			455008	1,80
	10		150	4550010	2,34

Ausführung	D (mm)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Handschutz	12	14	150	4550012	3,62
	2	10	120	455012	3,08
3	455013			3,08	
4	455014			3,08	
5	455015			3,08	
6	455016			3,08	
8	455018			3,08	

45508 Durchtreiber Satz mit Handschutz 5-tlg.

14,95

DIN 6458

Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, dadurch Ausschluss von Wulstbildung, Umbördeln und Absplittern, Schaft durchgehend gehärtet, konische Dornform, Arbeitsende geschliffen

Lieferumfang – 5 Durchtreiber Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
– im Karton



45510 Durchtreiber Satz achtkantig 6-tlg.

15,85

Eyftool DIN 6458

Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, dadurch Ausschluss von Wulstbildung, Umbördeln und Absplittern, Schaft durchgehend gehärtet, konische Dornform, Arbeitsende geschliffen

Einsatz zum Ein- oder Austreiben von Nieten, Stiften, Bolzen und anderen Verbindungselementen

Material Chrom-Vanadium-Stahl

Oberfläche lackiert

Lieferumfang – 1 Körner, Stahlstärke 12 mm, Länge 120 mm
– 5 Durchtreiber, Länge 120 mm: Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
– in Stahlblechkassette



Splintentreiber

Splintentreiber achtkantig

Eyftool DIN 6450

Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, zylindrische Dornform, Oberfläche lackiert, Arbeitsende geschliffen

L (mm) 150

Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Lufthärtestahl

Oberfläche lackiert



Ausführung	D (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Handschutz	2	10	456002	2,06
	3		456003	2,18
	4		456004	2,18
	5		456005	2,18
	6		456006	2,18
	7		456007	2,45
	8	12	456008	2,45
	9	456009	2,45	

Ausführung	D (mm)	Schaftstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Handschutz	10	12	4560010	2,45
	12	14	4560012	3,30
	2	10	456012	4,14
3	456013		4,14	
4	456014		4,14	
5	456015		4,14	
6	456016		4,14	
8	456018		4,14	

45608 Splintentreiber Satz achtkantig mit Handschutz 5-tlg.

20,60

Eyftool DIN 6450

Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, zylindrische Dornform, Oberfläche lackiert, Arbeitsende geschliffen

L (mm) 150

Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Lufthärtestahl

Oberfläche lackiert

Lieferumfang – 5 Splintentreiber Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
– im Karton



45610 Splintentreiber Satz achtkantig 6-tlg.

18,50

Eyftool DIN 6450

Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, zylindrische Dornform, Oberfläche lackiert, Arbeitsende geschliffen

L (mm) 150

Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Lufthärtestahl

Oberfläche lackiert

Lieferumfang – 6 Splintentreiber Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
– in Stahlblechkassette



Splinttreiber achtkantig

achtkantiger Schaft, zylindrische Dornform, Arbeitsenden durchgehärtet

Material Chrom-Vanadium-Stahl

D (mm)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	8	115	4561112	4,04
3	8	125	4561113	4,04
3	9,5	200	456163	5,90
4	9,5	150	4561114	4,04
4	9,5	200	456164	5,90
5	9,5	165	4561115	4,04



D (mm)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	9,5	200	456165	5,90
6	12,7	180	4561116	4,70
6	9,5	200	456166	5,90
8	12,7	180	4561118	5,45
8	12,7	200	456168	5,90

45612 Splinttreiber Satz achtkantig 6-tlg.**22,95**

achtkantiger Schaft, zylindrische Dornform, Arbeitsenden durchgehärtet

Material Chrom-Vanadium-Stahl**Lieferumfang**
- 6 Splinttreiber Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- im Kunststoffhalter**Splinttreiber mit Führungshülse**

Führungshülse gekordelt, Treiberstift gehärtet, Ø 0,9-5,9 mm mit loser Führungshülse

Material Chrom-Vanadium-Stahl**Oberfläche** zinkchromatisiert

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,9	80	456300,9	3,43
1,4	84	456301,4	3,43
1,8	88	456301,8	3,43
2,4	92	456302,4	3,43
2,8	96	456302,8	3,43



D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,4	98	456303,4	3,43
3,9	100	456303,9	3,43
4,9	102	456304,9	3,43
5,9	102	456305,9	3,43

45631 Splinttreiber Satz mit Führungshülse 8-tlg.**27,15**

Führungshülse gekordelt, Treiberstift gehärtet, Ø 0,9-5,9 mm mit loser Führungshülse

Material Chrom-Vanadium-Stahl**Oberfläche** zinkchromatisiert**Lieferumfang**
- 8 Splinttreiber Ø 0,9 - 1,4 - 1,8 - 2,4 - 2,8 - 3,4 - 3,9 - 5,9 mm
- im Stahlblechkasten**Körner****Körner achtkantig**

Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, Wulstbildung, Umbördeln und Absplittern wird durch die Vergütung fast ausgeschlossen, Schaft durchgehend gehärtet, extra schlanke, konische Dornform, Arbeitsende geschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl**Oberfläche** poliert

Ausführung	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Handschutz	8	100	45700100	1,40
	10	120	45700120	1,58
	12	150	45700150	2,46



Ausführung	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Handschutz	10	120	45701120	3,06
		150	45701150	4,00

Körner achtkantig mit Hartmetallspitze



Schlagkopf vergütet durch Qualitätssicherheitszone mittels induktiver Wärmebehandlung, Wulstbildung, Umbördeln und Absplittern wird durch die Vergütung fast ausgeschlossen, Schaft durchgehend gehärtet, extra schlanke, konische Dornform, Arbeitsende geschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche poliert

Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	120	45710120	10,60

Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	130	45710130	15,75

Zentriertkörner verstellbar



spezialvergütete, durchgehende Körnerspitze, nachschleifbar und austauschbar

Einsatz für exaktes, versatzfreies Ankören durch gleichmäßiges Ausrichten der Zentrierhülse in der Bohrschablone oder im Musterwerkstück

Funktionen 1. verstellbaren Zentriertkörner in Bohrschablone oder Musterwerkstück einsetzen 2. Aufweiten der geschlitzten Zentrierhülse über Rändel, bis diese an der Bohrungswandung anliegt 3. mit Hammer auf Körnerstift schlagen



für Bohrungsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-8	95	457156-8	41,85
8-11	105	457158-11	43,25

für Bohrungsdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11-16	115	4571511-16	46,45

45716 Zentriertkörner verstellbar Satz 3-tlg. 126,80



spezialvergütete, durchgehende Körnerspitze, nachschleifbar und austauschbar

Einsatz für exaktes, versatzfreies Ankören durch gleichmäßiges Ausrichten der Zentrierhülse in der Bohrschablone oder im Musterwerkstück

Funktionen 1. verstellbaren Zentriertkörner in Bohrschablone oder Musterwerkstück einsetzen 2. Aufweiten der geschlitzten Zentrierhülse über Rändel, bis diese an der Bohrungswandung anliegt 3. mit Hammer auf Körnerstift schlagen

Lieferumfang – 3 Zentriertkörner für Bohrungsdurchmesser 6-8 mm, 8-11 mm, 11-16 mm (Art.-Nr. 45715...)

Automatikkörner



selbstschlagend durch Federmechanismus (ohne Hammer), auswechselbare gehärtete Spitze, Schlagkraft einstellbar

Material Chrom-Vanadium-Stahl

einstellbare Schlagkraft (kg)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-5	11	95	4572095	15,60
6-13	14	125	45720125	17,75

einstellbare Schlagkraft (kg)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-25	17	130	45720130	19,65

Automatikkörner mit Handschutz



selbstschlagend durch Federmechanismus (ohne Hammer), auswechselbare gehärtete Spitze, Schlagkraft einstellbar

Material Chrom-Vanadium-Stahl

einstellbare Schlagkraft (kg)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-5	11	95	4572195	17,75
6-13	14	125	45721125	19,90

einstellbare Schlagkraft (kg)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-25	17	130	45721130	22,10

Ersatzspitze für Automatikkörner



Material Chrom-Vanadium-Stahl

einstellbare Schlagkraft (kg)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-5	11	95	4572295	2,65
6-13	14	125	45722125	3,67

einstellbare Schlagkraft (kg)	Schaftstärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-25	17	130	45722130	4,43

45723 Automatikkörner BIG POWER 34,70

selbstschlagend durch Federmechanismus (ohne Hammer), auswechselbare gehärtete Spitze, ergonomischer Knauf

einstellbare Schlagkraft (kg) 17-25

Material Chrom-Vanadium-Stahl



Nietkopfzieher und -setzer

457340 Nietkopfzieher Satz 5-tlg. 17,20



achtkantiger Schaft, Schlagkopf vergütet, Arbeitsende geschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl

Oberfläche lackiert

Lieferumfang - 5 Nietkopfzieher für Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 mm (Art.-Nr. 457342...)
- im Kunststoffhalter



457341 Nietkopfsetzer Satz 5-tlg. 18,95



achtkantiger Schaft, Schlagkopf vergütet, Arbeitsende geschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl

Oberfläche lackiert

Lieferumfang - 5 Nietkopfsetzer für Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 mm (Art.-Nr. 457343...)
- im Kunststoffhalter



Nietkopfzieher



achtkantiger Schaft, Schlagkopf vergütet, Arbeitsende geschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl

Oberfläche lackiert



für Durchmesser (mm)	L (mm)	Lochweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	100	2,5	4573422	2,50
3	100	3,5	4573423	2,50
4	100	4,5	4573424	2,66

für Durchmesser (mm)	L (mm)	Lochweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	110	6	4573425	3,85
6	110	7	4573426	4,19

Nietkopfsetzer



achtkantiger Schaft, Schlagkopf vergütet, Arbeitsende geschliffen

Material Chrom-Vanadium-Stahl

Oberfläche lackiert



für Durchmesser (mm)	L (mm)	Lochweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	100	3,5	4573432	2,68
3	100	5,2	4573433	2,68
4	100	7	4573434	3,06

für Durchmesser (mm)	L (mm)	Lochweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	110	8,8	4573435	4,26
6	110	10,5	4573436	4,75

Henkellocheisen und Ring-Stanzeisen

Henkellocheisen Satz in Rolltasche

gesenkgeschmiedet, mit fein geschliffener Pfeife

Einsatz	zum Ausstanzen von Pappe, Leder, Gummi und anderen weichen Werkstoffen
Material	Werkzeugstahl
Oberfläche	lackiert



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
9	Henkellocheisen Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm	457419	34,25
12	Henkellocheisen Ø 3 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 16 - 19 - 22 - 25 mm	4574112	67,10
15	Henkellocheisen Ø 2 - 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 mm	4574115	132,50

Henkellocheisen

gesenkgeschmiedet, mit fein geschliffener Pfeife

Einsatz	zum Ausstanzen von Pappe, Leder, Gummi und anderen weichen Werkstoffen
Material	Werkzeugstahl
Oberfläche	lackiert



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	457402	3,49
3	457403	3,49
4	457404	3,49
5	457405	3,74
6	457406	3,74
7	457407	3,74
8	457408	3,89
10	4574010	3,89
12	4574012	4,99
15	4574015	6,35

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	4574016	6,35
18	4574018	7,00
20	4574020	8,00
21	4574021	8,55
22	4574022	9,10
23	4574023	10,25
24	4574024	10,70
25	4574025	12,55
30	4574030	16,45
32	4574032	18,00

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	4574035	20,35
40	4574040	27,65
45	4574045	36,40
50	4574050	40,55
55	4574055	66,90
60	4574060	91,00
65	4574065	100,50
70	4574070	147,40
75	4574075	171,40

Ring-Stanzeisen Satz auswechselbar



es können gleichzeitig zwei Stanzeisen kombiniert und eingesetzt werden

Einsatz	zusätzlich zum Lochen von Scheiben und zur Herstellung von Ringen
Material	Spezial-Werkzeugstahl

Stanzbereich (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
2-50	- 1 Halter - 25 Lochpfeifen: Ø 2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 - 32 - 34 - 36 - 38 - 40 - 42 - 44 - 46 - 48 - 50 mm - in einem Koffer	457452-50	244,00
3-20	- 1 Halter - 10 Lochpfeifen: Ø 3 - 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 mm - in einem Koffer	457453-20	78,80
3-30	- 1 Halter - 15 Lochpfeifen: Ø 3 - 4 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 mm - in einem Koffer	457453-30	127,60



Spalt- und Rundlocher

Spaltlocher Satz



der Stanzabfall wird in 3 Teile gespaltet und kann nicht am Stempel und in der Matrize festklemmen, der Stanzabfall kann durch Kippen der Matrize einfach entfernt werden

Einsatz	zum Stanzen von Löchern in unterschiedlichen Materialien, wie Nirosa-, Kupfer-, Messing-, Aluminium- und Eisenblechen, besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, beispielsweise in Schaltschränken, an Armaturentafeln usw.
Material	Spezial-Werkzeugstahl



Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
- 5 Spalt-Locher Ø 16,5 mm = M16; 20,5 mm = M20; 25,5 mm = M25; 32,5 mm = M32; 40,5mm = M40 mit Kugellager-Schrauben	45773	225,00
- 7 Spalt-Locher Ø 16,5 mm = M16; 20,5 mm = M20; 25,5 mm = M25; 32,5 mm = M32; 40,5 mm = M40; 50,5 mm = M50; 63,5 mm = M63 mit Kugellager-Schrauben - 1 Schraubenloch-Stufenbohrer - im Stahlblechkoffer	45783	(474,00)

Rundlocher



bestehend aus der Matritze, dem Stempel und der Druckschraube, Betätigung erfolgt mittels Schraubenschlüssel oder Hydraulikwerkzeug

Einsatz zum Stanzen von Löchern in unterschiedlichen Materialien, wie Nirosta-, Kupfer-, Messing-, Aluminium- und Eisenblechen, besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, beispielsweise in Schaltschränken, an Armaturentafeln usw.

Material Spezial-Werkzeugstahl



Kugellager

Standard

Lochdurchmesser (mm)	max. Blechstärke (mm)	Schraubenlänge (mm)	Schraubengröße	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück			
12,5	1,5	30	M6	Kugellager	4580012,5	24,80			
				Standard	4581012,5	16,00			
Kugellager				4580012,7	27,35				
Standard				4581012,7	16,00				
12,7		35	M8 x 1	Kugellager	4580015,2	27,90			
				Standard	4581015,2	16,50			
15,2		2	45	M10 x 1	Kugellager	4580016	23,80		
Standard					4581016	17,45			
16					Kugellager	4580016,5	23,80		
16,5					Standard	4581016,5	17,45		
	Kugellager				4580018,6	25,15			
18,6	Standard				4581018,6	18,95			
	Kugellager				4580020	25,15			
20	Standard				4581020	18,95			
	Kugellager				4580020,4	27,45			
20,4	Standard				4581020,4	18,95			
	Kugellager				4580020,5	26,65			
20,5	Standard				4581020,5	18,95			
	Kugellager				4580022	26,65			
22	55				M10 x 1	Standard	4581022	18,95	
						Kugellager	4580022,5	26,65	
Standard						4581022,5	20,65		
Kugellager			4580025	27,95					
25			Standard	4581025		23,35			
			Kugellager	4580025,5		29,90			
25,5			Standard	4581025,5		23,35			
			Kugellager	4580028		29,90			
28			70	M10 x 1		Standard	4581028	23,35	
						Kugellager	4580028,3	31,40	
Standard						4581028,3	23,35		
Kugellager						4580030	31,40		
30						Standard	4581030	24,70	
						Kugellager	4580032	31,40	
32						Standard	4581032	24,95	
		Kugellager				4580032,5	35,80		
32,5	3	M16 x 1,5			Standard	4581032,5	28,45		
					Kugellager	4580035	37,95		
35	2	M10 x 1			Standard	4581035	31,50		
					Kugellager	4580037	40,30		
Standard			4581037	33,70					
Kugellager			4580038	40,30					
37			Standard	4581038	33,70				
			Kugellager	4580040	45,15				
38			3	M12 x 1,5	Standard	4581040	38,10		
					Kugellager	4580040,5	48,80		
Standard	4581040,5	42,15							
Kugellager	4580047	52,50							
40	2	M12 x 1,5			Standard	4581047	46,05		
					Kugellager	4580050,5	63,50		
40,5	4	M20 x 1,5	Standard	4581050,5	55,80				
			Kugellager	4580051	63,50				
47	3	80	M16 x 1,5	Standard	4581051	55,80			
				Kugellager	4580054	66,80			
Standard				4581054	60,00				
Kugellager				4580060	78,10				
50,5				Standard	4581060	70,80			
				Kugellager	4580063,5	96,80			
51				4	M20 x 1,5	Standard	4581063,5	87,80	
						Kugellager	4580063,5	96,80	
54				3	80	M16 x 1,5	Standard	4581063,5	87,80
							Kugellager	4580063,5	96,80
60	4	M20 x 1,5	M16 x 1,5	Standard	4581063,5	87,80			
				Kugellager	4580063,5	96,80			
63,5	3	80	M16 x 1,5	Standard	4581063,5	87,80			
				Kugellager	4580063,5	96,80			

Präzisionsfeilen

Präzisionsfeile



Traditionsmarke der Profis



präzise und sorgfältige Ausführung, lange Standzeit, perfekt ausgehauene Hiebe, spitze Formen, scharfe Kanten, leichte Balligkeit, optimale Härte von 65-66 HRc
Hieb 1 = grob, Hieb 2 = mittel, Hieb 3 = fein, Hieb 4 = extra fein

Einsatz für präzise Arbeiten im Werkzeugbau, der Feinmechanik, Schmuckindustrie oder in Ausbildungsstätten, zur Nach- und Feinbearbeitung grob vorgearbeiteter Flächen, für feine und perfekte Oberflächen

Form	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	100	9,5	2,5	1	54051100X1	15,35
				2	54051100X2	15,95
				3	54051100X3	17,40
				4	54051100X4	18,95
	150	16	4	1	54051150X1	17,75
				2	54051150X2	18,20
				3	54051150X3	19,85
				4	54051150X4	24,10
	200	21,3	4,8	1	54051200X1	23,00
				2	54051200X2	23,50
				3	54051200X3	24,85
				4	54051200X4	28,35
	250	25,3	6,3	1	54051250X1	31,65
				2	54051250X2	33,20
				3	54051250X3	34,75
				4	54051250X4	37,00
	300	29,3	7,8	1	54051300X1	45,40
				2	54051300X2	47,45
				3	54051300X3	49,25
				4	54051300X4	54,00
flachstumpf, halbschmal	150	12	4	1	54052150X1	18,85
				2	54052150X2	19,50
				3	54052150X3	21,15
	200	14,5	4,5	1	54052200X1	25,85
				2	54052200X2	26,45
				3	54052200X3	28,05
	250	17,5	5,3	1	54052250X1	34,95
				2	54052250X2	36,85
				3	54052250X3	38,55
flachstumpf, schmal	150	8,3	3,7	1	54053150X1	18,85
				2	54053150X2	19,50
				3	54053150X3	21,15
	200	12	3,7	1	54053200X1	25,85
				2	54053200X2	26,45
				3	54053200X3	28,05
				4	54053200X4	31,65
	250	14,3	4,4	1	54053250X1	34,95
				2	54053250X2	36,85
				3	54053250X3	38,55
flachstumpf, extra schmal	150	7,6	2,5	1	54054150X1	19,05
				2	54054150X2	19,60
				3	54054150X3	21,55
				4	54054150X4	24,60
	200	8,3	3,5	1	54054200X1	26,30
				2	54054200X2	27,15
				3	54054200X3	28,75
				4	54054200X4	32,40
				1	54054250X1	34,95
				2	54054250X2	36,85

Form	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf, extra schmal	250	11,5	3,6	1	54054250X1	35,90
				2	54054250X2	37,70
				3	54054250X3	39,55
halbrund	150	18,4	5,2	1	54055150X1	31,65
				2	54055150X2	33,70
				3	54055150X3	35,35
				4	54055150X4	38,25
	200	21,1	6,3	1	54055200X1	42,25
				2	54055200X2	44,40
				3	54055200X3	47,75
				4	54055200X4	50,90
	250	25,5	7,5	1	54055250X1	48,55
				2	54055250X2	51,80
				3	54055250X3	55,20
				4	54055250X4	58,60
halbrund, schmal	-	15,2	4,8	1	54056250X1	56,40
				2	54056250X2	60,40
				3	54056250X3	64,90
dreikant	150	10,3	-	1	54057150X1	21,65
				2	54057150X2	22,80
				3	54057150X3	23,95
				4	54057150X4	25,65
	200	14,2	-	1	54057200X1	26,50
				2	54057200X2	28,35
				3	54057200X3	30,50
				4	54057200X4	32,65
	250	17,2	-	1	54057250X1	39,30
				2	54057250X2	41,45
				3	54057250X3	45,65
				4	54057250X4	49,85
vierkant	150	5,5	-	1	54058150X1	18,40
				2	54058150X2	19,05
				3	54058150X3	21,20
	200	7,5	-	1	54058200X1	23,95
				2	54058200X2	25,20
				3	54058200X3	26,45
	250	9,4	-	1	54058250X1	30,45
				2	54058250X2	32,25
				3	54058250X3	34,20
				4	54058250X4	36,15
				1	54059150X1	14,30
				2	54059150X2	14,00
rund	150	5,75	-	1	54059150X1	14,30
				2	54059150X2	14,00
				3	54059150X3	17,40
	200	7,5	-	1	54059200X1	18,90
				2	54059200X2	21,20
				3	54059200X3	23,15
	250	9,4	-	1	54059250X1	24,35
				2	54059250X2	26,65
				3	54059250X3	28,80
				4	54059250X4	31,00
				1	54059300X1	33,20
				2	54059300X2	35,40

Präzisionsfeile Corinox



extrem verschleiß- und standfest durch hohe Oberflächenhärte 58 HRc, auch auf schwer feilbaren Werkstoffen einsetzbar, kein Zusetzen, leichtes Abklopfen der Späne

Hieb 00 = sehr grob, Hieb 0 = grob, Hieb 2 = mittelfein

Einsatz zum präzisen Feilen sehr kleiner und filigraner Bauteile, Entgraten, Flächen- und Kantenbearbeitung sowie Schlichten von Edelstahl, hochwärmefeste Werkstoffe, NE-Metall (hart), faserverstärkte Duro-Plaste, GFK und CFK

Form	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	150	18	4	0	54060150X00	23,35
					54060150X0	24,00
					54060200X00	31,95
	200	22	5	2	54060200X0	33,20
					54060200X2	37,80
					54060250X00	44,00
250	25	6	0	54060250X0	45,65	
				54060250X2	53,20	
				54061150X00	24,95	
flachstumpf, halbschmal	150	13	4	0	54061150X0	25,70
	200	15	5	0	54061200X00	24,90
flachstumpf, halbschmal	200	15	5	0	54061200X0	24,90
					54061200X2	36,40
flachstumpf, halbschmal	200	15	5	2	54061200X2	38,00
					54062150X0	40,90
flachstumpf, halbschmal	200	15	5	0	54062200X0	55,20
					54062200X2	57,70
flachstumpf, halbschmal	200	15	5	2	54063200X0	37,50
					54063200X2	39,70
flachstumpf, halbschmal	200	15	5	0	54064200X0	25,70
					54064200X2	27,60
flachstumpf, halbschmal	200	15	5	2	54065200X0	28,20
					54065200X2	29,90

Werkstattfeilen

Werkstattfeilen-Satz 5-teilig



aus hochwertigem Stahl gefertigt
Hieb 1 = grob, Hieb 2 = mittel, Hieb 3 = fein

Einsatz zur Bearbeitung fast aller Werkstoffe

Lieferumfang – je 1 Werkstattfeile flachstumpf, dreikantig, vierkantig, halbrund, rund, mit Zweikomponenten-Feilenheft
– in Plastiktasche



L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
200	1	54180200X1	24,65
200	2	54180200X2	25,75
200	3	54180200X3	26,95

L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
250	1	54180250X1	28,40
250	2	54180250X2	30,10
250	3	54180250X3	31,35

Werkstattfeilen und Raspeln-Satz 5-teilig



aus hochwertigem Stahl gefertigt
Hieb 1 = grob, Hieb 2 = mittel, Hieb 3 = fein

Einsatz zur Bearbeitung fast aller Werkstoffe

Hieb 2
Lieferumfang – je 1 Werkstattfeile flachstumpf, dreikantig, rund, halbrund, 1 Holzraspel halbrund, mit Zweikomponenten-Feilenheft
– in Plastiktasche



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
200	54200200X2	30,10

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
250	54200250X2	37,50

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren Eylaktionen halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371 / 52 67-0 | Eylfax: 0371 / 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Werkstattfeile



aus hochwertigem Stahl gefertigt

Hieb 1 = grob, Hieb 2 = mittel, Hieb 3 = fein

Einsatz zur Bearbeitung fast aller Werkstoffe

Form	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	100	12	3	1	54110100X1	2,79
				2	54110100X2	2,79
				3	54110100X3	2,86
	150	16	4	1	54110150X1	2,86
				2	54110150X2	3,03
				3	54110150X3	3,22
	200	20	5	1	54110200X1	3,47
				2	54110200X2	3,64
				3	54110200X3	3,93
	250	25	6,3	1	54110250X1	4,47
				2	54110250X2	4,74
				3	54110250X3	5,40
	300	30	7	1	54110300X1	6,15
				2	54110300X2	6,40
				3	54110300X3	7,00
	350	35	7,5	1	54110350X1	8,30
				2	54110350X2	8,55
				3	54110350X3	13,10
dreikant	100	-	-	1	54120100X1	3,13
				2	54120100X2	3,37
				3	54120100X3	3,52
	150			1	54120150X1	3,64
				2	54120150X2	3,71
				3	54120150X3	3,86
	200			1	54120200X1	4,18
				2	54120200X2	4,47
				3	54120200X3	4,74
	250			1	54120250X1	6,05
				2	54120250X2	6,40
				3	54120250X3	7,00
300	1	54120300X1	8,75			
	2	54120300X2	9,05			
	3	54120300X3	13,10			
vierkant	150	-	-	1	54130150X1	3,13
				2	54130150X2	3,30
				3	54130150X3	3,47

Form	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück		
vierkant	200	-	-	1	54130200X1	3,64		
				2	54130200X2	3,79		
				3	54130200X3	3,93		
	250			1	54130250X1	4,54		
				2	54130250X2	4,91		
				3	54130250X3	5,30		
	300			1	54130300X1	6,85		
				2	54140150X1	4,54		
				3	54140150X2	4,66		
halbrund	150	16	5	1	54140200X1	5,30		
				2	54140200X2	5,50		
				3	54140200X3	6,00		
	200			21	6	1	54140250X1	7,20
						2	54140250X2	7,60
						3	54140250X3	7,90
	250			25	7	1	54140300X1	9,45
						2	54140300X2	10,00
						3	54140300X3	10,80
	300			30	9	1	54150100X1	2,71
						2	54150100X2	2,86
						3	54150100X3	3,13
rund	100	4	-	1	54150150X1	2,79		
				2	54150150X2	2,96		
				3	54150150X3	3,13		
	150			6,3	-	1	54150200X1	3,13
						2	54150200X2	3,37
						3	54150200X3	3,64
	200			7,1	-	1	54150250X1	4,18
						2	54150250X2	4,47
						3	54150250X3	4,74
	250			9,2	-	1	54150300X1	5,70
						2	54150300X2	6,05
						3	54150300X3	6,60
300	12	-	1	54150300X1	5,70			
			2	54150300X2	6,05			
			3	54150300X3	6,60			

Spezialfeilen

Drehbankfeile



die geschmiedeten und geschliffenen Feilen haben eine ideale Zahnform mit einem exakten Hieb, die Feilen garantieren große Feilleistung, glatte Feilflächen und lange Standzeiten

Hieb 2 = mittel, Hieb 3 = fein

Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	26	250	7	2	54210250X2	12,60
			8,3	3	54210250X3	12,60

Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	31	300	8,3	2	54210300X2	13,95
			5	3	54210300X3	17,25

Schwertfeile



die geschmiedeten und geschliffenen Feilen in Spezial-Qualität haben eine ideale Zahnform mit einem exakten allseitig einhiebigen gehauenen Hieb

Hieb 3 = fein

Einsatz zum Schärfen von Holzsägeblättern aus Stahl geeignet

B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	150	5	3	54220150X3	10,40

B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	200	6	3	54220200X3	12,90

Mühlsägefeile



die geschmiedeten und geschliffenen Feilen in Spezial-Qualität haben eine ideale Zahnform mit einem exakten allseitig einhiebzig gehauenen Hieb, abgerundete Kante
Hieb 3 = fein

Einsatz zum Schärfen von Holzsägeblättern aus Stahl geeignet

B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	200	4	3	54230200X3	7,65

B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	250	5	3	54230250X3	9,90

Holzraspel



flachstumpf, normal



halbrund, normal



rund

aus hochwertigem Kohlenstoffstahl, in Reihen einzeln gehauene Zähne

Einsatz für Holz und andere weiche Werkstoffe

Ausführung Hieb 2 = mittel

Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
rund	8	200	-	2	54330200X2	8,00
rund	10	250	-	2	54330250X2	10,40
halbrund	20	200	5,5	2	54320200X2	9,00

Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
halbrund	25	250	7	2	54320250X2	11,80
flachstumpf	25	250	6,3	2	54310250X2	9,90

Sägefeile



aus hochwertigem Stahl, einhiebzig
Hieb 2 = mittel, Hieb 3 = fein

Einsatz zum riefenfreien Schärfen der Sägezähne an Sägeblättern, Hacken und Messern

Form	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreikant	125	2	54410125	3,45
	150		54410150	3,77

Form	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreikant	200	2	54410200	5,20

Messerfeile



Seitenflächen mit Doppelhieb, scharfe Kante Einhieb, Rücken unbehauen

Ausführung Messerfeile-Hieb 2 = mittel, Hieb 3 = fein

B (mm)	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
21,5	200	3	54420200X3	10,00

B (mm)	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
26,9	250	3	54420250X3	13,50

Kettensägefeile



Einsatz zum Schärfen von Hobelzahnketten

Form	D (mm)	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
rund	3,6	200	1	544303,6	2,12
rund	4	200	1	544304	2,12

Form	D (mm)	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
rund	4,8	200	1	544304,8	2,12
rund	5,5	200	1	544305,5	2,12

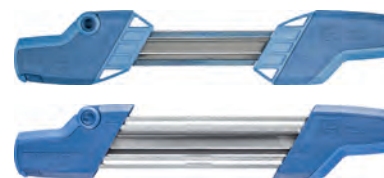
Schärfgerät für Kettensägen



einfache Handhabung und vorgegebener Schärfwinkel von 30°, lange Nutzungsdauer durch auswechselbare Feilen, präzise und einheitliche Schärfergebnisse, Wechsel von rechten zu linken Zahn durch Wenden des Gerätes, kein Umbau erforderlich

Einsatz zum manuellen Schärfen von Sägeketten, flexibler Einsatz direkt vor Ort, für Stahl bis 1200 N/mm²

Lieferumfang Schärfgerät, Tiefenbegrenzerfeile, 2 Stück Kettensägefeilen und Kunststofftasche



D (mm)	Durchmesser (Inch)	Tiefenbegrenzerabstand (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,2	1/8	0,45	544313,2	62,00
4	5/32	0,65	544314	62,00
4,8	3/16	0,65	544314,8	62,00

D (mm)	Durchmesser (Inch)	Tiefenbegrenzerabstand (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5,16	13/64	0,65	544315,16	62,00
5,5	7/32	0,75	544315,5	62,00

Fräserfeile



gefräste Feilen zeichnen sich durch besondere Schärfe ihrer aus dem Vollen gefrästen Schneiden und optimal geformten Spankammern aus, dadurch werden auch Späne von weichem und schmierendem Material problemlos abgeführt, kein Zusetzen der Spankammern

Einsatz Hieb 1: für weiche Werkstoffe wie Zink, Blei, Leichtmetall, Holz, Leder, Gummi sowie große Flächen Eisen und Stahl mit geringer Festigkeit
Hieb 2: für Pressstoffe sowie Eisen und Stahl mit hoher Festigkeit
Hieb 3: für Temper-, Grau- und Stahlguss sowie Stahl mit hoher Festigkeit



flachstumpf, normal



halbrund, normal

Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
halbrund	25	250	8,3	1	54445250X1	24,05
				2	54445250X2	23,00
	31,5	300	10,5	1	54445300X1	26,90
				2	54445300X2	27,55
flachstumpf	25	250	6,3	1	54440250X1	22,45

Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	25	250	6,3	2	54440250X2	24,60
				3	54440250X3	25,25
				1	54440300X1	27,50
	30,1	300	7,5	2	54440300X2	28,80
				3	54440300X3	30,30

Spezialfeile



mit Spezialhieb für hohe Materialabnahme und glatte Oberfläche

Einsatz für rostfreien Stahl und Aluminium

Ausführung Flachstumpf mit Spezialhieb



Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	24,9	250	6,1	54500250	6,65

Form	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	29,5	300	6,5	54500300	8,50

54505

Karosserie Feilenhalter

32,50



Traditionsmarke der Profis

Einsatz zum Formfeilen von Metall und Holz durch Einstellbarkeit der Rundungen



Karosserie Feilenblatt



Traditionsmarke der Profis

ballige Querschnittsform, dadurch werden beim Feilen Kratzer vermieden, die messerscharfen Zahnschneiden haben eine hervorragende Zerspanungsleistung, flexibel, Radialverzahnung, flachstumpfe Feile ohne Angel zum Aufspannen auf Feilenhalter

Einsatz für jede Blechbearbeitung geeignet, wobei an die Oberfläche höchste Ansprüche in Glätte und Riefenfreiheit gestellt werden

Ausführung Hieb 1 = grob, Hieb 2 = mittel



L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	1	545061	30,70

L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	2	545062	33,00

Gewindefeile



zur Instandsetzung beschädigter Innen- und Außengewinde

Einsatz	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Gewindesteigungen 0,8 mm - 1 mm - 1,25 mm - 1,5 mm - 1,75 mm - 2 mm - 2,5 mm - 3 mm	230	54510	44,55
für Gewindesteigungen 24 / 20 / 18 / 16 / 14 / 12 / 11 / 10 Gang/Zoll	230	54515	44,55

54625 Schlüsselfeile Satz 6-teilig

13,40



mit Kreuzhieb

Ausführung
Lieferumfang

- Hieb 2 = mittel
 – je 1 Schlüsselfeile flachstumpf, flachspitz, dreikantig, vierkantig, halbrund und rund
 – im Blechkasten



54632 Kontaktfeile

3,24



Traditionsmarke der Profis

Hieblänge 80 mm, Kreuzhieb, beidseitig gehauen

Einsatz zum Reinigen und Nachbearbeiten von schmalen Stellen wie Unterbrecherkontakte

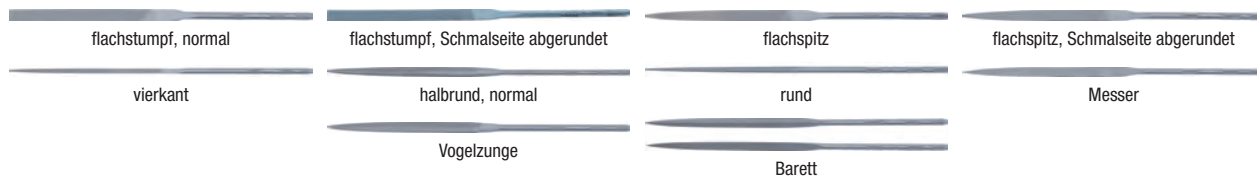


Nadelfeilen

Nadelfeile präzise



Traditionsmarke der Profis



aus Spezialstahl mit hoher Verschleißfestigkeit (65-66 HRC), dadurch eine hohe Feilleistung

Hieb 1 = grob, Hieb 3 = fein

Einsatz zum feinfühligem Arbeiten an anspruchsvollen Werkstücken aus Stahl, Guss, NE-Metall, Kunststoff usw.

Form	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	160	1	54550160X1	7,40
		3	54550160X3	7,40
	200	1	54550200X1	9,60
		3	54550200X3	9,60
flachstumpf, Schmalseite abgerundet	160	1	54552160X1	8,45
		3	54552160X3	8,45
	200	1	54552200X1	11,65
		3	54554160X1	7,80
flachspitz	160	3	54554160X3	7,80
		1	54554200X1	10,80
	200	3	54554200X3	10,80
		1	54556160X3	8,45
flachspitz, Schmalseite abgerundet	160	1	54558160X1	7,80
		3	54558160X3	7,80
	200	3	54558200X3	10,80
		1	54560160X3	8,45
dreikant	160	1	54560200X1	10,80
		3	54560200X3	10,80
	200	1	54562160X3	8,45
		3	54562160X3	8,45
vierkant	160	1	54562160X3	8,45
		3	54562160X3	8,45
	200	1	54562200X1	11,65
		3	54562200X1	11,65

Form	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
halbrund	200	3	54562200X3	11,65
		1	54564160X1	7,40
rund	160	3	54564160X3	7,40
		1	54564200X1	9,60
	200	3	54564200X3	9,60
		1	54566160X1	8,45
Messer	160	3	54566160X3	8,45
		1	54566200X1	11,65
	200	3	54566200X3	11,65
		1	54568160X1	8,45
Schwert	160	3	54568160X3	8,50
		1	54570160X1	9,70
		3	54570160X3	9,70
Vogelzunge	160	1	54570200X1	13,25
		3	54570200X3	13,25
	200	1	54572160X1	7,80
		3	54572160X3	7,80
Baret	160	1	54572200X1	10,80
		3	54572200X3	10,80
	200	1	54572200X3	10,80
		3	54572200X3	10,80

Nadelfeile Corinox



extrem verschleiß- und standfest durch hohe Oberflächenhärte 58 HRc, auch auf schwer feilbaren Werkstoffen einsetzbar, kein Zusetzen, leichtes Abklopfen der Späne

Einsatz zum präzisen Feilen sehr kleiner und filigraner Bauteile, Entgraten, Flächen- und Kantenbearbeitung sowie Schlichten von Edelstahl, hochwärmefeste Werkstoffe, NE-Metall (hart), faserverstärkte Duro-Plaste, GFK und CFK

Form	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück	Form	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück	Form	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreikant	180	0	54577180X0	13,65	halbrund	180	0	54579180X0	15,40	flachspitz	180	0	54575180X0	13,65
		2	54577180X2	13,65			2	54579180X2	15,40			2	54575180X2	13,65
rund	180	0	54580180X0	12,30	vierkant	180	0	54578180X0	13,65	flachstumpf	180	0	54576180X0	12,30
		2	54580180X2	12,30			2	54578180X2	13,65			2	54576180X2	12,30

Nadelfeile Satz präzise 12-teilig



Traditionsmarke der Profis

höchste Qualität und Formgenauigkeit

Einsatz für feine und präzise Arbeiten

Lieferumfang – je 1 Feile flachstumpf, flachspitz, rund, dreikantig, vierkantig, halbrund, flachstumpf mit runden Kanten, flachspitz mit runden Kanten, Messer, Schwert, Vogelzunge und Baret
– im Kunststofftui



L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Satz	L (mm)	Hieb	Art. Nr.	Preis pro Satz
160	2	54610	85,00	160	3	54611	85,00

54615 Nadelfeile Satz 12-teilig

9,35

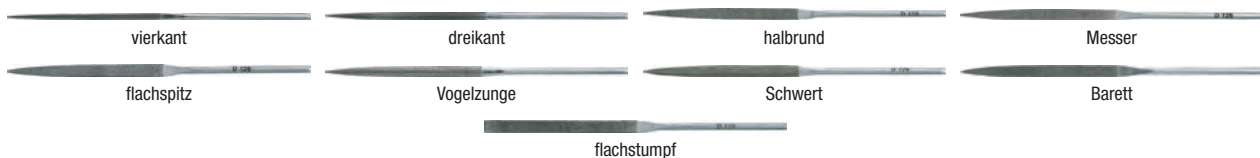


Lieferumfang

– je 2 Feilen flachstumpf, rund 3 mm, rund 5 mm, je 1 dreikantig, dreikantig extra schlank, vierkantig, Messer, halbrund und flachstumpf mit runden Kanten
– im Kunststofftui



Nadelfeile Diamant



Diamantbesatzlänge 70 mm

Einsatz zum Nachbearbeiten und Entgraten von GFK, Hartmetall, Keramik, Graphit, Ferrit, Guss und HSS

Form	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Form	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	140	548102	17,85	rund	140	5481014	17,85
flachstumpf, Schmalseite abgerundet	140	548104	17,85	Messer	140	5481016	17,85
flachspitz	140	548106	17,85	Schwert	140	5481018	17,85
dreikant	140	548108	17,85	Vogelzunge	140	5481020	17,85
vierkant	140	5481010	17,85	Baret	140	5481022	17,85
halbrund	140	5481012	17,85				

Nadelfeile Diamant Sätze



Diamantbesatzlänge 70 mm

Einsatz zum Nachbearbeiten und Entgraten von GFK, Hartmetall, Keramik, Graphit, Ferrit, Guss und HSS



L (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
140	je 1 Stück Feile flachstumpf, dreikantig, vierkantig, halbrund, rund, flachspitz, Messer, Schwert, Vogelzunge und Barett im Etui	54845	150,10
	je 1 Stück Feile flachstumpf, dreikantig, vierkantig, halbrund, rund und flachspitz im Etui	54840	92,10

Habilisfeile Diamant



Diamantbesatzlänge 110 mm

Einsatz für die präzise Bearbeitung von größeren Oberflächen

Form	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
flachstumpf	220	548602	47,00
halbrund		548604	47,00
dreikant		548606	41,00

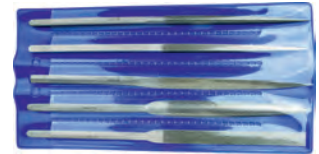
Form	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
vierkant	220	548608	41,00
rund		5486010	41,00

54870 Habilisfeile Diamant Satz 5-teilig 190,10



Diamantbesatzlänge 110 mm

Einsatz für die präzise Bearbeitung von größeren Oberflächen
Lieferumfang – je 1 Feile flachstumpf, dreikantig, vierkantig, halbrund und rund
 – im Etui



Riffelfeile Diamant



beidseitige Diamantbesatzlänge 25 mm

Einsatz für das präzise Nachbearbeiten von Formen

Form	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Vogelzunge	150	548802	23,50
Vogelzunge, gebogen	150	548804	23,50
flachstumpf	150	548806	23,50

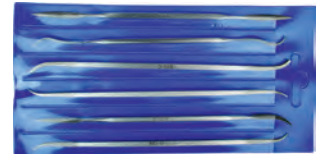
Form	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
vierkant	150	548808	23,50
dreikant	150	5488010	23,50
rund	150	5488012	23,50

54890 Riffelfeile Diamant Satz 6-teilig 99,40



beidseitige Diamantbesatzlänge 25 mm

Einsatz für das präzise Nachbearbeiten von Formen
Lieferumfang – je 1 Feile Vogelzunge, Vogelzunge gebogen, flach, vierkantig über Kante gebogen, dreikantig und rund
 – im Etui



Feilenhefte

Feilenheft aus Rotbuche



gewachst, mit Zwinge, aus Rotbuche

für Feilengröße	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100-113	80	5470080	0,64
125	90	5470090	0,69
150	100	54700100	0,79

für Feilengröße	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	110	54700110	0,87
250	120	54700120	0,95
300	130	54700130	1,03

für Feilengröße	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	140	54700140	1,14
400-450	160	54700160	1,29



547210 Feilenheft mit 2-Komponentengriff

1,38



mit großer Aufhängebohrung, zur mehrfachen Verwendung

Einsatz für Feilengrößen von 150 mm bis 300 mm durch die Verwendung des mitgelieferten Einsatzes, Ausnahmen sind Sondergrößen, sowie Feilen mit besonders dünner Angel, wie Kettensägefeilen



54722 Schnellspannheft für Nadelfeilen

3,78



Traditionsmarke der Profis aus Kunststoff

L (mm) 80



54740 Schlüsselfeilenheft

0,68



aus Rotbuche in geschweiften Form

L (mm) 60



Schaber-Sortimente

56602 Schaber und Messer Satz 27-teilig

33,30

einfacher Klingenwechsel durch Lösen der Rändelschraube am Spannutter des Schabergriffes, praktisches Aufbewahrungssystem mit wechselbaren Klingensorten, durch austauschbare Klingen

Einsatz ideal zum Entfernen von Plaketten, Dichtungs- und Klebstoffresten (z.B. an der Windschutzscheibe)

Lieferumfang

- 1 Zweikomponenten-Schabergriff
- 1 Profi-Universalmesser
- 5 Trapez-Klingen
- 5 Klingen 12 mm breit (gerade)
- 5 Klingen 16 mm breit (gerade)
- 5 Klingen 20 mm breit (gerade)
- 5 Klingen 16 mm breit (schräg)



56607 Schabmeißel Satz mit Klingen HSSE 4-tlg.

39,75

durchgehende Edelstahlklinge (nachsleifbar), Schlagkappe hat direkte Verbindung mit der Klinge, sehr robust, auch für harten Einsatz, Zweikomponentengriff, rostfrei und säurefest

Einsatz auch für harten Einsatz

Lieferumfang

- 1 Schaber 32 mm breit und 1,2 mm stark
- 1 Schaber 25 mm breit und 1,2 mm stark
- 1 Schabmeißel 32 mm breit und 2,5 mm stark
- 1 Schabmeißel 25 mm breit und 2,5 mm stark



56608 Schaber für Dichtungen Satz 4-teilig**68,80**

10° abgewinkelt

Klingenform	10° abgewinkelt
Lieferumfang	- 1 Dichtungsschaber 12,5 mm x 200 mm - 1 Dichtungsschaber 25,0 mm x 200 mm - 1 Dichtungsschaber 12,5 mm x 300 mm - 1 Dichtungsschaber 25,0 mm x 300 mm

**Plakettenschaber****56603 Schaber für Plaketten mit Kunststoffgriff****12,85**

feste Klinge, durch seitliches Herauschieben leicht wechselbar, mit Befestigungsöse

Klingenform Rasierklingen scharf**56604 Schaber für Plaketten mit Metallgehäuse****6,80**

Klinge versenkbar, Metallgehäuse, mit Befestigungsöse

Klingenform Rasierklingen scharf**56605 Klinge für Plakettenschaber****3,62****Einsatz** für Plakettenschaber (Art.-Nr. 56603 und 56604)**Dreikantschaber****56370 Dreikantschaber mit T-Klingen****24,40****Einsatz** zum Entgraten schwieriger Stellen und zur Materialentfernung durch die Schaberklinge**Lieferumfang** - 1 Handgriff mit verstellbarem Klingenhalter
- 1 HSS-Dreikantschaber Klinge (Art.-Nr. 56375T60)**Klinge für Dreikantschaber Gr. T****Einsatz** zum Entgraten schwieriger Stellen und zur Materialentfernung durch die Schaberklinge

B (mm)	L (mm)	Klingenform	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	40	feine Klinge	56375T40	8,60
7	60	schwere Klinge	56375T60	11,90

**56610 Dreikantschaber Fein****11,00**

aus Spezial-Sonder-Stahl, Hohlprofilsschaber Klinge 8 mm, dreikantig

Klingenform Dreikant**Dreikantholschaber**

aus Spezial-Chrom-Stahl, Klinge mit Konkavschliff, hohe Klingenhärte von 58+4 HRC

Klingenform Dreikant mit Konkavschliff

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	150	56620150	5,60
16	200	56620200	5,95

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	250	56620250	6,90

**Flachscherer****Flachscherer**

aus Spezial-Chrom-Stahl, hohe Klingenhärte von 58+4 HRC

Klingenform Dreikant mit Konkavschliff

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	200	56630200	6,75
25	250	56630250	7,45

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	300	56630300	8,45



Flachscherer HM



aus Spezial-Chrom-Stahl, mit Klemmbefestigung und geschliffener, auswechselbarer, vierschneidiger HM-Wendplatte

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	5664020	51,90

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	5664025	56,50



Wendeschneidplatte für Flachscherer HM



Einsatz für Flachscherer (Art.-Nr. 56640...)

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	5664520	28,05

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	5664525	30,85

Dichtungsschaber

56650 Schaber für Dichtungen 9,70



aus Achtkant-Chrom-Vanadium-Stahl, Schneide besonders flach geschmiedet, Schneidenbreite 24 mm

B (mm) 24
Klinglänge (mm) 150



Dreikantlöffelschaber

56652 Schaber Dreikant mit Löffelform 7,70



aus Achtkant-Chrom-Vanadium-Stahl

Klinglänge (mm) 200



Immer einen Schnitt voraus -

Unsere Holzbearbeitungsmaschinen

Sie verarbeiten Holz und suchen die passende Maschine – neu oder gebraucht? Dann können wir Ihnen helfen. Wir sind Ihr kompetenter Partner, wenn es um den Handel mit Holzbearbeitungsmaschinen geht. Gern kaufen wir auch Ihre gebrauchten Maschinen auf und kümmern uns um alles, was den Verkauf betrifft.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Thomas Schäfer

Eylruf: 0172 9757079
Eylmail: thomas.schaefer@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT
GRUND & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Entgratwerkzeugsätze mit Doppelaufnahme

Entgrater Sortimente Softgrip

mit Zwilling-Klingenaufnahme für alle Klingen Ø 2,6 mm und Ø 3,2 mm

Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
- 1 Handgriff - 1 HSSE-Klinge Ø 2,6 mm (Art.-Nr. 56220B10S) - 1 HSSE-Klinge Ø 3,2 mm (Art.-Nr. 56320E100S)	56190	18,00
- 1 Handgriff - 21 HSSE-Klinge Ø 3,2 mm (Art.-Nr. 56320E100S) - 1 HSSE-Klinge Ø 2,6 mm (Art.-Nr. 56220B10S)	56185	50,20
- 1 Stück Handgriff - 11 Stück HSSE-Klinge Ø 2,6 mm (Art.-Nr. 56220B10S) - 11 Stück HSSE-Klinge Ø 3,2 mm (Art.-Nr. 56320E100S)	56180	49,00



Entgratwerkzeuge 2,6 mm

56200 Entgrater Satz mit B-Klingen 3-tlg. 12,50

Einsatz	für präzise Entgratarbeiten an Bohrungen, Kanten und Konturen
D (mm)	2,6
Lieferumfang	- 1 Handgriff mit verstellbarem Klingenhalter - 1 leichte Klinge für Stahl, Aluminium und Kunststoff (Art.-Nr. 56220B10) - 1 Klinge für Messing und Guss, links und rechts schneidend (Art.-Nr. 56220B20)



Klinge für Entgratwerkzeuge Gr. B (2,6 mm)

D (mm)	2,6
VPE	10

Ausführung	Einsatz	Material	Beschichtung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
B10	normale Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSS	-		56220B10	1,36
B10S, verschleißfest	normale Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSSE	-		56220B10S	1,50
B10L, für Linkshänder	normale Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSS	-		56220B10L	2,19
B10TIN	normale Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSS	TiN		56220B10TIN	2,71
B20	Messing und Guss, links und rechts schneidend	HSS	-		56220B20	1,30
B30	gleichzeitiges Entfernen von Innen- und Außengrat	HSS	-		56220B30	1,75
B60	Querbohrungen an schwer erreichbaren Stellen	HSS	-		56220B60	5,00

56290 Entgrater Satz Universal 7-tlg. 97,80

Einsatz	für allgemeine Entgratarbeiten
Lieferumfang	- 1 Handgriff für Klingen Ø 2,6 mm - 1 Handgriff für Klingen Ø 3,2 mm - 1 Entgratsenker - 1 Nutentgrater - 1 Innenentgrater - 1 Dreikantschaber - 1 Schnellentgrater



Entgratwerkzeuge 3,2 mm

56120 Entgrater Satz Universal 3-teilig

18,40

bestehend aus 3 kompletten Entgraterwerkzeugen mit stabilen Handgriffen - blau: mit HSS-Co-Klinge (Art.-Nr. 56320E100S) für Stahl, rostfreien Stahl und Aluminium - rot: mit HSS-Klinge (Art.-Nr. 56320E200) für Guss und Messing - gelb: mit HSS-Klinge (Art.-Nr. 56320E150) für feine Entgratarbeiten

Lieferumfang

- 1 Entgraterwerkzeug (blau) mit HSSE-Klinge (Art.-Nr. 56320E100S) für Stahl, rostfreien Stahl und Aluminium
- 1 Entgraterwerkzeug (rot) mit HSS-Klinge (Art.-Nr. 56320E200) für Guss und Messing
- 1 Entgraterwerkzeug (gelb) mit HSS-Klinge (Art.-Nr. 56320E150) für feine Entgratarbeiten



56300 Entgrater Satz Universal E-Klingen 4-tlg.

15,80

Einsatz für mittlere und schwere Entgratarbeiten an Bohrungen und Kanten, für mittlere und schwere Entgratarbeiten an Bohrung und Kanten

D (mm) 3,2

Lieferumfang

- 1 Handgriff mit verstellbarem Klingenhalter
- 1 schwere Klinge für Stahl, Aluminium, Kunststoff (Art.-Nr. 56320E100)
- 1 Klinge für Messing und Guss, rechts und links schneidend (Art.-Nr. 56320E200)
- 1 schwere Klinge für innen und außen gleichzeitig (Art.-Nr. 56320E300)



56310 Entgrater Universal mit E-Klinge

8,40

Einsatz für universelle Entgratarbeiten

D (mm) 3,2

Lieferumfang

- 1 Aluminium-Sechskantgriff 12 mm
- 1 schwere Klinge für Stahl, Aluminium und Kunststoff (Art.-Nr. 56320E100)



Klinge für Entgratwerkzeuge Gr. E (3,2 mm)

D (mm) 3,2

Ausführung	Einsatz	Material	Beschichtung	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
E100	schwere Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSS	-	10		56320E100	1,48
E100S, verschleißfest	schwere Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSSE	-	10		56320E100S	1,72
E100L, für Linkshänder	schwere Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSS	-	10		56320E100L	2,30
E100TIN	schwere Entgrat-Arbeiten an Stahl, Aluminium und Kunststoff	HSS	TiN	10		56320E100TIN	3,02
E101	Dicker Schaft und dünne Schneide für Stahl, Aluminium, Kunststoff	HSS	-	10		56320E101	1,68
E101TIN	Dicker Schaft und dünne Schneide für Stahl, Aluminium, Kunststoff	HSS	TiN	10		56320E101TIN	3,26
E150	Dicker Schaft und dünne Schneide für kleine Bohrungen ab d1,2mm	HSS	-	10		56320E150	1,64
E200	Messing und Guss, rechts und links schneidend	HSS	-	10		56320E200	1,44
E300	gleichzeitiges Entfernen von starkem Innen- und Außengrat an Bohrungen in Blechen und Rohren	HSS	-	10		56320E300	1,64
E350	starke Grate an geraden Kanten	HSS	-	10		56320E350	1,64
E600	starke Grate an Querbohrungen	HSS	-	10		56320E600	4,80

Kurbelsenker und -anfaser

56329 Kurbelsenker Softgrip

30,05

Einsatz für ermüdungsfreies Entgraten von Bohrungen, besonders an engen Stellen

Lieferumfang

- 1 Handgriff mit HSS-Kurbelsenker (Art.-Nr. 56335BC1650)



Ersatzkurbelsenker

HSS

Einsatz für ermüdungsfreies Entgraten von Bohrungen, besonders an engen Stellen, Für Bohrungen



Ausführung	D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
BC3200	0-3	56335BC3200	11,70
BC6300	6,3	56335BC6300	14,65
BC8300	8,3	56335BC8300	14,80

Ausführung	D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
BC1040	10,4	56335BC1040	15,30
BC1650	16,5	56335BC1650	20,50

56339 Kurbelfaser Softgrip 26,55

Einsatz für das Entgraten von Rohren und Rundmaterial bis 18 mm
Lieferumfang - 1 Handgriff
 - 1 Außen-Entgratglocke (Art.-Nr. 56345)

**56345 Ersatzkurbelfaser 14,50**

Einsatz für Außendurchmesser 4-18 mm, für Außendurchmesser 4 - 18 mm

**Handentgrater mit Senker****56380 Entgrater mit Senkern 90° 33,15**

Einsatz zum Entgraten und Anfasen von Bohrungen
Lieferumfang - 1 Handgriff mit Klingenhalter
 - 1 Entgratsenker-Kopf für Ø 20 mm (Art.-Nr. 5638120)

**Ersatzkopf für Entgratsenker 90°****HSS**

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	5638112	18,30
20	5638120	24,85

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	5638130	35,35

Handentgrater mit festen Senkern 90°

Einsatz zum Entgraten von Bohrungen



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,5	5650012,5	14,15
16,5	5650016,5	16,25

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20,5	5650020,5	20,20
25	5650025	33,00

Mini-Entgratwerkzeuge**56100 Entgrater Mini Satz 3-teilig 33,05**

Einsatz für Feinmechanik und Elektronik
L (mm) 110
Lieferumfang - 1 Universalentgrater Mini (Art.-Nr. 56105),
 - 1 Dreikantschaber Mini (Art.-Nr. 56110),
 - 1 Kurbelsenker Mini (Art.-Nr. 56115)

**56105 Entgrater Mini Universal 6,15**

Einsatz mit schlanker Klinge für feine Entgratarbeiten an Bohrungen, Kanten und Konturen
L (mm) 100

**56110 Schaber Dreikant Mini 13,80**

Einsatz für feine und defizile Entgratarbeiten
L (mm) 110

**56115 Kurbelsenker Mini 12,30**

Einsatz zum Entgraten und Absenken für Bohrungen bis 3,2 mm Durchmesser
L (mm) 110



Einstichentgrater

56349 Entgrater Softgrip für Einstiche 20,30

Einsatz für das Entgraten von Einstichen am Innendurchmesser
Lieferumfang - 1 Handgriff
 - 1 Kurbelklinge (Art.-Nr. 56355) für Einstichbreiten bis 3 mm



56355 Ersatzkurbelklinge BO1000 7,15

Einsatz patentierte Klinge für Einstiche am Innendurchmesser, für Einstiche am Innendurchmesser



Gewindeentgrater

56356 Entgrater Softgrip für Gewinde 17,90

Einsatz zum Säubern und Entgraten von Innengewinden mit mindestens Ø 9 mm für alle Steigungen geeignet, zum Säubern und Entgraten von Innengewinden
Lieferumfang - 1 Handgriff
 - 1 Entgratklinge (Art.-Nr. 56357) für alle Gewindeflanken 55° und 60°



56357 Ersatzkurbelklinge BC1000 5,30

Einsatz patentierte Klinge für Innengewinde zum Säubern und Entgraten ab Ø 9 mm, zum Säubern und Entgraten von Innengewinden ab 9 mm



Innenentgrater

56359 Entgrater für Innen D-Klingen 16,50

Einsatz speziell für das Entgraten der Innenseite von Querbohrungen
Lieferumfang - 1 Handgriff mit verstellbarem Klingenhalter
 - 1 gekröpfter Entgratklinge (Art.-Nr. 56365D66)



Klinge für Entgratwerkzeuge Gr. D

B (mm) 3,2
Klingenform Dreikant

Einsatz	Ausführung	L (mm)	Material	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
feine Entgratarbeiten	D50	50	HSS		56365D50	7,30
feine Entgratarbeiten	D55	50	VHM		56365D55	18,05
feine Entgratarbeiten	D75	75	HSS		56365D75	7,05
Innenseite an Querbohrungen	D66	50	HSS		56365D66	6,80
Innenseite an Querbohrungen	D77	75	HSS		56365D77	5,80

Entgratwerkzeuge für die Nutkantenbearbeitung

56376 Entgrater für Keilnuten 16,45

Einsatz zum Entgraten von schmalen und breiten Nuten entsprechend der Klingengröße und für Keilnuten in Wellen und Bohrungen
Lieferumfang - 1 Handgriff, Klingenhalter
 - 1 Schneidplatte für Keilnuten 2,4 mm bis 11 mm (Art.-Nr. 563772)



Schneidplatte für Keilnutenentgrater

Ausführung	Breite (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Breite (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	1,5-8		563771	5,40	-	3-15		563774	6,05
-	2,4-11		563772	5,50	gehärtet	2,4-11		563773	6,05

Entgratwerkzeuge für die Blechbearbeitung

56410 Entgrater für Blechkanten 20,50

Einsatz	gleichzeitiges beidseitiges Entgraten von Kanten bis 12 mm an Blechteilen und Stegen
Lieferumfang	- 1 Handgriff mit Handschutz - 2 Schneidscheiben für Stahl und Aluminium (Art.-Nr. 56415)



Schneidscheibe für Blechkantenentgrater

Einsatz	Material	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	Einsatz	Material	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Stahl und Aluminium	HSS		56415	4,50	für rostfreien Stahl, HRC gehärtet	HSSE		56416	7,25

Rückwärtsentgrater

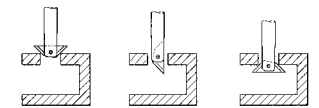
Rückwärts Entgrater

Lieferumfang	- Handgriff - HSS-Klinge - Innensechskantschlüssel
---------------------	--



56420

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-5,5	564203	38,00
5,5-10	564205,5	39,90
10-22	5642010	45,00



Klinge für Rückwärtsentgrater

Einsatz	für Rückwärts-Entgrater
----------------	-------------------------

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-5,5	564213	12,50
5,5-10	564215,5	15,00

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-22	5642110	22,00

Entgrater mit Keramikklingen

56425 Entgrater Keramisch mit fester balliger Klinge 39,50

durch die rechtwinklige Schneide wird der Grat an der Trennebene ohne Beschädigung des Teiles entfernt

Einsatz	für Kunststoffteile, gerade Kanten, Oberflächenbearbeitung und Anspritzpunkte
----------------	---



56427 Entgrater Keramisch mit auswechselbarer balliger Klinge 32,60

durch die rechtwinklige Schneide wird der Grat an der Trennebene ohne Beschädigung des Teiles entfernt

Einsatz	für Kunststoffteile, gerade Kanten, Oberflächenbearbeitung und Anspritzpunkte
----------------	---



Klinge für keramische Entgrater

durch die rechtwinklige Schneide wird der Grat an der Trennebene ohne Beschädigung des Teiles entfernt

Einsatz	für Ceramicut-Entgrater (Art.-Nr. 56427)
----------------	--

Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
ballig		56428	22,35
sichelförmig		56429	25,50

56432 Entgrater Keramisch mit Doppelklinge 56,00

stabiler Griff mit Handschutz, austauschbare Keramiklinge, für Platten bis 10 mm

Einsatz	zum beidseitigen Entgraten von Kunststoffteilen, zum beidseitigem Entgraten von Kunststoffteilen
----------------	--



56433 Doppelklinge für keramische Entgrater 27,95

Einsatz	für Ceramicut-Doppelentgrater (Art.-Nr. 56432)
----------------	--



Rohrentgrater

Rohrentgrater für hochvergütete Stähle

einfaches Entgraten und Anfasen durch 3 HSS-E-Schneiden, Schnittwinkel 60°

Einsatz für Stahl, Edelstahl, Kupfer, Messing, Kunststoff und Holz, zum Einspannen in Akkuschrauber oder Bohrmaschine geeignet

Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-19	46405	29,95	13-35	46406	60,00



46410 Rohrentgrater

10,60

einfaches Entgraten durch 3 speziell geschliffene Schneiden

Einsatz für Kupfer-, Messing-, Aluminium- und Kunststoffrohre, im Handbetrieb einsetzbar

Rohrdurchmesser (mm) 3-42



Rohrentgrater für Innen und Außen

ROLLER

Material Metall



Einsatz	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Kupfer-, Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kunststoffrohre, im Handbetrieb einsetzbar	8-35	46419	35,90
für Kupfer-, Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kunststoffrohre, im Handbetrieb einsetzbar	10-54	46420	41,00
für Kupfer-, Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kunststoffrohre, im Handbetrieb oder zum Einspannen in Akkuschrauber bzw. Bohrmaschine einsetzbar	10-54	46422	75,00

Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz



WERKZEUG-EYLERT
DEHN & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Das-
Technikum

Messer mit Trapezklingen**48510** **Messer mit Trapezklinge** **5,75**

mit automatischem Rückzug

L (mm) 150**Lieferumfang** inklusive Trapezklinge**485130** **Klappmesser mit Trapezklinge FATMAX** **20,40****STANLEY**

ergonomisches Design, Messer mit einziehbarer Klinge, schneller Klappenwechsel ohne Werkzeug, Ersatzklingen im Handgriff verstaubar, mit Gürtelclip

L (mm) 150**Lieferumfang** 3 Trapezklingen**485134** **Messer mit Trapezklinge** **17,00****STANLEY**

Klinge und Führung werden gemeinsam ein- und ausgeschoben, ergonomischer geformter Metallkorpus für maximale Kraftübertragung, mit Gürtelklemme

L (mm) 145**Lieferumfang** 1 Trapezklinge**48516** **Messer mit Trapezklinge QUICKSLIDE™** **20,60****STANLEY**

Messer mit feststehender Klinge, robustes Gehäuse aus Zinkdruckguss, leicht und korrosionsbeständig, ergonomisches Design, sicherer Halt auch bei kraftvollem Einsatz, InterLock-Verbindung der Griffschalen für sicheren Halt der Klinge, schneller Klappenwechsel ohne Werkzeug, bis zu 15 Klingen im Griff verstaubar

L (mm) 175**Lieferumfang** 3 Trapezklingen im Gehäuse (innenliegend)**485161** **Messer mit fester Trapezklinge Titan** **11,60****Tajima**

automatischer Klingeneinzug, Schiebemechanismus zum einfachen Öffnen und Verschließen, magnetisches Klingengbett hält und justiert die Klinge, sicheres Klingenglager im Griff

L (mm) 165**Lieferumfang** 1 Trapezklinge**485162** **Sicherheitsmesser mit 3-Seiten-Schieber** **20,65****STANLEY**

vollautomatischer Klingeneinzug, sobald der Materialkontakt nicht länger besteht oder der Schieber nicht mehr betätigt wird, robustes Gehäuse aus Metall, schneller Klappenwechsel ohne Werkzeug, Klingen im Griff verstaubar, Schnitttiefe kann in 3 Stufen eingestellt werden

L (mm) 175**Lieferumfang** 4 Trapezklingen**485163** **Sicherheitsmesser mit Zangengriff** **20,65****STANLEY**

vollautomatischer Klingeneinzug, sobald der Materialkontakt nicht länger besteht oder der Hebel nicht mehr betätigt wird, robustes Gehäuse aus Metall, schneller Klappenwechsel ohne Werkzeug

L (mm) 160**Lieferumfang** 1 Klinge mit abgerundeter Spitze**48517** **Messer mit Trapez- oder Hakenklinge** **20,55****STANLEY**

Messer mit zwei einziehbaren Klingen, robustes Gehäuse aus Zinkdruckguss, ergonomisches Design, schneller Klappenwechsel ohne Werkzeug, bis zu 5 Klingen im Griff verstaubar, Klinge in fünf Positionen fixierbar

Einsatz vielseitige Einsatzmöglichkeiten durch zwei Klingen in einem Messer (Haken- und Trapezklinge)**L (mm)** 180**Lieferumfang** 4 Ersatzklingen

48520 Trapezklinge 5,50



extra schwere Ausführung, im Dispenser

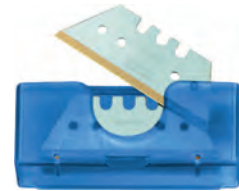
Einsatz für Trapezmesser (Art.-Nr. 48510 bis 48517)
Lieferumfang VPE mit 10 Stück



485215 Trapezklinge Goldcut 8,30

mit extrem hoher Standzeit durch zusätzliche Titan/Nitrit-Beschichtung, im Dispenser

Einsatz für Trapezmesser (Art.-Nr. 48510 bis 48517)



48519 Trapezklinge Bi-Metall 5,90

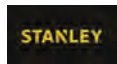


unzerbrechbar, splitterfrei, bis zu dreifache Standzeit gegenüber gewöhnlichen Klingen, passt zu allen Standard-Handmessern

Einsatz universell einsetzbar, für Trapezmesser (Art.-Nr. 48510 bis 48517)
Lieferumfang VPE mit 10 Stück



485185 Trapezklinge CARBIDE 9,90



bis zu 5 x langlebiger als vergleichbare Klingen, Wolframkarbid beschichtete Hartmetalllegierung, aufgetragen durch einen Hochleistungslaser, bruchfest und flexibel bei maximaler Härte durch beschichtete Schneidkante

Einsatz für Trapezmesser (Art.-Nr. 48510 bis 48517)



48522 Trapezhakenklinge 2,66



mit abgeflachten Spitzen, im Dispenser

Einsatz besonders geeignet für Textilien, für Trapezmesser (Art.-Nr. 48510 bis 48517)
Lieferumfang VPE mit 5 Stück



485235 Trapezhakenklinge Goldcut 9,05

mit extrem hoher Standzeit durch zusätzliche Titan/Nitrit-Beschichtung, im Dispenser

Einsatz für Trapezmesser (Art.-Nr. 48510 bis 48517)



Messer Abbrechklingen 4,9 mm

48525 Messer mit Abbrechklinge 4,9 mm 7,70



L (mm) 160
Lieferumfang 10 Abbrechklingen



48526 Abbrechklinge 4,9 mm 3,24



im Klingenspender

Einsatz für Präzisions-Cuttermesser (Art.-Nr. 48525)
Klingenbreite (mm) 4,9
Lieferumfang VPE mit 20 Stück

Messer mit Abbrechklingen 9 mm**48529 Messer mit Abbrechklinge 9 mm Standard 2,73**

Klingenführung aus Metall, mit Zweikomponenten-Griff

L (mm)	140
Lieferumfang	1 Abbrechklinge

**485296 Messer mit Abbrechklinge 9 mm MPO 6,15****STANLEY**

Edelstahl-Klingenführung für leichtes Arbeiten, Stabilität und Langlebigkeit, Klinge wird für mehr Sicherheit und Präzision beim Schneiden durch eine kleine Gewindeschraube fixiert

L (mm)	135
Werkstoff der Schneide	Edelstahl rostfrei
Lieferumfang	1 Abbrechklinge

**48530 Messer mit Abbrechklinge 9 mm Interlock™ 7,90****STANLEY**

druckgegossener Metall-Korpus für hohe Stabilität und geringes Gewicht, patentierte InterLock™-Verbindung sichert die feststehende Klinge durch überlappende Griffhälften

L (mm)	135
Lieferumfang	1 Abbrechklinge

**485302 Messer mit Abbrechklinge 9 mm FATMAX™ 7,15****STANLEY**

robuster Korpus aus druckgegossenem Aluminium mit rostfreiem Klingenschlitten aus Stahl, rutschfester Griff für sicheres Schneiden, selbstverriegelnder Klingenschlitten für leichtes Aus- und Einschleiben der Klingen, sicheres Blockieren der Klinge bei Gebrauch, mit Befestigungsclip

L (mm)	135
Lieferumfang	1 Abbrechklinge

**48531 Messer mit Abbrechklinge 9 mm 2,94****Tajima**

mit SlideLock-Arretierung, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff

L (mm)	130
Lieferumfang	3 Abbrechklingen

**48533 Messer mit Abbrechklinge 9 mm 2,94**

Gehäuse aus Metall, mit Taschenclip

L (mm)	130
Lieferumfang	1 Abbrechklinge

**48536 Abbrechklinge 9 mm 1,89**

mit Sollbruchstellen, im Klingenspender

Einsatz	für alle Messer mit abbrechbaren Klingen von 9 mm Breite
Klingenbreite (mm)	9
Lieferumfang	VPE mit 10 Stück

**485365 Abbrechklinge 9 mm Goldcut 4,98**

mit hoher Standzeit durch Spezial-Schliff und Titan/Nitrit-Beschichtung

Einsatz	für alle Cuttermesser mit einer Klingenbreite von 9 mm
Klingenbreite (mm)	9



Messer mit Abbrechklingen 18 mm

48537 Sicherheitsmesser mit Abbrecklinge 18 mm

9,60

Tajima

fährt automatisch zurück

L (mm) 195
Lieferumfang 1 Abbrecklinge



485382 Magazinmesser mit Abbrecklinge 18 mm Magazine™

14,30

Tajima

rutschfester Griff, in Leichtbauweise, Lademagazin zum automatischen Nachladen der Klingen, Magazin für 6 Klingen zum schnellen Nachladen

L (mm) 216
Lieferumfang 3 Abbrecklingen



48539 Messer mit Abbrecklinge 18 mm Aluminist

13,35

Tajima

die perfekte Zentrierung der Kraft auf die Klinge optimiert die Präzision beim Schneiden, das Gehäuse aus Aluminium-Druckguss ist ergonomisch perfektioniert

L (mm) 165
Lieferumfang 3 Abbrecklingen



48540 Magazinmesser mit Abbrecklinge 18 mm

14,55

STANLEY

für schwere Schneidarbeiten, Klingenführung aus rostfreiem Edelstahl, mit Feststellrädchen, sekundenschnelles Erneuern der verbrauchten Klingen: alte Klinge wird vorn herausgezogen, die neue schiebt es automatisch nach

L (mm) 165
Werkstoff der Schneide Edelstahl rostfrei
Lieferumfang 1 Abbrecklinge



485410 Messer mit Abbrechklingen 18 mm Comfort Cut

9,15

STANLEY

Edelstahl-Klingenführung für leichtes Arbeiten, Stabilität und Langlebigkeit, Klinge wird für mehr Sicherheit und Präzision beim Schneiden durch eine kleine Gewindeschraube fixiert

L (mm) 165
Werkstoff der Schneide Edelstahl rostfrei
Lieferumfang 3 Abbrecklingen



48542 Messer mit Abbrecklinge 18 mm MPO

10,70

STANLEY

Klinge wird in Schneideinstellung durch Klemmsystem fixiert, verschiedene Schneideinstellungen, einziehbare Klinge

L (mm) 165
Lieferumfang 1 Abbrecklinge



485424 Messer mit Abbrecklinge 18 mm FATMAX™

13,45

STANLEY

robuster Korpus aus druckgegossenem Aluminium mit rostfreiem Klinge Lauf aus Stahl, rutschfester Griff für sicheres Schneiden, selbstverriegelnder Klingenschlitten für leichtes Aus- und Einschieben der Klingen, sicheres Blockieren der Klinge bei Gebrauch, mit Befestigungsclip

L (mm) 155
Lieferumfang 1 Abbrecklinge



48543 Messer mit Abbrecklinge 18 mm

4,86

Tajima

integriertes Lager für 2 Ersatzklingen, AutoLock-Arretierung mit praktischer Öse zum Aufhängen, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Farbe des Cutters nach Verfügbarkeit

L (mm) 155
Lieferumfang 3 Abbrecklingen



48545 Messer mit Abbrechklinge 18 mm Standard

5,15

Klingenführung aus Metall, Zweikomponenten-Griff

L (mm)	140
Lieferumfang	1 Abbrechklinge

**485475 Messer mit Abbrechklinge 18 mm Driver Cutter™ DC560**

9,50

Tajima

gehärtete Klingenführung mit Zusatzfunktionen, mit ultrascharfer Razar Black™ Klinge, extrem bruch- und schlagfestes Griffmaterial, griffsympathische Oberfläche, ergonomischer Griff

L (mm)	160
Lieferumfang	1 Razar Black™-Abbrechklinge

**48548 Abbrechklinge 18 mm**

2,13

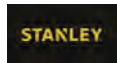


mit Sollbruchstellen

Einsatz	für alle Cuttermesser mit einer Klingenbreite von 18 mm
Klingenbreite (mm)	18
Lieferumfang	VPE mit 10 Stück

**485484 Abbrechklinge 18 mm CARBIDE**

11,40



bis zu 5 x langlebiger als vergleichbare Klingen, Wolframkarbid beschichtete Hartmetalllegierung, aufgetragen durch einen Hochleistungslaser, bruchfest und flexibel bei maximaler Härte durch beschichtete Schneidkante

Einsatz	für alle Cuttermesser mit einer Klingenbreite von 18 mm
Klingenbreite (mm)	18

**485485 Abbrechklinge 18 mm Goldcut**

6,15

mit hoher Standzeit durch Spezial-Schliff und Titan/Nitrit-Beschichtung

Einsatz	für alle Cuttermesser mit einer Klingenbreite von 18 mm
Klingenbreite (mm)	18

**48549 Abbrechklinge 18 mm mit Raza Black™ Beschichtung**

3,32

Tajima

schneidet bis zu 25 % mehr Papier als herkömmliche Klingen, mit Sollbruchstellen

Einsatz	für alle Cuttermesser mit einer Klingenbreite von 18 mm
Klingenbreite (mm)	18
Lieferumfang	VPE mit 10 Stück

**48550 Styroporklinge 18 mm**

3,20

Tajima

ohne Sollbruchstellen

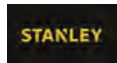
Einsatz	zum Schneiden von Styropor, für alle Cuttermesser mit einer Klingenbreite von 18 mm
Klingenbreite (mm)	18
Lieferumfang	VPE mit 10 Stück



im Spender

Messer mit Rundklingen**48566 Messer mit Rundklingen**

17,75

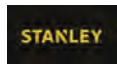


ergonomischer, rutschfester Handgriff, geeignet für Rechts- und Linkshänder, robuste Rundklinge Ø 45 mm, angeschliffen und geschärft

Einsatz	zum Schneiden von Geraden und Bögen in alle Richtungen, für Stoffe, Textilien, Leder, Folien u. a.
---------	--

**48568 Ersatzklinge**

5,50



Einsatz	für Rundklingen-Cutter (Art.-Nr. 48566)
---------	---



Einhandmesser

44120 Klappmesser für Elektriker 11,15



große, starke Klinge mit Abisolierfunktion

44130 Klappmesser für Elektriker mit 2 Klingen 7,60



mit einer geraden Klinge und einer extra schmalen Spitzklinge

44131 Klappmesser für Elektriker mit Sichelklinge 15,20



mit Sichelklinge

44926 Klappmesser mit Klingen Sortiment 20-tlg. 29,05



Mechanismus für schnellen und einfachen Klingenaustausch, Daumenkissen für maximalen Anpressdruck, Klingenfach mit Verschlussicherung für Ersatzklingen, Lösehebel für schnelles Einklappen der Feststellklinge, Messer mit komfortablem Kunststoffgriff

Lieferumfang

- 10 Trapezklingen
- 5 Hakenklingen
- 2 Linoleumklingen
- 2 Ausstechklingen
- im praktischen Nylonetui



449261 Klappmesser mit Klingen 19,70



Mechanismus für schnellen und einfachen Klingenaustausch, Daumenkissen für maximalen Anpressdruck, Klingenfach mit Verschlussicherung für Ersatzklingen, Lösehebel für schnelles Einklappen der Feststellklinge, Messer mit komfortablem Kunststoffgriff

Lieferumfang

- 1 Klingen-Klappmesser
- 5 Ersatzklingen

44927 Klappmesser QuickSlide™ 24,65



mit gezahnter Sportklinge (75 mm lang) und Trapezklinge, schneller Klingenschieber ohne Werkzeug, ergonomischer Griff, leichtes Öffnen der Sportklinge mit einer Hand, Klingenschieber der Standardklinge bequem mit dem Daumen betätigen, Sicherheitsverriegelung der Sportklinge, dadurch kein versehentliches Öffnen, InterLock Mechanismus verhindert gleichzeitiges Öffnen beider Klingen

Lieferumfang

- 1 Sportmesser QuickSlide™
- 10 Trapezklingen im Spender in Gürteltasche

Multitools

44900 Taschenmesser SwissTool Plus 37 Werkzeuge 154,60



sehr vielseitig einsetzbar

L (mm) 115
Lieferumfang in Tasche



44905 Taschenmesser Hercules 18 Werkzeuge**89,70**

Taschen-Multi-Tool mit großer Feststellklinge, Platinen-Verriegelung für sicheres Arbeiten

L (mm) 111**44907 Taschenmesser Trailmaster 12 Werkzeuge****51,70**

robustes Modell mit Verriegelung für Klinge und Schraubendreher, Platinen-Verriegelung für sicheres Arbeiten

L (mm) 111**44908 Taschenmesser Huntsman 15 Werkzeuge****30,35**

Taschenmesser für den täglichen Umgang

L (mm) 91**Gürteltasche aus echtem Leder**

mit Klettverschluss

Material Echt Leder

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Taschenmesser Trailmaster (Art.-Nr. 44907)	44916	10,90
für Taschenmesser Hercules (Art.-Nr. 44905)	44917	11,70

44919 Multi-Tool mit 7 Werkzeugen**28,10**schneidet Leder, Seil, Vinyl, dünnes Kabel, Schnur, dünnes Plastik, Papier und vieles mehr mit robuster Gürteltasche zur sicheren, stets griffbereiten Aufbewahrung
Edelstahlgriff mit Weichstoffkomponente für rutschsicheres Arbeiten**Ausführung** Schere, Messer, Säge, Feile, Kreuzschlitzschraubendreher, großer und kleiner Schlitzschraubendreher**Lieferumfang**
- 1 Multi-Tool
- in Gürteltasche

44923 Multi-Tool mit 17 Werkzeugen Wave Plus**149,00**

arretierbare Klingen und Werkzeuge, abnehmbare Drahtschneideklingen, Edelstahlgriffe und Edelstahlkorpus, Anhängöse

Ausführung Schere, Glattschliff- und Wellenschliffmesser, Säge, diamantbeschichtete und Holz-/Metallfeile, Schraubendreher, Schlitz- und Kreuzschlitz-Bit, kleiner und großer Bithalter, Abisolierklinge, Draht- und Hartdrahtschneider, normale und Spitzzange, Dosenöffner, Kapselheber, Lineal 19 cm

Lieferumfang – 1 Multi-Tool
– in Tasche

**44924 Multi-Tool mit 19 Werkzeugen Supertool® 300****99,00**

arretierbare Klingen und Werkzeuge, auswechselbare Drahtschneideklingen, ergonomische Edelstahlgriffe und Edelstahlkorpus, handschuhgeeignet

Ausführung Glatt- und Wellenschliffmesser, Säge, Holz-/Metallfeile, 4 Schraubendreher, Abisolierklinge, Draht- und Hartdrahtschneider, Kabelschneider, normale Zange, Press- und Spitzzange, Dosenöffner, Kapselheber, Lineal 22 cm, Ahle mit Öhr

Lieferumfang – 1 Multitool

**Spezialmesser****Scheibenschneider mit 2 Messern**

blank polierte Prismenschiene mit Millimeter-Einteilung, Messer verstellbar, mit Kunststoffgriff

Einsatz zum Herstellen von Dichtungen aus Gummi, Leder, Kunststoff usw., mit 2 Messern auch zum Schneiden von Dichtringen

Dmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	45736200	66,40
400	45736400	74,80

**48553 Messer für Dämmstoffe****12,05**

Traditionsmarke der Profis

doppelschneidig mit Säge- und Wellenschiff, Klinge ist rostfrei und poliert, ergonomischer Holzgriff mit Fingerschutz

Einsatz zum Schneiden von Glaswolle, Steinwolle, Styropor und Hartschaumstoffe

Klingenlänge (mm) 280

**48560 Sicherheitsmesser für Folien und Verpackungen****4,21**

mit Fingerschutz

Einsatz für Folien, Verpackung und Kartonagen

L (mm) 180

**48562 Ersatzklinge****1,70**

Einsatz für Folien- und Verpackungsschneider (Art.-Nr. 48560)

485630 Folienschneider mit ausgeprägter Messernase**3,75**

mit ausgeprägter Messernase, verdeckte Klinge, gummierter Griff und praktische Halteröse

Einsatz für Folien, Verpackung, Kartonagen, zum Durchbohren und Durchschneiden sowohl von einfacher als auch doppelter Wellpappe

L (mm) 165



485631 Folienschneider mit abgerundeter Nase 3,75

STANLEY

mit abgerundeter Messernase, verdeckte Klinge, gummierter Griff und praktische Halteröse

Einsatz für Verpackungsfolie z.B. Schrumpffolie
L (mm) 190



48565 Folienschneider 5,35

STANLEY

mit ausgeprägter Messernase, verdeckte Klinge, doppelt verwendbarer Klingenkopf, gummierter Griff und praktische Halteröse

Einsatz für Folien, Verpackung, Kartonagen, zum Durchbohren und Durchschneiden sowohl von einfacher als auch doppelter Wellpappe
L (mm) 155



Handsägen

47450 Handsäge mit Köcher "ALUMINIST BLACK" 44,45

Tajima

die spezielle Fluorine-Beschichtung lässt Späne und Harze nicht haften, dadurch bleiben die Zähne länger scharf, Sägeblatt mit grober Verzahnung

Blattlänge (mm) 270
Lieferumfang Handsäge mit Köcher



47452 Handsäge klappbar "ALUMINIST BLACK" 46,05

Tajima

die spezielle Fluorine-Beschichtung lässt Späne und Harze nicht haften, dadurch bleiben die Zähne länger scharf, Sägeblatt mit grober Verzahnung

Blattlänge (mm) 270



47454 Ersatzsägeblatt für Handsägen "ALUMINIST BLACK" 14,95

Tajima

Einsatz für Sägen ALUMINIST BLACK (Art.-Nr. 47450 und 47452)
Blattlänge (mm) 270



47460 Handsäge klappbar mit Schnellschnitt Sägeblatt 17,45

Tajima

Sägeblatt mit grober Verzahnung

Blattlänge (mm) 210



47461 Ersatzsägeblatt 5,80

Tajima

Einsatz für Klappsäge (Art.-Nr. 47460)
Blattlänge (mm) 210



Japansäge

Tajima

klassische Zugsäge mit geradem Griff, das Quick-Release-System erlaubt schnellsten Wechsel der Sägeblätter, Sägeblatt mit mittlerer Verzahnung

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	47471	28,70

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
265	47470	29,15



Ersatzsägeblatt für Japansägen

Tajima

hochfrequenzgehärtet, durch die Schockkühlung des zuvor mit Hochfrequenz erhitzten Stahls wird das Sägeblatt extrem hart und zäh zugleich

Einsatz für Japansägen (Art.-Nr. 47470 und 47471)

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	47476	8,75

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
265	47475	9,25



47480 Japansäge "MAGNUM"

34,25

Tajima

kombiniert die Vorteile der japanischen Zugsäge mit der Stabilität eines geschlossenen Zweikomponenten-Griffes, Sägeblatt mit grober Verzahnung

Blattlänge (mm) 300
Lieferumfang Japansäge mit Schutzhülle



47481 Ersatzsägeblatt für Japansäge "MAGNUM"

15,40

Tajima

Einsatz für Japansäge (Art.-Nr. 47480)
Blattlänge (mm) 300



47517 Handsäge "RYOBI"

49,15

Einsatz für Feinschnitte und universell einsetzbar
Blattlänge (mm) 240



47518 Ersatzsägeblatt für Handsäge "RYOBI"

33,75

Einsatz für Handsäge RYOBI (Art.-Nr. 47517)
Blattlänge (mm) 240

47532 Handsäge Gen2 Appliflon®

38,70



aggressive Verzahnung mit 3 Schneidkanten, gehärtet, Appliflon®-Beschichtung für schnelles Sägen und optimalen Rostschutz, rutschsicherer Handgriff, sägt auf Zug und Stoß

Blattlänge (mm) 500



Fuchsschwanzsäge

Einsatz für feine und saubere Tischler- und Schreinerarbeiten
Material des Blattes Edelbandstahl

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	47534	12,20
450	47535	13,65



47540 Sticksäge 300 mm

8,00



geschränkt, geschärft, Zähne induktiv gehärtet, mit Buchenheft

Blattlänge (mm) 300
Material des Blattes legierter Werkzeugstahl



Feinsäge 250 mm

Blattlänge (mm) 250
Material des Blattes legierter Werkzeugstahl

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	47550	4,20
Vestellbar	47552	9,30



48466 Handsäge für Gipskartonplatten

7,20

aggressive, dreifach geschliffene Verzahnung für einen schnelleren und saubereren Schnitt, speziell gehärtete Zähne, Hartholz-Handgriff

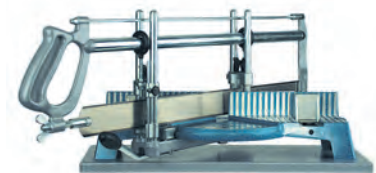
Einsatz für den Trockenbau und weitere Einsatzgebiete



Bügel Sägen**47592 Gehrungssäge 550****146,80**

genaue Winkeleinstellung von 45-90° links und rechts

Ausführung	verstellbarer Längenanschlag, Schnitttiefeinstellung, Materialfestspanner
Blattlänge (mm)	550
Lieferumfang	- 1 Gehrungssäge - 1 Universal-Sägeblatt für Holz, Kunststoff und Leichtmetall

**Gehrungssägeblatt**

für Gehrungssäge (Art.-Nr. 47592)

Blattlänge (mm) 550

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
Holz	47595	14,65

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
Metall	47596	20,50

Laubsägen**47570 Laubsäge****6,75**

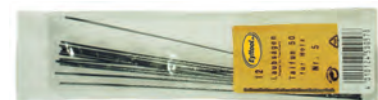
äußerst stabil, aus Stahlrohr Ø 13 mm, schwarz lackiert

Arbeitslänge (mm)	120
Rohrdurchmesser (mm)	13
Oberfläche	lackiert
Schnitttiefe (mm)	320

**Laubsägeblatt Pack**

gehärtet mit gewellter Doppelzahnung und rundem Rücken

Einsatz	für Holz und Kunststoff
Blattlänge (mm)	120
Lieferumfang	VPE mit 12 Stück



Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Pack
sehr fein	47573	2,40
fein	47574	2,40

Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Pack
mittel	47575	2,40
grob	47576	2,55

Holz sägen**Bügel säge**

Bügel aus Stahlrohr, mit Schnellspannhebel, geschränkt und geschärft, Hobelzahn

Material des Blattes Edelbandstahl

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
760	47580	11,80

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
915	47585	13,85

**Ersatzsägeblatt für Bügel sägen**

geschränkt und geschärft, Hobelzahn

Einsatz	Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Bügel säge (Art.-Nr. 47580)	760	47581	4,60

Einsatz	Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Bügel säge (Art.-Nr. 47585)	915	47586	4,60

Metallsägen

59100 Bügelsäge Turbocut für 300 mm Sägeblätter 31,65



solider Stahlrahmen, mit ergonomischer Kunststoffummantelung, patentierter Spannmechanismus bis 80 kg, Sägeblattstellung von 90° und 45°

Lieferumfang Bügelsäge mit Sägeblatt



59110 Sägebogen Metall für 300 mm Sägeblätter 7,85



mit Holzgriff und unverlierbaren Stiften

Lieferumfang Metall-Sägebogen ohne Sägeblatt



59105 Bügelsäge Metall für 300 mm Sägeblätter 25,50

mit Schnellspannvorrichtung und Magazin, Klemmvorrichtung im Rahmen zur Verwendung auch als Stichsäge

Lieferumfang Metall-Bügelsäge mit Bi-Metallsägeblatt



59120 Stichsäge Metall für 300 mm Sägeblätter 11,00

mit Aluminiumgussgriff

Lieferumfang Metall-Stichsäge mit Sägeblatt



Handsägeblatt VA einseitig verzahnt 300 mm



HSS-Bi-Metall, einseitig verzahnt, längere Lebensdauer, biegsam und bruchssicher

Feinheitsgrad	Zahnteilung (ZpZ)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
grob	18	10	59140	2,95
mittel	24	10	59143	2,95

Feinheitsgrad	Zahnteilung (ZpZ)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
fein	32	10	59144	2,95



Handsägeblatt Stahl einseitig verzahnt 300 mm



HSS-Bi-Metall, einseitig verzahnt, höchste Standzeit, bruchssicher

Feinheitsgrad	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
grob	18	59150	0,98
mittel	24	59160	0,98

Feinheitsgrad	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
fein	32	59170	0,98



59175 Handsägeblatt Progressiv Stahl einseitig verzahnt 300 mm 1,23



HSS-Bi-Metall, einseitig verzahnt, höchste Standzeit, bruchssicher

Material HSS-Bimetall

Feinheitsgrad	Zahnteilung (ZpZ)
universal	18, 24, 32



59180 Handsägeblatt Stahl doppelseitig verzahnt 300 mm 3,07



HSS-Bi-Metall, doppelseitig verzahnt, mit feiner Anschnitzzahnung, für erleichterten Anfangsschnitt

Material HSS-Bimetall

Feinheitsgrad	Zahnteilung (ZpZ)
universal	22, 32



59190 Handsägeblatt Stahl doppelseitig verzahnt 300 mm 1,19



CV-Stahl, doppelseitig verzahnt

Material CV-Stahl



Feinheitsgrad	Zahnteilung (ZpZ)
mittel	24

PUK-Sägen

59200 Bügelsäge für 150 mm Sägeblätter 8,00

Bügel aus Aluminiumguss, mit eingesetztem Kunststoffgriff

L (mm) 260

Lieferumfang Handsäge mit Universalsägeblatt



59210 Bügelsäge für 150 mm Sägeblätter PUK® 9,50

Bügel aus Vierkantstahl

L (mm) 310

Lieferumfang Handsäge mit Universalsägeblatt



59220 Bügelsäge für 150 mm Sägeblätter PUK® mit verstellbarem Griff 5,25

Bügel aus Rundstahl

L (mm) 290

Lieferumfang Handsäge mit Universalsägeblatt



Handsägeblatt Pack 150 mm

L (mm) 150

Einsatz	Zahnteilung (ZpZ)	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
für Holz, Span- und Hartfaserplatten, Weichkunststoff	14	12		59270	4,58
für universelle Sägearbeiten von Metall, Aluminium, Buntmetall, alle Hölzer, Kunststoffkanal, Kunststoffrohr und Gips	25	12		59240	5,65
zum gratfreien Schneiden von Metall, NE-Metall, Sonderlegierungen und Plexiglas	32	12		59250	5,80
für dünnwandige Rohre und Profile und dünne Bleche	50	12		59260	10,95

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Hobel

47305 Universalhobel RB 5 **23,60**

STANLEY

handlicher Hobel mit auswechselbaren Klingen, als Block- und Simshobel zu verwenden, die Hobelklingen werden im Handgriff aufbewahrt

L (mm)	150
B (mm)	55
Klingenbreite (mm)	50
Werkstoff der Schneide	Spezialwerkzeugstahl
Lieferumfang	Hobel mit 2 Hobelklingen gerade



47330 Doppelhobel mit Weißbuchensohle **81,20**



Einsatz	zum Ebenen und Glätten von Werkstücken, längs und schräg zur Faserrichtung
L (mm)	240
B (mm)	65
Breite des Hobels (mm)	48
Schnittwinkel (°)	45
Material der Sohle (mm)	Weißbuche



47340 Putzhobel mit Weißbuchensohle **81,20**



Einsatz	zum Putzen von Vollholz und furnierten Flächen
L (mm)	220
B (mm)	65
Breite des Hobels (mm)	48
Schnittwinkel (°)	50
Material der Sohle (mm)	Weißbuche



Beitel

47205 Stechbeitel Satz 5-tlg. **44,90**



mit Seitenfase und abgeflachtem Weißbuchenheft, alle Beitel von Hand geschmiedet - somit sind die hohe Qualität und eine lange Lebensdauer garantiert

Werkstoff der Schneide	Chrom-Vanadium-Stahl
Werkstoff des Hefts	abgelagertes Weißbuchenholz
Lieferumfang	5 Stechbeitel 8 - 12 - 16 - 20 - 26 mm



47200 Stechbeitel Satz 6-tlg. **110,10**



mit Seitenfase und abgeflachtem Weißbuchenheft, alle Beitel von Hand geschmiedet - somit sind die hohe Qualität und eine lange Lebensdauer garantiert

Werkstoff der Schneide	Werkzeugstahl
Werkstoff des Hefts	abgelagertes Weißbuchenholz
Lieferumfang	6 Stechbeitel 6 - 10 - 12 - 16 - 20 - 26 mm



47216 Universalbeitel 2-Cut **32,45**



Frontschneide 26 mm breit für stemmende und hebelnde Arbeiten, Seitenschneide 90 mm für alle schneidenden Anwendungen, gehärteter Rücken kann mit Kunststoff- oder Holzhammer genutzt werden, Schneiden beidseitig geschliffen und hochglänzend poliert

Werkstoff der Schneide	Werkzeugstahl
Lieferumfang	Universalbeitel im Microfaser-Holster mit Gürtelschlaufe



47210... Stechbeitel



mit Seitenfase und abgeflachtem Weißbuchenheft, alle Beitel von Hand geschmiedet - somit sind die hohe Qualität und eine lange Lebensdauer garantiert

Werkstoff der Schneide Chrom-Vanadium-Stahl

Werkstoff des Hefts abgelagertes Weißbuchenholz

47208... Stechbeitel



mit Seitenfase und abgeflachtem Weißbuchenheft, alle Beitel von Hand geschmiedet, die Härte von +/- HRc 61 über der gesamten Nutzlänge der Klinge liegt deutlich über der Anforderung der deutschen DIN, selbst entwickelte Poliertechnik für riefenfreie Oberfläche, die einen glatten Schnitt und ein leichteres Eintauchen in das Holz ermöglicht

Werkstoff der Schneide Werkzeugstahl

Werkstoff des Hefts abgelagertes Weißbuchenholz

B (mm)	L (mm)	47210... pro Stück	47208... pro Stück
4	220	9,15	17,05
6	220	9,15	17,05
8	220	9,15	17,05
10	220	9,95	17,05
12	220	9,95	17,05

B (mm)	L (mm)	47210... pro Stück	47208... pro Stück
14	220	9,95	17,05
16	220	10,15	17,05
18	220	10,15	19,65
20	220	10,85	19,65
22	220	11,10	22,30

B (mm)	L (mm)	47210... pro Stück	47208... pro Stück
24	220	11,60	22,30
26	220	12,00	22,30
28	220	13,10	25,40
30	220	13,20	25,40
32	350	13,45	30,10

Zubehör

47609 Gehrungsschneidlade Rotbuche

18,90



L (mm)	250
B (mm)	62
H (mm)	37
Stärke (mm)	15



47610 Streichmaß Weißbuche

36,95



Arbeitslänge (mm)	150
L (mm)	220
Kopflänge (mm)	75
Breite des Kopfes (mm)	50



Schmiege Präzision



mit umlaufendem, aufgepasstem U-Profil-Beschlag aus massivem Messing zum Schutz vor Beschädigungen, geschlitzte Stahlzunge für Innenmessungen, hochwertiger Palisanderholz-Schenkel mit handlicher Griffmulde

kurzer Schenkel (mm)	langer Schenkel (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
175	250	47640250	53,50
200	300	47640300	60,20



47642 Schmiege Weißbuche

27,80



Einsatz	zum Abnehmen, Übertragen und Anreißen von Winkeln
langer Schenkel (mm)	250
Messbereich (°)	0-340



Winkel Präzision



beidseitig mit doppelt eingeneteter, starker Messingschiene, blaue federndharte Stahlzunge mit gelasierter mm-Skala, sichere Verbindung von Schenkel und Feder durch 4 stabile Messingnieten, der hochwertige Palisanderholz-Schenkel ist weitgehend unempfindlich gegen geringe Feuchtigkeitseinwirkung, doppelseitig mit handlicher Griffmulde

Winkel (°) _____ 90



kurzer Schenkel (mm)	langer Schenkel (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	150	47644150	44,55
155	250	47644250	57,50

kurzer Schenkel (mm)	langer Schenkel (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	350	47644350	72,20

47720 Schreinerklüpfel Rotbuch mit Eschenstiel 33,90



Kopf aus Rotbuche mit handlich profiliertem Eschenstiel

Breite des Kopfes (mm) _____ 140



47730 Schleifkork porenfrei 3,05

L (mm) _____ 115
B (mm) _____ 60
H (mm) _____ 25

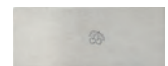


47740 Ziehklinge 4,90



Einsatz zur Feinstbearbeitung (Abputzen) von Holzoberflächen

L (mm) _____ 150
B (mm) _____ 60
H (mm) _____ 0,8
Stärke (mm) _____ 0,8



479155 Gehrungssystem 30,45



gleichmäßiger Druck auf die Gehrung, werkzeuglos umsteckbare Winkeladapter

Einsatz zum Spannen von Gehrungen, passend für Temperguss-, Ganzstahl- und Einhand-Schraubzwingen

Lieferumfang
- 2 Grundkörper mit Verstelleinrichtung
- 8 Winkeladapter 22,5° - 30° - 45° - 60°



Für jeden das passende System -

Wir richten Ihr Fahrzeug ein

Jedes Nutzfahrzeug kann mit der passenden Einrichtung an Schubläden, Regalen und Schränken zum Raumwunder werden! Von der Radumhausung über den Boden bis hin zum Regal - Wir passen alles individuell nach Ihren Wünschen an.



Jens Schreiber

Eyltruf: 0172 3709233
Eylmail: info@eylcar.de

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

Eylcar.de
FUNKTIONS TUNING

WERKZEUG-EYLERT
SPRECHEN SIE MIT UNS

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schaufeln und Gabeln**48010 Schaufel Frankfurter Form 5,00**

rot pulverbeschichtet

Ausführung	Frankfurter Form
Blattlänge (mm)	300
Blattbreite (mm)	270
Oberfläche	lackiert
Farbe	rot
Lieferumfang	ohne Schaufelstiel

**48012 Sandschaufel Holsteiner Form 5,00**

rot pulverbeschichtet

Ausführung	Holsteiner Form
Blattlänge (mm)	270
Blattbreite (mm)	250
Oberfläche	lackiert
Farbe	rot
Lieferumfang	ohne Schaufelstiel

**48013 Kabelgrabenschaufel 8,30**

rot lackiert

Blattlänge (mm)	300
Blattbreite (mm)	170
Oberfläche	lackiert
Farbe	rot
Lieferumfang	ohne Schaufelstiel

**48014 Randschaufel 16,45**

mit Stahlkante

Blattlänge (mm)	380
Blattbreite (mm)	380
Material	Aluminium
Lieferumfang	ohne Schaufelstiel

**48016 Steingabel 35,80**

9 Zinken, mit Federtülle

B (mm)	250
L (mm)	330
Zinken	9
Lieferumfang	ohne Schaufelstiel

**48018 Schaufelstiel Buche 3,80**

gebogen, Ø 40/41 mm

Einsatz für Schaufel Frankfurter Form (Art.-Nr. 48010), Sandschaufel Holsteiner Form (Art.-Nr. 48012), Kabelgrabenschaufel (Art.-Nr. 48013), Randschaufel (Art.-Nr. 48014) und Steingabel (Art.-Nr. 48016)

L (mm)	1.300
D (mm)	40
Material des Stiels	Buchenholz

**480194 Spatengabel mit Eschenstiel und T-Griff 20,50**

mit 4 Zinken und Schienenzwinge

Blattlänge (mm)	250
Blattbreite (mm)	170
Material	Stahl
Material des Stiels	Eschenholz
Lieferumfang	inklusive Eschenstiel mit T-Griff



Spaten**480205 Bauspaten mit Eschenstiel und T-Griff 27,15**

sandgestraht, doppelt vernietet, mit Tritt

Blattlänge (mm)	280
Material	Stahl
Material des Stiels	Eschenholz
Lieferumfang	inklusive Eschenstiel mit T-Griff

**480215 Superspaten mit Eschenstiel und T-Griff 36,80**

feinpoliert, mit Doppelfedertülle, einfach vernietet

Blattlänge (mm)	250
Material	Stahl
Material des Stiels	Eschenholz
Lieferumfang	inklusive Eschenstiel mit T-Griff

**480216 Eschenstiel mit T-Griff 9,10**

gebogen, roh, feingeschliffen

Einsatz	für Bauspaten (Art.-Nr. 480205) und Superspaten (Art.-Nr. 480215)
L (mm)	850
D (mm)	40,5
Material des Stiels	Eschenholz

**48022 Gärtnerspaten 13,50**

grün pulverbeschichtet, angebogener Tritt

Blattlänge (mm)	280
Material des Stiels	Eschenholz
Oberfläche	lackiert
Farbe	grün
Lieferumfang	inklusive Buchenstiel mit T-Griff

**480225 Eschenstiel mit T-Griff 6,70**

gerade, roh, feingeschliffen

Einsatz	für Gärtnerspaten (Art.-Nr. 48022)
L (mm)	850
D (mm)	36
Material des Stiels	Eschenholz

**480235 Drainagespaten mit Buchenstiel und T-Griff 38,90**

silber pulverbeschichtet, angebogener Tritt

Blattlänge (mm)	550
Material des Stiels	Buchenholz
Lieferumfang	inklusive Buchenstiel mit T-Griff

**480236 Eschenstiel mit T-Griff 11,00**

gerade, lackiert, mit Brennstempel

Einsatz	für Drainagespaten (Art.-Nr. 480235)
L (mm)	850
D (mm)	41
Material des Stiels	Eschenholz



**Die Werkzeug-Erlebniswelt -
in Chemnitz**

WERKZEUG-EYLER
Chemnitz & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technizentrum

Hacken und Gartengeräte**48025 Gartenhacke 37,00**

Breitblatt, 3 Zinken, spitz

B (mm)	70
Zinken	3
Klingenbreite (mm)	80
Lieferumfang	inklusive Stiel

**48026 Reuthacke 37,50**

B (mm)	100
Klingenbreite (mm)	100
Blattlänge (mm)	210
Lieferumfang	inklusive Stiel

**480261 Unkrautkratzer Rillenfix® 16,35**

mit verschleißfester VHM-Schneide (5-Jahre-Schärfe-Garantie), Handgriff mit Innengewinde für das Anbringen des Teleskopstiels (Art.-Nr. 480267), saubere Führung in den Rillen vermeidet Kratzspuren auf Pflastersteinen

Einsatz zum Reinigen von Wegen und Terrassen**480263 Ersatzschneide für Unkrautkratzer Rillenfix® 9,95**

Einsatz	für Rillenfix® (Art.-Nr. 480261)
Lieferumfang	VHM-Ersatzschneide und Schraube TX15

**480265 Unkrautjäter Beetfix® 9,95**

rostfreie Klinge mit Haiﬂischzähnen (klemmt Pflanzen ein und zieht sie mit der Wurzel aus dem Boden), Handgriff mit Innengewinde für das Anbringen des Teleskopstiels (Art.-Nr. 480267)

Einsatz zur Oberflächenbearbeitung in Beeten, unter Koniferen, Blumenkästen und lockeren Böden anwendbar**480267 Teleskopstiel 7,20**

zweiteilig, verstärkte Ausführung, feste aber lösliche Verbindung

Einsatz	für Unkrautkratzer (Art.-Nr. 480261) und Unkrautjäter (Art.-Nr. 480265)
Länge (mm)	750-1.300

**48036 Kreuzhacke 11,20**

mit ovalem Auge, schwarz lackiert, handgeschmiedet

Material	Stahl
Oberfläche	lackiert
Farbe	schwarz
Lieferumfang	ohne Stiel

**48039 Eschenstiel für Kreuzhacke 4,90**

oval, Ø 44/76 mm

Einsatz	für Kreuzhacke (Art.-Nr. 48036)
L (mm)	950
Stärke (mm)	44
Material des Stiels	Eschenholz

**480391 Erdlochausheber 38,90**

rot pulverbeschichtet

D-Bereich (mm)	90-200
Material des Stiels	Buchenholz
Oberfläche	pulverbeschichtet
Farbe	rot
Lieferumfang	inklusive 2 Buchenstielen



Laubbesen und Rechen

Fächerbesen

Lieferumfang

Ausführung	B (mm)	Zinken	Material	Oberfläche	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard	-	22	Stahl	verzinkt		48027	8,90
verstellbar	-	22	Stahl	verzinkt		48028	12,50
für große Flächen	780	30	Kunststoff	-		480281	19,80

480282 Ersatzstiel **5,25**

Einsatz für Fächerbesen (Art.-Nr. 480281)
 L (mm) 1.400
 D (mm) 22



48029 Holzrechen **14,30**

mit 15 Zinken

L (mm) 1.620
 B (mm) 550
 Material Buchenholz
 Lieferumfang inklusive Stiel 1620 mm



48030 Rasenrechen **19,20**

mit 40 Zinken, gehärtet, silber, pulverbeschichtet, Lieferung ohne Stiel

B (mm) 700
 Lieferumfang ohne Stiel



48031 Straßenrechen **7,65**

mit 16 Zinken, Lieferung ohne Stiel

B (mm) 410
 Lieferumfang ohne Stiel



480324 Gartenrechen Kunststoff **6,50**

mit 12 Zinken, Lieferung ohne Stiel

B (mm) 430
 Lieferumfang ohne Stiel



480325 Gartenrechen **5,10**

mit 12 Zinken, Lieferung ohne Stiel

B (mm) 270
 Lieferumfang ohne Stiel



480327 Ersatzstiel **3,17**

Einsatz für Drahtlaubbesen (Art.-Nr. 48027), Fächerbesen (Art.-Nr. 48028), Rasenrechen (Art.-Nr. 48030), Straßenrechen (Art.-Nr. 48031) und Gartenrechen (Art.-Nr. 480324, 480325)
 L (mm) 1.500
 D (mm) 28



Beile, Äxte und Spalthämmer

48187 Beil mit Hickorstiel 15,20



komplett geschmiedet, gehärtet und angelassen, Kopf fein poliert, Schneide ballig scharf geschliffen, mit Schutzlack, ergonomisch geformter Hickory-Stiel (schwingungsdämpfend)

L (mm) 380
Material des Stiels Hickoryholz

481565 Lattbeil 96,40



aus legiertem, gehärtetem Spezialstahl geschmiedet und fein geschliffen, Metallgriff mit echtem Kernleder ummantelt

L (mm) 350

48186 Axt mit Hickorstiel 27,90



komplett geschmiedet, gehärtet und angelassen, Kopf fein poliert, Schneide ballig scharf geschliffen, mit Schutzlack, ergonomisch geformter Hickory-Stiel (schwingungsdämpfend)

L (mm) 700
Material des Stiels Hickoryholz

481730 Forstaxt 87,50



Schneide gebrauchsfertig und fein poliert, Kuhfußform

Einsatz unentbehrlich bei der Wald- und Gartenarbeit
Typ Kuhfuß-Form
L (mm) 700
Material des Stiels Eschenholz
Lieferumfang inklusive Schneidenschutz und Eschenstiel

481740 Spaltaxt 59,50



Schneide gebrauchsfertig und fein poliert

Einsatz zum fixen Holzspalten
L (mm) 800
Material des Stiels Eschenholz
Lieferumfang inklusive Schneidenschutz und Eschenstiel

481755 Forstbeil 49,00



Schneide gebrauchsfertig und fein poliert, Kuhfußform

Einsatz unentbehrlicher, handlicher Helfer bei der Wald- und Gartenarbeit
Typ Kuhfuß-Form
L (mm) 380
Material des Stiels Eschenholz
Lieferumfang mit Eschenstiel

481758 Spalthammer BIG OX® 102,40



optimaler Spalteffekt der Schneide, mit großer Schlagfläche, geschmiedet aus Vergütungsstahl C60

Einsatz zum Eintreiben von Keilen
L (mm) 850
Material Vergütungsstahl C60, geschmiedet
Material des Stiels Hickoryholz
Lieferumfang inklusive Stielschutzhülse, verschraubter Sicherungsplatte und Hickorstiel

Massivkeile



geschmiedeter Sicherheitskeil, aus hochwertigem Aluminium, spitzwinklig gravierte Nuten auf der Vorderseite und doppelte Längsnuten auf der Rückseite verhindern ein Zurückspringen des Keiles, äußerst stabil und besonders leicht

Einsatz bestens geeignet zum Fällen und Spalten, auch speziell für gefrorenes Holz
Material Aluminium



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
550g	481760	28,90	1050g	481770	30,65

Werkzeuge für den Trockenbau

48440 Kombihobel Surform 22,10

STANLEY

mittels des umdrehbaren Kunststoff-Handgriffes als Hobel oder als Feile verwendbar

Einsatz zum Hobeln, Feilen, Glätten vieler Werkstoffe
L (mm) 310
Lieferumfang inklusive Ersatzblatt



48441 Ersatzfeinschnittblatt 7,80

STANLEY

Einsatz für Surform-Kombi-Hobel (Art.-Nr. 48440)

48442 Kantenhobel 20,35

Tajima

Arbeitstiefe von 1-3 mm einstellbar in 4 Stufen

Einsatz zum Begradigen von Zuschnittkanten und Anhobeln einer Fase, optimal für den Trockenbau
L (mm) 180
Schnittwinkel (°) 45
Lieferumfang inklusive Abbrechhilfe und Klinge 18 mm



48443 Raspel 20,35

Tajima

Einsatz zum sauberen Nachbearbeiten der Kanten, ideale Ergänzung zum Kantenhobel (Art.-Nr. 48442), im Innenausbau für Holz und Rigips



Schlagschnurautomaten und Senklote

48610 Schlagschnurautomat 12,00

STANLEY

stabiles Polypropylengehäuse mit einklappbarer Kurbel, einfaches Öffnen und Schließen der Einfüllkammer

Einsatz das ideale Werkzeug für gerade Linien auf langen Strecken
L (m) 30
Material Polypropylen



48613 Schlagschnurautomat 31,05

Tajima

leichtgängiges Schlagschnurgerät durch Fünffachübersetzung, mit Aluminiumgussgehäuse, extra starke Schnurqualität, mit einklappbarer Kurbel

Einsatz das ideale Werkzeug für gerade Linien auf langen Strecken
L (m) 25



48614 Ersatzschnur

5,40

STANLEY

Polyesterkordel mit Haken

Einsatz für Schlagschnurautomaten
L (m) 30

**Kreidepulver**

extrafeine Kreide als Pulver mit Mikropartikeln, für eine gleichmäßige Verteilung auf der Schnur

Einsatz für Schlagschnurautomat (Art.-Nr. 48610 und Art.-Nr. 48613)
Inhalt (g) 250

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
gelb	486175GELB	4,35
blau	486175BLAU	4,35

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
rot	486175ROT	4,35
weiß	486175WEISS	4,35

**Senklote**

aus Eisen, kegelförmig, blank gedreht, mit Messingkopf, mit Stahlspitze

Material Eisen

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
300g	48618300	4,86
500g	48618500	6,00

**48619 Senklot mit automatischem Einzug**

25,95

Tajima

mit Schnell-Stabilisator, Befestigung über einen starken Magnet, eine Nadel oder ein Loch für Nagel bzw. Haken

**Maurerschnur Polyethylen**

auf handlichen Plastikrollen im Taschenformat, unempfindlich gegen Nässe

D (mm) 1,7
Zugfestigkeit (kg) 30
Material Polyethylen
Farbe rot

L (m)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	4862050	3,91

L (m)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
100	48620100	6,25

**48622 Maurerschnur Nylon**

6,35

L (m) 100
D (mm) 2
Zugfestigkeit (kg) 100
Material Nylon
Farbe weiß



Zubehör für den Bau und Landwirtschaft

48668 Glasschneider Silberschnitt 6,35

mit Holzgriff

L (mm) 130



48710 Schnellputzhaken 2,32

aus Vierkantstahl mit verstellbarem Blatt und nicht gehärteter Spitze

Einsatz zum universellen Befestigen von Schallbrettern oder zum Fixieren von Fenster- und Türrahmen geeignet

L (mm) 160

B (mm) 10

Material Stahl



48725 Stoßscharre mit Eschenstiel 16,45

B (mm) 300

H (mm) 150

Stärke (mm) 1

Material spezialgehärteter Federbandstahl

Länge des Stiels (mm) 1.200

Material des Stiels Eschenholz



Absperrelemente

48905 Verkehrsleitkegel 12,35

H (mm) 500

Material Kunststoff



48907 Kunststoffkette 52,00

L (m) 50

D (mm) 6

Material Kunststoff

Farbe rot/weiß



48910 Absperrband 11,25

L (m) 500

B (mm) 80

Material Polyethylen

Farbe rot/weiß



48912 Absperrhalter 6,80

mit Sicherheitsbügel für Absperrband, geschlossene Ausführung

H (mm) 1.250

D (mm) 14

Material Stahl, lackiert



48914 Ständer für Kunststoffketten 26,55

zum Befüllen mit Wasser oder Sand (Inhalt 3 Liter), mit Kunststoff-Kappe inklusive 2 Notglieder zum Befestigen von Absperrketten

H (mm) 860

Rohrdurchmesser (mm) 40

Farbe rot/weiß



Behälter**Mörtelkübel**

schwarz, aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat, mit Griffmulden

Material Polyäthylen-Regenerat
Farbe schwarz

Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
65	4874065	6,30

Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	4874090	7,35

**Mörtelkasten**

schwarz, aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat, mit Griffmulden

H (mm) 30
Material Polyäthylen-Regenerat
Farbe schwarz

L (mm)	B (mm)	Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
74	38	65	4874265	6,20
82	48	90	4874290	8,70

**Baueimer**

schwarz, aus hochwertigem Polyethylen-Regenerat, bodenverstärkt

Material Polyäthylen-Regenerat
Farbe schwarz

Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	48752	1,90

Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	48754	3,27

**88136 Zinkeimer 10 l****12,80****Füllmenge (l)** 10**88155 Gißkanne 10 l****4,88****Füllmenge (l)** 10**Schubkarren****48850 Baukarre****59,00**

verzinkte Mulde, mit Verstärkungssicken, lackiertes Rohrgestell Ø 32 mm mit Kippbügel, Metallfelge, luftbereiftes Kugellagerad Ø 400 mm, mit Zweikomponenten-Softgriffen

Anzahl der Räder	1
Bereifung	Luft
D (mm)	400
max. Druck (bar)	2
Füllmenge (l)	100
Tragfähigkeit (kg)	150

**48860 Tiefmuldenkarre****97,00**

verzinkt, schwarz lackiertes Rohrgestell Ø 32 mm mit Muldeneinbettung zur Verstärkung der Mulde, Fußkonstruktion mit Kippbügel und Verstärkungstraverse, luftbereiftes Rad Ø 400 mm, mit Zweikomponenten-Softgriffen

Anzahl der Räder	1
Bereifung	Luft
D (mm)	400
max. Druck (bar)	2
Füllmenge (l)	120
Tragfähigkeit (kg)	200



48861 Ersatzrad 32,85

luftbereift, mit Metallfelge

Einsatz	für Baukarre (Art.-Nr. 48850)
Bereifung	Luft
B (mm)	90
D (mm)	400



488622 Ersatzrad pannensicher 55,00

Komfort eines Luftrades ohne Pannensisiko, mit Metallfelge, kugelgelagert

Einsatz	für Baukarre (Art.-Nr. 48850)
B (mm)	90
D (mm)	400



48864 Fußtreppe 7,80

stabile Ausführung, mit Manometer 0-10 bar, mit Schlauchdurchmesser 10 mm und Länge 600 mm, Leistung ca. 210 cm³ pro Hub

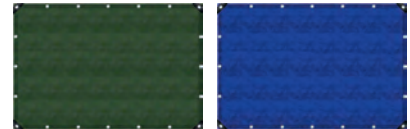


Abdeckungen

Abdeckplane reißfest mit Ösen

randverstärkt, Randbefestigungsösen im Abstand von ca. 50 cm, beidseitig laminiert, schimmelresistent, UV-stabil

Einsatz	zum Abdecken verschiedenster Gegenstände wie Maschinen, Geräte und Materialien
Dichte (g/m²)	90
Material	Polybändchengewebe



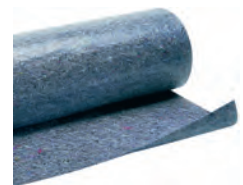
Farbe	L (m)	Breite (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
grün	3	2	8480311	6,10
	4	3	8480312	11,45
	6	4	8480313	22,25
		5	8480314	29,45
	8	6	8480315	47,10
	10		8480316	62,50

Farbe	L (m)	Breite (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
blau	3	2	8480301	6,10
	4	3	8480302	11,45
	6	4	8480303	22,25
		5	8480304	29,45
	8	6	8480305	47,10
	10		8480306	62,50

88384 Abdeckvlies 26,80

Vlies mit einer undurchlässigen und lösungsmittelbeständigen Folie auf der Unterseite, rutschfest, mehrfach einsetzbar, ca. 220 g/m²

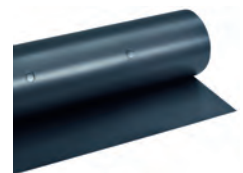
L (m)	25
Breite (m)	0,1
Material	Baumwolle



88385 Abdeckfolie 67,70

"Milchtütenpapier", extrem fest und formstabil, mechanisch belastbar, abkehr- und abwischbar, durchstoß- und reißfest, fusselfrei und leicht zu schneiden, ca. 280 g/m²

Einsatz	Maler und Putzarbeiten, ideal auch unter Gerüsten, für Innen- und Außenbereich geeignet
Fläche der Rolle (m²)	50
Material	Kartonage mit beidseitiger PE-Folie



Spezielle Installationswerkzeuge

46591 Klima-Kälte-Ratsche **13,55**

rechts-links umschaltbar

Einsatz für Vierkant SW 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"



46610 Standhahnmutterschlüssel **25,10**

schwenkbarer Quergriff ermöglicht optimale Kraftübertragung, schwenkbare Klaue für Rechts- und Linklauf

Einsatz in der Sanitärmontage, für Durchmesser 10-32 mm

L (mm) 275

Material Spezialstahl



46612 Stocksraubenschlüssel **28,20**



mit drehbarem Gewindeinsatz

Einsatz für WD-Befestigungen (Stockschrauben) M6 - M8 - M10 - M12

Oberfläche vernickelt



46630 Ventilfix **51,80**

Halter- und Eindrehwerkzeug

Einsatz für Exzenter- und Standardablaufventile



Rohrabschneider für Stahl und Edelstahl

Rohrabschneider "Corso Cu/INOX" nadelgelagert

ROLLER



460953-35

460953-28

460958-64

nadelgelagert

nadelgelagert

besonders leichtgängig, nadelgelagertes Schneidrad, nadelgelagerte Gegendruckrollen

Einsatz für dünnwandige, nichtrostende Stahlrohre und Kupferrohre, bis Wanddicke 4 mm

Ausführung	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
kleine, handliche, griffgerechte Konstruktion, speziell für schwer zugängliche Stellen	3-28	460953-28	40,40
mit Platz sparender, besonders leichtgängiger Teleskopspindel	3-35	460953-35	58,30
Schnellpositionierung des Schneidrades in beiden Richtungen, für schnelles Arbeiten	8-64	460958-64	161,20

46097 Ersatzschneidrad "Corso Cu/INOX" nadelgelagert **15,05**

ROLLER

Einsatz für Rohrabschneider Corso Cu/INOX (Art.-Nr. 46095...)

Rohrabschneider "Corso Cu/INOX" für Metallrohre

ROLLER



Ø 3-16 mm

Ø 3-28 mm

Ø 3-35 mm

Ø 6-42 mm

Ø 6-64 mm

Ø 64-120 mm

stabile Spindel, präzise und breite Schneidradlagerung, Ø 3-35 mm zusätzlich mit leichtgängiger Teleskopspindel und integriertem Rohrentgrater

Einsatz für dünnwandige, nichtrostende Stahlrohre und Kupferrohre bis Ø 120 mm, Wanddicke bis 4 mm

Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-16	461003-16	18,10	6-42	461006-42	103,30
3-28	461003-28	26,90	6-64	461006-64	143,50
3-35	461003-35	38,40	64-120	4610064-120	186,80

46105 Ersatzschneidrad "Corso Cu/INOX" 8,25

ROLLER

Einsatz für Rohrschneider Corso Cu/INOX (Art.-Nr. 46100...)
Rohrdurchmesser (mm) 3-120

46110 Rohrschneider mit Ratsche 30,80

Einsatz für Kupferrohre
Rohrdurchmesser (mm) 6-23



46111 Ersatzschneidrad 6,15

Einsatz für Ratschen-Rohrschneider (Art.-Nr. 46110)

Rohrschneider Mini

ergonomische Form

Einsatz für Kupfer, Messing und dünnwandige Stahlrohre

Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3-16	46120	11,60
3-28	46121	19,75



Rohrschneider mit Teleskop



3-32

6-38

3-42

Einsatz	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	3-32	46122	22,70
für Inox	6-38	46134	32,10

Einsatz	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Kupferrohre	3-42	46140	41,85

Ersatzschneidrad

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Mini- und Teleskop-Rohrschneider (Art.-Nr. 46120, Art.-Nr. 46121 und Art.-Nr. 46122)	46124	2,47
für Mini- und Teleskop-Rohrschneider (Art.-Nr. 46120, Art.-Nr. 46121 und Art.-Nr. 46122)	46126	6,30
für Teleskop-Rohrschneider Ø 3-42 mm (Art.-Nr. 46140)	46141	3,59
für Teleskop-Rohrschneider Ø 6-38 mm (Art.-Nr. 46134)	46136	7,90

46210 Rohrschneider 77,30

mit T-Handgriff, optimale Kraftübertragung, 2 Stützrollen, Metallgehäuse

Einsatz für Stahlrohre
Material Spezialstahl



46212 Ersatzschneidrad 7,75

Einsatz für Rohrschneider Ø 1/8"-2" (Art.-Nr. 46210)

Rohrschneider für Kunststoff- und Verbundrohre

Rohrschneider "Corso P" für Kunststoffrohre

ROLLER



Schnellpositionierung des Schneidrades in beide Richtungen, stabile Spindel, präzise und breite Schneidradlagerung

Einsatz	Rohrdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Kunststoffrohre und Verbundrohre, Wanddicke bis 7 mm	10-40	46300	98,00
für Kunststoffrohre und Verbundrohre, Wanddicke bis 7 mm	10-63	46302	106,00
für Kunststoffrohre und Verbundrohre, Wanddicke bis 11 mm	50-110	46305	151,20
für Kunststoffrohre und Verbundrohre, Wanddicke bis 16 mm	110-160	46310	188,10

Ersatzschneidrad "Corso P"

ROLLER

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Rohrabschneider Corso P Ø 10-40 mm und Ø 10-63 mm (Art.-Nr. 46300 und Art.-Nr. 46302)	46303	15,00
für Rohrabschneider Corso P Ø 50-110 mm (Art.-Nr. 46305)	46306	18,20
für Rohrabschneider Corso P Ø 110-160 mm (Art.-Nr. 46310), Wanddicke bis 16 mm	46311	21,75
für Rohrabschneider Corso P Ø 110-160 mm (Art.-Nr. 46310), Wanddicke bis 19 mm	46312	35,15

Schlauchabschneider**46363 Schlauchabschneider 21,65**

Aluminium-Druckgusskörper

Einsatz für Kunststoffrohre und Schläuche
max. Rohrdurchmesser (mm) 37

**463632 Ersatzmesser 6,60****Einsatz** für Schlauchabschneider bis Ø 37 mm (Art.-Nr. 46363)**46364 Schlauchabschneider 27,80**

spezielle Klingengeometrie

Rohrdurchmesser (mm) 6-25

**463642 Ersatzmesser 11,90****Einsatz** für Schlauchabschneider bis Ø 6-25 mm (Art.-Nr. 46364)**KFZ-Werkzeuge****Ölfilterspinne dreiarmlig****Lieferumfang** inklusive Adapter 1/2" auf 3/8"-Antrieb

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
63-102	4690463	22,35
65-120	4690465	27,15

**46915 Ölauffangwanne 28,75**

aus Kunststoff, öl- und chemikalienbeständig, mit praktischer Ausgießtülle

D (mm) 445
Fassungsvermögen (l) 17
H (mm) 145
Material Kunststoff

**46992 Bördelgerät Sortiment 282,00**

Zollgrößen, automatische Dornrückholung, schnelle und präzise Arbeitsergebnisse, geradlinige Bördelbewegung, kein Aufbrechen der Leitung beim Bördelvorgang

Einsatz zur Anfertigung von Konvex- und Doppelbördelungen, für den universellen Einsatz in Kfz.-Werkstätten, ideal einsetzbar an Brems- und Hydraulikleitungen, für dünnwandige Stahl-, Aluminium- und Kupferleitungen

Lieferumfang

- 1 Universal-Bördelgerät, Grundgerät
- 1 Spannbackensatz 3/16" und 4,75 mm
- 1 Spannbackensatz 1/4"
- 1 Spannbackensatz 5/16"
- 1 Spannbackensatz 3/8"
- 1 Bördeldorn OP0 (zur Ausrichtung)
- 1 Bördeldorn OP1 4,75 mm
- 1 Bördeldorn OP1 3/16"
- 1 Bördeldorn OP1 1/4"
- 1 Bördeldorn OP2 3/16" und 1/4"
- 1 Bördeldorn OP1 5/16"
- 1 Bördeldorn OP1 3/8"
- 1 Bördeldorn OP2 5/16" und 3/8"
- in stabilem Kunststoffkoffer



Kellen

Maurerkellen Berliner Form

ölgehärtetes und flexibel geschliffenes Stahlblatt, Angel und Blatt spezialverschweißt, S-Hals

Ausführung	mit Holzgriff
Material	Stahl
Typ	Berliner Form

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	48210200	7,95
220	48210220	8,30

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
240	48210240	9,20



Stukkateurkelle

Ausführung	Blattlänge (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Holzgriff	160	Edelstahl	48230160	6,30
mit Holzgriff	180	Edelstahl	48230180	6,75
mit Holzgriff	180	Stahl	48220180	6,80
mit Softgriff, Tiroler Form	160	Edelstahl	48218160	7,90
mit Softgriff, Tiroler Form	180	Edelstahl	48218180	8,20



Standard

Tiroler Form

Putzkelle Berner Form

ölgehärtetes und flexibel geschliffenes Stahlblatt, Angel und Blatt spezialverschweißt, G-Hals

Ausführung	mit Holzgriff
Material	Stahl

Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	48224120	4,40
140	48224140	4,48
160	48224160	4,85



Putzkellen Berner Form spezialverschweißt

Blatt und Angel aus rostfreiem Stahl, blanke Oberfläche, Spezialringverschweißung, G-Hals

Material	Edelstahl
-----------------	-----------

Ausführung	Blattlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Holzgriff	140	48234140	4,53
	160	48234160	4,78
mit Softgriff	140	48228140	5,45
	160	48228160	5,80



48240 Katzenszungenkelle "Meister"

6,80

Blatt und Angel aus rostfreiem Stahl, spezialverschweißt, blanke Oberfläche, G-Hals

Ausführung	mit Softgriff
Blattlänge (mm)	140
Material	Edelstahl



Fugenkelle

blanke Oberfläche

Ausführung	mit Holzgriff
Material	Stahl

Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	482486	2,50
8	482488	2,50

Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4824810	2,50
14	4824814	2,50



Glättkelle

Einsatz zu Glätten von Putzflächen
Blattlänge (mm) 280

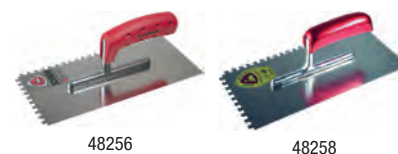
Ausführung	Blattbreite (mm)	Stärke (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Holzgriff	130	0,7	Bandstahl, gehärtet	48250	4,95
mit Holzgriff	130	0,7	Edelstahl	48252	7,15
mit Softgriff	130	0,7	Edelstahl	48249	8,50
mit Softgriff	140	3	Kunststoff	48254	6,90



Glättkelle gezahnt

mit Aluminiumstütze

Einsatz eignet sich ideal zum Auftragen von Fliesen- oder Fußbodenkleber
L (mm) 280
B (mm) 130
Blattlänge (mm) 280
Blattbreite (mm) 130
Stärke (mm) 0,7
Material Edelstahl
Zahnspitzenabstand (mm) 6



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Holzgriff	482586	6,35	mit Softgriff	482566	10,30

48260 Glättkelle für Gipskartonfugen

19,45

mit abgerundeten Ecken, kleine Wölbung im Spachtelbrett, mit Softgriff und Aluminiumstütze

Einsatz zum Verfugen von Gipskartonplatten
Blattlänge (mm) 305
Blattbreite (mm) 120
Stärke (mm) 0,7



48262 Bodenlegerkelle

14,90

Steinholzglätter, gehärtetes, weiß poliertes Stahlblech mit lackiertem Holzgriff

Einsatz zum Glätten und Abziehen von größeren Putz- und Betonflächen
Blattlänge (mm) 600
Blattbreite (mm) 115
Stärke (mm) 1,1
Material gehärtetes, weiß poliertes Stahlblech
Werkstoff des Hefts Holz lackiert



Spachteln

Gipserspachtel

Blatt und Angel aus rostfreiem Stahl, spezialverschweißt, blanke Oberfläche, G-Hals

Material Edelstahl

Ausführung	Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Softgriff	40	4830040	6,75
	60	4830060	7,00
	100	48300100	7,50
mit Holzgriff	60	4831060	4,50
	80	4831080	4,80



48324 Fugenspachtel

8,70

mit Bit PH2, mit Softgriff

Einsatz für Spachtelarbeiten
L (mm) 150
Material Edelstahl



Schaber Universal

TAJIMA

aus einem Stück Edelstahl geformt, Schlagkappe am hinteren Ende, extra robuste Klinge

Einsatz	für das klassische Abschaben von Leim, Klebern und Farbe
Klingenstärke (mm)	1,8
Material	Edelstahl

L (mm)	B (mm)	Arbeitslänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
235	50	98	4832650	14,00
245	75	105	4832675	14,00



48328 Schaber mit Multifunktionsklinge

14,00

TAJIMA

flaches Ende für Ecken und unzugängliche Bereiche, Öse zum Entfernen von Nägeln und Stiften, Rundung für Rohre und andere runde Oberflächen

Einsatz	für verschiedenste Schaberanwendungen
L (mm)	235
Klingenlänge (mm)	100
Klingenbreite (mm)	75
Klingenstärke (mm)	1,8
Material	Edelstahl



48329 Schaber mit Wechselklinge

18,60

TAJIMA

Schlagkappe aus Guss mit verstärktem Schaft

Einsatz	für präzise Schaberaufgaben und härteste Meißelanwendungen
L (mm)	300
Klingenlänge (mm)	110
Klingenbreite (mm)	18
Lieferumfang	inklusive 3 Wechselklingen



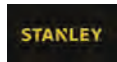
Entrostungspachtel

Ausführung	mit Holzgriff
Material	Stahl

Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	4833150	1,94	70	4833170	2,30



Breitpachtel



Griffkappe aus Zinklegierung für hohe Haltbarkeit, konisch zulaufendes Blatt für hohe Flexibilität und glatte Oberflächen, rostfreier Stahl zum Schutz vor Korrosion und für hohe Haltbarkeit, Aussparung im Griff zum Hängen bei Nichtgebrauch, Zweikomponenten-Griff für sicheren Halt und Komfort

Material	Edelstahl
-----------------	-----------

Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	48332200	13,00	250	48332250	14,40



Malerspachtel

mit Softgriff

Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	4870240	2,50	80	4870280	4,00
60	4870260	3,34	100	48702100	4,17



Malerspachtel

mit Holzgriff

Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Blattbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	4870430	1,32	60	4870460	1,87
40	4870440	1,73	80	4870480	2,10
50	4870450	1,73	100	48704100	2,28



Reibebretter**48408280 Reibebrett Holz 4,23**

L (mm)	280
B (mm)	140
Material	Mehrschichtholz, siebenfach verleimt

**Reibebrett Kunststoff**

formbeständig, ohne Belag

Material Hartschaum

L (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
240	120	48410240	3,12
280	140	48410280	3,34
480	240	48410480	8,45
500	280	48410500	11,45

**48420 Reibebrett Schwammgummi 6,15**

Belag	roter Schwammgummi
Dicke des Belages (mm)	10
L (mm)	280
B (mm)	140
Material	Kunststoff

**48422 Reibebrett Zellkautschuk 4,66**

Belag	schwarzer Zellkautschuk
Dicke des Belages (mm)	10
L (mm)	280
B (mm)	140
Material	Kunststoff

**48430 Gitterrabet 13,15**

L (mm)	280
B (mm)	140
Material	Metall

**Pinself****Ringpinsel Industrie**

Kunststofffassung, mit hellen Chinaborsten und unlackiertem Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Lösemittellack und Lasuren

Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	20	39	883112	1,10
4	25	39	883114	1,26
6	30	44	883116	1,36

Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	35	49	883118	1,72
10	40	49	8831110	2,92
12	45	60	8831112	3,96

Ringpinsel Profi

doppelter Fadenvorband, mit schwarzen Chinaborsten und unlackiertem Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Lösemittellack und Lasuren

Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	20	58	883202	1,18
4	25	60	883204	1,88
6	30	67	883206	2,42

Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	35	67	883208	4,30
10	40	69	8832010	5,80
12	45	70	8832012	8,50

Ringpinsel Premium

Fadenvorband, mit Spezial-Kunstborsten-Mix sowie fein zulaufenden blauen Spitzen für sehr gutes Finish, rostfreie Zwinge und unlackiertem Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Wasserlack und Lasuren



Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	25	70	883264	8,45
6	30	70	883266	11,00

Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	35	76	883268	12,70
10	40	83	8832610	16,05

Knollenpinsel Profi

mit zweimal gekochten hellen Chinaborsten und Metallkapsel

Einsatz für Wand und Fassade, Lösemittellack und Lasuren



Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	45	66	88327112	5,05
14	50	66	88327114	7,90

Gr.	D (mm)	Borstenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	55	-	88327116	9,30

88328 Pinselstiel für Knollenpinsel

2,45

Einsatz für Profi-Knollenpinsel



Heizkörperpinsel Industrie

mit hellen Chinaborsten, vernickelte Zwinge und mit abgewinkeltem, langem unlackiertem Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Lösemittellack und Lasuren
L (mm) 440



Gr.	Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	40	25	883301	0,75
1,5	40	40	883301,5	0,95
2	45	50	883302	1,40

Gr.	Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	49	65	883302,5	1,70
3	50	75	883303	2,50

Plattpinsel Premium

mit Spezial-Kunstborsten-Mix sowie fein zulaufenden blauen Spitzen für sehr gutes Finish, rostfreie Zwinge und unlackiertem Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Wasserlack und Lasuren
L (mm) 310



Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
38	15	8833615	4,75
40	20	8833620	6,20

Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
45	25	8833625	7,30
50	30	8833630	8,40

Flachpinsel Industrie

mit hellen Chinaborsten, Weißblech-Zwinge und lackiertem Kunststoffstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Lösemittellack und Lasuren



Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	20	8834020	0,65
40	30	8834030	0,83
40	40	8834040	1,05
46	50	8834050	1,31

Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
46	60	8834060	1,72
46	70	8834070	2,06
60	100	88340100	5,30

Flachpinsel Profi

mit hellen Chinaborsten stabilisiert mit Kunstborsten, Weißblech-Zwinge und lasiertem Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Lösemittellack und Lasuren



Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
44	30	8835030	1,42
51	40	8835040	2,08
57	50	8835050	3,03

Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
57	60	8835060	3,75
63	80	8835080	5,80
63	100	88350100	7,00

Flachpinsel Premium

mit Spezial-Kunstborsten-Mix sowie fein zulaufenden blauen Spitzen für sehr gutes Finish, rostfreie Zwinge und unlackiertem Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Wasserlack und Lasuren



Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
52	30	8835630	7,15
57	40	8835640	9,00
63	50	8835650	10,15

Borstenlänge (mm)	Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
63	60	8835660	12,80
70	80	8835680	16,25

Emaillackpinsel

mit hellen Chinaborsten, flach-ovale Ausführung, Weißblech-Zwinge und Holzstiel

Einsatz für universelle Lackarbeiten



Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	88357110	0,38
12	88357112	0,43

Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	88357114	0,52
16	88357116	0,66

Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	88357118	0,83
20	88357120	0,98

88358 Lötwasserpinsel

0,87

mit hellen Chinaborsten, flache Ausführung, Weißblech-Zwinge und Aluminiumstiel

Borstenbreite (mm) 12



Flächenstreicher Industrie

mit hellen China- und Kunstborsten, Weißblech-Zwinge und Kunststoffstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Lösemittellack und Lasuren

L (mm) 51

Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	883590100	1,85

Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	883590120	2,78



Flächenstreicher Premium

mit Spezial-Kunstborsten-Mix sowie fein zulaufenden blauen Spitzen für sehr gutes Finish, rostfreie Zwinge, unlackierter Holzstiel

Einsatz für Wand und Fassade, Wasserlack und Lasuren

L (mm) 70

Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	883591100	20,05

Borstenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	883591120	22,95



88362 Deckenbürste

2,24

mit Polypropylenborste, gestanzt, tiefgrund- und lösemittelfest mit Holzkörper und Kunststoffstiel

Borstenlänge (mm) 67

Borstenbreite (mm) 170



Farbroller, -walzen und Zubehör

Farbroller Sortiment Industrie

Farbrolle ungepolstert aus Polyester gestrickt, verzinktem Bügel (6 mm stark)

Einsatz	für Wand- und Fassade
Anzahl Teile	2
Kerndurchmesser (mm)	40
Bügelänge (cm)	31
Polhöhe (mm)	18
Lieferumfang	Farbroller und Kunststoff-Abstreifgitter

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
190	88365190	2,85	230	88365230	3,20



Farbwalze

ungepolstert, aus Polyester gestrickt, eckenausrollend

Einsatz	für Wand- und Fassade
Kerndurchmesser (mm)	44
Polhöhe (mm)	22
Farbe	gelb

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	88366180	2,65	250	88366250	3,15



Farbwalze Profi

ungepolstert, aus Polyamid mit eingewebtem Gelbfaden, eckenausrollend

Einsatz	für Wand- und Fassade
Kerndurchmesser (mm)	47
Polhöhe (mm)	18
Farbe	weiß/gelb

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	88367180	3,45	250	88367250	4,35



Aufsteckbügel für Farbwalzen

Einsatz	für Profi-Farbwalze (Art.-Nr. 88366... und 88367...)
Bügelstärke (mm)	8

Bügelänge (cm)	für Walzenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27,5	180	883681	1,70
28,5	250	883682	1,95



Lackierwalze

aus Polyurethanschaum

Einsatz	für Wasser- und Lösemittellack
D (mm)	35
Farbe	weiß

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	883731	0,69	110	883732	0,77



883731



883732

88376 Farbwalze für kleine Flächen

0,75

ungepolstert, aus Polyamid mit eingewebtem Gelbfaden, eckenausrollend, gute Farbaufnahme und -abgabe, geringe Flusenbildung, verfilzt nicht und ist abriebfest

Einsatz	für Wand- und Fassade, Wasser- und Lösemittellack
B (mm)	100
Kerndurchmesser (mm)	16
Polhöhe (mm)	12
Farbe	weiß/gelb



Aufsteckbügel für kleine Walzen

Einsatz	für Lackierwalze (Art.-Nr. 88373...) und Kleinflächen-Farbwalze (Art.-Nr. 88376)
Bügelstärke (mm)	6

Bügelänge (cm)	für Walzenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	50-70	883791	1,20
39	100-160	883792	1,26



88380 Lackierroller Sortiment 3,50

Farbrolle aus feinem Polyurethanschaum mit verzinktem Bügel (6 mm stark)

Einsatz	für lösemittelhaltige Lacke, Grundier- und Ölfarben, auf glatten Grundflächen
D (mm)	35
Bügelänge (cm)	29
Lieferumfang	Farbroller und Farbwanne

**88382 Teleskopstab für Aufsteckbügel 4,70**

Einsatz	als Verlängerung für Aufsteckbügel
Länge (mm)	1.160-2.000
Material	Stahl pulverbeschichtet

**Abstreifgitter**

L (mm)	B (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
290	270	Kunststoff	883833	0,95
300	220	Stahl	883831	2,40
300	260	Stahl	883832	2,70



883833



883831/883832

Zubehör für Fliesenbearbeitung**48654 Fliesenschwamm 1,00**

L (mm)	150
B (mm)	100
H (mm)	50
Farbe	natur

**48655 Glättspachtel 2,86**

Einsatz	zum Aufbringen von Silicon und Acrylfugen
----------------	---

**486555 Glättspachtel Fensterfix 2,95**

Einsatz	zum Aufbringen von Silicon und Acrylfugen im Fensterbereich
----------------	---

**Fugengummi**

mit Holzgriff

B (mm)	80
Werkstoff des Hefts	Holz

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	48656180	1,84

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	48656300	2,34

**48658 Wasserschieber 5,20**

B (mm)	600
Material	Moosgummi-Metall/Moosgummi-Metall
Lieferumfang	ohne Stiel

**48659 Fliesenwascheimer Set 22 Liter 4-tlg. 52,20**

Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Wascheimer mit Doppelrollenaufsatz und 4 Rädern - Schwammgummi-Reibebrett 280 mm x 140 mm mit Belag 30 mm - Zellkautschuk-Reibebrett 240 mm x 120 mm - Fliesenschwamm 170 mm x 115 mm x 70 mm
---------------------	--



48700 Gipsbecher 2,25

Gummi, schwarz, konisch

H (mm)	97
D (mm)	130
Farbe	schwarz
Material	Gummi



Brechstangen, Nagel- und Hebeleisen

45390 Hebeleisen Aluminium 32,85



extrem leicht und sehr stabil, universell einsetzbar, mit Hebel und Spitze

Einsatz	besonders für empfindliche Teile
L (mm)	430
Klingenbreite (mm)	26
Spitzendurchmesser (mm)	8,5
Material	Aluminium



Hebeleisen achtkantig



Kegel geschliffen

Material Spezialstahl, durchgehend gehärtet

L (mm)	Klingenbreite (mm)	Spitzendurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	20	4,6	45400400	17,50
500	23	5,7	45400500	18,05

L (mm)	Klingenbreite (mm)	Spitzendurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	23	5,7	45400600	18,75



454012 Rollkopfhebeleisen 30,45



verchromt, durchgehend gehärtet und angelassen

L (mm)	400
D (mm)	14
Material	Spezialstahl



Hebeleisen



in der ganzen Länge gehärtet, chromatiert, mit Plastikgriff

Einsatz für Hebelarbeiten im Industrie- und Kfz-Bereich
Material Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl 45CrMoV7

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	45402300	15,10
390	45402390	17,10

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	45402600	21,25



45403 Hebeleisen Satz 4-tlg. 33,85

Einsatz solider Helfer bei Demontage- und Montagearbeiten, besonders für das Prüfen defekter Lager, Silentlager usw., abrutschsichere Auflage durch kantiges Hebelende
Material Chrom-Molybdän-Stahl
Lieferumfang 4 Hebeleisen Länge 115 - 185 - 320 - 470 mm



Brechstange

mit Spitze und Schneide

D (mm)	30
Material	Stahl



Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit gerader Schneide	1.250	480401250	29,20
mit gerader Schneide	1.500	480401500	30,40

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit gebogener Schneide	1.500	480401500G	34,00

Nageleisen flach oval



sehr gutes Gewichts-Leistungsverhältnis, um bis 50 % höheres Widerstandsmoment gegen Verbiegen als bei Sechskantprofil

Material Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet, gehärtet, pulverlackiert

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	48050600	10,10
800	48050800	12,40

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	480501000	16,90



Nageleisen achtkant

mit starker, aufgebogener Klaue und gebogener Meißelschneide

D (mm) 22

Material Spezialstahl, pulverbeschichtet

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	48060600	10,40

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800	48060800	13,85



Nagel- und Brecheisen

STANLEY

aus wärmevergütetem Stahl, gut sichtbar markiert, pulverlackiert, geschmiedeter Karbonstahl für Haltbarkeit und Stabilität, ergonomische Form für optimale Hebelwirkung, mit abgeflachtem Nut- und Klauenkopf, "Tri-Lobe"-Form für optimalen Halt

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
610	48061610	25,15

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
910	48061910	33,05



Präzisionseisen

STANLEY

Einsatz ideal zum Restaurieren von Möbeln, dosierter Krafteinsatz möglich

L (mm) 250

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
schmale Schaufel	48062	14,50
breite Schaufel	48064	15,90



48066 Nageleisen Super Wonder Bar®

9,90

STANLEY

hergestellt aus wärmevergütetem Stahl, gut sichtbar markiert, pulverlackiert, geschmiedeter Karbonstahl für Haltbarkeit und Stabilität, ergonomische Form für optimale Hebelwirkung, mit abgeflachter Nut

L (mm) 380



Durchdacht bis ins Detail -

Wir planen Ihre Betriebseinrichtung

Damit Sie vorhandenen Raum optimal nutzen können, unterstützen wir Sie mit unserem Planungsservice für Betriebseinrichtungen. Mittels moderner 3D-Planung entsteht ein individuelles Angebot – für Einrichtungen, die passen. **Lieferung und Montage runden unser Angebot ab.**

Sören Mette

Eylruf: 0172 3787396

Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT
CHINA & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Abzieher Sortimente

41730 Abzieher Sortiment "5in1" 11-tlg.

150,90

mit System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, öl- und chemikalienbeständig, Abzieher schnell umrüstbar zur Verwendung als Innen- und Außenabzieher, geschliffene Abzieherarme, Doppelendarme mit dünnen und starken Zughaken, inklusive Lagertrennvorrichtung für Lager bis 50 mm, geschmiedete zwei- und dreiarmlige Traversen

- Lieferumfang**
- 1 Satz Abzughaken (Länge 70 mm)
 - 1 Satz Abzughaken (Länge 120 mm)
 - 2 Spindeln
 - 2 Traversen
 - 2 Verbindungsplatten
 - 2 Schrauben mit Mutter
 - 1 Trennvorrichtung
 - im Kunststoffkoffer



41732 Abzieher hydraulisch Sortiment 22-tlg.

328,00

hydraulischer Satz umrüstbar als Zwei- und Dreiarm-Abzieher, 8 Abziehervarianten durch Umbau möglich, extrem robuste Abzieherarme mit geschliffenen Abzieherklammern, inklusive Spindelverlängerungen mit Zentrierspitze, Lagertrennvorrichtung aus Stahlguss, mit 2 justierbaren Abstandshaltern 185 mm und Verlängerungsmöglichkeit, Belastbarkeit 10 Tonnen

- Lieferumfang**
- 3 Abzughaken (Länge 120 mm)
 - 3 Abzughaken (Länge 170 mm)
 - 3 Abzughaken (Länge 225 mm)
 - 1 Spindel
 - 1 Spindelverlängerung (Länge 20 mm)
 - 1 Spindelverlängerung (Länge 35 mm)
 - 1 Spindelverlängerung (Länge 85 mm)
 - 3 Traversen
 - 1 Zugring
 - 1 Trennvorrichtung
 - 1 Verlängerung für Trennvorrichtung
 - 1 Zugstange
 - im Kunststoffkoffer



41799 Abzieher Universal mit Schnellverstellung Sortiment 6-tlg.

204,00



mit Schnellverstellung zur Kombination von 2 Abziehern zwei- und dreiarmlig, die schmalen S-Abzughaken sind besonders geeignet für enge, schwer zugängliche Stellen, die Handstellrändel ermöglichen ein schnelles Lösen und Verschieben der Abzughaken ohne Schraubenschlüssel

- Einsatz**
- universell einsetzbar, zum Abziehen von Kugellagern, Lagern, Zahnrädern usw., durch Umdrehen der Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar, auch zum Abziehen asymmetrischer Werkstücke geeignet

- Lieferumfang**
- 3 Abzughaken, schlanke Ausführung
 - 1 Spindel
 - 2 Traversen



41812 Abzieher Universal mit Lochwand Sortiment 14-tlg.

857,00



Grundausstattung für zwei- und dreiarmlige Standard-Abzieher, die in jeder Werkstatt benötigt werden, Trennvorrichtung ermöglicht mit ihren scharfen Schneiden das Abziehen bündiger Teile, bei denen Abzughaken unanwendbar sind, Zweiarmligkeit ermöglicht platzsparendes Arbeiten, Dreiarmligkeit garantiert gleichmäßige Lastenverteilung und dadurch besonders sicheren Halt am abzuziehenden Teil

- Lieferumfang**
- 1 Abzieher, zweiarmig, Spannweite 90 mm, Spanntiefe 100 mm
 - 1 Abzieher, zweiarmig, Spannweite 120 mm, Spanntiefe 200 mm
 - 1 Abzieher, zweiarmig, Spannweite 200 mm, Spanntiefe 150 mm
 - 1 Abzieher, zweiarmig, Spannweite 200 mm, Spanntiefe 300 mm
 - 1 Abzieher, dreiarmlig, Spannweite 130 mm, Spanntiefe 100 mm
 - 1 Abzieher, dreiarmlig, Spannweite 130 mm, Spanntiefe 200 mm
 - 1 Abzieher, dreiarmlig, Spannweite 200 mm, Spanntiefe 150 mm
 - 1 Abzieher, dreiarmlig, Spannweite 200 mm, Spanntiefe 300 mm
 - 1 Trennvorrichtung Ø 22-115 mm
 - 1 Lochplatte Höhe 780 mm, Breite 480 mm



41819 Abzieher AUTOGRIP Sortiment 3-tlg.

198,50



komfortable Abzieher mit automatischer Selbstspannung, Selbstverriegelung und Selbstzentrierung der Abzugshaken, die integrierte Kraftübersetzung des eingebauten Federmechanismus bewirkt, dass die Spannkraft proportional zur Abziehkraft zunimmt, die schmale Bauform ermöglicht ein Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen

Einsatz zum Abziehen von Lagern, Zahnrädern, Scheiben, für enge und schlecht zugängliche Zwischenräume

Lieferumfang

- 1 Abzieher, zweiarmig, Spannweite 60 mm, Spanntiefe 40 mm
- 1 Abzieher, zweiarmig, Spannweite 85 mm, Spanntiefe 90 mm
- 1 Abzieher, zweiarmig, Spannweite 150 mm, Spanntiefe 150 mm
- im Kunststoffkoffer



Abzieher einzeln

Abzieher Universal



optimale Anpassung der Spindel an die Welle durch zweiseitige Spindelspitze (Kugel und Spitze), Standard-Abzugshaken, in jeder Position, selbst unter Vollbelastung, parallele Abzugshaken, auf der Traverse stufenlos verschiebbare Abzugshaken, mechanische Druckspindel, gewaltes Gewinde ist spezialbeschichtet, platzsparendes Arbeiten

Einsatz universell einsetzbar, zum Abziehen von Kugellagern, Lagern, Zahnrädern usw., durch Umdrehen der Abzugshaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar, auch zum Abziehen asymmetrischer Werkstücke geeignet



Spannweite Außenabziehen (mm)	Spannweite Innenabziehen (mm)	Spanntiefe (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-120	70-180	100	zweiarmig	417994120	83,40
0-130			dreiarmig	417996130	118,60
0-200	100-260	150	zweiarmig	417994200	157,70
			dreiarmig	417996200	233,00

Abzieher Universal mit Schnellverstellung



mit einteiligen, gleitenden, immer parallelen Abzugshaken, Traverse mit Haltefeder, gegen Abrutschen der Haken, durch Umstecken der Haken auch als Innenabzieher verwendbar, Spindel mit umsteckbarer Spitze

Einsatz zum Abziehen von Lagern, Zahnrädern und Scheiben



Spannweite Außenabziehen (mm)	Spannweite Innenabziehen (mm)	Spanntiefe (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-100	80-130	100	zweiarmig	4180010-100	55,00
10-150	90-180		dreiarmig	4181010-150	118,50
10-250	135-300	200	zweiarmig	4180010-250	149,40

Abzieher Universal mit Schnellspannmutter



Haken sind umsteckbar für Außen- und Innenspannung, verschieden lang für jede erforderliche Spanntiefe, greifen parallel und sind auf der Traverse stufenlos verschieb- und klemmbar, Standardabzugshaken mit Schnellverstellung, mechanische Spindel, optimale Anpassung der Spindel an die Welle durch zweiseitige Spindelspitze (Kugel und Spitze)

Einsatz zum Abziehen von Lagern, Zahnrädern und Scheiben



Spannweite Außenabziehen (mm)	Spannweite Innenabziehen (mm)	Spanntiefe (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-90	70-140	100	zweiarmig	41811320-90	90,50
			dreiarmig	41811720-90	111,80
25-120	70-180	100	zweiarmig	41811325-120	97,20
25-130			dreiarmig	41811725-130	130,80
50-160	100-220	150	zweiarmig	41811350-160	164,20
			dreiarmig	41811750-160	235,00
60-200	100-260	150	zweiarmig	41811360-200	185,20
			dreiarmig	41811760-200	255,00

Abzieher mit selbstzentrierenden Abzugshaken



mit automatischer Selbstspannung, Selbstverriegelung und Selbstzentrierung der Abzugshaken, die schmalen Abzugshaken eignen sich für enge und schlecht zugängliche Stellen, mit zunehmendem Spindeldruck umklammern die Abzugshaken das abzuziehende Teil (mit automatisch größer werdender Kraft)

Einsatz zum Abziehen von kleinen Lagern, Zahnrädern und Scheiben, für enge und schlecht zugängliche Zwischenräume



Spannweite Außenabzieher (mm)	Spanntiefe (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-60	50	zweiarmig	4181660	33,00
		dreiarmig	4181760	41,75
0-70	70	zweiarmig	4181670	33,75

Spannweite Außenabzieher (mm)	Spanntiefe (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-70	70	dreiarmig	4181770	42,25
0-80	80	zweiarmig	4181680	34,65
		dreiarmig	4181780	45,10

Abzieher AUTOGRIP



komfortable Abzieher mit automatischer Selbstspannung, Selbstverriegelung und Selbstzentrierung der Abzugshaken, die integrierte Kraftübersetzung des eingebauten Federmechanismus bewirkt, dass die Spannkraft proportional zur Abziehkraft zunimmt, die schmale Bauform ermöglicht ein Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen

Einsatz zum Abziehen von Lagern, Zahnrädern, Scheiben, für enge und schlecht zugängliche Zwischenräume



Spannweite Außenabzieher (mm)	Spanntiefe (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-60	40	zweiarmig	4182060	35,00
0-85	90		dreiarmig	4182085
		150	zweiarmig	41820150
		dreiarmig	41830150	109,10

Spannweite Außenabzieher (mm)	Spanntiefe (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-200	200	zweiarmig	41820200	113,00
		dreiarmig	41830200	127,10
0-250	250	zweiarmig	41820250	128,60
		dreiarmig	41830250	176,80

Abzieher für Lager



zum Abziehen bündig anliegender Teile, die Krallen der Abzugshaken greifen beim Anziehen der Spannzwinde unter das abzuziehende Teil und lösen dieses bereits vor dem eigentlichen Abziehvorgang

Einsatz für bündig anliegende Kugellager, Lagerringe und ähnliche Teile der Feinmechanik in Elektrowerkstätten, bei Druckluftinstandhaltung usw.

Ausführung zweiarmig

Spannweite Außenabzieher (mm)	Spanntiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-50	70	4183150	84,20
0-90	100	4183190	130,00



Innenauszieher für Gegenstützen



mit extra großen Greifkanten für ein sicheres Ausziehen, die Lager werden vom Innenauszieher durch die Bohrung sicher erfasst und mittels der guten Spannwirkung schnell ausgezogen, robuste Ausführung für hohe Leistung und lange Haltbarkeit, großer Spreizbereich, große Abziehkraft

Einsatz zum Ausziehen innenliegender Kugellager, Kugellageraußenringe und Buchsen



für Bohrungsdurchmesser (mm)	für Bohrungsdurchmesser (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
5-8	13/64-5/16	418345-8	46,65
6-10	1/4-25/64	418346-10	46,65
8-12	5/16-1/2	418348-12	46,65
10-14	13/32-9/16	4183410-14	46,65
12-16	31/64-5/8	4183412-16	46,65
14-19	35/64-3/4	4183414-19	46,65
18-23	23/32-29/32	4183418-23	46,65

für Bohrungsdurchmesser (mm)	für Bohrungsdurchmesser (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
20-30	7/8-1.7/61	4183420-30	51,30
28-40	1.7/64-1.29/64	4183428-40	57,70
36-46	1.27/64-1.13/16	4183436-46	64,50
45-58	1.25/32-2.19/64	4183445-58	86,70
56-70	2.13/64-2.3/4	4183456-70	109,10
70-100	2.3/4-3.15/16	4183470-100	173,20

Gegenstütze



mit kräftiger Spindel, Spannmutter und Knebelgriff, die Arme der Gegenstütze lassen sich durch eine innenliegende Federung leichtgängig verstellen, ein- und ausschraubbares Reduzierstück, damit erhöht sich die Aufnahme der Innenausziehergrößen

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Innenauszieher mit Bohrungsdurchmesser zwischen 5-40 mm	4183481	52,00
für Innenauszieher mit Bohrungsdurchmesser zwischen 18-70 mm	4183482	72,00
für Innenauszieher mit Bohrungsdurchmesser zwischen 36-100 mm	4183483	146,40



Muttersprenger

Muttersprenger



zweischneidige Muttersprenger mit doppelter Sprengwirkung für unlösbar festsitzende Muttern der Güteklassen 5, 6 und 8

Einsatz zum Sprengen festsitzender oder überdrehter Muttern ohne Beschädigung des Gewindebolzen

für SW (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
10 - 27	M6 - M18	4186010-27	69,50
17 - 36	M12 - M24	4186017-36	90,50



Muttersprenger hydraulisch



die doppelte Verkröpfung erlaubt den Einsatz auch bei engen Platzverhältnissen, geringer Kraftaufwand durch Hydraulik, Sprengwirkung für unlösbar festsitzende Muttern der Güteklasse 5, 6, 8 und 10

Einsatz zum Sprengen festsitzender oder überdrehter Muttern ohne Beschädigung des Gewindebolzen

für SW (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
7 - 24	M4 - M14	418617-24	154,00
22 - 36	M14 - M24	4186122-36	285,00



Arbeitsböcke

47813 Gerüstbock aus Holz

51,70

B (mm)	1.500
H (mm)	700
Tragfähigkeit (kg)	1.000



47814 Unterstellbock Paar

59,00

STANLEY

mit jeweils 4 klappbaren Metallbeinen zur Erstellung einer breiten Arbeits- und Auflagefläche, komfortabel zu transportieren, mit Metallschiene zum Anbringen von Schraubzwingen, rutschhemmende Gummiauflage

B (mm)	855
H (mm)	736
Tragfähigkeit (kg)	340
VPE	2



47816 Unterstellbock schwer

89,60



mit jeweils 4 klappbaren Metallbeinen zur Erstellung einer breiten Arbeits- und Auflagefläche, komfortabel zu transportieren durch integrierten Handgriff, v-förmige Nut ermöglicht Ablängen von Rundhölzern und Rohren, rutschhemmende Gummieinsätze an den oberen Kanten

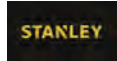
B (mm)	1.120
H (mm)	800
Tragfähigkeit (kg)	900
VPE	2



zusammengeklappt

47818 Unterstellbock leicht Paar

68,00



kompakt zusammenlegbar, mit Metallbeinen, robuste Kunststoffauflage, platzsparend und handlich, sicheres Verstauen der Beine im Gehäuse, integrierter Handgriff und Schultergurt

B (mm)	1.017
H (mm)	800
Tragfähigkeit (kg)	340
VPE	2



47821 Stahlrohrbock höhenverstellbar

32,05

stabiles, standfestes Stahl-Vierkantrrohr, schlag- und kratz feste Kunststoffbeschichtung, platzsparend zusammenklappbar, höhenverstellbar durch leicht zu bedienende Sicherheits-Rastbolzen, ausklappbarer Rasthaken gegen seitliches Abrutschen der Arbeitsplatte (maximal 64 cm breit), einfache Montage, Lieferung teilzerlegt

B (mm)	560
H (mm)	810-1.310
Tragfähigkeit (kg)	160



47823 Gerüstbock klappbar

78,70



höhenverstellbar, seitliche Abrutschsicherung, rutschfeste Fußkappen, Stahlrohruntergestell mit Ø 28 mm, gelb chromatiert

B (mm)	800
H (mm)	600-900
Tragfähigkeit (kg)	150



Rohrschraubstöcke

Rohrschraubstock



geschmiedet, auswechselbare Spannbacken gehärtet (HRC 50)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"-2"	46570	133,40	1/2"-3"	46572	201,00



46574 Rohrschraubstock mit Vorrichtung

223,00



geschmiedet, auswechselbare Spannbacken gehärtet (HRC 50), stabile Biegevorrichtung mit 5 Löchern, mit Werkzeugablage, besonders standfest durch ausklappbares Fußbrett, zusammenlegbar, leicht zu transportieren

Ausführung	1/2"-2"
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Parallelschraubstöcke

Parallelschraubstock Poseidon

aus Sphäroguss, induktiv gehärtete Backen, große Ambossfläche, mit integriertem Drehteller 360° und Klemmschraube

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Spanntiefe (mm)	L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	0-35	30	147	63	47916150	39,80
75	0-45	37	186	76	47916175	47,60



Parallelschraubstock Peleus

aus Sphäroguss, induktiv gehärtete Backen, große Ambossfläche

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Spanntiefe (mm)	L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	0-125	57	300	126	479175100	56,40
125	0-150	64	331	143	479175125	67,50
150	0-170	74	388	175	479175150	98,20



Drehteller

aus Stahl, ermöglicht eine Drehung des Schraubstocks um 360°, stufenlose Arretierung durch Feststellschraube

Einsatz für Parallelschraubstock Peleus (Art.-Nr. 479175...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	479176100	30,50	150	479176150	42,90
125	479176125	37,00			



Höhenverstellgerät

für eine stufenlose Höhenverstellung um eine Höhe von max. 240 mm, Schraubstock kann um 360° gedreht werden, die eingebaute Gasdruckfeder ermöglicht eine leichte Bedienung, Lieferung ohne Verbindungsschrauben zwischen Schraubstock und Höhenverstellgerät

Einsatz für Parallelschraubstock Peleus (Art.-Nr. 479175...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	479177100	(249,00)	150	479177150	(249,00)
125	479177125	(249,00)			



Parallelschraubstock Odysseus

aus Stahl, induktiv gehärtete Backen, eingeschweißte Rohrspannbacken, große Ambossfläche

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Spanntiefe (mm)	Rohrspanndurchmesser (mm)	L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	0-125	66	9-31	308	119	479179100	154,50
125	0-160	72	9-38	388	140	479179125	177,20
150	0-189	96	9-63	480	188	479179150	241,00



Parallelschraubstock Odysseus Spezial

aus Stahl, induktiv gehärtete Backen, zur Aufnahme von schwenk- und wechselbaren Rohrspannbacken (Art.-Nr. 479183... und 479185...), große Ambossfläche

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Spanntiefe (mm)	Rohrspanndurchmesser (mm)	L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	0-160	72	6-76	388	140	479181125	165,30
150	0-189	96	6-127	480	188	479181150	227,00



Rohrbacke Metall

geschmiedet und gehärtet, ermöglicht eine feste 3-Punkt-Spannung von Rohren

Einsatz für Parallelschraubstock Odysseus Spezial (Art.-Nr. 479181...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	479183125	65,20	150	479183150	86,30



Rohrbacke Kunststoff

zum schonenden Spannen von empfindlichen Werkstücken, 2 Stück erforderlich

Einsatz für Parallelschraubstock Odysseus Spezial (Art.-Nr. 479181...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	479185125	55,80	150	479185150	77,00



Drehteller mit Kunststoffgriff

aus Stahl mit Kunststoffgriff, ermöglicht eine Drehung des Schraubstocks um 360°, stufenlose Arretierung durch Feststellschraube

Einsatz für Parallelschraubstock Odysseus (Art.-Nr. 479179...) und Odysseus Spezial (Art.-Nr. 479181...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	479187100	43,60	150	479187150	58,20
125	479187125	49,60			



Klemmschraube

aus Stahl, für Werkbankbefestigung ohne Bohren

Einsatz für Parallelschraubstock Odysseus (Art.-Nr. 479179...) und Odysseus Spezial (Art.-Nr. 479181...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	479188100	51,80	125	479188125	51,80



Höhenverstellgerät

für eine stufenlose Höhenverstellung um eine Höhe von max. 240 mm, Schraubstock kann um 360° gedreht werden, die eingebaute Gasdruckfeder ermöglicht eine leichte Bedienung, Lieferung ohne Verbindungsschrauben zwischen Schraubstock und Höhenverstellgerät

Einsatz für Parallelschraubstock Odysseus (Art.-Nr. 479179...) und Odysseus Spezial (Art.-Nr. 479181...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	479189100	(249,00)	150	479189150	(249,00)
125	479189125	(249,00)			



Parallelschraubstock Herakles

aus Stahl, induktiv gehärtete, gefräste und geschliffene Backen, angeschmiedete Rohrspannbacken, große Ambossfläche, abgedecktes Doppeltrapezgewinde

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Spanntiefe (mm)	Rohrspanndurchmesser (mm)	L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	0-150	74	16-58	526	171	479191120	176,90
140	0-200	85	18-80	663	203	479191140	248,00



Drehteller mit Kunststoffgriff

aus Stahl mit Kunststoffgriff, ermöglicht eine Drehung des Schraubstocks um 360°, stufenlose Arretierung durch Feststellschraube

Einsatz für Parallelschraubstock Herakles (Art.-Nr. 479191...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	479193120	61,00	140	479193140	79,60



Höhenverstellgerät

für eine stufenlose Höhenverstellung um eine Höhe von max. 240 mm, Schraubstock kann um 360° gedreht werden, die eingebaute Gasdruckfeder ermöglicht eine leichte Bedienung, Lieferung ohne Verbindungsschrauben zwischen Schraubstock und Höhenverstellgerät

Einsatz für Parallelschraubstock Herakles (Art.-Nr. 479191...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	479195120	(249,00)	140	479195140	(249,00)



Parallelschraubstock Grauguss "Zeus"

aus Grauguss, wechsel- und umwendbare Stahlbacken, angegossene Rohrspannbacken, präzisionsgefertigte Schwalbenschwanzführung, große und plangefräste Ambossfläche

Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

Backenbreite (mm)	Spannweite (mm)	Spanntiefe (mm)	Rohrspanndurchmesser (mm)	L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	0-130	84	16-75	330	180	479200100	219,00
125	0-180	85	16-68	420	230	479200125	243,00
150	0-215	98	25-65	560	260	479200150	378,00



Höhenverstellgerät

für eine stufenlose Höhenverstellung um eine Höhe von max. 215 mm, Schraubstock kann um 360° gedreht werden, die eingebaute Gasdruckfeder ermöglicht eine leichte Bedienung

Einsatz für Parallelschraubstock Grauguss "zeus" (Art.-NR. 479200...)

für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Backenbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	479202100	(246,00)	150	479202150	(246,00)
125	479202125	(246,00)			



Magnetschutzbacken

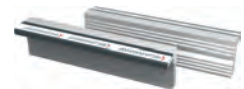
479212... Magnetschutzbacke Alu



aus gehärtetem Aluminium, mit Magnet

Einsatz für grob oder mittelgrob verarbeitende Werkstück

Material Aluminium



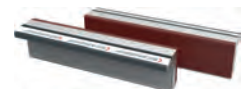
479214... Magnetschutzbacke Fiber



aus gehärtetem Aluminium mit Fiberauflage, mit Magnet

Einsatz für hoch verarbeitende Werkstücke

Material Aluminium



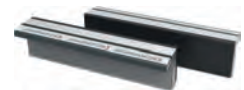
479216... Magnetschutzbacke Gummi



aus gehärtetem Aluminium mit Gummiauflage, mit Magnet

Einsatz für unregelmäßig profilierte Werkstücke, dünnwandige Rohre, empfindliche Teile usw.

Material Aluminium



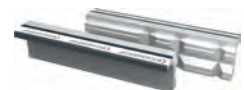
479218... Magnetschutzbacke Alu Prisma



aus gehärtetem Aluminium mit Prismen und Magnet

Einsatz für einfache Zentrierung

Material Aluminium

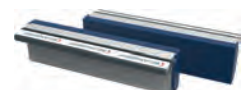


479219... Magnetschutzbacke PU



aus Polyurethan, mit Magnet

Einsatz für flache Werkstücke mit sehr empfindlichen Details



479221... Magnetschutzbacke PU Prisma



aus Polyurethan mit Prismen und Magnet

Einsatz für runde Werkstücke mit sehr empfindlichen Details



Backenbreite (mm)	479212... pro Paar	479214... pro Paar	479216... pro Paar	479218... pro Paar	479219... pro Paar	479221... pro Paar
100	19,95	25,05	25,05	26,60	26,40	26,40
120	-	26,90	26,90	27,50	-	-
125	20,75	26,90	-	27,50	28,40	28,40
140	21,55	28,80	-	29,30	29,35	29,35
150	21,55	28,80	28,80	29,30	30,20	30,20
160	23,15	-	-	30,15	-	-

Zwingen

47660200

Leimzwinde Weißbuche

11,95



mit verzinkter Führungsschiene

Einsatz zum Auf- und Umleimen von Leisten und Stäben aller Arten und Arbeiten, für die sich diese Zwingen durch die leichte Bauart eignen

Spannweite (mm) 0-200

Ausladung (mm) 110



Hebelzwinde "KliKlamp"



superleicht, stabile Fest- und Gleitbügel aus leichtem Magnesium, vielstufiger vibrations-sicherer Rastmechanismus

Ausladung (mm) 80

Spannkraft (kN) 1,2

Schiene (mm) 20 x 5

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-120	479050120	21,20
0-160	479050160	21,85

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-200	479050200	22,40
0-250	479050250	23,35



Einhandzwinde



für das Einhandbedienen oder das Fixieren steht die gesamte Spannweite zur Verfügung, problemloses Spannen ohne nachzusetzen

Ausladung (mm) 100

Spannkraft (kN) 3,5

Schiene (mm) 19,5 x 9,5

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-300	479060300	42,15

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-600	479060600	51,00



Einhandzwinde "EZS"



werkzeuglos umsteckbar zum Spreizen dank intelligenter Lösemechanik am Oberteil, ergonomisch geformter Zweikomponenten-Kunststoffgriff hinter der Schiene, weiche Schutzkappen für eine materialschonende Arbeitsweise und sicheren Halt

Ausladung (mm) 80

Spannkraft (kN) 2

Schiene (mm) 19 x 6

Spannweite (mm)	Spreitzweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	0-360	479061150	22,70
0-300	0-510	479061300	25,25
0-450	0-660	479061450	27,05

Spannweite (mm)	Spreitzweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-600	0-810	479061600	30,50
0-900	0-1.110	479061900	34,45



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Getriebezwinge "GearKlump GK"



um die Schiene positionierter Griff zum Einsatz auf engstem Raum, Trapezgewindespindel mit schwenkbarer Druckplatte, Schnellverschiebetaste zum schnellen Verschieben des Gleitbügels

Ausladung (mm)	60
Spannkraft (kN)	2
Schiene (mm)	19 x 6

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-150	479063150	23,95
0-300	479063300	26,00

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-450	479063450	27,90



Schraubzwinge "UniKlump"



durch große Spannflächen lassen sich empfindliche Oberflächen, rechte Winkel, runde und spitze Werkstücke problemlos spannen und spreizen; besonders vielfältige Möglichkeiten, da seitlich und hinter der Schiene gespannt werden kann

Ausladung (mm)	80
Spannkraft (kN)	1,5
Schiene (mm)	20 x 5

Spannweite (mm)	Spreitzweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-160	172-270	479065160	19,40
0-300	172-415	479065300	19,65
0-600	172-720	479065600	20,90



Federzwinge mit variabler Spannweite "VarioClippix XV"



leicht und handlich, funktional und ergonomisch griffig, höchste Stabilität

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-55	37	47907055	6,20

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-100	50	479070100	7,70



Federzwinge "Clippix XC"



leicht und handlich, funktional und ergonomisch griffig, höchste Stabilität

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-20	20	47907120	1,33
0-25	30	47907125	2,00
0-35	37	47907135	2,76

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-50	50	47907150	4,09
0-75	70	47907175	5,45



Federzwinge lang und spitz "Clippix XCL"



lange spitze Spannarme für Arbeiten in engen Zwischenräumen, große Ausladung zum Spannen in randfernen Bereichen, weiche, rutschfeste Griffauflagen

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-55	60	47907255	3,04

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-70	110	47907270	4,56



Schraubzwinde Ganzstahl



Fest- und Gleitbügel aus Spezialstahl, vergütet und glanzverzinkt, Spindel brüniert, Spannweite 100 mm mit rotem Holzgriff, ab Spannweite 120 mm mit Dreikomponenten-Softgriff

Einsatz zum gefühlvollen und festen Halten oder Verbinden von Werkstücken

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-100	50	11,5 x 5,7	479075100	11,45
0-120	60	13,5 x 6,5	479075120	15,60
0-160	80	16 x 7,5	479075160	17,65
0-200	100	19,5 x 9,5	479075200	23,35

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-250	120	22 x 10,5	479075250	28,15
0-300	140	25 x 12	479075300	34,65
0-400	120	25 x 12	479075400	40,50
0-500	120	25 x 12	479075500	42,90



Hebelzwinde Ganzstahl

Fest- und Gleitbügel aus Spezialstahl, vergütet und glanzverzinkt, mit verschleißfestem Rastersystem, großflächige Stahldruckplatte, schnelles Lösen durch Lösehebel

Einsatz zum rationalen Spannen oder schwingungsfesten Halten von Teilen

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-160	80	16 x 7,5	479080160	36,75
0-200	100	19,5 x 9,5	479080200	41,90

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-250	120	22 x 10,5	479080250	48,65
0-300	140	25 x 12	479080300	56,90
0-400	120	25 x 12	479080400	59,70



Schlosserzwinde Ganzstahl schwer

Fest- und Gleitbügel aus Spezialstahl, geschmiedet, vergütet und glanzverzinkt, gehärtete und brünierte Spindel, Spezialdruckplatte, Knebelgriff mit Sechskant am Spindelende

Einsatz für Spannkraften bei 150 mm Spannweite bis 12 kN, in der Metallverarbeitung, im Stahlbau und in der Holzverarbeitung für schwere Holzverleimungen aller Art

Schiene (mm) 30 x 15

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-250	120	479085250	66,90
0-300	140	479085300	71,90

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-500	140	479085500	82,10



Schraubzwinde Temperguss



mit integrierter Rutsch- und Spindelsicherung, Spannarme aus hochwertigem Temperguss, verzinkte Profilschiene, beidseitig geriffelt, brünierte Spindel, Schutzkappen aus stabilem Polyamid (ab Spannweite 120 mm)

Einsatz zum gefühlvollen und festen Halten oder Verbinden von Werkstücken

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-100	50	15 x 5	479090100	8,90
0-120	60	22 x 6	479090120	11,50
0-160	80	22 x 6	479090160	12,70
0-200	100	30 x 8	479090200	17,35
0-250	120	30 x 8	479090250	20,20
0-300	140	35 x 9	479090300	25,00
0-400	175	35 x 9	479090400	29,85
0-500	120	35 x 11	479090500	30,50

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-600	120	35 x 11	479090600	31,85
0-800	120	35 x 11	479090800	35,85
0-1.000	120	35 x 11	4790901000	40,00
0-1.250	120	35 x 11	4790901250	43,20
0-1.500	120	35 x 11	4790901500	47,00
0-2.000	120	35 x 11	4790902000	57,20
0-2.500	120	35 x 11	4790902500	124,10



Schraubzwinde Temperguss



mit bewährtem Holzgriff, Spannkraft bis zu 5500 N (Variante 600 bis zu 6500 N), stabile Hohlprofilschiene mit Riffelung, Schutzkappen auf den Spannflächen bis 400 mm Spannweite

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Schiene (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-100	50	15 x 5	479093100	6,70	0-250	120	29 x 9	479093250	16,70
0-120	60	20 x 5	479093120	8,90	0-300	140	32 x 10	479093300	20,70
0-160	80	25 x 6	479093160	9,85	0-400	175	32 x 10	479093400	25,40
0-200	100	27 x 7	479093200	13,70	0-600	120	35 x 11	479093600	27,35



Schraubzwinde zum Tiefspannen

Spannarmer aus hochwertigem Temperguss, beidseitig geriffelte Vollschiene, verzinkte Spindel

Einsatz zum Halten von ausladenden Werkstücken

Schiene (mm) 45 x 12

Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Spannweite (mm)	Ausladung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-500	300	479095500	54,60	0-800	300	479095800	70,40
0-600	250	479095600	56,00				



Parallelschraubzwinde

aus Stahl mit doppelter Spindelführung

Spannweite (mm)	Backenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Spannweite (mm)	Backenlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-28	50	47910028	7,55	0-70	100	47910070	15,40
0-40	60	47910040	9,10	0-105	135	479100105	20,95
0-55	75	47910055	11,25				



Schraubzwinde FSZ

FESTOOL

Einsatz zum sicheren Fixieren der Führungsschiene und bei Arbeiten mit dem Multifunktions-tisch

Lieferumfang VPE mit 2 Stück

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
0-120	636057	39,00
0-300	636058	48,00

636059 Hebelzwinde FS-HZ

53,60

FESTOOL

Einsatz zum sicheren Fixieren der Führungsschiene und bei Arbeiten mit dem Multifunktions-tisch, sicherer und fester Halt durch Hebelrastung

Spannweite (mm) 0-160



Ambosse

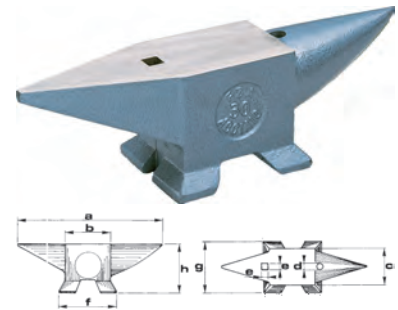
Amboss aus geschmiedetem Stahl



mit geschliffener Bahn

Material Stahl
Lieferumfang Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

Gewicht (kg)	d (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	e (mm)	f (mm)	g (mm)	h (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	15	450	130	98	15	165	134	127	4590020	(250,00)
40	20	555	165	122	20	197	160	158	4590040	(450,00)
60	20	640	175	147	20	215	195	190	4590060	(570,00)



45901

Ambossuntersatz aus Stahl

(270,00)



Schweißkonstruktion in rechteckiger Form, tragbar, Schichtholzleinlage unter der Deckplatte ergibt größtmögliche Stabilität, zur besseren Standsicherheit und zur Geräuschkämpfung kann der Ambossuntersatz mit Sand gefüllt werden

Einsatz für Ambosse bis 125 kg
Auflagefläche (mm) 320 x 400
Gewicht (kg) 29
Grundfläche (L x B) (m) 0,38 x 0,46
Höhe bis Auflagefläche (mm) 550
Lieferumfang Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Streben und Stützen

479120

Türfutterstrebe

65,30



fixiert und stützt beim Ausschäumen der Mauerfuge schonend und exakt, für empfindliche Türfutter sollte ein Filzschutz benutzt werden, Vierkantrohr mit mm-Skala für maßgenaues Arbeiten

Ausführung mit Filzschutz
Spannweite (mm) 565-1.010



Montagestütze Profi

stabile Rasterschiene zur schnellen und sicheren Voreinstellung, rutschfeste gummierte Auflageflächen 7 cm x 9 cm, neigbar, mit je 4 Befestigungslöchern, stufenloser Druckaufbau durch Drehen am SoftGrip-Handgriff, zwei gegenläufige Gewinde bieten schnellen Druckaufbau, Verriegelungsbolzen sichern den Rasttaster auf Wunsch zusätzlich ab

Länge (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Länge (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
650-1.150	180	47912265	24,20	1.600-2.900	180	479122160	30,75
1.010-1.770	180	479122101	27,95	1.950-3.650	50	479122195	39,40



479124

Stütze "Quick-Support"

69,00

Deckenstütze wird 10-20 cm unter Deckenhöhe voreingestellt, mit dem patentierten schnellen Vorschub fährt die Stütze per Knopfdruck auf Deckenhöhe aus, anschließend die Stütze mit dem Krafthebel spannen

Länge (mm) 1.550-3.100
Tragfähigkeit (kg) 110



Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik

bietet eine breite Auswahl

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



WERKZEUG-EYLERT

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Feil-, Spann-, Schärffkloben

Handfeilkloben



stahlgeschmiedet, verzinkt, verdeckte, unverlierbare Rundstahl-Spreifeder



Spannweite (mm)	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-18	40	100	479130100	24,00
0-22	45	120	479130120	24,00
0-25	48	130	479130130	24,00
0-28	52	145	479130145	30,20

Spannweite (mm)	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-35	58	160	479130160	33,40
0-40	60	180	479130180	50,60
0-45	65	200	479130200	64,50

479135 Spitzfeilkloben

21,15



stahlgeschmiedet, verzinkt, verdeckte, unverlierbare Rundstahl-Spreifeder

Spannweite (mm)	0-20
Backenbreite (mm)	13
L (mm)	120



Maschinenspannkloben



stahlgeschmiedet, verzinkt, verdeckte, unverlierbare Rundstahl-Spreifeder, für höchste Beanspruchung, mit Sechskantmutter und Schlüssel



Spannweite (mm)	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-40	65	160	479140160	78,60
0-40	70	180	479140180	94,80

Spannweite (mm)	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-50	80	200	479140200	118,70

Reifring- und Sägenschräffkloben



stahlgeschmiedet, verzinkt, mit schmalen Maul, 45° abgewinkelt

Einsatz zum Spannen von Sägeblättern beim Schärfen, bei der Anfertigung von Reifringen, für Blechlötarbeiten und Teile mit komplizierten Formen, Verwendung nur in Verbindung mit einem Schraubstock



Spannweite (mm)	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-30	30	125	479145125	35,30

Spannweite (mm)	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0-35	35	150	479145150	47,70

Stiefelkloben



Schenkel aus hochfestem, legierten Vergütungsstahl, verzinkt, Backeninnenseite geriffelt mit prismatischem Einschnitt, kordierter Stiel, mit breiten oder spitzen Backen

Einsatz für sämtliche Feinarbeiten, speziell für Uhrmacher



Ausführung	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
spitze Backen	7	115	4791507	23,65

Ausführung	Backenbreite (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
breite Backen	20	130	47915020	27,35

mobile Tische und Werkbänke

46578 Werk Tisch klappbar

212,00



mit einer wasser verleimten Buchenholzplatte mit ringsumlaufendem Winkeleisenrahmen, starke Scharniere auf stabilem Untergestell aus Stahlrohr, Tragfähigkeit bis 450 kg

L (mm)	1.000
B (mm)	800
H (mm)	700
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.
Tragfähigkeit (kg)	450



47825 Werkbank klappbar

176,10



große Arbeitsfläche, Metallbeine, Tragegriff für komfortablen Transport, einfacher Klappmechanismus ermöglicht schnellen Aufbau

L (mm)	850
B (mm)	600
H (mm)	800
Tragfähigkeit (kg)	455



6360591 Multifunktions Tisch MFT 3

714,40



perfekte Anbindung an Festool Systeme, Möglichkeit der Anbindung des Vakuum-Spannsystems VAC SYS, kompatibel zum Kompakt Modul System CMS, mobiler Einsatz durch klappbare Beine

Ausführung	Tisch mit Lochplatte und Klappbeinen, Zusatzklemmung und Abweiser
L (mm)	1.157
B (mm)	773
H (mm)	900
Tragfähigkeit (kg)	120
Lieferumfang	- 1 Multifunktions Tisch - 1 Winkelanschlag - 1 Schwenk- und Auflageeinheit - 1 Anschlagreiter - 1 Führungsschiene (1080 mm)



6360592 Spannelement MFT-SP

97,90



zum universellen Spannen

Einsatz für Multifunktions Tisch MFT 3 (Art.-Nr. 6360591), auch runde und flache Werkstücke werden sicher gespannt, Gegenlager können als Anlegepunkte zum Arbeiten eingesetzt werden, Fixierung erfolgt schnell und einfach über Spannhebel



6360593 Mobile Werkstatt MW 1000

742,40



erweiterbare Arbeits- und Ablagefläche durch Anbringen von Multifunktions Tisch MFT 3 und Systainer®-Auszügen möglich, leichter Auf- und Abbau, winkelverstellbarer Schubbügel, Gleitflächen und Griffmulde an der Wanne für eine einfache Verladung ins Fahrzeug durch eine Person, leichter Transport durch stoßresistente Vollgummiräder

Ausführung	mit Lochplatte, Systainer®-Auszug und Anbautisch
Tragfähigkeit (kg)	100



Werkzeugsortimente

49045

Werkzeug Sortiment 25-tlg. "Starter"

89,00



Lieferumfang

- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44012180)
- 1 Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 44090160)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 400 g (Art.-Nr. 45110400)
- 1 Cuttermesser, Klingenbreite 18 mm (Art.-Nr. 48545)
- 1 Malerspachtel, Breite 50 mm (Art.-Nr. 4870450)
- 1 Arbeitsschere (Art.-Nr. 44870250)
- 1 Vorstecher (Art.-Nr. 43780)
- 1 Gliedermaßstab, Länge 2 m (Art.-Nr. 385152)
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig, SW 1,5-10 mm (Art.-Nr. 415162)
- 1 Schraubendreher-Satz, 6-teilig (Art.-Nr. 43500)
- in Rolltasche mit 15 Fächern (Art.-Nr. 49752)



49060

Werkzeug Sortiment 127-tlg. "Universal"

493,00

Lieferumfang

- 13 Stecknüsse, kurz 1/4": SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 13 Stecknüsse, kurz 1/2": SW 10 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse 1/2": SW 16 und 21 mm
- 1 Bit-Satz, 32-teilig - 1 Stück Schnellwechsel-Bithalter, magnetisch
- 2 Verlängerungen 1/4": Länge 50 und 100 mm
- 1 Kardangelenke 1/4"
- 1 T-Gleitgriff 1/4", Länge 110 mm
- 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm
- 1 Bit-Adapter-Stecknuss 1/4"
- 2 Verlängerungen 1/2": Länge 125 und 250 mm
- 1 Kardangelenke 1/2"
- 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" und Vergrößerungsadapter (Innenvierkant 3/8" x 1/2" Außenvierkant)
- 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant mit Kugelkopf, 8-teilig: SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Torx®, 8-teilig: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50
- 4 Schraubendreher: Schlitz 5,5 x 100 - 6,5 x 125 mm, Phillips® PH1 x 75 mm - PH2 x 100 mm
- 1 Ratschen-Schraubendreher, Länge 150 mm inkl. Bitmagazin und 6 Stück Bits 1/4"
- 8 Ringmaulschlüssel: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
- 1 Diagonal-Seitenschneider, Länge 160 mm
- 1 Kombizange, Länge 180 mm
- 1 Telefonzange, Länge 200 mm
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 VDE-Spannungsprüfer, Länge 140 mm, 220-250V
- 1 Splintentreiber Ø 4 mm, Länge 150 mm, Schaft 9,5 mm
- 1 Schlagwerkzeug-Satz in Kombihalter, 5-teilig
- 1 Beißzange, Länge 200 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, Länge 250 mm
- 1 Universal-Werkstattschere, Länge 145 mm
- 1 Halbrundfeile DIN7261, Form E, Länge 200 mm, Hieb 2
- 1 Kleinhandsägebogen mit Universal-Sägeblatt
- 3 Universal-Sägeblätter
- 1 Universalmesser mit Zweikomponentengriff
- 1 Kabelschuhzange mit Zweikomponentengriff
- 1 Messschieber, Messbereich 0-150 mm
- 1 Aluminium-Wasserwaage mit 3 Libellen, Länge 400 mm
- 1 Bandmaß, Länge 5 m x 19 mm
- 1 LED-Allzweckleuchte
- 1 Sortimentbox mit Kabelschuhen, Kabelösen, usw., 40-teilig
- im abschließbaren Kunststoffkoffer mit Aluminiumbeschlag



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



49050 Werkzeug Sortiment 50-tlg. "Universal"**210,00**

- Lieferumfang**
- 9 Stecknüsse, kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 mm
 - 1 Verlängerung, Länge 250 mm
 - 1 Kardangelenk
 - 1 Gleitstück für Verlängerung
 - 1 Zündkerzen-Stecknuss SW 21 mm
 - 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig
 - 1 Bit-Satz, 9-teilig, mit magnetischem Bithalter
 - 1 Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
 - 1 Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 Schlosserhammer, 300 g
 - 1 VDE-Spannungsprüfer
 - 5 Schraubendreher: Schlitz 4 x 100 - 5 x 100 - 6 x 100 mm, Phillips® PH1 x 75 - PH2 x 100
 - 1 Bit-Schraubendreher, magnetisch für 1/4"-Bits
 - 8 Ringmaulschlüssel: SW 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
 - 1 Umschaltknarre, 72 Zähne, Länge 250 mm
 - im Kunststoffkoffer

**49051 Werkzeug Sortiment 88-tlg. "Universal"****241,00**

- Lieferumfang**
- 12 Ringmaulschlüssel: SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm
 - 12 Stecknüsse, kurz 1/4": SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
 - 17 Stecknüsse, kurz 1/2": SW 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 30 - 32 mm
 - 1 Bit-Satz, 32-teilig
 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss 1/4"
 - 2 Verlängerungen 1/4": Länge 50 und 100 mm
 - 1 Verlängerung 1/2", Länge 125 mm - 1 Stück VDE-Spannungsprüfer
 - 1 Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
 - 1 Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 Schraubendreher Vierkant 1/4"
 - 4 Schraubendreher: Schlitz 6 x 100 - 8 x 150 mm, Phillips® PH1 x 75 - PH2 x 100 mm
 - 1 Schlosserhammer, 300 g
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm
 - im Kunststoffkoffer

**49054 Werkzeug Sortiment 99-tlg. "Universal"****575,00**

- Lieferumfang**
- 11 Stecknüsse, kurz 1/4": SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
 - 3 Stecknüsse, lang 1/4": SW 8 - 10 - 13 mm
 - 1 Verlängerung 1/4", Länge 50 mm
 - 1 T-Gleitgriff 1/4", Länge 110 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 140 mm
 - 20 Bit-Stecknüsse 1/2": Schlitz 4 - 4,5 - 7 mm, Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
 - 12 Stecknüsse, kurz 1/2": SW 13 - 15 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - 2 Stecknüsse, lang 1/2": SW 17 und 19 mm - 2 Stück Zündkerzen-Stecknüsse 1/2": SW 16 und 21 mm
 - 2 Verlängerungen 1/2": Länge 125 und 250 mm
 - 1 Gleitstück und Vergrößerungsadapter (Innenvierkant 3/8" x 1/2" Außenvierkant)
 - 1 Kardangelenk 1/2"
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm
 - 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant mit Kugelkopf: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
 - 1 Ratschen-Ringmaulschlüssel GEARplus®: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
 - 10 Schraubendreher mit Zweikomponentengriff: Schlitz 3 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 100 - 6 x 38 - 6,5 x 125 - 8 x 150 mm, Phillips® PH1 x 75 - PH2 x 38 - PH2 x 100 - PH3 x 150 mm
 - 1 Diagonal-Seitenschneider, Länge 130 mm
 - 1 Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 Flachzange, Länge 210 mm
 - 1 Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
 - 1 Grip-Zange, Länge 250 mm
 - 1 Schlosserhammer, 300 g
 - in abschließbarer Metall-Werkzeugkiste mit 3 Schubladen und Einlegefach oben



49057 Werkzeug Sortiment 100-tlg. "Universal"**390,00**

- Lieferumfang**
- 12 Stück Stecknüsse Wellenprofil, kurz 1/4": SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
 - 12 Stecknüsse Wellenprofil, kurz 1/2": SW 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - 2 Zündkerzen-Stecknüsse 1/2": SW 16 und 21 mm
 - 1 Bit-Satz, 32-teilig
 - 1 Schnellwechsel-Bithalter, magnetisch
 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss 1/4"
 - 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
 - 2 Verlängerungen 1/4", Länge 50 und 100 mm
 - 1 Kardangelenk 1/4" - 1 Stück T-Griff mit Gleitstück 1/4"
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 45 Zähne, Länge 145 mm
 - 2 Verlängerungen 1/2", Länge 125 und 250 mm
 - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" und Vergrößerungsadapter (Innenvierkant 3/8" x 1/2" Außenvierkant)
 - 1 Kardangelenk 1/2"
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 45 Zähne, Länge 250 mm
 - 12 Ringmaulschlüssel: SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm
 - 6 Schraubendreher: Schlitz 4 x 100 - 4 x 125 - 5 x 100 - 5 x 150 mm, Phillips® PH1 x 75 - PH2 x 100
 - 1 Diagonal-Seitenschneider, Länge 160 mm
 - 1 Telefonzange, Länge 200 mm
 - 1 Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
 - in abschließbarer Metall-Werkzeugkiste mit 3 Schubladen und Einlegefach oben

**49062 Werkzeug Sortiment 149-tlg. "Universal"****339,00**

- Lieferumfang**
- 12 Stecknüsse, kurz 1/4": SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
 - 14 Stecknüsse, kurz 1/2": SW 10 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - 2 Verlängerungen 1/4": Länge 50 und 100 mm
 - 2 Verlängerungen 1/2": Länge 125 und 250 mm
 - 2 Kardangelenke: 1/4" und 1/2"
 - 2 T-Gleitgriff 1/4", Länge 110 mm
 - 2 Bit-Adapter-Stecknuss 1/4"
 - 2 Bit-Adapter-Stecknuss 1/2" für 5/16"-Bits
 - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2" und Vergrößerungsadapter (Innenvierkant 3/8" x 1/2" Außenvierkant)
 - 11 Bits 5/16": Schlitz 8 - 10 mm, Phillips® PH3 - PH4, Sechskant SW 10 - 12 - 14 mm, Torx® T40 - T45 - T50 - T55
 - 1 Metallsägebogen, eckig, Länge 300 mm, mit Sägeblatt
 - 1 Cuttermesser
 - 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 300 g
 - 1 Meißel- und Körner-Set im Kunststoffhalter, 5-teilig
 - 1 HM-Reißnadel, Länge 145 mm
 - 1 Halbrundfeile, Hieb 2, Länge 200 mm
 - 1 Edelstahlspachtel, Breite 38 mm
 - 1 Stechbeitel, Länge 270 mm
 - 1 Bit-Satz, 32-teilig
 - 1 Bit-Schraubendreher, Länge 205 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm
 - 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, extralang, 9-teilig: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
 - 20 Kabelbinder, Länge 100 mm
 - 1 Messschieber, Messbereich 0-150 mm
 - 1 Bandmaß, Länge 5 m x 19 mm
 - 1 Teleskop-Magnethalter, Länge 130-630 mm
 - 1 LED-Allzweckleuchte
 - 10 Ringmaulschlüssel: SW 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 mm
 - 1 VDE-Spannungsprüfer, 220-250V
 - 6 Schraubendreher: Schlitz 3 x 155 - 5,5 x 205 - 6,5 x 230 mm, Phillips® PH1 x 180 mm - PH2 x 205 mm, Pozidriv® PH2 x 205 mm
 - 1 Diagonal-Seitenschneider, Länge 160 mm
 - 1 Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 Telefonzange, Länge 160 mm
 - 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm
 - 1 Monierzange, Länge 250 mm
 - im Aluminiumkoffer



49064

Werkzeug Sortiment 135-tlg. "Universal"

628,00

Lieferumfang

- 9 Stecknüsse Wellenprofil, kurz 1/4": SW 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 11 - 12 - 13 mm
- 4 Stecknüsse Wellenprofil, lang 1/4": SW 8 - 9 - 10 - 13 mm
- 13 Stecknüsse Wellenprofil, kurz 1/2": SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- 1 Bit-Satz, 32-teilig
- 1 Schnellwechsel-Bithalter, magnetisch
- 1 Bit-Adapter-Stecknuss 1/4"
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant mit Kugelkopf, 8-teilig: SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Torx®, 8-teilig: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50
- 1 Verlängerung 1/4", Länge 100 mm
- 1 Verlängerung 1/4", flexibel, Länge 150 mm
- 1 Schraubendreher Vierkant 1/4"
- 1 Kardangelenk 1/4"
- 1 Umschaltknarre 1/4", 45 Zähne, Länge 250 mm, 145 mm
- 2 Verlängerungen 1/2", Länge 125 und 250 mm
- 1 Kardangelenk 1/2"
- 1 T-Griff mit Gleitstück, Länge 250 mm
- 1 Umschaltknarre 1/2", 45 Zähne, Länge 250 mm
- 8 Schraubendreher: Schlitz SW 4 x 100 - 8 x 150 mm, Phillips® PH1 x 75 - PH2 x 38 - PH3 x 100 mm, Pozidriv® PZ1 x 75 - PZ2 x 38 - PZ3 x 100 mm
- 11 Ringmaulschlüssel: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 1 VDE-Spannungsprüfer, 150-250 V
- 3 VDE-Schraubendreher: Schlitz 2,5 x 75 mm, Phillips® PH1 x 80 - PH2 x 100 mm
- 1 Teleskop-Magnethalter, Länge 130-630 mm
- 1 Diagonal-Seitenschneider, Länge 160 mm
- 1 Telefonzange, gerade, Länge 160 mm
- 1 Kombinationscrimpzange, Länge 240 mm
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
- 1 Monierzange (Rabbitzange), Länge 250 mm
- 1 Blechschere, gerade, Länge 250 mm
- 1 Elektriker-Klappmesser mit gerader und gebogener V2A-Klinge
- 1 Universalmesser mit Zweikomponentengriff, inkl. Klingenmagazin (Klingenbreite 18 mm)
- 1 Universal-Werkstattschere, Länge 140 mm
- 1 Kabelschere, gerade Form, Länge 165 mm
- 1 Teleskop-Rohrabschneider, 3-42 mm
- 1 Metall-Sägebogen inkl. HSS-Bi-Metallsägeblatt, Länge 300 mm
- 1 Dreikantfeile, Länge 250 mm
- 1 Halbbrundfeile, Länge 300 mm
- 1 Körner brüniert, 8 mm
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Bandmaß 5 m x 19 mm
- 1 Aluminiumguss-Wasserwaage mit 2 Libellen, trapezförmig, Länge 400 mm
- im Aluminium-Trolley mit herausnehmbaren Kunststoffeinsätzen und Fahrgriff mit Teleskopauszug



49084

Werkzeug Sortiment 132-tlg. "Elektriker"

387,00

Lieferumfang

- 1 Universal-Kabelmesser, Länge 175 mm
- 1 PUK®-Säge mit Sägeblatt, Länge 305 mm
- 1 Schlosserhammer mit Fiberglasstiel, 300 g
- 1 Fäustel mit Hickorystiel, 1250 g
- 1 Maurer-Spitzmeißel, achtkant, Ø 16 mm, Länge 250 mm
- 1 Maurer-Flachmeißel, achtkant, Ø 16 mm, Länge 250 mm
- 1 Malerspachtel mit Holzgriff, Breite 40 mm
- 1 Gipsbecher Gr. 2, konisch
- 1 Holz-Gliedermaßstab mit Messing-Vorderkanten, Länge 2 m
- 1 PVC-Isolierband-Set, achtteilig
- 1 Universal-Spannungsprüfer, 6-400 V (AC/DC), 4 LED's + 3 NEON-Leuchten Anzeige
- 1 Spannungsprüfer, 150-250 V
- 7 VDE-Schraubendreher: Schlitz 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 mm, Phillips® PH0 - PH1 - PH2
- 1 VDE-Abisolierzange, 0,8-6 mm², Länge 150 mm
- 1 VDE-Kraftseitenschneider, Länge 175 mm
- 1 VDE-Kombizange, Länge 175 mm
- 1 VDE-Telefonzange, gerade, Länge 200 mm
- 1 VDE-Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant mit Kugelkopf, 8-teilig
- 1 Kombi-Set mit je 1 Stück Splinttreiber, Kreuz- und Flachmeißel, Durchtreiber, Körner
- 1 Aluminium-Wasserwaage, Länge 400 mm
- 1 Maßband, Länge 5 m x 19 mm
- 1 Ringmaulschlüssel-Satz: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 1 LED-Taschenlampe
- 1 Rollgabelschlüssel, Länge 200 mm
- 1 Elektriker-Klappmesser mit V2A Klingen
- 1 Bit-Satz, 32-teilig
- 1 Steckschlüssel-Satz 1/4", 40-teilig
- in Universal-Werkzeugtasche Smartbag



49085

Werkzeug Sortiment 195-tlg. "Elektriker"

399,00

Lieferumfang

- 1 Rollgabelschlüssel, Länge 250 mm
- 1 Metallsägebogen mit HSS-Bi-Metallsägeblatt, Länge 300 mm
- 1 Profi-Cuttermesser mit Trapezklinge
- 1 Steckschlüssel-Satz 1/4", 64-teilig
- 1 Bit-Schraubendreher für 1/4"-Bits
- 1 Sicherheits-Bit-Satz, 100-teilig
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 300 g
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 12-teilig
- 1 Maßband, Länge 3 m x 19 mm
- 1 Elektronik-Schraubendreher-Satz, 7-teilig
- 1 Ringmaulschlüssel-Satz, 9-teilig
- 1 Spannungsprüfer, 150-250 V
- 7 VDE-Schraubendreher: Schlitz 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 mm, Phillips® PH0 - PH1 - PH2
- 1 VDE-Abisolierzange, Länge 160 mm
- 1 VDE-Diagonal-Seitenschneider, Länge 150 mm
- 1 VDE-Kombizange, Länge 175 mm
- 1 VDE-Kraftseitenschneider, Länge 200 mm
- 1 VDE-Telefonzange, gebogen, Länge 200 mm
- 1 VDE-Telefonzange, gerade, Länge 200 mm
- 1 VDE-Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
- im ABS-Hartschalenkoffer mit Handtragegriff, ausziehbarem Zuggriff, Arretierknopf am Zuggriff, mit Aluminiumkanten und 2 Rollen



Werkzeug Sortiment 60-tlg. "Schlosser"



Lieferumfang

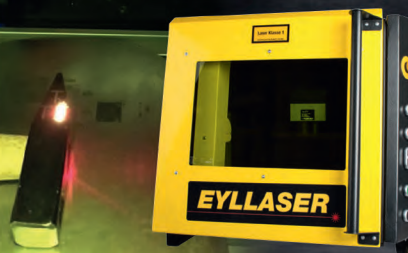
- 1 HM-Reißnadel mit Clip (Art.-Nr. 31730)
- 1 Holzgliedmaßstab, Länge 2 m (Art.-Nr. 385152)
- 1 Doppelmaulschlüssel-Satz, SW 6-32 mm, 9-teilig (Art.-Nr. 41076)
- 1 Doppelringsschlüssel-Satz, SW 6-32 mm, 9-teilig (Art.-Nr. 41224)
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig, SW 1,5-10 mm (Art.-Nr. 415162)
- 1 Schraubendreher-Satz, 5-teilig (Art.-Nr. 435011)
- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44012180)
- 1 Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 44090160)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 500 g (Art.-Nr. 45110500)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 1000 g (Art.-Nr. 451101000)
- 1 Steinflachmeißel, Länge 300 mm (Art.-Nr. 45300300)
- 1 Kreuzmeißel, Länge 200 mm (Art.-Nr. 45340200)
- 1 Durchtreiber, 3 mm (Art.-Nr. 455003)
- 1 Durchtreiber, 5 mm (Art.-Nr. 455005)
- 1 Körner, Länge 120 mm (Art.-Nr. 45700120)
- 1 Flachfeile, Länge 200 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54110200X2)
- 1 Rundfeile, Länge 200 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54150200X2)
- 2 Feilenhefte, Länge 110 mm (Art.-Nr. 54700110)
- 1 Handdrahtbürste, 4-reihig (Art.-Nr. 571204)
- 1 Metallsägebogen, Blattlänge 300 mm, gesamte Länge 530 mm (Art.-Nr. 59110)
- 10 Bi-Metallsägeblätter, Länge 300 mm, 24 ZpZ (Art.-Nr. 59160)



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
im Karton	49100	159,00
im Werkzeugkasten L 530 mm x B 200 mm x H 200 mm (Art.-Nr. 49944530)	49110	189,00
in Lederwerkzeugtasche L 420 mm x B 150 mm x H 250 mm (Art.-Nr. 49738)	49120	225,00
im Werkzeugkoffer L 480 mm x B 360 mm x H 190 mm (Art.-Nr. 497242)	49130	242,00

Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur - wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eylruf: 0371 5267-0
oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Werkzeug Sortiment 60-tlg. "Installateur"



Lieferumfang

- 1 HM-Reißnadel mit Clip (Art.-Nr. 31730)
- 1 Eyl-Wasserwaage, Länge 400 mm (Art.-Nr. 3710040)
- 1 Holzgliedmaßstab, Länge 2 m (Art.-Nr. 385152)
- 1 Doppelmaulschlüssel-Satz, SW 6-32 mm, 9-teilig (Art.-Nr. 41076)
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig, SW 1,5-10 mm (Art.-Nr. 415162)
- 1 Schraubendreher-Satz Schlitz/Phillips®, 5-teilig (Art.-Nr. 435011)
- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44012180)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 500 g (Art.-Nr. 45110500)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 1000 g (Art.-Nr. 451101000)
- 1 Steinflachmeißel, Länge 300 mm (Art.-Nr. 45300300)
- 1 Körner, achtkantig, Länge 120 mm (Art.-Nr. 45700120)
- 1 Teleskop-Rohrabschneider, 3-32 mm (Art.-Nr. 46122)
- 1 Standhahnmutterschlüssel, SW 10-32 mm (Art.-Nr. 46610)
- 1 Stufenschlüssel-Satz mit Ratsche 1/2" und Stufenschlüssel 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" (Art.-Nr. 46665)
- 1 Flachfeile, Länge 200 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54110200X2)
- 1 Rundfeile, Länge 200 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54150200X2)
- 2 Feilenhefte, Länge 110 mm (Art.-Nr. 54700110)
- 1 Handdrahtbürste, 4-reihig (Art.-Nr. 571204)
- 1 Metallsägebogen, Blattlänge 300 mm, gesamte Länge 530 mm (Art.-Nr. 59110)
- 10 Bi-Metallsägeblätter, Länge 300 mm, 24 ZpZ (Art.-Nr. 59160)
- 1 PUK®-Säge, Blattlänge 150 mm, gesamte Länge 290 mm (Art.-Nr. 59220)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
im Karton	49200	169,00
im Werkzeugkasten L 530 mm x B 200 mm x H 200 mm (Art.-Nr. 49944530)	49210	195,00
in Lederwerkzeugtasche L 420 mm x B 150 mm x H 250 mm (Art.-Nr. 49738)	49220	229,00
im Werkzeugkoffer L 480 mm x B 360 mm x H 190 mm (Art.-Nr. 497242)	49230	249,00



Werkzeug Sortiment 36-tlg. "Elektriker"



Lieferumfang

- 1 HM-Reißnadel mit Clip (Art.-Nr. 31730)
- 1 Spannungs- und Durchgangsprüfer (Art.-Nr. 364263)
- 1 Doppelmaulschlüssel-Satz, SW 6-32 mm, 9-teilig (Art.-Nr. 41076)
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig, SW 1,5-10 mm (Art.-Nr. 415162)
- 1 VDE-Schraubendreher-Satz, 6-teilig (Art.-Nr. 4495412)
- 1 Spannungsprüfer-Satz, 2-teilig (Art.-Nr. 449556)
- 1 VDE-Kombizange, Länge 160 mm (Art.-Nr. 449630160)
- 1 VDE-Telefonzange, Länge 160 mm (Art.-Nr. 449645160)
- 1 VDE-Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 449675160)
- 1 Elektriker-Klappmesser (Art.-Nr. 44120)
- 1 Universal-Kabelmesser, für Kabeldurchmesser 8-28 mm (Art.-Nr. 44140)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 500 g (Art.-Nr. 45110500)
- 1 Körner, Länge 120 mm (Art.-Nr. 45700120)
- 1 Gummigipsbecher (Art.-Nr. 48700)
- 1 Malerspachtel, Breite 60 mm (Art.-Nr. 4870460)
- 1 PUK®-Säge, Blattlänge 150 mm, gesamte Länge 290 mm (Art.-Nr. 59220)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
im Karton	49300	179,00
im Werkzeugkasten L 530 mm x B 200 mm x H 200 mm (Art.-Nr. 49944530)	49310	195,00
in Lederwerkzeugtasche L 420 mm x B 150 mm x H 250 mm (Art.-Nr. 49738)	49320	229,00
im Werkzeugkoffer L 480 mm x B 360 mm x H 190 mm (Art.-Nr. 497242)	49330	255,00



Werkzeug Sortiment 80-tlg. "Universal"



Lieferumfang

- 1 Bandmaß, Länge 3 m (Art.-Nr. 3821213)
- 1 Holzgliedemaßstab, Länge 2 m (Art.-Nr. 385152)
- 1 Ringmaulschlüssel-Satz, SW 10-30 mm, 10-teilig (Art.-Nr. 411065)
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig, SW 1,5-10 mm (Art.-Nr. 415162)
- 1 Steckschlüssel-Satz 1/4", 40-teilig (Art.-Nr. 428708)
- 1 Schraubendreher-Satz Schlitz/Phillips®, 6-teilig (Art.-Nr. 432062)
- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44013180)
- 1 Telefonzange, gerade, Länge 200 mm (Art.-Nr. 44021200)
- 1 Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 44091160)
- 1 Abisolierzange, einstellbar, 0,5-5,5 mm² (Art.-Nr. 44100)
- 1 Elektriker-Klappmesser (Art.-Nr. 44120)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- 1 Gripzange, Länge 250 mm (Art.-Nr. 44680250)
- 1 Kombi-Schere Edelstahl, Länge 190 mm (Art.-Nr. 44862)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 500 g (Art.-Nr. 45110500)
- 1 rückschlagfreier Schonhammer, Kopf- 30 mm, (Art.-Nr. 4524030)
- 1 Flachmeißel, Länge 150 mm (Art.-Nr. 45330150)
- 1 Durchtreiber, Ø 5 mm (Art.-Nr. 455005)
- 1 Körner, Länge 120 mm (Art.-Nr. 45700120)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
im Karton	49400	205,00
im Werkzeugkasten L 530 mm x B 200 mm x H 200 mm (Art.-Nr. 49944530)	49410	232,00
in Lederwerkzeugtasche L 420 mm x B 150 mm x H 250 mm (Art.-Nr. 49738)	49414	265,00
im Werkzeugkoffer L 480 mm x B 360 mm x H 190 mm (Art.-Nr. 497242)	49420	295,00



Werkzeug Sortiment 133-tlg. "Montage"



Lieferumfang

- 1 HM-Reißnadel mit Clip (Art.-Nr. 31730)
- 1 Holzgliedemaßstab, Länge 2 m (Art. 385152)
- 1 Doppelmaulschlüssel-Satz, SW 6-32 mm, 9-teilig (Art.-Nr. 41076)
- 1 Doppelringmaulschlüssel-Satz, SW 6-32 mm, 9-teilig (Art.-Nr. 41224)
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig, SW 1,5-10 mm (Art.-Nr. 415162)
- 1 Steckschlüssel-Satz 1/4", 40-teilig (Art.-Nr. 428708)
- 1 Steckschlüssel-Satz 1/2", 20-teilig (Art.-Nr. 428726)
- 1 Schraubendreher-Satz Schlitz/Phillips®, 5-teilig (Art.-Nr. 435011)
- 1 Kombizange, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44012180)
- 1 Sicherungsringzange J2, innen, gerade, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44060J2)
- 1 Sicherungsringzange A2, außen, gerade, Länge 180 mm (Art.-Nr. 44070A2)
- 1 Seitenschneider, Länge 160 mm (Art.-Nr. 44090160)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- 1 Kantenzange, Länge 200 mm (Art.-Nr. 44630200)
- 1 Gripzange, Länge 250 mm (Art.-Nr. 44680250)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 500 g (Art.-Nr. 45110500)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 1000 g (Art.-Nr. 451101000)
- 1 Simplex-Schonhammer kombiniert, Kopf- 40 mm (Art.-Nr. 4526040)
- 1 Schlagwerkzeug-Satz, 6-teilig (Art.-Nr. 45730)
- 1 Feilen-Raspel-Satz, 5-teilig, Länge 200 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54200200X2)
- 1 Schlüsselfeilen-Satz, 6-teilig, Länge 100 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54625)
- 1 Handdrahtbürste, 4-reihig (Art.-Nr. 571204)
- 1 Metallsägebogen, Blattlänge 300 mm, gesamte Länge 530 mm (Art.-Nr. 59110)
- 10 Bi-Metallsägeblätter, Länge 300 mm, 24 ZpZ (Art.-Nr. 59160)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
im Karton	49500	309,00
im Werkzeugwagen H 1000 mm x B 681 mm x T 459 mm (Art.-Nr. 4960142)	49520	669,00



49550

Werkzeug Sortiment 51-tlg. "Azubi"

145,00



Lieferumfang

- 1 Ringmaulschlüssel-Satz, abgewinkelt, 8-teilig, SW 8-19 mm (Art.-Nr. 411064)
- 1 Winkelschraubendreher-Satz Sechskant, 9-teilig, SW 1,5-10 mm (Art.-Nr. 415162)
- 1 Schraubendreher-Satz Schlitz/Phillips®, 6-teilig (Art.-Nr. 432062)
- 1 Kombizange, Länge 160 mm (Art.-Nr. 44012160)
- 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm (Art.-Nr. 446137)
- 1 Federzirkel, Länge 150 mm (Art.-Nr. 31800150)
- 1 Schlosserhammer mit Hickorystiel, 300 g (Art.-Nr. 45110300)
- 1 Holzgliedermaßstab, Länge 2 m (Art.-Nr. 385152)
- 1 Taschenmessschieber, Messbereich 0-150 mm (Art.-Nr. 32430150)
- 1 Schlosserwinkel mit Anschlag, Länge 100 mm (Art.-Nr. 31260100)
- 1 Reißnadel, gerade und gebogen (Art.-Nr. 31720)
- 1 Feilen-Satz, 5-teilig, Länge 200 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54200200X2)
- 1 Körner, Länge 100 mm (Art.-Nr. 45700100)
- 1 Schutzbrille (Art.-Nr. 839011)
- 1 PUK®-Säge, Blattlänge 150 mm (Art.-Nr. 59220)
- 1 Feilenbürste (Art.-Nr. 57105)
- 1 Paar Rindspaltleder-Handschuhe Gr. 10 (Art.-Nr. 83200)
- Kokos-Handfeger (Art.-Nr. 89932)
- 1 Handdrahtbürste Stahl, glatt, dreireihig (Art.-Nr. 571203)
- 1 Schlüsselfeilen-Satz, 6-teilig, Länge 100 mm, Hieb 2 (Art.-Nr. 54625)
- 1 Metall-Sägebogen, Blattlänge 300 mm (Art.-Nr. 59110)
- 1 Handsägeblatt, 24 ZpZ, Länge 300 mm (Art.-Nr. 59160)
- mit Werkzeugkasten (Art.-Nr. 49944430)



Azubi-Sortiment, 51-teilig, im Werkzeugkasten

Werkzeugkoffer

Werkzeugkoffer BigTwin



umlaufender Alu-Rahmen, fest montierte und stabile Mittelwand, Tragegriff, Metallscharniere, ein- oder beidseitig zu öffnen, Boden und Deckel lassen sich voneinander unabhängig öffnen, frei stehend in allen Öffnungslagen durch beidseitig angebrachte bei 45° und 90° einrastende Deckelhalter mit Scharniermechanik, dreistelliges Zahenschloss und zwei Kippschlösser zur Fixierung des Deckels, 2 Kippschlösser zur Fixierung des Bodens

Material Kunststoff

Ausführung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	520	435	250	25	49703	273,00
mit Trolley-Halterung und Teleskopbügel	520	435	290	30	49704	318,00



mit Trolley

497040

Werkzeugkoffer SILVER Plus

140,20



Kofferschalen aus X-ABS-Kunststoff, Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, schwarz, Aluminiumrahmen, stabiler Griff, Kippzylinderschlösser (2 Schlüssler), Rasterscharniere, Bodengleiter

Farbe schwarz

Lieferumfang

- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 58 mm, frei unterteilbar (1 Längssteg und 3 Querstege)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
480	180	350	25	20



Lieferung ohne Inhalt

Werkzeugkoffer Atomik 215 PTS

umlaufender Alu-Rahmen, Werkzeugtafeln sind herausnehmbar, Tragegriff, Metallscharniere

Besonderheiten mit Trolley-Halterung und Teleskopbügel

Material HDPE-Kunststoff

Lieferumfang

- 1 Mittelwand beidseitig bestückbar, 12 elastische Schlaufen, 24 Werkzeugtaschen und 1 Tasche mit Klettverschluss
- 1 Bodentafel einseitig bestückbar, 9 elastische Schlaufen, 6 Werkzeugtaschen
- 2 Kleinteileboxen
- 3 Trennstege für Bodenschale

Ausführung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	465	352	255	25	4970421	158,80
mit Trolleyhalterung	465	352	255	25	4970422	250,00



Lieferung ohne Inhalt

mit Trolley

4970424 Werkzeugkoffer Turtle-Wheels 300 PTS TSA**475,00**

fahrbar, mit TSA Schloss (TSA-Schlösser können am Flughafen mit einem Generalschlüssel geöffnet werden, dies verhindert ein gewaltsames Öffnen bei der Zollabfertigung)-mit robustem Aluminiumrahmen aus HDPE-Kunststoff

Farbe	schwarz
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 2 Werkzeugtafel mit Einstecktaschen - 1 Dokumentenfach - 3 Kleinteilebox - 2 abschließbares Schloss inklusive Schlüssel - innenliegende Bodenwanne mit vorgeschneitemen Schaum - einrastender Teleskopgriff - 2 große leichtgängige Transportrollen - Gummifüße (leicht stapelbar)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)
470	390	300	40



Lieferung ohne Inhalt



497042

4970425 Werkzeugkoffer Rock 350 PTS TSA**490,00**

fahrbar, mit TSA Schloss (TSA-Schlösser können am Flughafen mit einem Generalschlüssel geöffnet werden, dies verhindert ein gewaltsames Öffnen bei der Zollabfertigung)-mit robustem Aluminiumrahmen aus HDPE-Kunststoff

Farbe	schwarz
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 2 Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen - 1 Dokumentenfach - 2 abschließbare Schlösser inklusive Schlüssel - innenliegende Bodenwanne mit vorgeschneitemen Schaum - einrastender, ergonomischer Teleskopgriff - 2 kugelgelagerte Hartkunststoffrollen

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)
470	390	320	40

**497043 Werkzeugkoffer Mega-Wheels****305,00**

fahrbar, mit TSA Schloss (TSA-Schlösser können am Flughafen mit einem Generalschlüssel geöffnet werden, dies verhindert ein gewaltsames Öffnen bei der Zollabfertigung)-doppelwandiger Werkzeugkoffer aus Polyethylen

Farbe	schwarz
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 2 Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen - 1 Tafel einseitig bestückbar - 1 Tafel beidseitig bestückbar - 1 Dokumentenfach - 2 Kleinteileboxen - 2 abschließbare Schlösser inklusive Schlüssel - innenliegende Bodenschale mit verstellbaren Einteilungen - einrastender Teleskopgriff - 2 große leichtgängige Transportrollen

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)
453	345	185	30



497043 (Lieferung ohne Inhalt)

**497049 Werkzeugkoffer CLASSIC KingSize Roll CP-7****402,00****PARAT**

integriertes Trolley-System mit Leichtlaufrollen und Teleskopgriff-Kofferschalen aus X-ABS-Kunststoff, extrem schlagfest, Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, Doppel-Aluminiumrahmen, Kippzylinderschlösser (2 Schlüssel), Rasterscharniere, Bodengleiter

Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 2 Werkzeugtafeln und eine Abdeckplatte mit: - 2 CP-7 Werkzeughalter Ø 11 mm - 1 CP-7 Werkzeughalter Ø 15 mm - 1 CP-7 Werkzeughalter Ø 26 mm - 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar (ein Längssteg und drei Querstege) - 1 Dokumentenfach mit zwei Visitenkartenfächern und zwei Stiftschlaufen
---------------------	--

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
490	250	460	35	30



497049 (Lieferung ohne Inhalt)



Teleskopauszug

497051 Werkzeugkoffer CLASSIC KingSize CP-7

298,00



Kofferschalen aus X-ABS-Kunststoff, extrem schlagfest, Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, Doppel-Aluminiumrahmen, Kippzylinderschlösser (2 Schlüssel), Rasterscharniere, Bodengleiter

- Lieferumfang**
- 2 Werkzeugtafel und eine Abdeckplatte mit:
 - 2 CP-7 Werkzeughalter Ø 11 mm
 - 1 CP-7 Werkzeughalter Ø 15 mm
 - 1 CP-7 Werkzeughalter Ø 26 mm
 - 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar (ein Längssteg und drei Querstege)
 - 1 Dokumentenfach



497051 (Lieferung ohne Inhalt)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
490	230	410	36	30

49706 Werkzeugkoffer CLASSIC KingSize Roll

289,00



integriertes Trolley-System mit Leichtlaufrollen und Teleskopgriff-Kofferschalen aus X-ABS-Kunststoff, extrem schlagfest, Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, Doppel-Aluminiumrahmen, Kippzylinderschlösser (2 Schlüssel), Rasterscharniere, Bodengleiter

- Lieferumfang**
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern und einem Klemmfach 400 mm
 - 1 Werkzeugtafel mit zehn Einsteckfächern
 - 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern und einem Klemmfach 400 mm
 - 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar (vier Querstege)
 - 1 Dokumentenfach im Deckel



49706 (Lieferung ohne Inhalt)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
490	250	460	35	30

497141 Werkzeugkoffer CLASSIC Plus CP-7

261,00



Kofferschalen aus X-ABS-Kunststoff, extrem schlagfest, Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, Doppel-Aluminiumrahmen, Kippzylinderschlösser (2 Schlüssel), Rasterscharniere, Bodengleiter

- Lieferumfang**
- 2 Werkzeugtafeln und eine Abdeckplatte mit:
 - 2 CP-7 Werkzeughalter Ø 11 mm
 - 1 CP-7 Werkzeughalter Ø 15 mm
 - 1 CP-7 Werkzeughalter Ø 26 mm
 - 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 58 mm, frei unterteilbar (ein Längssteg und drei Querstege)
 - 1 Dokumentenfach



497141 (Lieferung ohne Inhalt)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
480	210	360	27	30

497147 Werkzeugkoffer CLASSIC Deep Space

240,00



Kofferschalen aus X-ABS-Kunststoff, extrem schlagfest, Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, Doppel-Aluminiumrahmen, Kippzylinderschlösser (2 Schlüssel), Rasterscharniere, Bodengleiter

- Farbe** schwarz
- Lieferumfang**
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern und einem Klemmfach 400 mm
 - 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern und einem Klemmfach 400 mm
 - 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar (ein Längssteg und drei Querstege)
 - 1 Dokumentenfach



497147 (Lieferung ohne Inhalt)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
490	230	410	36	30

497242 Werkzeugkoffer SILVER Plus

83,50



Kofferschalen aus X-ABS-Kunststoff, extrem schlagfest, Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, Doppel-Aluminiumrahmen, Kippzylinderschlösser (2 Schlüssel), Rasterscharniere, Bodengleiter

Farbe	schwarz
Material	ABS
Lieferumfang	- 1 Werkzeugtafel mit 21 Einsteckfächern und einem Klemmfach 400 mm - 1 Abdeckplatte mit sechs großen Einsteckfächern - 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 58 mm, frei unterteilbar

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)
480	190	360	26



497242 (Lieferung ohne Inhalt)

Werkzeugtaschen

497271 Werkzeugrucksack Basic Backpack

89,20



Trageriemen und Rücken gepolstert, stabile Tragegriffe

Farbe	schwarz, rot
Material	Nylon
Lieferumfang	- 3 Staufächer innen für Kleinteile - 15 Einsteckfächer innen - 6 Gummischlaufen innen - 1 Laptop-/Tabletfach bis 14", gepolstert - 1 verschließbares Einsteckfach außen - 3 Einsteckfächer außen - 1 Maßbandhalter aus Metall - 2 Befestigungsschlaufen außen - 4 Metallbefestigungsösen vorne

L (mm)	B (mm)	H (mm)
380	220	470



Lieferung ohne Inhalt

49728 Werkzeugtasche PARACURV® Open

191,90



extrem robust und schlagzäh, 100 % feuchtigkeitsresistent, strapazierfähige Werkzeugtafeln aus Con-Pearl®, schützende, integrierte Bodengleiter

Farbe	silber/schwarz
Material	CURV® ABS-Kunststoff
Lieferumfang	- Tragegriff aus pulverbeschichtetem Aluminium - abnehmbarer, verstellbarer Schultergurt mit Verstärkung im Schulterbereich - Vorderwand mit sieben genähten Einsteckfächern - bewegliche Mittelwand mit je 1 x CP-7 Werkzeughalter Ø 11 mm und 26 mm - Rückwand mit 13 genähten Einsteckfächern - Bodenschienen

L (mm)	B (mm)	H (mm)
530	265	440



49728 (Lieferung ohne Inhalt)

49729 Werkzeugtasche Smartbag

66,50

Farbe	rot/schwarz
Material	reißfestes Polyestergewebe
Lieferumfang	- gepolsterter Tragegriff - Schultergurt mit Verstärkung im Schulterbereich - verschließbar mittels flexibler Haube mit Klettverschluss - 2 Kleinteilemagazine - zahlreiche Taschen - formstabil durch Kunststoffboden

L (mm)	B (mm)	H (mm)
425	240	280



49731 Werkzeugtasche mit Magnetverschluss PARALOCK® TOP-LINE

105,90



- Farbe** schwarz
- Material** extra dickes Rindsleder, Taschenkörper aluwinkelverstärkt
- Lieferumfang**
- Vorder-, Rück- und Mittelwand mit insgesamt 17 Einsteckfächern
 - durchsichtiges Klemmfach im Deckel
 - verstellbarer Trageriemen
 - Magnetverschluss PARALOCK® für einfache Einhandbedienung

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)
260	165	325	10



Lieferung ohne Inhalt

497312 Werkzeugtasche mit Steckschloss TOP-LINE

94,30



- Farbe** schwarz
- Material** extra dickes Rindsleder, Taschenkörper aluwinkelverstärkt
- Lieferumfang**
- Vorder-, Rück- und Mittelwand mit insgesamt 17 Einsteckfächern
 - durchsichtiges Klemmfach im Deckel
 - verstellbarer Trageriemen
 - Steckschloss

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)
250	170	270	8



Lieferung ohne Inhalt

49736 Werkzeugtasche NEW CLASSIC KingSize Long

139,70



- Farbe** schwarz
- Material** Con-Pearl® Industrieleder, Taschenkörper verstärkt
- Lieferumfang**
- Vorderwand mit 13 festen Werkzeugschlaufen
 - Rückwand mit 7 festen Werkzeugschlaufen und 8 genähten Einsteckfächern für Werkzeug
 - Halteschlaufen für Wasserwaage im Deckel
 - 2 Steckschlösser und 1 Umlaufriemen
 - Tragegriff

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)
640	210	320	32



49736 (Lieferung ohne Inhalt)

49738 Werkzeugtasche Leder Robust

75,40



- Farbe** schwarz
- Material** echtes Leder, umlaufender Alu-Kantenschutz-Leder
- Lieferumfang**
- komplett verstärkter Innenraum
 - verzinkte Stahlblechwanne
 - 2 Steckschlösser
 - 2 Schlaufen an den Seitenwänden
 - Bodengleiter
 - Trageringe

L (mm)	B (mm)	H (mm)
420	150	250



49746 Werkzeugtasche Leder Standard

59,70



- Farbe** schwarz
- Material** echtes Leder
- Lieferumfang**
- komplett verstärkter Innenraum
 - 18 verstellbare Werkzeughalterungen
 - 2 Steckschlösser
 - Bodengleiter

L (mm)	B (mm)	H (mm)
390	130	260



Mappen und Rolltaschen

49748 Werkzeugmappe BASIC Wallet Mini

28,00

PARAT

Farbe schwarz
 Material Industrieleder
 Lieferumfang – umlaufender Reißverschluss
 – 25 Gummischlaufen zur Aufnahme von Werkzeugen



Lieferung ohne Inhalt

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)
232	270	50	2

Rolltasche Polyamid

PARAT

mit Steckverschluss aus Kunststoff

Farbe schwarz, rot
 Material Nylon



Lieferung ohne Inhalt

L (mm)	B (mm)	Anzahl der Fächer	Art. Nr.	Preis pro Stück
540	330	12	4975012	9,20
740	330	20	4975020	12,95

49752 Rolltasche Kunstleder mit 15 Fächer

12,50

Farbe schwarz
 Material Kunstleder
 Lieferumfang – mit Schnallriemenverschluss



L (mm)	B (mm)	Anzahl der Fächer
670	330	15

49754 Tragegurt für Werkzeugtaschen

8,10

verstellbar, Schulterschutz, 2 Karabinerhaken



497654 Gürteltasche mit Nageltasche und Hammerhalter

14,95

Einsatz für Nägel und Werkzeug
 Material Nylon
 Lieferumfang – 8 Einsteckfächer
 – 1 Gurtschlaufe mit Karabiner für Hammer
 – 2 Nageltaschen
 – 1 Bandmaßtasche

L (mm)	B (mm)	H (mm)
235	75	330



Lieferung ohne Inhalt

497657 Gürteltasche mit Hammerhalter Parabelt S

7,20

PARAT

Einsatz für Werkzeuge
 Ausführung
 Material Nylon
 Lieferumfang – 7 Einsteckfächer
 – 1 Gurtschlaufe mit Karabiner für Isolierband oder Hammer

L (mm)	B (mm)	H (mm)
160	30	290



Lieferung ohne Inhalt

Nageltasche



mit 2 Koppelschlaufen

Material Leder

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
170	40	120	49766	6,95

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
170	90	120	49768	9,15



49781 Teller magnetisch

7,35

universell verwendbare, magnetische Ablage mit starkem Magnet, welcher Kleinteile wie Schrauben oder Radbolzen sicher hält, durch die beidseitige Magnetwirkung können die Teller an allen Eisenflächen wie Werkstattwagen, Werkzeugwänden oder Hebebühnen befestigt werden, zum Schutz des Untergrundes sind die Magnetflächen mit Gummi überzogen

Material Edelstahl



49789 Leiste für Werkzeuge magnetisch

24,15

Lieferumfang – mit Befestigungsmaterial



Werkzeugboxen

Werkzeugbox Compact



leicht, robust und schlagfest, mit tragfreundlichem, komplett einklappbarem Bügelhandgriff, resistent gegen die meisten Säuren und Basen, verschließbar durch Vorhängeschloss

Farbe blau
Material Polypropylen

Ausführung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
6 Einsätze im herausnehmbaren Werkzeugträger	474	239	190	23,8		498090190	32,05
6 Einsätze im herausnehmbaren Werkzeugträger 2 Schubladen für kleine Teile	474	239	248	29,7		498090248	40,00
7 Einsätze im herausnehmbaren Werkzeugträger und Trennwänden für die Unterteilung des Kofferinnenraums 2 Schubladen für kleine Teile, mit seitlichen Tragegriffen	540	296	292	50,6		498090292	80,20

Schutzkoffer FlightCase



wasser- und staubdicht, resistent gegen eine Vielzahl von Chemikalien und für den Einsatz in den meisten Umgebungen (kältebeständig bis -20°C), Druckausgleichsventil regelt den Druck beim Transport per Flugzeug, extrem robust, man kann auf dem Koffer sitzen bzw. stehen, Abschließen mittels eines Bügelschlusses möglich, Innenraum des Kofferbodens kann mithilfe vorperforierter Würfelschaumstoffeinlagen nach Bedarf angepasst werden

Material Polypropylen

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
336	300	148	8,9	498113	85,30
464	366	176	19,6	498114	137,30
555	428	211	34	498115	196,60



49814 Werkzeugkoffer Profi mit Trageinsatz mit Teleskopeinsatz

47,45

TÜV/GS-geprüft

Material Polypropylen

Lieferumfang

- stabile Aluminium-Spannbügelverschlüsse
- 2 bewegliche Tablett für Kleinteile und Werkzeug
- 3 innenliegende Kleinteile-Sortimentskästen
- ergonomischer Aluminium-Bügelgriff zum sicheren Tragen
- sicherbar mit Hängeschloss

L (mm)	B (mm)	H (mm)
560	280	280



49814 (Lieferung ohne Inhalt)

498192 Werkzeugbox Millenium

22,60

STANLEY

Material	Kunststoff
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - im Deckel integrierte Sortimentskästen - mit herausnehmbarer Trage für Werkzeuge und Zubehör - Öse für Vorhängeschloss - Metallverschluss - Komfortgriff

L (mm)	B (mm)	H (mm)
498	260	248



498192 (Lieferung ohne Inhalt)

49821 Werkzeugbox

60,60

STANLEY

sehr große, geräumige Box, Möglichkeit zur Aufbewahrung auch von sperrigen Werkzeugen, Möglichkeit zur senkrechten Aufbewahrung von Werkzeugen

Material	Metall/Kunststoff
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - großer, rostfreier Verschluss - Möglichkeit zum Verschließen mit Vorhängeschloss - ergonomischer Zweikomponentengriff - Aussparung im Deckel zur Bearbeitung von Werkstücken - herausnehmbare Trage über 3/4 der Box

L (mm)	B (mm)	H (mm)
584	295	293



498216 Werkzeugbox wasserdicht

51,80

STANLEY

Dichtigkeit IP53 (Schutz vor Staubablagerung und gegen fallendes Sprühwasser bis 60° gegen die Senkrechte), rundum laufende Gummiabdichtung für optimalen Schutz des Inhaltes

Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Vertiefung im Deckel zum Einlegen und Bearbeiten von Werkstücken - mit herausnehmbarer Trage für Werkzeuge und Zubehör - robuster und großer Griff mit Weichstoffeinlagen - seitliche Aussparung für sicheren Griff beim Transport - großer, rostfreier Metallverschluss mit Aussparungen für Vorhängeschloss
---------------------	---

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)
590	275	305	32



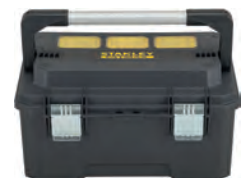
Werkzeugbox wasserdicht

STANLEY

herausnehmbare Fächer für Kleinteile und längere Werkzeuge, langer Tragegriff aus Aluminium, rostfreie Metallschließen, durchsichtige Fenster im Deckel für sofortiges Erkennen des Inhalts, Cantilever-Trage ermöglicht Arbeiten auf 2 Ebenen, Dichtigkeit IP54 (Schutz vor Staubablagerung und Sprühwasser)

Material	Metall/Kunststoff
-----------------	-------------------

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
502	275	241	29,7	- 3 große und 2 kleine herausnehmbare Fächer - 2 seitliche herausnehmbare Bithalter für je 7 Bits	49821621	41,70
610	248	245	39	- 4 große und 2 kleine herausnehmbare Fächer - 2 seitliche herausnehmbare Bithalter für je 7 Bits	49821622	49,15



498219 Werkzeugtrage mit Organizaufsatz

47,75

STANLEY

Werkzeugtrage mit zusätzlichem, abnehmbarem Aufsatz, beide Einheiten getrennt verwendbar, Aufsatz kann unkompliziert mit der Trage verbunden werden und verschließt diese vollständig, zwei robuste Metallschließen, breiter Handgriff aus Metall

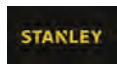
Material	Metall/Kunststoff
-----------------	-------------------

L (mm)	B (mm)	H (mm)
670	320	250



49823 Rollende Werkstatt

170,60



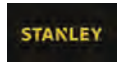
Material Metall/Kunststoff
Lieferumfang – abnehmbare Werkzeugbox mit entnehmbarer Trage
 – Teleskopgriff
 – große, rostfreie Verschlüsse (Möglichkeit zum Verschließen mit Vorhängeschloss)
 – eine tiefe Schublade mit kugelgelagerten Schienen
 – großes Staufach für Elektrowerkzeuge
 – innovativer Öffnungsmechanismus: Oberteil kann nach hinten geschoben werden, dadurch vollständige Zugänglichkeit des unteren Staufachs
 – große Räder für einfaches Rangieren auch im beladenen Zustand



L (mm)	B (mm)	H (mm)
568	389	730

49826 Montagebox mobil 90 I

87,60



Material Kunststoff
Lieferumfang – Metallverschlüsse
 – herausziehbarer Handgriff
 – mit herausnehmbarer Ablage
 – 2 Vertiefungen im Deckel zum Einlegen und Bearbeiten von Werkstücken
 – 2 große Vollgummiräder für Stabilität und Sicherheit



49826 (Lieferung ohne Inhalt)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)
758	476	490	90

Werkzeugbox Tough-Box 2.0



stapelbar, miteinander verriegelbar, extrem belastbar, robuste Bügelgriffe, Box kann mit Dewalt-Tracker (nicht im Lieferumfang) installiert werden und damit per Dewalt-Tool-Connect-App zu orten



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volumen (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
554	336	165	19,3	4982811	65,00
554	336	308	39	4982812	76,00
554	366	408	55	4982813	81,00

498282 Werkzeugbox mit Trolley Toughsystem 2.0

390,00



der robuste Trolley ist separat verwendbar als Transportmittel, platzsparend durch ein- und ausklappbare Metallplatte, die Boxen sind stapelbar, miteinander verriegelbar, extrem belastbar, robuste Bügelgriffe, Boxen können mit Dewalt-Tracker (nicht im Lieferumfang) installiert werden und damit per Dewalt-Tool-Connect-App zu orten



Material Trolley aus Metall, Boxen aus Kunststoff
Lieferumfang – 1 Werkzeugbox "Tough-Box 2.0" (Art.-Nr. 498281...)
 – 1 Trolley mit Schnellaufnahmesystem

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)
700	520	1.113	120

Eylkasten aus Metall



Klassische Werkzeugkiste mit 5 ausklappbaren Fächern

Material Stahl



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
430	200	200	49944430	28,00
530	200	200	49944530	33,00

Eylkoffer aus Metall



stabil und wetterfest, Blechstärke 0,8-1,25 mm, mit Innenverkleidung aus Hartfaser, mit herausnehmbarem Einsatz und Innenfach im Deckel

Material Stahl

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
690	360	310	49950690	146,50
830	440	340	49950830	183,00
910	530	430	49950910	220,00



Sortimentsboxen

49829 Sortimentskasten mit 25 Fächern Profi

26,10



herausnehmbare Boxen in 3 verschiedenen Größen, unzerbrechlicher hochtransparenter Polycarbonat-Deckel, Spezial-Deckel fixiert die Boxen, auch wenn einige entnommen sind

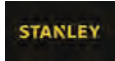
L (mm)	B (mm)	H (mm)
422	334	52



Lieferung ohne Inhalt

498294 Sortimentskasten SortMaster Junior

8,80



Innenteiler beliebig anpassbar, bis zu 512 verschiedene Konfigurationen möglich, angewinkelte Ecken für eine komfortable Aufbewahrung von sperrigen Werkzeugen wie Hämmer, spezielle Deckelkonstruktion: obere Rippen verschließen sich mit Innenteilern, Deckel zusätzlich verriegelbar

L (mm)	B (mm)	H (mm)
292	375	67



Lieferung ohne Inhalt

Sortimentskasten BASIC

Sortimentskästen BASIC sind mit festen Einteilungen, mit farbigem Unterteil und transparentem Deckel, Fächer schließen fest mit Deckel ab

Material hochschlagfestes Polypropylen

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Anzahl der Fächer	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
370	295	60	12	rot	49830	10,90
370	295	60	15	gelb	49831	11,40
370	295	60	25	blau	49832	11,90



Lieferung ohne Inhalt



Lieferung ohne Inhalt



Lieferung ohne Inhalt

Sortimentskasten FLEX

Sortimentskästen FLEX sind mit losen, farbigen Einsatzboxen bestückt, die Griffmulde ist etikettierbar

Farbe schwarz

Material Einsatzboxen aus Polystyrol, Unterteil und Deckel aus hochschlagfestem Polypropylen

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Anzahl der Fächer	Art. Nr.	Preis pro Stück
370	295	55	13	49835	17,45
370	295	55	15	49836	17,90
370	295	55	25	49837	18,35



Einsatzbox für Sortimentskästen



Einsatz für Sortimentskästen (Art.-Nr. 49835, 49836, 49837)

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
54	54	45	rot	498381	0,55
54	108	45	gelb	498382	0,78
108	108	45	blau	498383	1,19

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
108	162	45	grün	498384	1,73
108	216	45	grau	498385	2,13

49841 Großsortimentskasten BASIC

20,70

individuelle Aufteilung mit 36 flexiblen Trennstegen, einfache Deckelsicherung durch stabilen Verschlusschieber, sichere Sortierung: Fächer schließen fest mit Deckel ab, mit handelsüblichem Vorhängeschloss abschließbar

L (mm)	B (mm)	H (mm)
465	375	72



Kleinteilekoffer aus Metall

Metall-Kleinteilekoffer sind mit losen Einsatzboxen aus farbigem Polystyrol bestückt, das pulverbeschichtete Gehäuse ist mit einer Deckelsicherung und Bügelverschlüssen ausgestattet

Material Metall

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Anzahl der Fächer	Art. Nr.	Preis pro Stück
440	370	70	23	49870	41,50
440	370	105	59	49872	59,10



Systainer®

498845 Micro-systainer® T-Loc

6,85

stapelbar und koppelbar mit MICRO-Systainer®

Farbe RAL 9004 schwarz, RAL 1007 narzissengelb

L (mm)	B (mm)	H (mm)
104	65	31



Mini-systainer® T-Loc I

stapelbar und koppelbar mit MINI-Systainer® T-Loc I und III

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau

Ausführung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Einlage	265	171	71	4988501	16,95
mit Deckeinlage und Tiefziehteil 8-fach	265	171	71	4988502	27,60
mit Deckeinlage und Tiefziehteil 3-fach	265	171	71	4988503	27,60



4988602 Mini-systainer® T-Loc III

42,80

stapelbar und koppelbar mit MINI-Systainer® T-Loc I und III

Ausführung mit Deckeinlage, Tiefziehteil 8-fach und Einsatzboxen

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau

L (mm)	B (mm)	H (mm)
265	171	142



Systainer³ Schwarz/Gelb

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Farbe RAL 9004 schwarz, RAL 1007 narzissengelb

Typ	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Typ	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
M112	296	396	105	4988701	59,80	M237	296	396	230	4988704	71,90
M137	296	396	130	4988702	63,80	M337	296	396	330	4988705	75,80
M187	296	396	180	4988703	67,90	M437	296	396	430	4988706	80,00



Systainer³

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Einsatz zum geordneten Aufbewahren von Maschinen, Handwerkzeugen, Zubehör, Kleinteilen und sonstigen Arbeitsmitteln



Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück			
RAL 1007 narzissengelb	296	396	105	4988712	(59,80)	RAL 5015 himmelblau	296	396	230	4988748	(71,90)			
			130	4988722	(63,80)				330	4988758	(75,80)			
			180	4988732	(67,90)				430	4988768	(80,00)			
			230	4988742	(71,90)				105	4988716	(59,80)			
			330	4988752	(75,80)				130	4988726	(63,80)			
			430	4988762	(80,00)				180	4988736	(67,90)			
RAL 2011 tieforange	296	396	105	4988713	(59,80)				RAL 6001 smaragdgrün	296	396	230	4988746	(71,90)
			130	4988723	(63,80)							330	4988756	(75,80)
			180	4988733	(67,90)							430	4988766	(80,00)
			230	4988743	(71,90)							105	4988712	(59,80)
			330	4988753	(75,80)							130	4988722	(63,80)
			430	4988763	(80,00)							180	4988732	(67,90)
RAL 3002 kaminrot	296	396	105	4988715	(59,80)				RAL 7016 anthrazitgrau	296	396	230	4988742	(71,90)
			130	4988725	(63,80)							330	4988752	(75,80)
			180	4988735	(67,90)							430	4988762	(80,00)
			230	4988745	(71,90)							105	4988711	(59,80)
			330	4988755	(75,80)							130	4988721	(63,80)
			430	4988765	(80,00)							180	4988731	(67,90)
RAL 5003 saphirblau	296	396	105	4988719	(59,80)	RAL 7035 lichtgrau	296	396	230	4988741	(71,90)			
			130	4988729	(63,80)				330	4988751	(75,80)			
			180	4988739	(67,90)				430	4988761	(80,00)			
			230	4988749	(71,90)				105	4988713	(59,80)			
			330	4988759	(75,80)				130	4988723	(63,80)			
			430	4988769	(80,00)				180	4988733	(67,90)			
RAL 5015 himmelblau	296	396	105	4988718	(59,80)	RAL 9004 schwarz	296	396	230	4988743	(71,90)			
			130	4988728	(63,80)				330	4988753	(75,80)			
			180	4988738	(67,90)				430	4988763	(80,00)			

Systainer³ Organizer M89

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau

Anzahl Teile	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	296	396	82	- ohne Einsatzkästen	4988901	56,20
6	296	396	82	- 1 Einsatzbox L50 mm x B50 mm - 1 Einsatzbox L50 mm x B100 mm - 3 Einsatzboxen L100 mm x B150 mm - 1 Einsatzbox L 100 mm x B350 mm	4988902	70,60
22	296	396	82	- 13 Einsatzboxen L50 mm x B50 mm - 8 Einsatzboxen L50 mm x B100 mm - 1 Einsatzbox L100 mm x B150 mm	4988903	70,60



Einsatzbox für Systainer³



Einsatz für Systainer³ Organizer (Art.-Nr. 498890...)
Farbe grau

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
50	50	68	4988911	12,45
50	100	68	4988912	13,45
100	100	68	4988913	12,45
100	150	68	4988914	13,45

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
100	350	68	4988916	14,45
150	150	68	4988915	10,65
150	300	68	4988917	11,45

498906 Boxen-Systainer® T-Loc I 70,40

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Ausführung mit Deckeinlage und einzeln herausnehmbaren Einsatzboxen
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau

L (mm)	B (mm)	H (mm)
296	396	105



498908 Systainer® T-Loc II mit Deckelfach 67,80

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Ausführung mit Deckelsortierfach für Kleinteile und 8 Stück variabel einsetzbaren Trennstegen
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau

L (mm)	B (mm)	H (mm)
296	396	157,5



498911 Sortainer® T-Loc SYS-Sort IV/3 115,30

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Ausführung
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau
Lieferumfang - 3 Schubladen (L255 mm x B350 mm x H69 mm)
 - 6 variabel einsetzbare Trennstege

L (mm)	B (mm)	H (mm)
296	396	315



4989124 Schubladen-Systainer® III 140,20

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Ausführung
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau
Lieferumfang - 12 Schubladen (L255 mm x B78 mm x H34 mm)
 - 2 variabel einsetzbare Trennstege je Schublade
 - 1 Beschriftungs-Set

L (mm)	B (mm)	H (mm)
296	396	315



498914 Systainer® Storage-Box 94,20

stapelbar und koppelbar mit dem Systainer® Classic Line®, Systainer³ und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)

Ausführung mit herausnehmbaren Einsatzboxen (2 Stück klein, 2 Stück mittel, 1 Stück groß)
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau

L (mm)	B (mm)	H (mm)
296	396	233



Einsatzbox für Systainer® Storage-Box

Einsatz für Systainer® Storage-Box (Art.-Nr. 498914)
Farbe RAL 7035 lichtgrau

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	60	71	4989151	1,87
60	120	71	4989152	3,21
180	120	71	4989153	6,80

**498916 Bithalter****12,80**

schneller Zugriff auf Bits mit Sechskantschaft, schwenkbare Module für je 6 Stück Bits

Einsatz für Systainer® T-Loc II mit Deckelfach (Art.-Nr. 498908)
Farbe RAL 7035 lichtgrau

**Tiefziehteil**

Einsatz für Systainer® Classic Line®, Systainer³ M137-M437 (Art.-Nr. 498870..., 498872... bis 498876...) und Systainer® SYS-Combi (Art.-Nr. 498909...)

Typ



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Oszillierer, mit Zubehörfächern	4989172	9,00
für Winkelschleifer, mit Scheibenfach	4989174	7,80

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Akku-Bohrschrauber, mit Zubehörfach	4989175	7,90
für Kleinteile, 10 Fächer	4989176	5,45

Mittelpolster

Einsatz	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
für MINI-Systainer® T-Loc I (Art.-Nr. 498850...) und MINI-Systainer® T-Loc III (Art.-Nr. 498860...)	Bodenpolster, genoppt		4989201	3,06
für MINI-Systainer® T-Loc I (Art.-Nr. 498850...) und MINI-Systainer® T-Loc III (Art.-Nr. 498860...)	Würfelbodenpolster, weich		4989205	6,95
für MINI-Systainer® T-Loc I (Art.-Nr. 498850...) und MINI-Systainer® T-Loc III (Art.-Nr. 498860...)	Würfelbodenpolster, hart		4989207	11,35
für Systainer® T-Loc SYS-Combi II und III (Art.-Nr. 498909, 498910) und Sortainer® T-Loc SYS-Sort IV/3 (Art.-Nr. 498911)	Bodenpolster, hart		4989203	4,76
für Systainer³ M112-M437 (Art.-Nr. 498870, 498871... bis 498876...), Systainer® T-Loc II mit Deckelfach (Art.-Nr. 498908) und Systainer® SYS-Combi II und III (Art.-Nr. 498909...)	Bodenpolster, weich		4989202	4,97
für Systainer³ M112-M437 (Art.-Nr. 498870, 498871... bis 498876...), Systainer® T-Loc II mit Deckelfach (Art.-Nr. 498908) und Systainer® SYS-Combi II und III (Art.-Nr. 498909...)	Würfelbodenpolster, hart		4989208	18,50
für Systainer³ M112-M437 (Art.-Nr. 498870, 498871... bis 498876...)	Bodenpolster, Kreuzauschnitt		49892010	3,94

Deckeleinlage

aus Formschaum EPP

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für MINI-Systainer® T-Loc I (Art.-Nr. 498850...) und MINI-Systainer® T-Loc III (Art.-Nr. 498860...)	4989181	4,45
für Systainer³ M112-M437 (Art.-Nr. 498870, 498871... bis 498876...)	4989183	6,75



Deckelpolster

aus Weichschaum PUR, genoppt

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für MINI-Systainer® T-Loc I (Art.-Nr. 498850...) und MINI-Systainer® T-Loc III (Art.-Nr. 498860...)	4989191	4,66
für Systainer® M112-M437 (Art.-Nr. 498870, 498871... bis 498876...) und Systainer® SYS-Combi II und III (Art.-Nr. 498909...)	4989193	4,66



498922 Zubehör Set für Schubladen

20,40

Einsatz	für Systainer® T-Loc SYS-Combi II und III (Art.-Nr. 498909..., 498910) und Sortainer® T-Loc SYS-Sort IV (Art.-Nr. 498911)
Farbe	RAL 7035 lichtgrau
Lieferumfang	- 4 mittlere Boxen (L60 mm x B120 mm x H71 mm) - 8 kleine Boxen (L60 mm x B60 mm x H71 mm) - 3 Fachteiler - 2 Schubladenpolster



498925 Transportroller SYS-Roll

159,00

vorn 2 Stück Lenkrollen mit Feststeller 75 mm und hinten 2 Stück große Rollen 200 mm, Rollbrett- und Sackkarrenfunktion, einfach Treppengängigkeit, integrierte Schublade zum Verstauen von Kleinteilen und einstellbarem Sicherungsgurt

Einsatz	für Systainer® Classic Line®, Systainer® und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)
Farbe	RAL 9004 schwarz, RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	H (mm)	T (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)
600	1.100	430	100	5



498926 Rollbrett SYS-RB

83,90

mit 4 Stück Lenkrollen, davon 2 Stück mit Feststeller

Einsatz	für Systainer® und Systainer® T-LOC I-V (außer MINI-Systainer®)
Farbe	RAL 7016 anthrazitgrau

B (mm)	H (mm)	T (mm)	Tragfähigkeit (kg)
508	159	396	100



Alles für Industrie und Handwerk -

www.das-technikzentrum.de



Das Technikzentrum

Hier finden Sie alles, von der Schraube bis zur CNC-Maschine.



WERKZEUG-**EYLERT**

Werkzeug,
Maschinen



Eyltex

Berufsbekleidung,
Arbeitsschutz

BYNATZ

Antriebstechnik,
Industriebedarf

BEYEC

Befestigungstechnik,
Schrauben, Muttern, Normteile

MOBILTEC

Reinigungstechnik,
Kälte- und Warmlufttechnik

WERKZEUG-**EYLERT**

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Handnietzangen für Blindnieten

69105 Blindnietzange NTX Sortiment 945-tlg.

148,00



Lieferumfang

- 1 Handnietzange NTX (Art.-Nr. 69101)
- 3 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-5 mm
- 1 Montageschlüssel
- 100 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 3,0 x 5,0 mm
- 100 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 3,0 x 7,0 mm
- 80 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 3,0 x 8,0 mm
- 80 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 3,0 x 10,0 mm
- 70 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 3,0 x 12,0 mm
- 80 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 4,0 x 5,0 mm
- 80 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 4,0 x 6,0 mm
- 70 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 4,0 x 8,0 mm
- 60 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 4,0 x 10,0 mm
- 60 Blindnieten: Alu/Stahl Ø 4,0 x 12,0 mm
- 90 Blindnieten: Kupfer/Stahl Ø 3,0 x 6,0 mm
- 70 Blindnieten: Kupfer/Stahl Ø 4,0 x 6,0 mm
- im Blechkasten



69118 Blindnietzange Basic Sortiment 205-tlg.

70,20

Lieferumfang

- 1 Handnietzange Standard (Art.-Nr. 69116)
- 4 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-4,8 mm
- 1 Montageschlüssel
- 50 Blindnieten: Alu Ø 2,4 mm
- 50 Blindnieten: Alu Ø 3,2 mm
- 50 Blindnieten: Alu Ø 4,0 mm
- 50 Blindnieten: Alu Ø 4,8 mm
- im Kunststoffkoffer



69101 Blindnietzange NTX

69,00



Körper aus Aluminium-Druckguss, Mundstückmagazin am Zangenkörper

Einsatz Aluminium Ø 2,4-5,0, Stahl/Edelstahl bis Ø 4,0**Hub (mm)** 8**L (mm)** 260**Lieferumfang** - 3 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-5 mm
- 1 Montageschlüssel

69116 Blindnietzange Basic

46,65

Körper aus Metall-Druckguss, Mundstückmagazin und Montageschlüssel am Zangenkörper, Sicherheitsarretierung, Gummigriff

Einsatz alle Werkstoffe Ø 2,4-4,8**L (mm)** 270**Lieferumfang** - 4 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-4,8 mm
- 1 Montageschlüssel

69117 Blindnietzange RP40 MULTI™

28,75



Körper aus Metall-Druckguss, einzigartiges Universalmundstück (keine Wechseln der Mundstücke für verschiedene Nietdurchmesser), Sicherheitsarretierung, integriertes Messwerkzeug zur Ermittlung des Nietdurchmessers und der Materialstärke, Softgriff

Einsatz Edelstahl Ø 3,2-4,0 Aluminium Ø 3,2-4,8**L (mm)** 250

69121 Blindnietzange Basic mit drehbarem Kopf

55,40

Körper aus Metall-Druckguss, 360° drehbarer Nietzangenkopf, Mundstückmagazin und Montageschlüssel am Zangenkörper

Einsatz alle Werkstoffe Ø 2,4-4,8**L (mm)** 290**Lieferumfang** - 4 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-4,8 mm
- 1 Montageschlüssel

69122 Blindnietzange RP60 MULTI™**34,70**

Körper aus Metall-Druckguss, 360° drehbarer Nietkopf für den Einsatz in engen und schwer zugänglichen Bereichen, einzigartiges Universalmundstück (keine Wechseln der Mundstücke für verschiedene Nietdurchmesser), Sicherheitsarretierung, integriertes Messwerkzeug zur Ermittlung des Nietdurchmessers und der Materialstärke, Softgriff

Einsatz	Aluminium Ø 3,2-4,8
L (mm)	280

**69125 Blindnietzange Flipper®****84,00**

Körper aus Aluminium-Druckguss, ergonomische Ausführung reduziert den Kraftaufwand um 40 %, Nietdorn-Auffangbehälter am Zangengehäuse aufsteckbar

Einsatz	Aluminium Ø 2,4-5,0 Stahl/Edelstahl bis Ø 4,0
Hub (mm)	16,2
L (mm)	221
Lieferumfang	- 3 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-5,0 mm - 1 Montageschlüssel

**69126 Blindnietzange mit langen Armen****122,00**

Körper aus Metall-Druckguss, extra lange Hebelarme, Mundstückmagazin am Zangenkörper

Einsatz	alle Werkstoffe Ø 2,4-4,8
L (mm)	410
Lieferumfang	- 4 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-4,8 mm - 1 Montageschlüssel

**69128 Blindnietzange mit Hebel HN 2****230,00**

Körper aus Aluminium-Druckguss, Nietdorn-Auffangbehälter am Zangengehäuse aufsteckbar

Einsatz	alle Werkstoffe Ø 3,0-6,4
Hub (mm)	10
L (mm)	570
Lieferumfang	- 5 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 4,0-6,4 mm

**69129 Futterbacke für Blindnietzange HN 2 3-tlg.****10,70**

Einsatz für Hebelnietgerät HN 2 (Art.-Nr. 69128)

69130 Blindnietzange mit Scheren SN 2**230,00**

Körper aus Aluminium-Druckguss, doppelt gelagerte Grifführung, schmales Gehäuse, Hebelarm mit Vier-Gelenk-Gleitsteinlagerung

Einsatz	alle Werkstoffe Ø 3,0-6,4, G-Bulb bis Ø 4,8
Hub (mm)	10,5
Länge geöffnet (mm)	810
Länge geschlossen (mm)	310
Lieferumfang	- 5 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 3,2-6,4 mm - 1 Montageschlüssel

**69250 Nietzange MULTI 1 mit drehbarem Kopf****87,90**

Körper aus Metall-Druckguss, 360° drehbarer Kopf, Mundstückmagazin am Zangenkörper

Einsatz Blindniete (mm)	Aluminium Ø 2,4-5,0, Stahl/Edelstahl/Kupfer Ø 3,0-4,0
Einsatz Blindnietmutter	Aluminium/Stahl M3-M6
Einsatz Gewindebolzen	Stahl M4-M5
L (mm)	285
Lieferumfang	- 4 Mundstücke für Blindnieten - 4 Mundstücke für Blindnietmuttern - 3 Gewindehülsen für RIFBOLT®-Blindnietsschrauben - 1 Montageschlüsselsatz - im Kunststoffkoffer



69260 Nietzange MULTI 5 mit Hebelarmen**187,00**

Körper aus Metall-Druckguss, klappbare Hebelarme, transparenter Auffangbehälter

Einsatz Blindniete (mm)	Aluminium/Stahl Ø 3,0-6,4, Edelstahl/Kupfer Ø 3,0-6,0
Einsatz Blindnietmutter	Aluminium M4-M10, Stahl M4-M8
Einsatz Gewindebolzen	Stahl M4-M8
L (mm)	540
Lieferumfang	- 5 Mundstücke für Blindnieten - 5 Mundstücke für Blindnietmuttern - 4 Gewindehülsen für RIFBOLT®-Blindnietmuttern - im Kunststoffkoffer

**Handnietzangen für Blindnietmuttern****69312 Blindnietmutternzange GBM 10 Sortiment 198-tlg.****148,00**

Lieferumfang	- 1 Handnietzange GBM 10 (Art.-Nr. 69310) - 3 Mundstücke - 3 Gewindedorne - 50 Blindnietmuttern: Alu M4 x 6 x 11 mm - 50 Blindnietmuttern: Alu M5 x 7 x 11,5 mm - 50 Blindnietmuttern: Alu M5 x 7 x 13,5 mm - 40 Blindnietmuttern: Alu M6 x 9 x 15,5 mm - im Metallkoffer
---------------------	--

**69310 Blindnietmutternzange GBM 10****69,00**

Körper aus Aluminium-Druckguss, Hubeinstellung durch Rändelmutter mit Hubskala

Einsatz Blindnietmutter	Aluminium M3-M6, Stahl/Edelstahl bis M5
Hub (mm)	7
L (mm)	260
Lieferumfang	- 1 Mundstück M6 - 1 Gewindedorn M6

**69325 Blindnietmutternzange VNG 152****278,00**

Körper aus Metall-Druckguss, mit integrierter Hydraulik

Einsatz Blindnietmutter	Aluminium/Stahl M3-M8, Edelstahl bis M5
Einsatz Gewindebolzen	Stahl M4-M8
L (mm)	280
Lieferumfang	- 5 Mundstücke - 5 Gewindedorne - 4 Mundstücke für RIFBOLT®-Gewindebolzen - 4 Gewindedorne für RIFBOLT®-Gewindebolzen - im Kunststoffkoffer

**69331 Blindnietmutternzange GBM 50****398,00**

Körper aus Metall-Druckguss, Schnellwechselsystem für Gewindedorn und Mundstücke

Einsatz Blindnietmutter	Aluminium/Stahl M3-M12, Edelstahl bis M10
L (mm)	485
Lieferumfang	- 4 Mundstücke M5, M6, M8, M10 - 4 Gewindedorne M5, M6, M8, M10 - im Kunststoffkoffer



69333 Blindnietmutternzange VNG 371

261,00



Körper aus Metall-Druckguss, Schnellwechselsystem für Gewindedorn

Einsatz Blindnietmutter	Aluminium/Stahl/Edelstahl M5-M10
Einsatz Gewindebolzen	Stahl M5-M8
L (mm)	470
Lieferumfang	- 4 Umrüstsätze M5, M6, M8, M10 - 3 Gewindehülsen M5, M6, M8 - 2 Gabelschlüssel 10, 14 mm - 1 Innensechskantschlüssel SW 6 mm - im Kunststoffkoffer



69335 Blindnietmutternzange VNG 612 N

261,00



Körper aus Metall-Druckguss, Ratschenwerkzeug, sehr kleine Abmessung

Einsatz Blindnietmutter	Aluminium/Stahl M4-M12, Edelstahl bis M10
Einsatz Gewindebolzen	Stahl M5-M8
L (mm)	210
Lieferumfang	- 6 Mundstücke - 6 Gewindedorne - 3 Mundstücke für RIFBOLT®-Gewindebolzen - 3 Gewindedorne für RIFBOLT®-Gewindebolzen - im Aluminiumkoffer



Zubehör für Nietgeräte

Blindnietvorsatzadapter



mit hochwertigem und griffigem Metallgehäuse, Spannbacken aus gehärtetem Legierungsstahl, schnelles und ermüdungsfreies Setzen von Blindnieten

Einsatz	für die Verarbeitung von Blindnieten mit Akku-Schrauber oder Bohrmaschine
L (mm)	164



Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
4 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 2,4-5,0 mm	691311	69,80
4 Mundstücke für Nietschaftdurchmesser 3,0-6,4 mm, Handgriff und Wechselwerkzeug	691312	107,00

Blindniete



Alu Standard

L (mm)	10
Werkstoff	Hohlriet: Aluminium-Legierung, Nietdorn: verzinkter Stahl

D (mm)	nietbare Materialstärke (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
3	5-7	500	692003X10	21,00
4	5-6,5	500	692004X10	26,50
5	4,5-6	500	692005X10	32,00



Blindnietmuttervorsatzadapter



mit hochwertigem und griffigem Metallgehäuse, Gewindedorne und Mundstücke aus gehärtetem Legierungsstahl, schnelles und ermüdungsfreies Setzen von Blindnietmuttern

Einsatz	für die Verarbeitung von Blindnietmuttern mit Akku-Schrauber oder Bohrmaschine
L (mm)	174



Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
je 1 Mundstück und Gewindedorn für Blindnietmuttern M3, M4, M5 und M6	693361	120,00
je 1 Mundstück und Gewindedorn für Blindnietmuttern M6, M8, M10, Handgriff und Wechselwerkzeug	693362	120,00

Blindnietmutter



Werkstoff AlMg3

Gewinde	D (mm)	L (mm)	nietbare Materialstärke (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
M5	7	11,5	0,25-3	500	69400M5	59,90
M6	9	15,5	0,25-3,5	250	69400M6	47,35
M8	11	17	0,25-3,5	100	69400M8	26,50



Handtacker

69453 **Hammertacker J-022** 29,90



ergonomische Griffgestaltung

Einsatz für alle Arbeiten, bei denen es schnell gehen muss

Einsatz Klammertyp H Länge 4-6 mm

Lademechanik Oberlader



694530 **Tacker J-25 metal power** 27,70



rückschlagarmes Zink-Druckguss-Gehäuse, Griffverriegelung, Klammersichtfenster, einfache Umstellung der zuverarbeitenden Klammertypen

Einsatz kleinere Befestigungsarbeiten im Haushalt, beim Heimwerken und in der Werkstatt

Einsatz Klammertyp A und H Länge 4-10 mm, D und G Länge 4-10 mm

Lademechanik Unterlader



694532 **Tacker J-27 dual power** 35,30



langlebiges und leichtes Aluminium-Gehäuse, Schlagkraftregulierung, Griffverriegelung, Klammersichtfenster, einfache Umstellung der zuverarbeitenden Klammertypen

Einsatz universell im Haushalt, beim Heimwerken und in der Werkstatt

Einsatz Klammertyp A Länge 6-14 mm, D Länge 6-14 mm

Lademechanik Unterlader



694534 **Tacker J-29 high performer** 43,80



rückschlagarmes Zink-Druckguss-Gehäuse, Schlagkraftregulierung, lange Nase, Griffverriegelung, Klammersichtfenster, einfache Umstellung der zuverarbeitenden Klammertypen

Einsatz universell im Haushalt, beim Heimwerken und in der Werkstatt

Einsatz Klammertyp A und H Länge 6-14 mm, D und G Länge 6-14 mm

Einsatz Nageltyp E Länge 16 mm

Lademechanik Unterlader



69455 **Hammertacker J-033** 48,40



ergonomische Griffgestaltung

Einsatz für alle Arbeiten, bei denen es schnell gehen muss

Einsatz Klammertyp G Länge 6-10 mm

Lademechanik Oberlader



69456 Hammertacker J-055

99,00



ergonomische Griffgestaltung

Einsatz	für den Dauereinsatz im Dachausbau und Trockenbau
Einsatz Klammertyp	G Länge 6-14 mm
Lademechanik	Unterlader



Elektrotacker

69461 Tacker elektrisch J-102 DA

41,15



Auslösesicherung, Klammersichtfenster, einfache Umstellung der zuverarbeitenden Klammertyp

Einsatz	universell im Haushalt, beim Heimwerken und in der Werkstatt
Betriebsspannung (V)	230
Einsatz Klammertyp	A Länge 6-14 mm, D Länge 6-14 mm
Lademechanik	Unterlader



69462 Tacker elektrisch J-105 EADHG

72,00



Unterlademechanik mit Sicherheitsentriegelung für schnelles und problemloses Nachladen, ausgestattet mit Nase für präzises Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, Express-Störungsbeseitigung, Schlagkräfteeinstellung, Distanzanschlag, Auslösesicherung und Klammersichtfenster

Einsatz	universell im Haushalt, beim Heimwerken und in der Werkstatt
Betriebsspannung (V)	230
Einsatz Klammertyp	A, D, G und H Länge 6-14 mm
Einsatz Nageltyp	E Länge 16 mm
Lademechanik	Unterlader



Tacker elektrisch J-165



mit langer Nase für präzises Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, ausgestattet mit Nachschlagfunktion, Endabschaltung, Schlagkräfteeinstellung

Betriebsspannung (V)	230
Lademechanik	Hinterlader



Einsatz	Einsatz Klammertyp	Einsatz Nageltyp	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Dachbodenausbau, Polsterarbeiten, Möbelbau, Innenausbau	A Länge 8-20 mm, D Länge 8-18 mm	E Länge 16-19 mm	694640	148,00
für Vertäfelungsarbeiten und allgemeinen Ausbau	C Länge 15-26 mm	E Länge 16-25 mm	694641	158,00

Zubehör für Tacker und Nagler

Feindrahtklammer Typ A

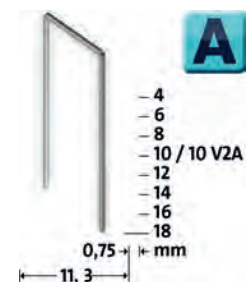


Einsatz zur Befestigung von Stoffen/Textilien, dünnen Metalletiketten, Drahtgeflecht und dünnen Holzleisten

Typ	A
Drahtbreite (mm)	0,75
Rückenbreite (mm)	11,3

Ausführung	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
normal	6	5.000	694706	8,20
superhart	8	5.000	694708	10,75

Ausführung	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
superhart	10	5.000	6947010	13,35
superhart	14	5.000	6947014	14,80



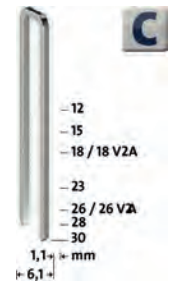
Schmalrückenklammer Typ C

NOVUS

Einsatz	zur Befestigung von Profilhölzern, Paneelen, Holzfaserplatten und Drahtgeflecht
Ausführung	normal
Typ	C
Drahtbreite (mm)	1,1
Rückenbreite (mm)	6,1

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
18	1.100	6947118	4,80
18	2.000	6947118/1	8,10

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
30	1.100	6947130	7,15



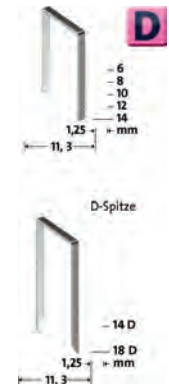
Flachdrahtklammer Typ D

NOVUS

Einsatz	zur Befestigung von Folien, Alu-Kaschierungen, Papier, Pappe, Wachs- und Ölpapier, Etiketten
Ausführung	normal
Typ	D
Drahtbreite (mm)	1,25
Rückenbreite (mm)	11,3

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
10	600	6947310	3,18
14	600	6947314	3,87

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
18	600	6947318	5,15



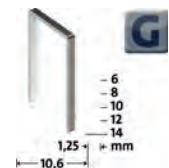
Flachdrahtklammer Typ G

NOVUS

Einsatz	zur Befestigung von Folien, Alu-Kaschierungen, Papier, Pappe, Wachs- und Ölpapier, Etiketten
Ausführung	normal
Typ	G
Drahtbreite (mm)	1,25
Rückenbreite (mm)	10,6

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
6	5.000	694746	13,00
8	5.000	694748	14,15

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
10	5.000	6947410	15,10



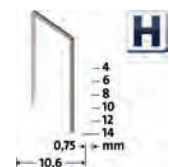
Flachdrahtklammer Typ H

NOVUS

Einsatz	zur Befestigung von Stoffen/Textilien, dünnen Metalletiketten, Drahtgeflecht und dünnen Holzleisten
Ausführung	superhart
Typ	H
Drahtbreite (mm)	0,75
Rückenbreite (mm)	10,6

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
6	5.000	694766	8,00
8	5.000	694768	10,70

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
14	1.000	6947614	3,83



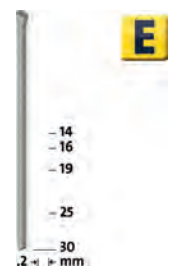
Nagel Typ E

NOVUS

Einsatz	zur Befestigung von Zierleisten und Eckleisten
Ausführung	normal
Typ	E
D (mm)	1,2

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
14	1.000	6947814	7,35
16	2.600	6947816	13,10
19	2.600	6947819	13,60

L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
25	2.600	6947825	17,15
30	2.600	6947830	18,80



Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über

80

JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

- EVL-Akademie** (Image: Classroom)
- Schleifservice** (Image: Grinding wheels)
- HURCO - Vorführzentrum** (Image: Machine tool)
- Eylcar Funktionstuning** (Image: Van)
- Eylshop** (Image: Shop display)
- iMaching®** (Image: iMaching logo and SolidCAM logo)
- elektronische Anbindung** (Image: Circuit board)
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen** (Image: Person at computer)
- Eylsafe-24 Entnahmesystem** (Image: Storage cabinet)
- Sonderanfertigung von Werkzeugen** (Image: Custom tools)
- Kalibrierung** (Image: Calibration process)
- Kalibrierung K000** (Image: Calibration certificate)
- Eylreparaturen** (Image: Repair work)
- Eylmietpark** (Image: Rental van)
- Leiter- und Regalprüfung** (Image: Ladder and shelf)
- 2010** (Image: Anniversary seal)

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Alles griffbereit mit dem Eylsafe -

Vorteile von Warenausgabesystemen

100% Zugriffskontrolle und Kostenanalyse

Sie haben den vollen Überblick wer, wann, welches Werkzeug entnommen hat.



Flexibel und modular

Die Schränke lassen sich flexibel aufbauen und sogar verschiedene System können miteinander kombiniert werden - ganz nach Ihrem Bedarf.



Anbindung an ERP-Systeme

Ihre derzeit bestehenden Warenwirtschaftssysteme, ERP-Systeme und /oder übergeordnete CAD / CAM / Toolmanagement-Systeme lassen sich perfekt mit der Software des Eylsafes kombinieren.



Messmittelverwaltung

Verwalten und überwachen Sie Ihre Prüfmittel effizient und legen Sie mit der Software des Eylsafes Prüfindervalle fest!



Aussagekräftige Verbrauchs- und Kostenanalysen

Bestellen Sie nur noch Betriebsmittel, die wirklich gebraucht werden! Auch Artikel ohne Bewegungen werden analysiert und totes Kapital auf ein Minimum reduziert.



Permanente Verfügbarkeit der Werkzeuge

Die benötigten Werkzeuge stehen jederzeit in der gewünschten Menge zur Verfügung. Produktionsunterbrechungen werden vermieden.



Vermeidung von Fehlbeständen

Durch die automatische Nachdisposition Ihrer Werkzeuge vermeiden Sie Ausfallzeiten, ordern und bestücken stets rechtzeitig. Überbestände werden reduziert.



Lieferantenunabhängig möglich

Allein Sie bestimmen wer, wann und wo Einblick erhält.



Individuelle Anpassung an Ihre Prozesse

Neben Standardlösungen sind auch höchst individuelle Anwendungen für die fertigungssynchrone Betriebsmittelverwaltung sowie Prototypen und maßgeschneiderte Softwareapplikationen möglich.



- ▶ Die Option für einen digital gesteuerten und jederzeit kontrollierbaren Materialfluss und effektiven Workflow
- ▶ Für die effiziente Verwaltung und Entnahme von Betriebsmitteln, persönlicher Schutzausrüstung, Werkzeugen und Elektronikbauteilen
- ▶ Gewährleistet eine ortsnahe und ständige Verfügbarkeit, verkürzte Wege und eine unterbrechungsfreie Produktion rund um die Uhr
- ▶ Reduzieren Sie Ihre Beschaffungs- und Verwaltungskosten in Bezug auf C-Teile um bis zu 50%!

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
Eylmail: robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
Eylmail: pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



Trenn- und Schrupscheiben		
	Trennscheiben für Winkelschleifer	989
	Trennscheiben für Geradschleifer	991
	Trennscheiben mit HM/PKD Besatz	991
	Schrupscheiben, Rondeller	994
	Schleifteller	996
Schleifen		
	Handschleifmittel	998
	Schleifbänder	1003
	Fächerschleifscheiben	1006
	Fiberscheiben	1009
	Fächerschleifer mit Spannschaft	1014
	Schleifhülsen, Schleifkappen	1015
	Schnellspan-Schleifsysteme	1017
	Klettschleifscheiben und -blätter	1020
Entgraten und Reinigen		
	Handbürsten	1030
	Innenbürsten	1031

	Pinselbürsten	1032
	Rundbürsten	1034
	Topf- und Tellerbürsten	1038
	Kegelbürsten	1041
	Reinigungstifte und -scheiben	1041
Satinieren und Polieren		
	Rollen und Walzen für Satiernmaschinen	1043
	Satinier- und Polierringe	1045
	Polierwolle	1047
	Poliermittel für Winkelschleifer und Rotationspolierer	1047
	Polierstifte	1049
	Poliermittel	1050
Schleifstifte und Schleifsteine		
	Schleifstifte	1053
	Schleiffeilen	1056
	Schleifsteine	1058
Präzisionsschleifen und Abrichter		
	Flachschleifscheiben, Zubehör	1059

	Topf-, Tellerschleifscheiben	1060
	Diamant- und CBN-Schleifscheiben	1061
	Abrichter	1061
Frädstifte		
	Frädstifte	1063
Sägen, maschinell		
	Oszillierende Werkzeuge	1066
	Lochsägen	1071
	Stichsägeblätter	1074
	Säbelsägeblätter	1080
	Kreissägeblätter	1085
	Sägebänder	1096
	Maschinensägeblätter	1099

Trennscheiben für Winkelschleifer

Trennscheibe "2in1" Stahl/VA



exakte und maßgenaue Schnitte, geringe thermische Belastung und Gratbildung, hohe Standzeit und Schnittigkeit, wirtschaftliche Lösung für die tägliche Arbeit

Einsatz zum Trennen von dünnwandigen Blechen, Rohren und Profilen aus Stahl und Edelstahl

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an!

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	1	25	511311	1,36
125	1	25	511312	1,13
125	1,6	25	511313	1,49

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	2,5	25	511314	1,49
230	2	25	511316	2,94



Trennscheibe Premium "2in1" Stahl/VA



exakte und maßgenaue Schnitte, geringe thermische Belastung und Gratbildung, höhere Standzeit und Schnittigkeit

Einsatz zum Trennen von dünnwandigen Blechen, Rohren und Profilen aus Stahl und Edelstahl

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	1	25	511251	1,94
125	1	25	511252	2,28

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
178	1,6	25	511253	3,80
230	2	25	511254	4,32



Trennscheibe Premium CERABOND "2in1" Stahl/VA



durch die Kombination aus speziell behandeltem Keramikkorn und dem Bindungsaufbau wird die Aggressivität und die Lebensdauer der Trennscheibe auf höchstem Niveau gehalten, vorzeitiger Ausbruch des Kornes wird verhindert, Verkürzung der Arbeitszeit

Einsatz zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben, Vollmaterial bis 2 mm aus Stahl und Edelstahl

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	1	15	5119011	3,94
125	1	15	5119012	4,29
125	1,6	15	5119013	4,29

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
178	1,6	15	5119014	7,90
230	2	15	5119015	11,80



Trennscheibe Premium LONG LIFE Stahl



exakte und maßgenaue Schnitte, geringe thermische Belastung und Gratbildung, höhere Standzeit und Schnittigkeit

Einsatz zum Trennen von dünnwandigen Blechen, Rohren und Profilen aus Stahl

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	1	25	511021	2,34
115	1,6	25	511022	2,34
125	1	25	511023	2,83
125	1,6	25	511024	2,83

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
178	1,6	25	511025	5,15
178	2,5	25	511026	3,95
230	2	25	511027	6,40
230	2,5	25	511028	5,60



Trennscheibe Stahl



verkürzte Trennzeiten bei geringem Kraftaufwand, hohe Schnitthigkeit und Standzeit

Einsatz für schwere Trennarbeiten im Stahl- und Anlagenbau

Ausführung

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	4	20	10	511406	7,50

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	4	25,4	10	511407	7,50

Trennscheibe Premium NE



kein Zuschmieren und Abstumpfen der Trennscheibe, erhöhte Standzeit und Schnitthigkeit

Einsatz zum Trennen von Aluminium, Kupfer, Bronze, Messing, Neusilber und Titan

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	1	25	511751	2,00
115	1,6	25	511752	2,00
125	1	25	511753	2,40

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	1,6	25	511754	2,40
230	2	25	511755	3,98

Trennscheibe Premium VA



exakte und maßgenaue Schnitte, geringe thermische Belastung und Gratbildung, höhere Standzeit und Schnitthigkeit, keine Korrosionsbildung, Lochfraß oder Reduktion der Dauerfestigkeit

Einsatz zum Trennen von dünnwandigen Blechen, Rohren und Profilen aus Edelstahl

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	0,75	25	511151	2,77
115	1	25	511152	2,46
115	1,6	25	511153	2,46
125	0,75	25	511154	3,00
125	1	25	511155	2,74

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	1,6	25	511156	2,74
178	1,6	25	511157	4,29
178	2,5	25	511158	3,19
230	2	25	511159	4,86
230	2,5	25	5111510	4,57

Trennscheibe Expert Stahl X-Lock



exakte und maßgenaue Schnitte, geringe thermische Belastung und Gratbildung, höhere Standzeit und Schnitthigkeit, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Einsatz zum Trennen von Blechen, Rohren und Profilen aus Stahl, abwärtskompatibel auch auf konventionellen Winkelschleifern einsetzbar

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



511001

Ausführung	D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gekröpft	125	2,5	25	511002	1,54

Ausführung	D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gerade	125	2,5	25	511001	1,53

511191 Trennscheibe VA X-Lock

1,05



exakte und maßgenaue Schnitte, geringe thermische Belastung und Gratbildung, höhere Standzeit und Schnitthigkeit, keine Korrosionsbildung, Lochfraß oder Reduktion der Dauerfestigkeit, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Einsatz zum Trennen von dünnwandigen Blechen, Rohren und Profilen aus Edelstahl, abwärtskompatibel auch auf konventionellen Winkelschleifern einsetzbar

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	B (mm)	VPE
125	1	25

511231 Trennscheibe "2in1" Stahl/VA X-Lock

1,43



exakte und maßgenaue Schnitte, geringe thermische Belastung und Gratbildung, hohe Standzeit und Schnittigkeit, wirtschaftliche Lösung für die tägliche Arbeit, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Einsatz zum Trennen von dünnwandigen Blechen, Rohren und Profilen aus Stahl und Edelstahl, abwärtskompatibel auch auf konventionellen Winkelschleifern einsetzbar

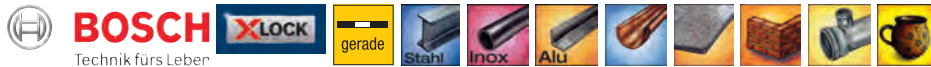
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE
125	1	25



511651 Trennscheibe Multi X-Lock

1,98



exakte und maßgenaue Schnitte, hohe Produktivität, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Einsatz zum Trennen von Stahl, Edelstahl, Aluminium, NE-Metalle, Stein, weiche Keramik, Marmor und Kunststoff, abwärtskompatibel auch auf konventionellen Winkelschleifern einsetzbar

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE
125	1	25



610243 Trennscheibe VA Pack

7,20



Einsatz für Gewindestangen, Stahl, Edelstahl und Guss, für Akku-Winkelschleifer (Art.-Nr. 6102116)

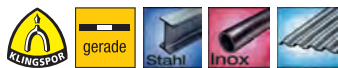
Bohrung (mm) 10

D (mm)	B (mm)	VPE
76	1	5



Trennscheiben für Geradeschleifer

Trennscheibe "Mini"



geringe Gratbildung, hohe Schnittleistung

Bohrung (mm) 6

Einsatz für Geradeschleifer, zum Trennen von Blechen, Profilen, Vollmaterial aus Stahl und Edelstahl

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	1	100	5241450	1,10
76	1	100	5241476	1,44



52417 Spannstift

32,15



Einsatz passend für Bohrung 6 mm und 10 mm, für das Spannen von Kleintrennscheiben (Art.-Nr. 52414...)



Trennscheiben mit HM/PKD Besatz

Trennscheibe Hartmetall Universal



Einsatz Holz, Holz mit Nägeln, Kunststoff, Trockenbauwände und Kupfer

D (mm)	B (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
76	1	1	10	610241	11,10
115	1	1	22,23	51605115	18,05
125	1	1	22,23	51605125	21,60



Trennscheibe Diamant Extreme Metal



1000 Schnitte ohne Scheibenwechsel, Träger aus massivem Stahl um Bruchgefahr zu vermeiden, Schnitttiefe bleibt während der gesamten Lebensdauer unverändert, keine Abnutzung der Schnittfläche durch Diamantbesetzung, geruchs- und staubarm

Bohrung (mm) 22,23

Einsatz Stahl, Edelstahl, Gusseisen, Armierungseisen, Blech, Aluminium und Nichteisenmetalle

D (mm)	B (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	1,3	2	51607125	23,25
230	2,1	3	51607230	48,50



Trennscheibe Diamant EYLSPEED

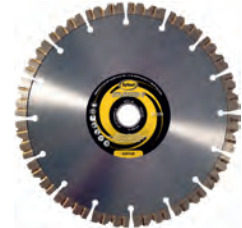


Effizienter und Wirtschaftlich für einen optimierten Schnitt

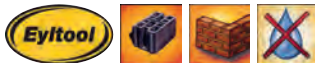
Bohrung (mm) 22,23

Einsatz Altbeton (mittelhart), Waschbeton, Bordstein, Mauerstein, Klinker usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	12	51611115	15,90	230	12	51611230	31,70
125	12	51611125	17,55				



Trennscheibe Diamant EYLLASER



lasergeschweißt

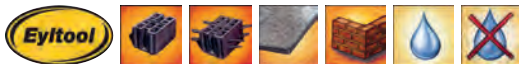
Bohrung (mm) 22,23

Einsatz Altbeton, Klinker, Pflaster- und Rasenkantenstein, Bordstein, Verbundstein, Dachziegel usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	10	51612115	16,45	230	10	51612230	32,20
125	10	51612125	22,40				



Trennscheibe Diamant EYLULTRA



lasergeschweißt, Mischsegmentierung

Einsatz Beton (armiert), Klinker, Quadrobblock, Granit, Hartgestein usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	13	22,23	51613115	55,30	300	13	25,4	51613300	149,50
125	13	22,23	51613125	62,40	350	13	25,4	51613350	169,20
230	13	22,23	51613230	109,00					



Trennscheibe Diamant EYLRACER



geschlossener Rand, gesintert, verstärkter Flanschbereich

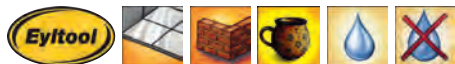
Bohrung (mm) 22,23

Einsatz Klinker, Granit, Natur- und Kunststein, Basalt, Vormauerstein, Kachel, Riemchen, Bodenfliesen, Schiefer, Feinsteinzeug usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	10	51615115	18,20	200	10	51615200	59,00
125	10	51615125	23,85				



Trennscheibe Diamant EYLTURBO

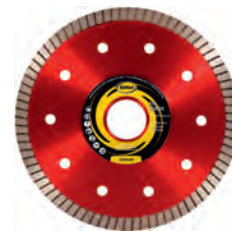


geschlossener Rand, gesintert, verstärkter Flanschbereich

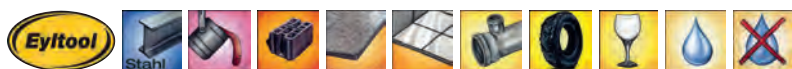
Einsatz Feinsteinzeug, Keramik, Naturstein, glasierte Klinker, harte Fliesen usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	7	22,23	51616115	35,80
125	7	22,23	51616125	38,25
200	7	22,23	51616200	64,80

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	7	22,23	51616230	77,90
350	7	25,4	51616350	168,20



Trennscheibe Diamant EYLRESCUE

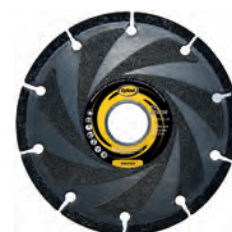


galvanischer Diamantbelag, Vakuum-beschichtet

Einsatz Stahl, Eisen, Leitplanken, Guss, Kunststoff, Gummi, Glas, Beton, Klinker, Marmor, CFK/GFK usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	8	22,23	51617115	36,40
125	8	22,23	51617125	46,30

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	8	22,23	51617230	80,90
350	8	25,4	51617350	171,80



Trennscheibe Diamant EYLDRIIVE



lasergeschweißt

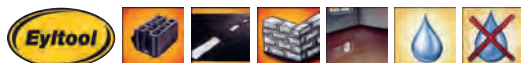
Einsatz Altbeton, Waschbeton, Bordstein, Mauerstein, Klinker usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	10	25,4	51618300	79,70
350	10	20	51618350	94,00

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	10	25,4	51618350/1	94,00



Trennscheibe Diamant EYLCUT ASPHALT



lasergeschweißt, Schrägsegmentierung

Bohrung (mm) 25,4

Einsatz Asphalt, Kalksandstein, Estrich, Gasbeton, Schamotte, Frischbeton usw.

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	10	51619300	87,40

D (mm)	Belaghöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	10	51619350	112,00



Distanzring



Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
von 22,2 auf 20 mm	516615	1,20
von 25,4 auf 20 mm	516614	1,20
von 25,4 auf 22,2 mm	516613	1,20

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
von 30 auf 25,4 mm	516612	1,20
von 35 auf 30 mm	516611	1,20



516616

Schärfstein

13,20



Einsatz zum Freilegen von außenliegenden und scharfen Diamanten bei gebrauchten Diamantwerkzeugen



610242 Trennscheibe Diamant für hartes Gestein

15,20



Bohrung (mm) 10
Einsatz Marmor, Fliesen und Keramik

D (mm)	B (mm)	Belaghöhe (mm)
76	1,9	7

**Schruppscheiben, Rondeller****512111 Schruppscheibe "2in1" Stahl/VA**

2,03



leistungsstarke Schruppscheibe mit sehr guter Schnittigkeit und hoher Lebensdauer

Bohrung (mm) 22,23
Einsatz für Kanten- und Flächenschliff und zur Schweißnahtbearbeitung
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE
125	6	10

**610244 Schruppscheibe VA**

4,36



Einsatz leichte Entgrat- und Schleifarbeiten, für Stahl, Edelstahl und Guss, für Akku-Winkelschleifer (Art.-Nr. 6102116)
Typ Schruppscheibe Expert for Inox

**512061 Schruppscheibe "2in1" Stahl/VA**

3,10



Hochleistungsschruppscheibe mit hoher Zerspanungsleistung und überdurchschnittlicher Standzeit

Bohrung (mm) 22,23
Einsatz für Flächen- und Kantenschliff, für Schweiß- und Wurzelnahtbearbeitung
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE
125	4	10

**Schruppscheibe Fast Cut "2in1" Stahl/VA**

Hochleistungsschruppscheibe mit sehr hoher Zerspanungsleistung und überdurchschnittlicher Standzeit

Bohrung (mm) 22,23
Einsatz für Flächen- und Kantenschliff, für Schweiß- und Wurzelnahtbearbeitung
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	7	10	512081	2,98
125	7	10	512085	3,50

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	8	10	512089	7,75



Schruppscheibe Cerabond "2in1" Stahl/VA



Hochleistungsschruppscheibe einer neuen Generation, durch optimale Kombination aus speziell behandeltem Keramik Korn und dem Bindungsaufbau wird die Aggressivität und die Lebensdauer der Schrumpfscheibe auf höchstem Niveau gehalten, vorzeitiger Ausbruch des Kornes wird verhindert, wesentliche Verkürzung der Arbeitszeit

Bohrung (mm) 22,23
Einsatz für Kanten- und Flächenschliff
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	7	5	5124811	6,05
125	7	5	5124812	6,85

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	7	5	5124813	16,30



Schruppscheibe Premium VA



Hochleistungsschruppscheibe mit hoher Zerspanungsleistung und überdurchschnittlicher Standzeit

Bohrung (mm) 22,23
Einsatz für Flächen- und Kantenschliff, zur Schweiß- und Wurzelnahtbearbeitung
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	7	10	512051	3,71

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	7	10	512053	3,91



Schruppscheibe Premium NE



Hochleistungsschruppscheibe mit höchster Standzeit und Schnitrigkeit, durch neue Spezifikation kein Zuschmieren und Abstumpfen der Schrumpfscheibe, sehr hohe Aggressivität selbst bei sehr niedrigem Anpressdruck

Bohrung (mm) 22,23
Einsatz für Flächen- und Kantenschliff
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	7	10	512401	3,47

D (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	7	10	512403	4,13



512041 Schrumpfscheibe Expert Stahl X-Lock

2,69



Hochleistungsschruppscheibe mit hoher Zerspanungsleistung und sehr hoher Standzeit, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Aufnahme X-Lock
Einsatz für Stahl, abwärtskompatibel auch auf konventionellen Winkelschleifern einsetzbar
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	VPE
125	6	10



Rondeller®



stark erhöhter Gesamtabschliff, kühler Schliff und gute Spanabfuhr, daher keine Materialverfärbung, optimale Anpassung an das Werkstück bei Entgrat- oder Formgebungsarbeiten, gleichzeitiges Verputzen und Feinschleifen ohne Rondellerwechsel möglich

Bohrung (mm) 22,23
Einsatz für Flächen- und Kantenschliff, für gekrümmte Flächen
Hinweis Verkauf nur von Verpackungseinheiten

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	24	25	512601	(3,53)
115	36	25	512602	(3,53)
115	60	25	512603	(3,53)

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	24	25	512604	(4,03)
125	36	25	512605	(4,03)
125	60	25	512606	(4,03)



Schleifteller

Schleifteller Hartmetall Universal



hartmetallbestreut

Einsatz für Glasfaserkunststoff, Gasbeton, Weich- und Hartholz, Farbe, Lacke, Füllmaterial, Gummi, Kork, Sandstein, Kalksandstein

D (mm)	Bohrung (mm)	Feinheitsgrad	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	22,23	grob	flach	516631	27,05
		mittel		516632	25,05
		fein		516633	23,00
		grob	schräg	516634	26,85
		mittel		516635	25,50
		fein		516636	23,30



Schleifteller Diamant Eco



hohe Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand

Einsatz Altbeton (mittelhart), Mauerwerk, Beton-Dachstein, Leichtbaustein, Schamotte (weich), Baustellenmaterial

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	22,23	20	5	5166301	17,65
125	22,23	20	5	5166302	22,65



5166372 Schleifteller Diamant Beton/Abrasiv

39,65



sehr hohe Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand, Spezial-Schleifteller mit Wechselfsegmenten

Einsatz Beton, Estrich, Granit, Marmor, Kalksandstein (hart), Naturstein

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)
125	22,23	10	5



5166382 Schleifteller Diamant Z-Red

130,50



sehr hohe Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand, Spezial-Schleifteller mit Z-Segmenten

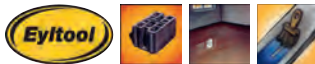
Einsatz Beton, Beton mit harten Zuschlagsstoffen, Granit, Marmor, Kalksandstein (hart)

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)
125	22,23	8	5



5166392 Schleifteller PKD

96,40



sehr hohe Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand, Spezial-Schleifteller mit PKD-Segmenten

Einsatz Epoxydharz-Beschichtungen, Farbbeschichtungen, Klebereste, Beton (ohne Stahl), Estrich bis max. 8 mm

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)
125	22,23	6	4



5166402 Schleifteller PKD EylGold

99,40



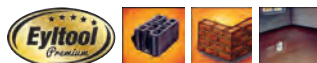
sehr hohe Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand, Vakuum-Doppelbeschichtung und gummielagertem Sandwichkern, sehr leicht und geräucharm

Einsatz Epoxydharz-Beschichtungen, Farbbeschichtungen, Klebereste von Oberflächen aus Metall, Carbon-Eisen, Guss, GFK, grobe Flächen

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)
125	22,23	12	2



Schleifteller Diamant Premium Beton/Estrich



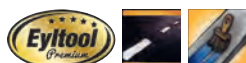
höchste Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand, gute Staubabführung durch Radiussegmente, sehr hohe Standzeit

Einsatz Beton, Estrich, Terrazzo, Baustellenmaterial

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	22,23	12	8	5166461	186,30
130	25	12	8	5166462	204,00



Schleifteller PKD Premium Asphalt



höchste Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand, handgelötete PKD-Splitt-Segmente, definierte Schneide mit festgelegten An- und Ausstellwinkel, sehr hohe Standzeit

Einsatz Asphalt, Gussasphalt, Klebereste (weich und hart), Beschichtungen

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	22,23	6	8,5	5166471	249,00
130	25	6	8,5	5166472	257,00



Schleifteller PKD Premium Multi



höchste Abtragsleistung und Aggressivität bei geringem Kraftaufwand, Hybrid-Werkzeug aus Diamant und PKD, gute Kühlung durch die Segmentunterbrechungen, sehr hohe Standzeit

Einsatz Asphalt, Gussasphalt, Klebereste (weich und hart), Beschichtungen, Beton, Estrich, Putz, Ausgleichsmasse

D (mm)	Bohrung (mm)	Anzahl der Segmente	Segmenthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	22,23	6	10	5166481	224,00
130	25	6	10	5166482	237,00



Für jeden das passende System -

Wir richten Ihr Fahrzeug ein

Jedes Nutzfahrzeug kann mit der passenden Einrichtung an Schubladen, Regalen und Schränken zum Raumwunder werden! Von der Radumhausung über den Boden bis hin zum Regal - Wir passen alles individuell nach Ihren Wünschen an.



Jens Schreiber
Eylruf: 0172 3709233
Eylmail: info@eylcar.de

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!



Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



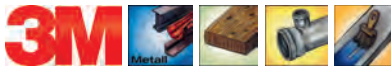
Handschleifmittel**48450 Handschleifer** **5,60**

mit Bügelgriff und Moosgummibelag, Lieferung ohne Schleifgitter

Belag	Moosgummi
Einsatz	für Artikel 48452
Material	Kunststoff

**48452 Schleifgitter** **1,46**

Einsatz	für Handschleifer (Art.-Nr. 48450)
Korn	100

**Schleifvlies Rollen Durable-Flex**

sehr flexibel und dabei sehr reißfest, verschleißarm, lange Haltbarkeit, schnelles Mattierergebnis

Einsatz	für die Anwendung in schwer zugänglichen Bereichen, Holz, Metall, Kunststoff, Lack
Ausführung	Abreißrolle
Hinweis	Perforierung und PADS auf Anfrage

L (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
100	200	280-360	sehr fein	rot	52500S	50,00
		600-1.000	ultra fein	grau	52500U	50,00

**Schleifvlies Rollen Multi-Flex**

dünnere und flexibles Faservlies, hohe Schleifleistung, passt sich dem Werkstück an

Einsatz	für die Anwendung in kleinsten Ecken, Falzen und Vertiefungen, Holz, Metall, Kunststoff, Lack
Ausführung	Abreißrolle
Hinweis	Perforierung und Pads auf Anfrage

L (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
100	200	280-360	sehr fein	violett	52505S	47,60
		600-1.000	ultra fein	grau	52505U	47,60

**52521 Handblock** **7,00**

mit integrierten Widerhaken

Einsatz	zur Aufnahme von Schleifvlies-Bögen und Schleifvlies-Rollenware (Artikel 52500s, 52505s)
----------------	--

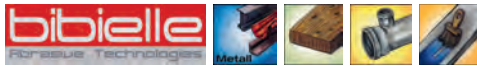
**52522 Mandrel** **17,50**

zur Aufnahme von Schleifvliesstücken und Schleifpapier (Artikel 52500s, 52505s), zum Reinigen von Rohren usw.

d (mm)	6,35
---------------	------



Schleifvlies Bögen



elastisch und anpassungsfähig, setzt sich nicht zu, lösemittelbeständig, Ausführung UNI ist für allgemeine Reinigungsarbeiten und Finishschliff mit nicht konkret definiertem Schlibbild

Einsatz für Nass- und Trockenschliff, Holz, Metall, Kunststoff, Lack, mit Handschliff, auf handgeführten Schleifmaschinen



L (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
152	229	150-220	mittel	braun	20	52510M	1,60
		180-280	universal	grün		52510UNI	1,60
		240-360	fein	braun		52510F	1,60

L (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
152	229	400-600	sehr fein	grau	20	52510S	1,60
		800-1.000	ultra fein			52510U	1,60

Schleifvlies Rollen



elastisch und anpassungsfähig, setzt sich nicht zu, lösemittelbeständig, Ausführung UNI ist für allgemeine Reinigungsarbeiten und Finishschliff mit nicht konkret definiertem Schlibbild

Einsatz für Nass- und Trockenschliff, Holz, Metall, Kunststoff, Lack, mit Handschliff, auf handgeführten Schleifmaschinen

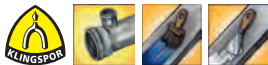
Länge (m) 10



B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
115	150-220	mittel	braun	52520M	46,80
	180-280	universal	grün	52520UNI	46,80
	240-360	fein	braun	52520F	46,80

B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
115	400-600	sehr fein	grau	52520S	46,80
	800-1.000	ultra fein		52520U	46,80

Nass-Schleifpapier "Delphin" Bögen



Silicium-Carbid, flexibles Latexpapier, wasserfest, höchste Oberflächengüte

Einsatz für Lacke, diverse gespachtelte oder lackierte Teile, für Handschliff und handgeführte Schleifmaschinen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	100	50	52610100	1,21
		120		52610120	0,98
		180		52610180	0,93
		240		52610240	0,93

L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	320	50	52610320	0,93
		360		52610360	0,77
		400		52610400	0,77
		600		52610600	0,77

L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	1.000	50	526101000	0,77
		1.200		526101200	0,79
		1.500		526101500	0,79
		2.000		526102000	0,79

Schleifpapier "Fuchs" Bögen



aus Korund mit latexhaltigem Papier, leicht offenes Kornbild, sehr gute Kornhaftung, hohe Schleifleistung

Einsatz für alle Holzarten, Lacke, Füller usw., für Finishing/Zwischen- bzw. Endschliff, Handschliff auf handgeführten Schleifmaschinen

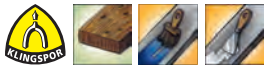
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	40	50	5262040	0,86
		60		5262060	0,67

L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	80	50	5262080	0,60
		120		52620120	0,52

Schleifpapier "Fuchs" Rollen



aus Korund mit latexhaltigem Papier, leicht offenes Kornbild, sehr gute Kornhaftung, hohe Schleifleistung

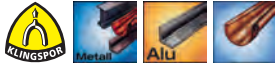
Einsatz	für alle Holzarten, Lacke, Farben und Spachtelmasse
Länge (m)	50
Farbe	gelb
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	5262540	57,50
	60	5262560	47,65

B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	80	5262580	42,65
	120	52625120	39,20

Schleifgewebe "Bär" Bögen



aus Korund mit Baumwollgewebe, für normale Beanspruchung

Einsatz	für Eisen, Stahl, NE-Metalle, Handschliff
Farbe	blau
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	40	50	5263040	0,88
		60		5263060	0,88
		80		5263080	0,88
		100		52630100	0,88
		120		52630120	0,88

L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	150	50	52630150	0,88
		180		52630180	0,88
		240		52630240	0,88
		320		52630320	0,88
		400		52630400	0,88

Schleifgewebe "Elefant" Bögen



aus Korund, sehr flexibles Baumwoll-Gewebe, für höchste Beanspruchung, geschmeidiges Handschleifmittel von hoher Leistung, gutes Reißverhalten (fadengerade)

Einsatz	für Eisen, Stahl, NE-Metalle, Holz, Handschliff
Farbe	braun
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	40	50	5265040	1,38
		60		5265060	1,22
		80		5265080	1,15
		100		52650100	1,11
		120		52650120	1,11
		150		52650150	1,11

L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	280	180	50	52650180	1,11
		240		52650240	1,11
		320		52650320	1,11
		400		52650400	1,11
		600		52650600	1,11

Schleifgewebe "Elefant" Rollen



Länge (m)	50
Farbe	braun



B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	40	5266240	40,50
	60	5266260	35,55
	80	5266280	32,90
	100	52662100	31,65
	120	52662120	31,65
	150	52662150	31,65
	180	52662180	31,65
	240	52662240	31,65
	400	52662400	31,65

B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	40	5266440	51,90
	60	5266460	45,15
	80	5266480	42,20
	100	52664100	40,35
	120	52664120	40,35
	150	52664150	40,35
	180	52664180	40,35
	240	52664240	40,35
	400	52664400	40,35

B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	5266640	113,40
	60	5266660	99,70
	80	5266680	92,90
	100	52666100	88,90
	120	52666120	88,90
	180	52666180	88,90
	240	52666240	88,90
	320	52666320	88,90
	400	52666400	88,90

52668 Schleifklotz mit Moosgummiaufnahme 16,15

Fixierklemme aus Edelstahl, zum Aufspannen von Schmirgelleinen, Sandpapier und Nass-Schleifpapier, sehr gut für Arbeiten in der Fläche, ausgeformte Haltemulde sorgt für einen bequemen Griff

Einsatz passend für Art.-Nr. 52666...
Ausführung mit Moosgummiaufnahme



52670 Magazin für Schleifrollen 147,50



Einsatz zur Aufnahme von 5 Rollen je 50 m Länge, 40 mm und 50 mm Breite

L (mm)	B (mm)	H (mm)
340	300	230



52670 (Lieferung ohne Inhalt)

Handschleifpapier kletthaftend



hochwertiges Schleifpapier kletthaftend aus Aluminiumoxid mit velourbeschichtetem Papierträger, lange Standzeit, gute Anpassungsfähigkeit, setzt kaum zu

Einsatz für die Bearbeitung von Holz und Lack
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
140	67	60	100	5267360	0,27	140	67	100	100	52673100	0,27	140	67	180	100	52673180	0,27
140	67	80	100	5267380	0,27	140	67	150	100	52673150	0,27	140	67	240	100	52673240	0,27

52674 Handklotz für Handschleifpapier Vitexo 10,70

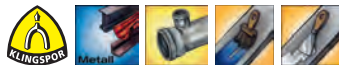


beidseitig bestückbar, kletthaftend, ergonomische Form, sehr flexibel

Einsatz für Handschleifpapier (Art.-Nr. 52673...)
Ausführung kletthaftend



Handschleifpapier kletthaftend



hochwertiges Schleifpapier kletthaftend aus Korund mit Kunstharzbindung

Einsatz universell einsetzbar
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



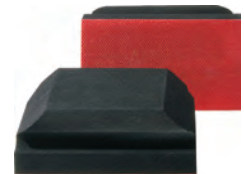
L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	B (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	70	80	100	5267580	0,40	125	70	180	100	52675180	0,40
		120		52675120	0,40						

52676 Handklotz für Handschleifpapier 7,05

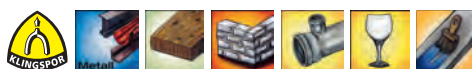


kletthaftend, ergonomische Form

Einsatz für Handschleifpapier (Art.-Nr. 52675...)



Schleifreiniger



weichgebundenes Reinigungsmittel, mit Schleifkorn durchsetzt

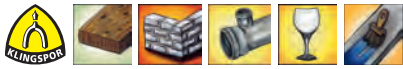
Einsatz zum Polieren, Glätten, Mattieren, Reinigen und Pflegen von Metall, Farbe, Holz, Glas, Kunststoff und Stein



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	50	20	60	grob	52677GROB	4,25	80	50	20	240	fein	52677FEIN	4,25
			120	mittel	52677MITTEL	4,25							

52678 Schleifreiniger Satz 18-teilig

74,50



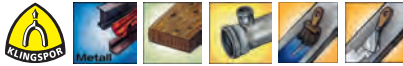
weichgebundenes Reinigungsmittel, mit Schleifkorn durchsetzt

Einsatz zum Polieren, Glätten, Mattieren, Reinigen und Pflegen von Metall, Farbe, Holz, Glas, Kunststoff und Stein

Lieferumfang je 6 Stück (Art.-Nr. 52677...) in grob, mittel und fein



Schleifklotz flexibel



vierseitig bestreut

Einsatz für die Feinbearbeitung von Oberflächen wie Lacke, Spachtelmasse, Holz, Kunststoff und Metall



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	70	25	60	grob	5268060	0,95
			100	mittel	52680100	0,95

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	70	25	180	fein	52680180	0,95

526808 Schleifschwamm Kombi

1,80



Einsatz durch die spezielle Form ideal für profilierte Werkstücke zur Feinbearbeitung von Farben, Füller und Altacken auf Holz, Metall oder Kunststoffen



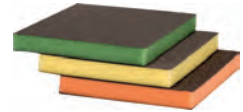
L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad
97	69	26	240-320	fein

Schleifpad für Konturen



keine Falten- oder Knickbildung

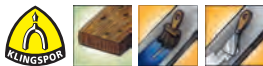
Einsatz für Ab- und Anschleifen von Farben, Füller und Altack auf Holz, Metall oder Kunststoff



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	98	13	180-240	mittel	526809M	1,18
			240-320	fein	526809F	1,18

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	98	13	320-500	sehr fein	526809S	1,18

Schleifschwamm flexibel



zweiseitig bestreut

Einsatz für die Feinbearbeitung von Oberflächen wie Lacke, Spachtelmasse und Holz



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	95	10	120	mittel	52681120	0,73

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	95	10	220	fein	52681220	0,73

Schleifschwamm



Schleifkorn aus Korund und Unterlage aus festem PU-Schaumstoff

Einsatz Feinschliff von Kunststoff und Holz, als Vorbereitung zum Beizen und Lackieren, Zwischenschleifen von Grundierung, Lacke, Füller und Spachtel, feines säubern metallischer Oberflächen von Anlauffarbe, trocken und nass einsetzbar



Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	grob	10	52681060	0,80
100	mittel	10	526810100	0,80

Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	fein	10	526810180	0,80

Schleifklotz für StickFix Schleifscheiben Ø 150 mm

FESTOOL

Einsatz zur Aufnahme von StickFix Schleifscheiben Ø 150 mm, für den schnellen Handschliff von Außen- und Innenkanten, sowie Flächen oder Rundungen



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Hart	526820H	24,50	Weich	526820W	22,90

Schleifbänder

Vliesband SC-BL



synthetisches Nylonvlies mit Schleifkorn in Kunstharzbindung, hohe Standzeit, gleichmäßiges Oberflächenfinish, geringe Wärmeentwicklung

Typ SC-BL: - stabiles Vliesband mit geringer Banddehnung für höchste Belastungen

Einsatz für Metall und Edelstahl, zum Nachschleifen vorgeschliffener oder gebürsteter Oberflächen, zum Entfernen von Flugrost, leichten Verschmutzungen und Verfärbungen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	305	80-120	grob	braun	50	52551G	1,63
		150-220	mittel	rot		52551M	1,45
		220-320	sehr fein	blau		52551F	1,45
	520	80-120	grob	braun		52552G	2,49
		150-220	mittel	rot		52552M	2,20
		220-320	sehr fein	blau		52552F	2,20
610	80-120	grob	braun	52553G	3,25		
	150-220	mittel	rot	52553M	2,90		

B (mm)	L (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	610	220-320	sehr fein	blau	50	52553F	2,60
75	2.000	80-120	grob	braun	4	52563G	56,40
		150-220	mittel	rot		52563M	49,10
		220-320	sehr fein	blau		52563F	49,10
150	2.000	80-120	grob	braun	2	52564G	111,00
		150-220	mittel	rot		52564M	98,20
		220-320	sehr fein	blau		52564F	98,20

Vliesband SC-BS



synthetisches Nylonvlies mit Schleifkorn in Kunstharzbindung, hohe Standzeit, gleichmäßiges Oberflächenfinish, geringe Wärmeentwicklung

Einsatz für Metall und Edelstahl, zum Nachschleifen vorgeschliffener oder gebürsteter Oberflächen, zum Entfernen von Flugrost, leichten Verschmutzungen und Verfärbungen

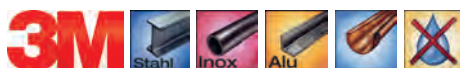
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	533	80-120	grob	braun	30	52554G	3,58
		150-220	mittel	rot		52554M	3,13
		220-320	sehr fein	blau		52554F	3,13
10	330	80-120	grob	braun	25	52555G	2,45
		150-220	mittel	rot		52555M	2,15
13	305	80-120	grob	braun	25	52556G	2,83
		150-220	mittel	rot		52556M	2,50
		220-320	sehr fein	blau		52556F	2,50
	457	80-120	grob	braun		52557G	4,25
		150-220	mittel	rot		52557M	3,70
		220-320	sehr fein	blau		52557F	3,70
610	80-120	grob	braun	52558G	5,70		
	150-220	mittel	rot	52558M	4,99		

B (mm)	L (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	610	220-320	sehr fein	blau	25	52558F	4,99
20	520	80-120	grob	braun	15	52559G	7,50
		150-220	mittel	rot		52559M	6,55
30	533	220-320	sehr fein	blau	10	52559F	6,55
		80-120	grob	braun		52560G	8,15
		150-220	mittel	rot		52560M	7,20
40	618	220-320	sehr fein	blau	7	52560F	7,20
		80-120	grob	braun		52561G	11,05
		150-220	mittel	rot		52561M	9,70
	760	220-320	sehr fein	blau		52561F	9,70
		80-120	grob	braun		52562G	11,55
		150-220	mittel	rot		52562M	10,10
		220-320	sehr fein	blau		52562F	10,10

Schleifband Keramik Cubitron™ II 947A



langlebiger Hochleistungsschleifband mit präzisionsgeformten Keramik Korn, Aluminiumoxid-Gemisch sowie X-Gewebe-Unterlage (unterstützt beim Verschleifen und Kantenverrunden)

Einsatz für Edelstahl, Baustahl, Aluminium, nur Trockenschliff

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	305	40	50	52701040	0,51
		60		52701060	0,49
		80		52701080	0,45
		120		527010120	0,43
	520	40	52701140	0,86	

B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	520	60	50	52701160	0,82
		80		52701180	0,78
		120		527011120	0,76
	610	40	52701240	1,01	
		60	52701260	0,96	

B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	610	80	50	52701280	0,90
		120		527012120	0,86
9	533	40	52701340	1,33	
		60	52701360	1,27	
		80		52701380	1,21

Schleifband Zirkon ZK713X



offen gestreutes Zirkonkorund-Schleifmittel mit Selbstschärfeeffekt

Einsatz für Stahl, Edelstahl, NE-Metall, Holz, besonders für die Blechentgratung geeignet, Nass- und Trockenschliff

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	1.000	36	50	52705736	4,60
		40		52705740	4,10
		60		52705760	3,47
		80		52705780	3,29
75	2.000	120	20	527057120	3,29
		36		52705836	11,00
		40		52705840	9,60

B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	2.000	60	20	52705860	7,95
		80		52705880	7,35
		120		527058120	7,35
100	2.000	36	20	52705936	12,85
		40		52705940	11,20
		60		52705960	9,15
		80		52705980	8,45

B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	2.000	120	20	527059120	8,45
		36		52706036	18,70
150	2.000	40	20	52706040	16,10
		60		52706060	11,50
		80		52706080	10,60
		120		527060120	10,60

Schleifband Korund



Universalschleifband für hohe Beanspruchung im Grob- und Feinschliff mit langer Standzeit

Einsatz für Stahl, NE-Metall, Al-Legierungen, Holz

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	1.000	60	30	5271860	2,76
		80		5271880	2,44
		120		52718120	2,44
75	533	40	10	5272040	2,38
		60	25	5272060	2,18
		80	10	5272080	2,13
	120	52720120		2,13	
	150	52720150		2,29	
		2.000	40		5273040

B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	2.000	60	10	5273060	5,85
		80		5273080	5,50
100	915	60	10	5273560	5,75
		80		5273580	5,40
		100		52735100	5,25
	1.220	10	120	52735120	5,25
			40	5274040	7,30
			60	5274060	6,60
		80		5274080	6,25

B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	1.220	120	10	52740120	6,10
		40		5272140	4,08
105	620	60	10	5272160	3,75
		80		5272180	3,58
		120		52721120	3,50
		150		52721150	3,50
150	2.000	40	10	5275040	12,90
		60		5275060	10,90
		80		5275080	10,20

Fächerschleifscheiben

Fächerschleifscheibe "2in1" Stahl/VA



sehr hohe Lebensdauer, sehr guter spezifischer Abtrag, wirtschaftliches Schleifen, mit Zirkon-Korundgewebe

Bohrung (mm) 22,23

Einsatz für Grob- und Zwischenschliff, zum Entgraten, Flächenglätten, Entrosten, Putzen, Schweißnahtschleifen, auch für Edelstahl

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Ausführung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	Gewölbt	10	5145540	2,27
115	40	Gerade	10	5141540	2,27
115	60	Gewölbt	10	5145560	2,27
115	60	Gerade	10	5141560	2,27
115	80	Gewölbt	10	5145580	2,27
115	120	Gewölbt	10	51455120	2,27
125	40	Gewölbt	10	5146540	2,61

D (mm)	Korn	Ausführung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	Gerade	10	5142540	2,41
125	60	Gewölbt	10	5146560	2,61
125	60	Gerade	10	5142560	2,41
125	80	Gewölbt	10	5146580	2,61
125	80	Gerade	10	5142580	2,41
125	120	Gewölbt	10	51465120	2,61

Fächerschleifscheibe CERABOND VA



selbstschärfendes, keramisches Korn für mehr Aggressivität und höhere Lebensdauer, breitere Lamellen sorgen für längeres Arbeiten und höheren Gesamtabtrag

Bohrung (mm)	22,23
Einsatz	für anspruchsvolle Schleifarbeiten, speziell für Flächenschliff, Schweißnahtschleifen, Entrosten, Putzen
Ausführung	Gewölbt
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	5	5131540	6,10
125	60	5	5131560	6,10

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	5	5131580	6,10

Fächerschleifscheibe Premium Fast Cut Stahl/VA



exzellenter, spezifischer Abtrag, glasfaserverstärkter Träger, mit Zirkon-Korundgewebe

Bohrung (mm)	22,23
Einsatz	für Grob- und Zwischenschliff, zum Entgraten, Flächenglätten, Entrosten, Putzen, Schweißnahtschleifen, auch für Edelstahl
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Ausführung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	Gewölbt	10	5132040	3,76
115	40	Gerade	10	5134040	3,76
115	60	Gewölbt	10	5132060	3,76
115	60	Gerade	10	5134060	3,76
115	80	Gewölbt	10	5132080	3,76
115	80	Gerade	10	5134080	3,76

D (mm)	Korn	Ausführung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	Gewölbt	10	5132640	4,72
125	40	Gerade	10	5134640	4,72
125	60	Gewölbt	10	5132660	4,72
125	60	Gerade	10	5134660	4,72
125	80	Gewölbt	10	5132680	4,72
125	80	Gerade	10	5134680	4,72

Fächerschleifscheibe Premium Longlife C-TRIM Stahl/VA



extrem lange Lebensdauer, Trägerteller aus Kunststoff, hervorragende mechanische Eigenschaften, beständig gegen Öle und Fette, durch einfaches Trimmen 100%ige Nutzung der Scheibe garantiert

Bohrung (mm)	22,23
Einsatz	für universelle Schleifaufgaben, Flächen-, Kantenschliff und Entgratungsarbeiten auf Stahl sowie Edelstahl
Ausführung	Gerade
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	10	5137040	3,68
115	60	10	5137060	3,68
125	40	10	5137540	4,57

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	60	10	5137560	4,57
125	80	10	5137580	4,57

Fächerschleifscheibe "2in1" Stahl/VA



höchste Abtragsleistung bei extrem langer Lebensdauer, mit Zirkon-Korundgewebe

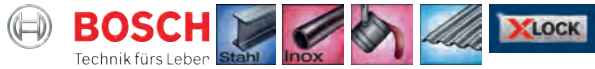
Bohrung (mm)	22,23
Einsatz	für universelle Schleifaufgaben, Flächen-, Kantenschliff und Entgratungsarbeiten auf Stahl sowie Edelstahl
Ausführung	Gewölbt
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	10	5141340	3,80
125	60	10	5141360	3,80

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	10	5141380	3,80
125	120	10	51413120	3,80

Fächerschleifscheibe "2in1" Stahl/VA X-Lock



hoher Abtrag, lange Standzeit, mit Zirkon-Korundgewebe, Vollkunstharzbindung, robustes X-Gewebe-Trägermaterial, Trägerplatte aus Kunststoff, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Einsatz zum Bearbeiten von Kanten/Schweißnähten und zum Abschleifen von Flächen in einem Arbeitswinkel von 15-25°, für Stahl, Edelstahl, Gusseisen und Stahlblech, abwärtskompatibel auch auf konventionellen Winkelschleifern einsetzbar

Ausführung Gewölbt

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	10	51414040	4,41
125	60	10	51414060	4,41

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	10	51414080	4,41

Fächerschleifscheibe Premium NE



kein Verschmieren und Abstumpfen der Fächerschleifscheibe

Bohrung (mm) 22,23

Einsatz für Aluminium, Bronze, Kupfer, Messing, Neusilber

Ausführung Gewölbt

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	10	5146740	3,29
115	60	10	5146760	3,29

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	10	5146940	4,03
125	60	10	5146960	4,03

Fächerschleifscheibe Soft Stahl/VA



steile, aufstehende Lamellen ermöglichen den extrem weichen Schliff, höchste Flexibilität bei der Bearbeitung von schwer zugänglichen Stellen

Bohrung (mm) 22,23

Einsatz auch zum schonenden Schleifen von Absätzen und zur Eckenbearbeitung, zum Bearbeiten von ebenen und gewölbten Flächen aus Stahl und Edelstahl

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	10	5148040	4,98
115	60	10	5148060	4,98
115	80	10	5148080	4,98

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	10	5148440	5,30
125	60	10	5148460	5,30
125	80	10	5148480	5,30

Fächerschleifscheibe SLTflex Stahl/VA



hohe Flexibilität gegenüber Schruppscheiben oder konventionellen Schleiflamellentellern, extrem hohe Standzeit, einfacher Werkzeugwechsel

Einsatz für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl und Aluminium, ideal für Schweißnähte und Kehlnähte, Radien, Entgraten, Verputzen und Glätten

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	10	51486040	9,55
125	40	10	51486080	9,55

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	10	514860120	9,55
125	60	10	51486060	9,55

Fächerschleifscheibe Kombi RCD



perfektes Zusammenwirken aus hochwertigem Schleifvlies und Schleifmitteln auf Unterlage garantiert schnellen Materialabtrag bei gleichzeitig hoher Oberflächengüte, schleifaktive Zusätze sorgen zusätzlich für ein aggressives Schleifverhalten

Bohrung (mm)	22,23
Einsatz	für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, Aluminium und Speziallegierungen geeignet, ideal für das Finish von runden Ecken, Schweißnähten, Verbesserung der Oberflächenrauheit, Vorbereitung zum Polieren, leichte Entgratarbeiten, Materialabtrag und Finish-Bearbeitung in einem Arbeitsgang, für drehzahlregelte Winkelschleifer ist die empfohlene Drehzahl 6000 U/min bei Ø 115 mm und 5500 U/min bei Ø 125 mm



D (mm)	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	ultra grob	braun	10	514880UG	11,20
115	mittel	rot	10	514880M	11,20
115	sehr fein	blau	10	514880S	11,20

D (mm)	Feinheitsgrad	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	ultra grob	braun	10	514881UG	12,50
125	mittel	rot	10	514881M	12,50
125	sehr fein	blau	10	514881S	12,50

Fächerschleifscheibe Vlies "2in1" Stahl/VA



auf Fiberteller aufgebracht Vliesmaterial (Surface Conditioning), zum Herstellen perfekter Oberflächen durch kühles Schleifen auf Grund der Anordnung der Lamellen

Bohrung (mm)	22,23
Einsatz	leichtes Entgraten, Entfernen von Anlassfarben, Schleifen und Finishen in einem Arbeitsgang, für Stahl, Edelstahl, Titanium, Aluminium, Kunststoffe mit drehzahlregulierten Winkelschleifern

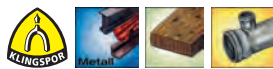


D (mm)	Feinheitsgrad	Korn	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	grob	80-120	braun	10	51489G	9,15
125	mittel	150-220	rot	10	51489M	9,15

D (mm)	Feinheitsgrad	Korn	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	sehr fein	400-600	blau	10	51489S	9,15

Fiberscheiben

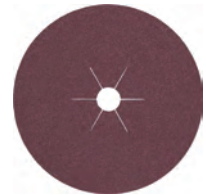
Fiberscheibe Korund



aus Korund mit starkem Vulkanfaser-Trägermaterial, hoher Abtrag, gute Formbeständigkeit

Einsatz universell, auf Winkelschleifern, Korn 24-80 für Entgraten, Glätten und Putzen von Schweißnähten, Korn 100-120 für Toleranz- und Feinschliff

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	24	25	5211024	0,48
115	36	25	5211036	0,44
115	40	25	5211040	0,42
115	60	25	5211060	0,36
115	80	25	5211080	0,36
115	120	25	52110120	0,36

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	24	25	5211224	0,56
125	36	25	5211236	0,52
125	40	25	5211240	0,48
125	60	25	5211260	0,42
125	80	25	5211280	0,42
125	100	25	52112100	0,42

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	120	25	52112120	0,42
180	24	25	5211424	1,00
180	60	25	5211460	0,78
180	80	25	5211480	0,74

Fiberscheibe Zirkon mit Multibindung



aus Zirkonkorund mit starkem Vulkanfaser-Trägermaterial, hoher Abtrag, kühler Schliff, keine Anlauffarben durch Multibindung

Einsatz für Edelstahl und Aluminium

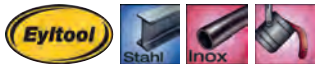
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	25	5211840	0,70
115	60	25	5211860	0,56
115	80	25	5211880	0,54
115	120	25	52118120	0,48

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	25	5211940	0,82
125	60	25	5211960	0,60
125	80	25	5211980	0,62
125	120	25	52119120	0,63

Fiberscheibe Zirkon



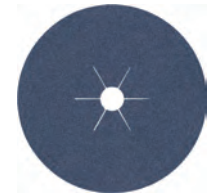
aus Zirkonkorund mit starkem Vulkanfiber-Trägermaterial, Selbstschärfeffekt, hoher Abtrag

Einsatz für Stahl, Edelstahl, Grauguss auf Winkelschleifern

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	36	25	5212036	0,67
115	50	25	5212050	0,63
115	60	25	5212060	0,63
115	80	25	5212080	0,63
115	100	25	52120100	0,63

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	36	25	5212236	0,89
125	50	25	5212250	0,72
125	60	25	5212260	0,65
125	80	25	5212280	0,63
125	100	25	52122100	0,63



Fiberscheibe Stearat Plus XF733



halboffen, gestreutes Keramikkorn, Selbstschärfeffekt, aggressiver Schliff, sehr lange Standzeit, Zusatzschicht "STEARAT Plus" verringert deutlich die Anhaftung des Materials am Schleifkorn

Einsatz optimal für NE-Metall, insbesondere Aluminium

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	24	50	52122524	2,54
125	36	50	52122536	2,27

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	60	50	52122560	1,51
125	80	50	52122580	1,38



52122636 Fiberscheibe Actirox AF890

3,67



Vulkanfiber-Trägermaterial, schneller Schliff, sehr lange Standzeit, Zusatzschicht "TOP SIZE" reduziert die Temperatur in der Schleifzone

Einsatz optimal für Edelstahl und Sonderlegierung

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE
125	36	50



52122736 Fiberscheibe Actirox AF799

3,30



Vulkanfiber-Trägermaterial, schneller Schliff, sehr lange Standzeit

Einsatz optimal für unlegierten Stahl

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE
125	36	50



Fiberscheibe Keramik XF885



medium geschlossenes, gestreutes und mikrokristallines Keramikkorn-Schleifmittel, Selbstschärfeffekt für mittlere bis hohe Andrücke, aggressiver und kühler Schliff, sehr lange Standzeit, Zusatzschicht "TOP SIZE" reduziert die Temperatur in der Schleifzone

Einsatz optimal für Edelstahl, Aluminium und Sonderlegierung

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

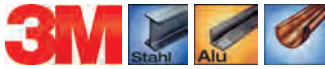
D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	24	50	52122824	2,25
115	36	50	52122836	2,00
115	40	50	52122840	1,70
115	50	50	52122850	1,58
115	60	50	52122860	1,34
115	80	50	52122880	1,22

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	100	50	521228100	1,22
115	120	50	521228120	1,22
125	24	50	52122924	2,49
125	36	50	52122936	2,22
125	40	50	52122940	1,88
125	50	50	52122950	1,76

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	60	50	52122960	1,49
125	80	50	52122980	1,34
125	100	50	521229100	1,34
125	120	50	521229120	1,34



Fiberscheibe Keramik Cubitron™ II 982C



Turbo-Abtrag im Flächenschliff

Einsatz für den Flächenschliff auf frei zugänglichen Schweißnähten, Oberflächen und Kanten, für Baustahl und NE-Metalle

Bohrung (mm) 22,23

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	36	25	5212336	2,88
125	60	25	5212360	2,54

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	25	5212380	2,42



Fiberscheibe Keramik Cubitron™ II 987C



Turbo-Abtrag im Flächenschliff, Risiko für Anlauffarben minimiert durch zusätzliche Bindemittelbeschichtung

Einsatz für den Flächenschliff auf frei zugänglichen Schweißnähten, Oberflächen und Kanten, zur Edelstahlbearbeitung

Bohrung (mm) 22,23

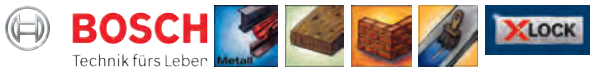
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	36	25	5212436	3,18
125	60	25	5212460	2,80

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	25	5212480	2,68



Fiberscheibe Korund X-Lock



Halbedelkorndkorn, Vollkunstharzbindung, 0,65-0,80 mm Vulkanfaser, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Einsatz für Metall, Holz, Farbe und Stein

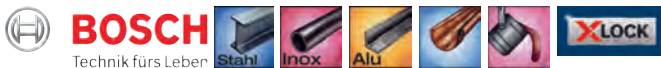
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	36	50	5210936	0,65
125	60	50	5210960	0,43

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	50	5210980	0,43



Fiberscheibe Keramik X-Lock R780



stabiler Schleifvorgang durch dicke und vulkanisierte Rückseite, Keramik Korn, keine Verfärbungen dank Oberflächenbeschichtung, schneller und werkzeugloser Scheibenwechsel mit dem X-Lock-System

Einsatz für Stahl, Edelstahl, NE-Metall, Aluminium und Gusseisen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	36	50	52123036	1,40
125	60	50	52123060	1,13

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	50	52123080	1,03



Fiberscheibe Keramik im Spender



keramisches Aluminiumoxid liefert maximalen Abtrag bei höchster Lebensdauer, zusätzliche Schicht aus aktiven Kühlmitteln reduziert die Hitzeentwicklung, die 0,8 mm starke Unterlage hält das Korn optimal fest und sorgt so für höchste Aggressivität

Einsatz für den Flächenschliff, für die Bearbeitung von Stahl und Edelstahl

Bohrung (mm) 22

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	36	50	52126636	1,18
125	60	50	52126660	1,08

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	50	52126680	0,92



52128 Spender für Fiberscheiben

7,80



Spender aus strapazierfähigem Kunststoff, bietet Platz für bis zu 100 Fiberscheiben (körnungsabhängig), Schnellverschluss für einfaches Entnehmen der Scheiben

Einsatz	zur geordneten und griffbereiten Aufbewahrung von Fiberscheiben mit Innenloch-Durchmesser 22 mm
H (mm)	196



Lieferung ohne Fiberscheiben

Stützteller für Fiberscheiben Cubitron™ II



zur Bearbeitung von Freiformteilen und zylindrischen Oberflächen, für Edelstahlbearbeitung ideal für Keramikkorn-Fiberscheibe Cubitron™ II (Art.-Nr. 52123...und 52124...)

Typ	Ausführung	Einsatz	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
flach	flexibel, hohe Temperaturbeständigkeit, Federwirkung dank Pro-Elastic-Memory (PEM)-Design	empfohlen für Korn 60 und Korn 80	125	521290125	22,15
gerippt	hart, nicht formbar, sehr hohe Temperaturbeständigkeit	empfohlen für Korn 36 und Korn 60	125	521295125	25,55



flach

gerippt

Stützteller für Fiberscheiben



WE KNOW ABRASIVES

mittelhart, gute Anpassung an das Werkstück

Einsatz universell einsetzbar, empfohlen für Korn 60, 80 und 120, speziell für Flächen- und Feinschliff

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	52133115	6,35	180	52133180	18,45
125	52133125	7,55			



Stützteller für Fiberscheiben hart Turbo Pad 1



WE KNOW ABRASIVES

hart, kühler Schliff, erhöhte Aggressivität durch harte und gerippte Schleifflächen

Einsatz für feine Schleifarbeiten, empfohlen für Korn 36 bis 120

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	52134115	7,15	180	52134180	14,20
125	52134125	8,30			



Stützteller für Fiberscheiben extra hart Turbo Pad 3



WE KNOW ABRASIVES

extra hart, kühler Schliff, erhöhte Aggressivität durch harte und gerippte Schleifflächen, deutlicher Leistungszuwachs und maximaler Abtrag

Einsatz für grobe Schleif- und Schrubarbeiten, ideal für Fiberscheibe ACTIROX (Art.-Nr. 521226... und 521227...)

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	521345115	19,20	125	521345125	22,40



Stützteller für Fiberscheiben X-Lock



geringe Vibration beim Lauf, gerippte Schleiffläche, beständig gegen hohe Temperaturen, bruchfest, schneller und werkzeugloser Wechsel des Stütztellers mit dem X-Lock-System

Typ	Einsatz	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
hart	nur für Winkelschleifer mit X-Lock-System, empfohlen ab Korn 36	125	521347125	15,85
mittelhart	nur für Winkelschleifer mit X-Lock-System, empfohlen ab Korn 80	125	521346125	14,60



Schleifscheibe Heavy Duty

ARBORTECH



aus verstärktem Textilmaterial, hohe Standzeit, flexibel, zum Aufschrauben mit Befestigungsflansch (Art.-Nr. 52136) auf den Schleifscheiben-Stützteller (Art.-Nr. 52137)

Einsatz Holz

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
50	40	20	5213540	13,90
50	60	20	5213560	13,90
50	80	20	5213580	13,90
50	120	20	52135120	13,90
50	180	20	52135180	13,90

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
50	240	20	52135240	13,90
50	320	20	52135320	13,90
50	400	20	52135400	13,90
50	600	20	52135600	13,90



52136 Befestigungsflansch

9,30

ARBORTECH

Einsatz für Exzenter-Schleifaufsatz (Art.-Nr. 52138)
Lieferumfang 5 Befestigungsflansche, 5 Schrauben und ein Sechskant-Winkelschraubendreher



52137 Stützteller für Schleifscheiben

11,80

ARBORTECH

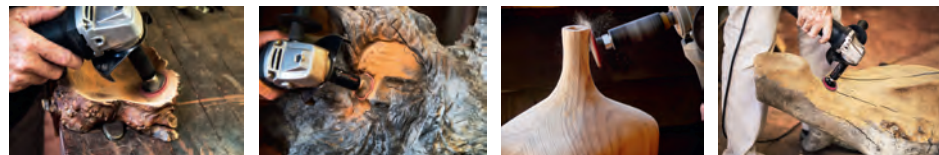
flexibel
Einsatz für Exzenter-Schleifaufsatz (Art.-Nr. 52138)



52138 Exzenter-Schleifaufsatz Set Contour-Sander®

66,40

ARBORTECH



überlagerte Schwing- und Rotationsbewegung, flexibler Haftstützteller passt sich an die Rundungen des Werkstücks an, kein Einschneiden am Rand der Schleifscheiben

Einsatz für präzises Schleifen von Rundungen, passend für Winkelschleifer (ø 115 mm und 125 mm)
L (mm) 62
Lieferumfang

- Exzenter-Schleifaufsatz
- Schleifscheiben-Haftstützteller
- je 3 Schleifscheiben (Korn 40, 60, 80, 120, 180, 240, 320)
- Sechskant-Winkelschraubendreher
- Montageteile

Immer einen Schnitt voraus -

Unsere Holzbearbeitungsmaschinen

Sie verarbeiten Holz und suchen die passende Maschine - neu oder gebraucht?
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

Thomas Schäfer Eylruf: 0172 9757079 - Eylmail: thomas.schaefer@werkzeug-eylert.de



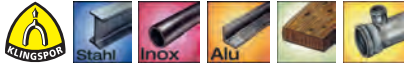
WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Fächerschleifer mit Spannschaft

Fächerschleifer Korund



Korund mit Lamellen in Kunstharzbindung bestückt, mit 6 mm Spannschaft, die Lamellen passen sich den Konturen der zu bearbeitenden Werkstücke an

Einsatz im Formen- und Modellbau, Behälter- und Apparatebau, zur Bearbeitung von Normalstahl, Edelstahl, Aluminium, Holz und Kunststoff

d (mm) 6

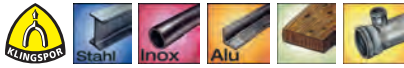
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	15	40	10	5221040	3,01
		60		5221060	3,01
		80		5221080	3,01
		120		52210120	3,01
		180		52210180	3,01
		240		52210240	3,01
40	20	40	5222040	3,03	
		60	5222060	3,03	
		80	5222080	3,03	
		120	52220120	3,03	
		180	52220180	3,03	
		240	52220240	3,03	
50	10	60	5223060	3,07	
		80	5223080	3,07	
		120	52230120	3,07	
		240	52230240	3,07	
		20	40	5224040	3,36
			60	5224060	3,36
	80		5224080	3,36	
	120		52240120	3,36	

D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	20	180	10	52240180	3,36
		40		5225040	4,03
		60		5225060	4,03
		80		5225080	4,03
		120		52250120	4,03
		180		52250180	4,03
60	30	240	52250240	4,03	
		40	5226040	5,75	
		60	5226060	5,75	
		80	5226080	5,75	
		120	52260120	5,75	
		180	52260180	5,75	
	50	50	240	52260240	5,75
			40	5227040	7,55
			60	5227060	7,55
			80	5227080	7,55
			120	52270120	7,55
			180	52270180	7,55
80	40	240	52270240	7,55	

Fächerschleifer Korund Topfform



Korund mit Lamellen in Kunstharzbindung bestückt, mit 6 mm Spannschaft, die Lamellen passen sich den Konturen der zu bearbeitenden Werkstücke an

Einsatz im Formen- und Modellbau, Behälter- und Apparatebau zur Bearbeitung von Stahl, Aluminium, Holz und Kunststoff, besonders geeignet für radiale und stirnseitigen Einsatz

d (mm) 6

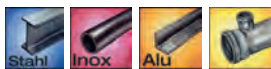
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	40	40	10	5229040	6,00

D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	40	60	10	5229060	6,00

Fächerschleifer Vlies



mit Schleifvlies- und Korundkörper-Lamellen im Verhältnis 1:1 um einen Kern radial angeordnet, mit 6 mm Spannschaft, Korn 60-150 (Korund), Korn 240 (Silicium-Carbid)

Einsatz zur Erzielung charakteristischer Oberflächen, auf Stahl, Edelstahl, Aluminium und Kunststoff in Handmaschinen mit Spannzangenbefestigung

d (mm) 6

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	30	60	10	5231060	6,35
		100		52310100	6,35
		150		52310150	6,35
		240		52310240	6,35
60	30	60	5232060	7,40	
		100	52320100	7,40	
		150	52320150	7,40	
		240	52320240	7,40	

D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	50	60	10	5233060	11,10
		100		52330100	11,10
		150		52330150	11,10
		240		52330240	11,10
100	50	60	5	5234060	16,60
		100		52340100	16,60
		150		52340150	16,60
		240		52340240	16,60

Schleifstift Vlies mit 6 mm Schaft



mit Schleifvlies bestückt, Schaft 6 mm, konstantes Ergebnis in der Feinbearbeitung, hohe Bedienerfreundlichkeit, starke Luftkühlung, niedrige Geräusentwicklung und Widerstandsfähigkeit gegen Zusetzen

Einsatz leichtes Entgraten und Reinigen von Teilen mit unregelmäßigem Profil, Rohren oder Stanzteilen, zum Mattieren, Satinieren und Endschliff auf Stahl, Edelstahl und Aluminium

d (mm) 6
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

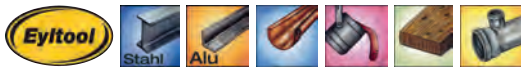


D (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	30	80	grob	10	5235050X30	6,50
		100	mittel		5235150X30	6,50
		180-240	fein		5235250X30	6,50
60	30	80	grob	10	5235060X30	6,50
		100	mittel		5235160X30	6,50

D (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	30	180-240	fein	10	5235260X30	6,50
		80	grob		5235080X50	10,20
80	50	100	mittel	10	5235180X50	10,20
		180-240	fein		5235280X50	10,20

Schleifhülsen, Schleifkappen

Schleifhülse Korund



Korundkörper, Kunstharzbindung, zylindrisch

Einsatz universell einsetzbar, Bearbeitung von Formteilen, Radien und Bohrungen mit biegsamen Wellen bzw. Bohrmaschinen

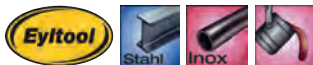
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	20	50	100	5236210X20	0,38
		80		5236410X20	0,38
		150		5236610X20	0,38
15	30	50	100	5236215X30	0,48
		80		5236415X30	0,52
		150		5236615X30	0,52
22	20	50	100	5236222X20	0,52
		80		5236422X20	0,45
		150		5236622X20	0,52

D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	30	50	100	5236230X30	0,75
		80		5236430X30	0,71
		150		5236630X30	0,71
45	30	50	100	5236245X30	0,96
		80		5236445X30	0,90
		150		5236645X30	0,78
60	30	50	50	5236260X30	1,11
		80		5236460X30	1,03
		150		5236660X30	0,92

Schleifhülse Zirkon



Zirkonkorund, kühler Schliff, zylindrisch

Einsatz Bearbeitung an Formteilen, Radien und Bohrungen von Edelstählen und hochlegierten Stählen mit biegsamen Wellen bzw. Bohrmaschinen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	20	60	100	52367710X20	0,47
		80		52367810X20	0,47
		120		52367910X20	0,47
15	30	60	100	52367715X30	0,60
		80		52367815X30	0,60
		120		52367915X30	0,60
22	20	60	100	52367722X20	0,54
		80		52367822X20	0,54
		120		52367922X20	0,54

D (mm)	H (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	20	60	100	52367730X20	0,66
		80		52367830X20	0,66
		120		52367930X20	0,66
45	30	60	100	52367745X30	1,07
		80		52367845X30	1,07
		120		52367945X30	1,07
60	30	60	50	52367760X30	1,22
		80		52367860X30	1,22
		120		52367960X30	1,22

Gummikörper mit Spannschaft 6 mm



d (mm) 6
Einsatz für die Aufnahme von Schleifringen (Art.-Nr. 52362 bis 523679...)



D (mm)	H (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	20	38.000	5236810X20	8,80
15	30	30.000	5236815X30	9,45
22	20	20.000	5236822X20	9,60
30		13.000	5236830X20	10,60

D (mm)	H (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	30	13.000	5236830X30	11,60
45		9.000	5236845X30	13,05
60		6.500	5236860X30	16,20

Schleifhülse Korund konisch



Korundkörper, Kunstharzbindung, konisch, stark unterfüttert

Einsatz universell einsetzbar, Bearbeitung von Formteilen, Radien und Bohrungen mit biegsamen Wellen bzw. Bohrmaschinen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



H (mm)	Korn	Dmin (mm)	Dmax (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	60	22	29	50	52369229X30	1,59
	80				52369429X30	1,59
	150				52369629X30	1,59

H (mm)	Korn	Dmin (mm)	Dmax (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
63	60	14	20	50	52369220X63	1,86
	80				52369420X63	1,86
	150				52369620X63	1,86

Gummikörper konisch mit Spannschaft 6 mm



d (mm) 6
Einsatz für die Aufnahme von konischen Schleifringen (Art.-Nr. 523692... bis 523696...)
max. Drehzahl (U/min) 21.000



H (mm)	Dmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	29	52369829X30	9,80

H (mm)	Dmax (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
63	20	52369820X63	11,70

Schleifkappe Keramik



extra lange Standzeit durch Selbstschärfeffekt, bereits verschlissene Schleifpartikel brechen ab und geben neue Partikel mit scharfen Schneidkanten frei

Einsatz für Stahl, Edelstahl, Titanlegierung, Guss und Hartschichten

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



Form	D (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	
Zylinder	7	12	80	100	5236997X12Z	1,00	
			150		5237007X12Z	1,00	
	10	15	80		52369910X15Z	1,05	
			150		52370010X15Z	1,05	
	13	17	80		52369913X17Z	1,28	
			150		52370013X17Z	1,28	
	16	26	80		52369916X26Z	1,49	
			150		52370016X26Z	1,49	
	Kegel	7	13		80	5236997X13K	1,00
					150	5237007X13K	1,00
		10	15		80	52369910X15K	1,05
					150	52370010X15K	1,05

Form	D (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kegel	13	19	80	100	52369913X19K	1,28
			150		52370013X19K	1,28
	16	26	80		52369916X26K	1,49
			150		52370016X26K	1,49
	7	13	80		5236997X13R	1,00
			150		5237007X13R	1,00
Rundwalze	10	15	80	52369910X15R	1,05	
			150	52370010X15R	1,05	
	13	19	80	52369913X19R	1,28	
			150	52370013X19R	1,28	
	16	26	80	52369916X26R	1,49	
			150	52370016X26R	1,49	

Schleifkappe Spezi



erhöhte Zerspanleistung durch Normalkorund mit schleifaktiver Deckbindung

Einsatz für Stahl, Edelstahl, Aluminium, Guss, Kunststoff und Holz

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



Form	D (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	7	12	60	100	523707X12Z	0,78
			80		523717X12Z	0,78
			150		523727X12Z	0,78
			320		5237257X12Z	0,85
	10	15	60		5237010X15Z	0,80
			80		5237110X15Z	0,74
			150		5237210X15Z	0,84
			320		52372510X15Z	0,87
	13	17	60		5237013X17Z	0,86
			80		5237113X17Z	0,86
			150		5237213X17Z	0,86
			320		52372513X17Z	1,08
	16	26	60		5237016X26Z	1,00
			80		5237116X26Z	1,00
			150		5237216X26Z	1,00
			320		52372516X26Z	1,26
Kegel	7	13	60	523707X13K	0,78	
			80	523717X13K	0,78	
			150	523727X13K	0,78	
			320	5237257X13K	0,85	
	10	15	60	5237010X15K	0,80	
			80	5237110X15K	0,80	
			150	5237210X15K	0,80	
			320	52372510X15K	0,87	

Form	D (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kegel	13	19	60	100	5237013X19K	1,00
			80		5237113X19K	1,00
			150		5237213X19K	1,00
			320		52372513X19K	1,08
	16	26	60		5237016X26K	1,00
			80		5237116X26K	1,00
			150		5237216X26K	1,00
			320		52372516X26K	1,26
Rundwalze	7	13	60	523707X13R	0,78	
			80	523717X13R	0,78	
			150	523727X13R	0,78	
			320	5237257X13R	0,85	
	10	15	60	5237010X15R	0,80	
			80	5237110X15R	0,80	
			150	5237210X15R	0,80	
			320	52372510X15R	0,87	
	13	19	60	5237013X19R	1,00	
			80	5237113X19R	1,00	
			150	5237213X19R	0,86	
			320	52372513X19R	1,08	
16	26	60	5237016X26R	1,00		
		80	5237116X26R	1,00		
		150	5237216X26R	1,00		
		320	52372516X26R	1,26		

Träger für Schleifkappen



Zylinder

Kegel

Rundwalze

Gummikörper mit Stahlschaft, die Schleifkappen werden einfach auf die Träger geschoben und durch die Ausdehnung des Trägers rutschsicher und passgenau gehalten

Form	D (mm)	L (mm)	d (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	7	12	3	42.000	523767X12Z	4,86
	10	15		30.000	5237610X15Z	5,10
	13	17		23.000	5237613X17Z	5,10
	16	26		6	18.000	5237616X26Z
Kegel	7	13	3	42.000	523767X13K	4,86
	10	15		30.000	5237610X15K	5,10

Form	D (mm)	L (mm)	d (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kegel	13	19	3	23.000	5237613X19K	5,10
	16	26	6	18.000	5237616X26K	5,50
Rundwalze	7	13	3	42.000	523767X13R	4,86
	10	15		30.000	5237610X15R	5,10
	13	19		23.000	5237613X19R	5,10
	16	26	6	18.000	5237616X26R	5,50

Schnellspan-Schleifsysteme

Fiberscheibe für Schnellspannsystem Keramik



mit Keramik Korn und Zusatzbeschichtung, schnelle und wirkungsvolle Verbindung durch hochwertigen Kunststoffverschluss, vibrationsfreier Lauf des Schleifmittels, erhebliche Verminderung der Werkzeugrüstkzeiten durch Schnellspannsystem

Einsatz zum Schleifen von Edelstahl, Titan und hochlegierten Stahl

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	36	4.000-13.000	50	52417536	1,58
	60			52417560	1,28
	80			52417580	1,20
	120			524175120	1,20

D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	36	2.500-9.000	50	52417736	2,30
	60			52417760	1,16
	80			52417780	1,06
	120			524177120	1,06

Fiberscheibe für Schnellspannsystem Zirkon



mit Zirkonkorund und Zusatzbeschichtung, schnelle und wirkungsvolle Verbindung durch hochwertigen Kunststoffverschluss, vibrationsfreier Lauf des Schleifmittels, erhebliche Verminderung der Werkzeugrüstzeiten durch Schnellspannsystem

Einsatz zum Schleifen von Aluminium, Stahl und Edelstahl

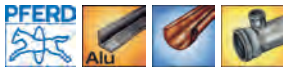
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	36	8.000-13.000	50	52418536	0,90
	60			52418560	0,75
	80			52418580	0,75
	120			524185120	0,75

D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	36	3.800-9.000	50	52418736	1,45
	60			52418760	1,13
	80			52418780	1,08
	120			524187120	1,08

Fiberscheibe für Schnellspannsystem Siliciumcarbid



mit Siliciumcarbid, feines Schleifbild, hohe Schneidfähigkeit, schnelle und wirkungsvolle Verbindung durch hochwertigen Kunststoffverschluss, vibrationsfreier Lauf des Schleifmittels, erhebliche Verminderung der Werkzeugrüstzeiten durch Schnellspannsystem

Einsatz zum Schleifen von Aluminium, Kupfer, Bronze, Titan und faserverstärkten Kunststoff

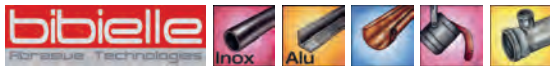
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	36	3.800-13.000	100	52419536	1,83
	60			52419560	1,65
	80			52419580	1,65
	120			524195120	1,65
	240			524195240	1,65

D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	36	2.500-9.000	50	52419736	2,45
	60			52419760	2,25
	80			52419780	2,18
	120			524197120	2,13
	240			524197240	2,13

Fiberscheibe für Schnellspannsystem Korund



mit Korundkorn, schnelle und wirkungsvolle Verbindung durch hochwertigen Kunststoffverschluss, vibrationsfreier Lauf des Schleifmittels, erhebliche Verminderung der Werkzeugrüstzeiten durch Schnellspannsystem

Einsatz universell

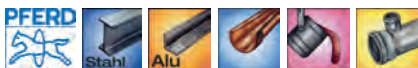
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
51	40	25.000	100	5242040	0,98
	60			5242060	0,98
	80			5242080	0,94
	120			52420120	0,94

D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
76	40	20.000	50	5242140	1,53
	60			5242160	1,42
	80			5242180	1,45
	120			52421120	1,33

Fiberscheibe für Konturen



sehr flexibel und anpassungsfähig durch die Außenkontur, kein Einschneiden in das Werkstück, schnelle und wirkungsvolle Verbindung durch hochwertigen Kunststoffverschluss, vibrationsfreier Lauf des Schleifmittels, erhebliche Verminderung der Werkzeugrüstzeiten durch Schnellspannsystem

Einsatz zum Schleifen von ungehärteten Stahl, NE-Metall, Guss und Kunststoff

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	60	7.500-11.000	50	5242260	1,54
	80			5242280	1,54

D (mm)	Korn	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	120	7.500-11.000	50	52422120	1,54
	180			52422180	1,54

Fächerscheibe für Schnellspannsystem "Soft"



große Flexibilität und das nicht nur aufgrund des breiten Einsatzspektrums, sondern auch durch die perfekte Anpassung an verschiedene Werkstücke, mit Schnellspannsystem

Einsatz für sämtliche Metalle auch NE-Metalle, Kunststoffe, Lacke und Spachtelmasse mit reduzierter Drehzahl bearbeitbar

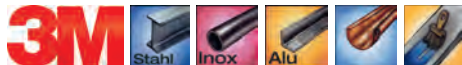
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	40	30.000	10	5242640	3,82
	60			5242660	3,82

D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	80	30.000	10	5242680	3,82
	120			52426120	3,82

Vliesscheibe Kompakt für Schnellspannsystem



verpresstes Vlies, schnelle und wirkungsvolle Verbindung durch hochwertigen Kunststoffverschluss, vibrationsfreier Lauf des Schleifmittels, erhebliche Verminderung der Werkzeugrüstzeiten durch Schnellspannsystem

Einsatz Stahl, Edelstahl, Aluminium, Entfernen von Anlauffarben, Farbschichten, Flugrost, Ausbessern leicht beschädigter Oberflächen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Feinheitsgrad	Härte	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
76	grob	hart	6.400	10	524275G	12,85
	mittel	mittel			524275M	11,35

D (mm)	Feinheitsgrad	Härte	Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
76	fein	weich	6.400	10	524275F	9,80

Vliesscheibe für Schnellspannsystem



synthetisches Nylonvlies mit Korundscheifkorn gleichmäßig durchsetzt, Vollkunstharz, wasserfest, offene Struktur verhindert vorzeitiges Zusetzen und reduziert die Wärmeentwicklung, lange Standzeit

Einsatz Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kunststoff, Entfernen von Anlauffarben, Farbschichten, Flugrost, Ausbessern leicht beschädigter Oberflächen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Feinheitsgrad	Korn	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
51	grob	80	23.000	50	52428G	1,58
	mittel	100-120			52428M	1,58
	fein	180-220			52428F	1,58
	ultra fein	280-320			52428UF	1,58

D (mm)	Feinheitsgrad	Korn	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
76	grob	80	18.000	25	52429G	2,99
	mittel	100-120			52429M	2,99
	fein	180-220			52429F	2,99
	ultra fein	280-320			52429UF	2,99

Stützteller für Schnellspannsystem mit Spannschaft 6 mm



d (mm) 6

Ausführung	Einsatz	D (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
hart	für D = 50/51 mm und Kontur 60 mm	51	19.000	5243051H	12,35
	für D = 75/76 mm	76	12.700	5243076H	14,35
mittel	für D = 25 mm und Kontur 60 mm	25	38.000	5243025M	8,10
	für D = 38 mm und Kontur 60 mm	38	25.000	5243038M	9,00
	für D = 50/51 mm und Kontur 60 mm	51	19.000	5243051M	10,40
	für D = 75/76 mm	76	12.700	5243076M	11,85
weich	für D = 50/51 mm und Kontur 60 mm	51	19.000	5243051W	9,90
	für D = 75/76 mm	76	12.700	5243076W	11,40



52431 Adapter M14 für Winkelschleifer

7,00



Gewinde M14 für Winkelschleifer

Einsatz zur Verwendung des Stütztellers (Art.-Nr. 52430...) auf Winkelschleifern



52432 Adapter M5 für Winkelschleifer**22,95**

Gewinde M5, der Schaft des Stütztellers kann durch den Adapter ersetzt werden, dadurch kann der Stützteller direkt an der Antriebsspindel des Werkzeugantriebs befestigt werden

Einsatz zur Verwendung des Stütztellers (Art.-Nr. 52430...) auf z. B. Akku-Winkelschleifer GWS 12V-76 (Art.-Nr. 6102116)

**Hochleistungsbürste für Schnellspannsystem Roloc Bristle Disc****3M**

mit Cubitron™-Schleifkörnern durchsetzte Hochleistungsbürsten mit einer hohen Standzeit, außergewöhnlich flexibel und anpassungsfähig

Einsatz zum Reinigen, Überblenden, Entgraten und Polieren, für Geradschleifer, biegsame Wellen und Winkelschleifer

D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50,8	50	25.000	5244150	8,45
	80		5244180	8,80
	120		52441120	8,45

D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
76,2	50	18.000	5244250	13,30
	80		5244280	13,75
	120		52442120	13,20

**Stützteller für Hochleistungsbürsten Roloc Bristle Disc****3M**

Einsatz für Hochleistungsbürsten Roloc Bristle Disc (Art.-Nr. 52441... und 52442...)

D (mm)	Härte	Art. Nr.	Preis pro Stück
50,8	hart	524431	19,80
76,2	weich	524433	28,35

D (mm)	Härte	Art. Nr.	Preis pro Stück
76,2	mittel	524432	28,35

**52447 Spannstift mit Spannschaft 6 mm****1,83****3M**

mit Gewindeaufnahme 1/4"

Einsatz in Kombination mit dem Stützteller (Art.-Nr. 524431 und Art.-Nr. 524432) zur Aufnahme der Bristle-Bürsten in Bohrmaschinen und biegsamen Wellen

d (mm) 6

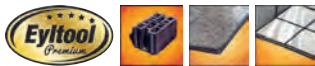
Hochleistungsbürste Bristle Disc**3M**

mit Cubitron™-Schleifkörnern durchsetzte Hochleistungsbürste mit einer außergewöhnlich hohen Standzeit, flexibel und anpassungsfähig

Einsatz auf Winkelschleifern mit Aufnahme M14, ohne zusätzlichen Stützteller

D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	50	12.000	5245050	41,45
	80		5245080	41,35

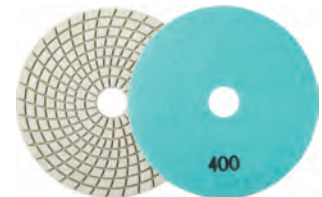
D (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	120	12.000	52450120	41,35

**Klettschleifscheiben für Winkelschleifer****Klettschleifscheibe Diamant**

kunststoffgebundene Wabenstruktur, sehr hohe Diamantkonzentration, kletthaftend, für Trocken- und Nassschliff geeignet

Bohrung (mm) 16

Einsatz Beton, Ausgleichsmasse, Natursteinfliesen, Terrazzo, Versiegelungen



Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	51664950	29,50
100	516649100	29,50
200	516649200	29,50

Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	516649400	29,50
800	516649800	29,50
1.500	5166491500	29,50

Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
3.000	5166493000	29,50

516650 Haftstützteller für Klettschleifscheiben Diamant

35,65



Material Gummi



516651 Klettschleifscheiben Satz Diamant 4-tlg.

78,00



kunststoffgebundene Wabenstruktur, sehr hohe Diamantkonzentration, kletthaftend, für Trocken- und Nassschliff geeignet

Bohrung (mm) 16
Einsatz Beton, Ausgleichsmasse, Natursteinfliesen, Terrazzo, Versiegelungen
Lieferumfang je 1 Diamant-Klettschleifscheibe ø 125 mm (Korn 200, 400 und 800), 1 Klettscheiben-Haftstützteller ø 125 mm



Klettschleifscheibe Korund



Universal-Schleifmittel auf velourbeschichtetem Papierträger mit halboffener Streuung und zusätzlicher schleifaktiver Antistatik-Beschichtung

Einsatz universell, hohe Sandzeiten bei der Bearbeitung von nichtleitenden Werkstoffen durch integrierte Antistatik-Füllstoffe

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	50	5216040	0,45
	60		5216060	0,45
	80		5216080	0,43
	120		52160120	0,43
125	40	50	5216240	0,60
	60		5216260	0,53
	80		5216280	0,50

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	120	50	52162120	0,48
150	40		5216340	0,80
	60		5216360	0,73
	80		5216380	0,68
	120		52163120	0,65
305	40	5216440	4,93	

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
305	60	50	5216460	3,47
	80		5216480	3,13
	120		52164120	2,77
	150		52164150	3,34
	180		52164180	4,52
	240		52164240	4,47

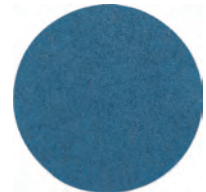
Klettschleifscheibe Zirkon



dichte Streuung, stabile Unterlage und hochwertiges selbstschärfendes Zirkonkorund, sehr hohe Schleifleistung, schnelles Wechseln möglich

Einsatz für Bearbeitung von Metall, insbesondere Edelstahl

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	50	5216540	0,63
	60		5216560	0,48
	80		5216580	0,45
	120		52165120	0,43

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	50	5216640	0,80
	60		5216660	0,65
	80		5216680	0,48
	120		52166120	0,45

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	40	50	5216740	(1,25)
	60		5216760	(1,00)
	80		5216780	(0,90)
	120		52167120	(0,83)

Klettschleifscheibe Keramik



aus stabilem F-Papier, dicht bestreut, aggressives Schleifverhalten

Einsatz für die Bearbeitung von Edelstahl, Stahl und Holz

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
305	40	50	52169540	9,05
305	60	50	52169560	7,30
305	80	50	52169580	6,45

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
305	120	50	521695120	5,90
305	180	50	521695180	5,95

Klettschleifscheibe Zirkon Siatop 1815



dichte Streuung, stabile Unterlage und hochwertiges selbstschärfendes Zirkonkorund, sehr hohe Schleifleistung, schnelles Wechseln möglich

Einsatz für Bearbeitung von Metall, Aluminium und Edelstahl
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	24	50	52167124	1,29
	40		52167140	0,85
	60		52167160	0,49
	80		52167180	0,45
	120		521671120	0,43

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	24	50	52167224	1,47
	40		52167240	0,98
	60		52167260	0,56
	80		52167280	0,52
	120		521672120	0,49

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	24	50	52167324	1,76
	40		52167340	1,18
	60		52167360	0,67
	80		52167380	0,60
	120		521673120	0,58

Klettschleifscheibe Keramik XK870K



Keramik Korn-Schleifmittel mit Selbstschärfungseffekt, aggressiver Schliff, sehr lange Standzeit, die schleifaktive Zusatzschicht "Top Size" reduziert die Temperatur in der Schleifzone

Einsatz für Bearbeitung von Edelstahl, NE-Metall und Superlegierungen
Ausführung kletthaftend
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	60	50	52167460	1,08
	80		52167480	0,97
	100		521674100	0,94
	120		521674120	0,94

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	60	50	52167560	1,25
	80		52167580	1,13
	100		521675100	1,09
	120		521675120	1,09

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	60	50	52167660	1,77
	80		52167680	1,60
	100		521676100	1,53
	120		521676120	1,53

Klettschleifscheibe Kompaktkorn KK772K



Kompaktkorn-Langzeit-Schleifmittel mit Selbstschärfungseffekt, reduziert die Schleifkosten durch weniger Werkzeugwechsel, sehr hoher Abtrag bei gleichmäßiger Oberflächenrauigkeit, sehr lange Standzeit

Einsatz für Bearbeitung von Edelstahl und unlegiertem Stahl
Ausführung kletthaftend
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	180	50	521677180	1,01
	240		521677240	1,01
	320		521677320	1,01

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	400	50	521677400	1,01
	600		521677600	1,01
	800		521677800	1,01

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	1.000	50	5216771000	1,01
	1.200		5216771200	1,01

Klettschleifscheibe Trizact 237AA



X-Gewebetrag mit dünnem Velourrücken, sehr weich, gleichmäßiges Finish durch Microreplikationstechnologie

Einsatz für Bearbeitung von Edelstahl und hochlegiertem Stahl
Ausführung kletthaftend
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

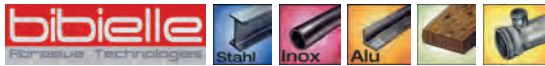


D (mm)	Korn	Typ	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	120	A160	50	521678120	3,55
	220	A100		521678220	3,55
	280	A65		521678280	3,55
	400	A45		521678400	3,55
	600	A30		521678600	3,55

D (mm)	Korn	Typ	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	1.200	A16	50	5216781200	3,55
	2.500	A006		5216782500	3,55
125	120	A160	50	521679120	4,56
	220	A100		521679220	4,56
	280	A65		521679280	4,56

D (mm)	Korn	Typ	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	400	A45	50	521679400	4,56
	600	A30		521679600	4,56
	1.200	A16		5216791200	4,56
	2.500	A006		5216792500	4,56

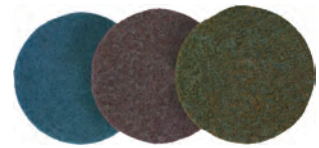
Klettscheibe Vlies



schnelle und leistungsstarke Schleifwirkung durch schnellen Abtransport des abgetragenen Materials

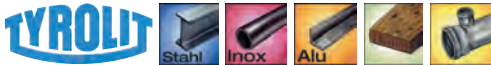
Einsatz zum Satinieren und Finishen von Oberflächen, egalisieren von Anlassarfarben an Schweißnähten, für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, Titanium, Aluminium, Kunststoff und Holz

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Feinheitsgrad	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Korn	Feinheitsgrad	max. Drehzahl (U/min)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	80-100	grob	13.300	10	52176G	3,77	125	80-100	grob	12.150	10	52177G	4,07
	150-220	mittel			52176M	3,77		52177M	4,07				
	220-320	fein			52176F	3,77		52177F	4,07				

Klettscheibe Vlies "3in1"



durch das herausnehmbare Mittelloch, kann jede dieser Scheiben zusätzlich auf allen Stütztellern verwendet werden, hohe Standzeit, schnelle und hohe Abtragsleistung

Einsatz universell einsetzbar, zum Reduzieren von Rautiefen, Entfernen von Anlaufarbe, Glätten, Reinigen und Abtragen von Schweißnähten, Entgraten von Werkzeugkanten

max. Drehzahl (U/min) 12.000

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	50-80	sehr grob	20	52180GE	3,96	125	80-100	mittel	20	52180ME	3,96
125	80	grob	20	52180G	3,96	125	180	fein	20	52180M	3,96
						125	280	sehr fein	20	52180F	3,96



Haftstützteller für Klettscheifscheiben



mit Gewinde M14

Ausführung weich

Einsatz	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Einsatz	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
auf nieder- und mitteltourigen Winkelschleifern	115	521690115	18,45	auf mittel- und hochtourigen Winkelschleifern	115	52168115	7,65
	125	521690125	20,30		125	52168125	10,10
					150	52168150	15,05



Haftstützteller für Klettscheiben Vlies



mit Gewinde M 14

Einsatz auf nieder- und mitteltourigen Winkelschleifern

Ausführung hart

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	52178115	13,60	125	52178125	18,40



Klettschleifscheiben für Exzenter- und Rotationsschleifer

Klettschleifblatt für Exzenter Schleifer



Kletthaftend, hochwertiges Schleifpapier, geringes Zusetzen, hohe Abtragsleistung mit langer Standzeit

Einsatz Metall, Weich- und Hartholz, Kunststoff, Spachtelmasse, Füller

Absauglöcher 8

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	40	für Bosch, Skil	50	5269240	0,65	115	80	für Bosch, Skil	50	5269280	0,46
	60			5269260	0,56		120			52692120	0,44



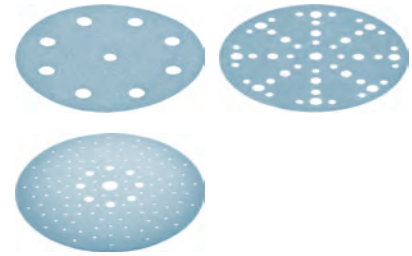
Klettschleifblatt für Exzenterschleifer StickFix Granat

FESTOOL


Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend

Einsatz universell für Grob- bis Feinschliff, VOC-konforme Lacksysteme, wasserverdünnbare Lacke, härteste Lacke, Untergründe wie GFK, auch geeignet für konventionelle Lacke, Spachtelmasse und Farben

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
125	40	für Rotex 125, ETS/ES 125	50	52682840	48,70
	60			52682860	45,40
	80			52682880	42,40
	100			526828100	72,10
	120			526828120	72,10
	150		526828150	72,10	
	180		526828180	72,10	
	220		526828220	72,10	
	320		526828320	72,10	
	400		526828400	72,10	
150	40	für Rotex 150, ETS/ES 150, WTS 150	50	52683240	53,50
	60			52683260	50,00
	80			52683280	46,60
	100		526832100	79,10	
	120		526832120	79,10	

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	150	für Rotex 150, ETS/ES 150, WTS 150	100	526832150	79,10
	180			526832180	79,10
	220			526832220	79,10
	240			526832240	79,10
	320			526832320	79,10
	400			526832400	79,10
225	40	für Planex LHS	25	526835340	58,90
	60			526835360	54,90
	80			526835380	50,70
	100			5268353100	43,20
	120			5268353120	43,20
	150			5268353150	43,20
	180			5268353180	43,20
	220			5268353220	43,20

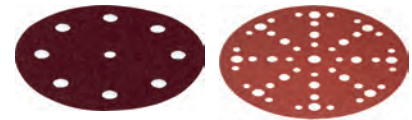
Klettschleifblatt für Exzenterschleifer StickFix Rubin 2

FESTOOL


Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend

Einsatz Hart- und Weichhölzer, Holzverbundwerkstoffe, Lacke, Farben, alte Lackschichten und grundierte Hölzer

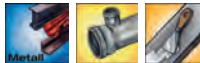
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
125	40	für Rotex 125, ETS/ES 125	50	52682940	48,70
	60			52682960	45,40
	80			52682980	42,40
	120			526829120	36,10
	180			526829180	36,10
	220			526829220	36,10
150	40	für Rotex 150, ETS/ES 150, WTS 150	50	52683340	53,50
	60			52683360	50,00

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	80	für Rotex 150, ETS/ES 150, WTS 150	50	52683380	46,60
	100			526833100	39,70
	120			526833120	39,70
	150			526833150	39,70
	180			526833180	39,70
	220			526833220	39,70

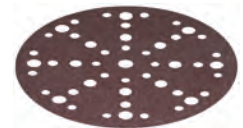
Klettschleifblatt für Exzenterschleifer StickFix Saphir

FESTOOL


Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend für extreme Beanspruchung auf harten Untergründen

Einsatz armierte und faserverstärkte Kunststoffe (GfK, CFK usw.), stark ausgehärtete Spachtelmasse, Schleifen, Entgraten, Entrosten und Entzundern von Metallflächen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	24	für Rotex 150, ETS/ES 150, WTS 150	25	52683424	58,80
	50			52683450	50,00

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	80	für Rotex 150, ETS/ES 150, WTS 150	25	52683480	50,00

Klettschleifblatt für Exzenterschleifer StickFix Platin 2

FESTOOL


Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend

Einsatz Finish-Schliff zur Poliervorbereitung ab Korn 600 für Mineralwerkstoffe wie Corian®, Varicor® und Cristalan®, Acrylglas und Plexiglas®, PUR-Hochleistungslacke, Keramiklacke und wasserverdünnbare Lacke

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	400	für RO 150, ES 150, ETS 150, LEX 150, WTS 150	15	5268357400	49,40
	1.000			52683571000	49,40

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	2.000	für RO 150, ES 150, ETS 150, LEX 150, WTS 150	15	52683572000	49,40

Klettschleifblatt für Exzenterschleifer StickFix Vlies

FESTOOL



Hochleistungsschleifmittel, Kletthaftend

Einsatz Aufrauen, Reinigen, Entfetten und Mattieren von Holzwerkstoffen, Farben, Lacken und Metallen

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
125	100	für Rotex 125, ES/ETS 125	10	5268492100	32,60
	320			5268492320	30,90
150	100	für Rotex 150, ES/ETS 150,		5268493100	34,90
	320			5268493320	33,10

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	800	WTS 150	10	5268493800	33,10

Klettschleifblatt für Exzenterschleifer 1960 Siarexx Cut



Kletthaftend, hochwertiges Schleifpapier, hohe Flexibilität, geringes Zusetzen, gute Finiseigenschaften

Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Produktverwendung	Absauglöcher	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Dewalt, Fein, Festool, Hitachi, Makita, Metabo, Skil	8	50	52688540	0,58
	60				52688560	0,50
	80			100	52688580	0,48
	120				526885120	0,47
	180				526885180	0,47
	240				526885240	0,47

D (mm)	Korn	Produktverwendung	Absauglöcher	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	40	für Bosch, Dewalt, Elu, Festool, Hitachi, Kress, Metabo	6	50	52688640	0,70
	60				52688660	0,62
	80			100	52688680	0,61
	120				526886120	0,58
	180				526886180	0,58
	240				526886240	0,58

Klettschleifblatt für Exzenterschleifer 1919 Siawood Plus

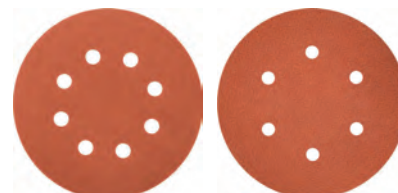


Kletthaftend, hochwertiges Schleifpapier, geringes Zusetzen, hohe Abtragsleistung mit langer Standzeit

Einsatz Metall, Weich- und Hartholz, Kunststoff, Spachtelmasse, Füller

Absauglöcher 8

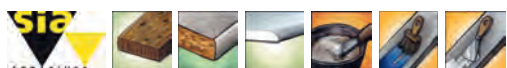
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Dewalt, Fein, Festool, Hitachi, Makita, Metabo, Skil	50	5269340	0,60
	60			5269360	0,54
	80		100	5269380	0,52
	120			52693120	0,49
	180			52693180	0,49

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	40	für Bosch, Dewalt, Elu, Festool, Hitachi, Kress, Metabo	50	5269540	0,72
	60			5269560	0,65
	80			5269580	0,60
	120			52695120	0,58
	180			52695180	0,58

Netzschleifmittel für Exzenterschleifer 7900 Sianet

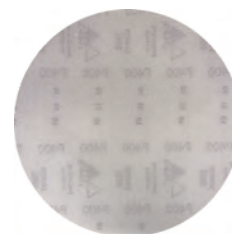


Kletthaftend, ganzflächige Staubabsaugung, hohe Abtragsleistung ohne Zusetzen, stabile Netzunterlage, dadurch hohe Einreißfestigkeit

Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Kornart Edelkorund

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	80	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Dewalt, Fein, Festool, Hitachi, Makita, Metabo, Skil	50	52699380	0,94
	100			526993100	0,83
	120			526993120	0,83
	150			526993150	0,83
	180			526993180	0,83
	220			526993220	0,83
	240			526993240	0,83
	320			526993320	0,83

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	400	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Dewalt, Fein, Festool, Hitachi, Makita, Metabo, Skil	50	526993400	0,83
	500			526993500	0,83
	600			526993600	0,83
150	80	für Bosch, Dewalt, Elu, Festool, Hitachi, Kress, Metabo, Rodcraft, Rupes	50	52699480	1,03
	100			526994100	0,94
	120			526994120	0,94
	150			526994150	0,94
	180			526994180	0,94

D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	220	für Bosch, Dewalt, Elu, Festool, Hitachi, Kress, Metabo, Rodcraft, Rupes	50	526994220	0,94
	240			526994240	0,94
	320			526994320	0,94
	400			526994400	0,94
	500			526994500	0,94
	600			526994600	0,94
225	80	für Festool, Flex	25	52699580	2,18

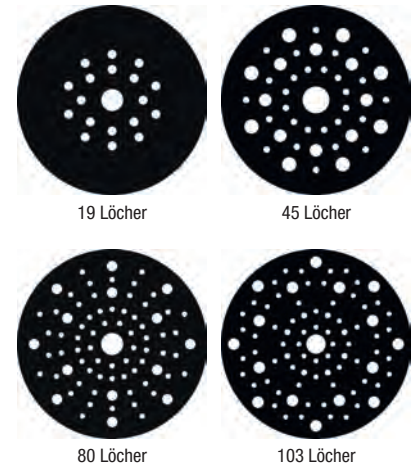
D (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
225	100	für Festool, Flex	25	526995100	1,96
	120			526995120	1,96
	150			526995150	1,96
	180			526995180	1,96
	220			526995220	1,96
	240			526995240	1,96
	320			526995320	1,96

Zwischenscheibe für Netzschleifmittel



Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

Einsatz	Ausführung	D (mm)	Stärke (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
zum Schutz des Schleiftellers bei Verwendung von Netzschleifmittel (Art.-Nr. 526993... bis 526995...)-für Netzschleifmittel Ø 125 mm (Art.-Nr. 526993...)	45-Loch, kletthaftend	123	1	2	5269961	3,85
	54-Loch, kletthaftend, druckausgleichend	125	5		5269962	13,25
zum Schutz des Schleiftellers bei Verwendung von Netzschleifmittel (Art.-Nr. 526993... bis 526995...)-für Netzschleifmittel Ø 150 mm (Art.-Nr. 526994...)	103-Loch, kletthaftend, druckausgleichend	150	1		5269965	7,40
	80-Loch, kletthaftend	147	10		5269964	7,40
zum Schutz des Schleiftellers bei Verwendung von Netzschleifmittel (Art.-Nr. 526993... bis 526995...)-für Netzschleifmittel Ø 225 mm (Art.-Nr. 526995...)	19-Loch, kletthaftend	215	1		5269963	7,40
					5269966	10,60



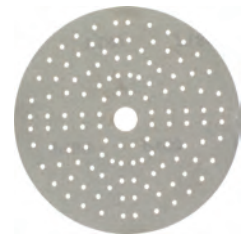
Klettschleifblattr für Exzenterschleifer Iridium



kletthaftend, mit Multilochung, spürbar schärferes Korn, hohe Flexibilität, geringes Zusetzen, gute Finisheigenschaften

Einsatz Lack, Gips, Spachtel, Grundierung, Hartholz, MDF-Platte, HDF-Platte, Carbon, Stahl, Edelstahl, NE-Metall, Messing, Kupfer, Glasfaser, Kunststoff,

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	40	50	52688340	1,03
150	60	50	52688360	0,90
150	80	100	52688380	0,83
150	120	100	526883120	0,83

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	150	100	526883150	0,83
150	180	100	526883180	0,83
150	220	100	526883220	0,83
150	240	100	526883240	0,83

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	320	100	526883320	0,83
150	400	100	526883400	0,83
150	500	100	526883500	0,83
150	600	100	526883600	0,83

Netzschleifmittel für Exzenterschleifer Abranet® AceHD

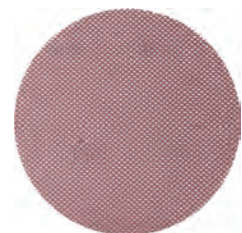


kletthaftend, ganzflächige Staubabsaugung, hohe Abtragleistung ohne Zusetzen, stabile Netzunterlage, dadurch hohe Einreißfestigkeit

Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Kornart Keramik Korn

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	40	25	526992540	1,70
125	60	25	526992560	1,62
125	80	25	526992580	1,52

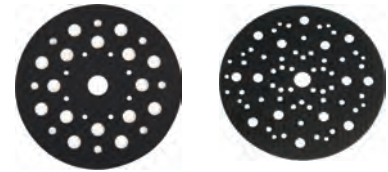
D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	120	25	5269925120	1,30
150	40	25	526992640	1,82
150	60	25	526992660	1,78

D (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	80	25	526992680	1,70
150	120	25	5269926120	1,48

Zwischenscheibe für Netzschleifmittel

MIRKA

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



Einsatz	Ausführung	D (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
zum Schutz des Schleiftellers bei Verwendung von Netzschleifmittel (Art.-Nr. 5269925... bis 5269926...)-für Netzschleifmittel Ø 125 mm (Art.-Nr. 5269925...)	33-Loch, kletthaftend, druckausgleichend	125	5	52699272	7,80
	33-Loch, kletthaftend			52699271	4,51
zum Schutz des Schleiftellers bei Verwendung von Netzschleifmittel (Art.-Nr. 5269925... bis 5269926...)-für Netzschleifmittel Ø 150 mm (Art.-Nr. 5269926...)	67-Loch, kletthaftend, druckausgleichend	150		52699274	9,50
	67-Loch, kletthaftend			52699273	4,51

Klettschleifscheiben für Delta-Schleifer

Klettschleifblatt für Delta-Schleifer StickFix Rubin 2

FESTOOL



Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend

Einsatz Hart- und Weichhölzer, Holzverbundwerkstoffe, Lacke, Farben, alte Lackschichten und grundierte Hölzer

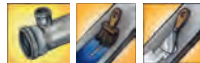
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

B (mm)	L (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
100	150	60	für DS/DTS 400	50	52684360	37,50
		80			52684380	35,10
		120			526843120	39,80
		220			526843220	39,80



Klettschleifblatt für Delta-Schleifer Stickfix Granat

FESTOOL



Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend

Einsatz universell für Grob- bis Feinschliff, VOC-konforme Lacksysteme, wasserverdünnbare Lacke, härteste Lacke, Untergründe wie GFK, auch geeignet für konventionelle Lacke, Spachtelmasse und Farben

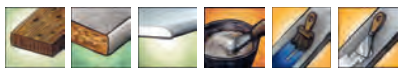
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

B (mm)	L (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
100	150	60	für DS/DTS 400	50	52684460	37,50
		80			52684480	35,10
		100		100	526844100	59,50
		120			526844120	59,50



Klettschleifblatt für Delta-Schleifer 1960 Siarexx Cut

Stia



kletthaftend, hochwertiges Schleifpapier, hohe Flexibilität, geringes Zusetzen, gute Finisheigenschaften

Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

B (mm)	L (mm)	Korn	Absauglöschler	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
93	93	60	6	für Bosch, Festool, Makita, Metabo	50	52688760	0,40
		80				52688780	0,40
		100			100	526887100	0,35
		120				526887120	0,35
100	147	60	7	für Festool, Rupes	50	52688960	0,52
		80				52688980	0,49
		100			100	526889100	0,45
		120				526889120	0,47



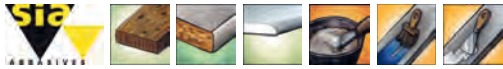
93 x 93

93 x 93



100 x 147

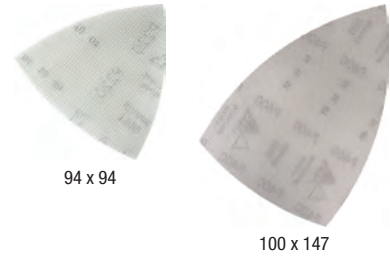
Netzschleifmittel für Delta-Schleifer 7900 Sianet



Kletthaftend, ganzflächige Staubabsaugung, hohe Abtragleistung ohne Zusetzen, stabile Netzunterlage, dadurch hohe Einreißfestigkeit

Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
94	94	80	für Bosch, Festool, Makita, Metabo	50	52699780	0,69
		150			526997150	0,58
		180			526997180	0,58
100	147	80	für Festool, Rupes	50	52699880	0,96
		100			526998100	0,85
		120			526998120	0,85
		150			526998150	0,85
		180			526998180	0,85

Klettschleifscheiben für Schwingschleifer

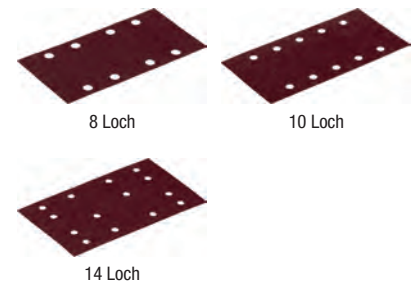
Klettschleifblatt für Schwingschleifer StickFix Rubin 2



Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend

Einsatz Hart- und Weichhölzer, Holzverbundwerkstoffe, Lacke, Farben, alte Lackschichten und grundierte Hölzer

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	Absauglöcher	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
80	133	40	14	für RS/RTS 400, LS 130	50	52684040	33,60
		60				52684060	31,20
		80				52684080	29,30
		100				526840100	24,90
		120				526840120	24,90
		150				526840150	24,90
		180				526840180	24,90
93	178	80	8	für RS 300	50	52684680	38,20
		100				526846100	32,40
		120				526846120	32,40

B (mm)	L (mm)	Korn	Absauglöcher	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
93	178	150	8	für RS 300	50	526846150	32,40
		180				526846180	32,40
		40				52684940	61,10
115	228	60	10	für RS 200/RS 100	50	52684960	56,90
		80				52684980	53,10
		100				526849100	45,20
		120				526849120	45,20
		150				526849150	45,20
		180				526849180	45,20
		40				52684980	53,10

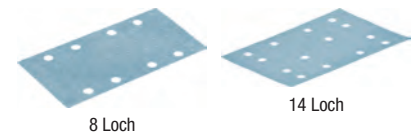
Klettschleifblatt für Schwingschleifer StickFix Granat



Hochleistungsschleifmittel, kletthaftend, universell für Grob- bis Feinschliff

Einsatz VOC-konforme Lacksysteme, wasserverdünnbare Lacke, härteste Lacke, Untergründe wie GFK, auch geeignet für konventionelle Lacke, Spachtelmasse und Farben

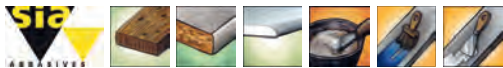
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



B (mm)	L (mm)	Korn	Absauglöcher	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
80	133	60	14	für RS/RTS 400, LS 130	50	52684160	31,20
		80				52684180	29,30
		100			526841100	49,50	
		120			526841120	49,50	
		180			526841180	49,50	
93	178	40	8	für RS 300	50	526846540	44,00
		60				526846560	40,90
		80				526846580	38,20
		100				526846580	38,20

B (mm)	L (mm)	Korn	Absauglöcher	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
93	178	100	8	für RS 300	100	5268465100	64,90
		120				5268465120	64,90
		180				5268465180	64,90
115	228	40	10	für RS 200/RS 100	50	5268491040	61,10
		60				5268491060	56,90
		80				5268491080	53,10
		100			52684910100	90,30	
		120			52684910120	90,30	
		40			5268491040	61,10	
		60			5268491060	56,90	

Klettschleifblatt für Schwingschleifer 1960 Siarexx Cut



kletthaftend, hochwertiges Schleifpapier, hohe Flexibilität, geringes Zusetzen, gute Finiseigenschaften

Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



8 Loch



10 Loch

B (mm)	L (mm)	Korn	Ab-saug-lö-scher	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
81	133	40	8	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Festool, Flex, Hitachi	50	52689040	0,40
		60				52689060	0,36
		80				52689080	0,36
		120			100	526890120	0,32
		180				526890180	0,32
		240				526890240	0,32
93	185	40		für AEG, Bosch, Festool, Hitachi,	50	52689440	0,72
		60				52689460	0,60
		80				52689480	0,58

B (mm)	L (mm)	Korn	Ab-saug-lö-scher	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
93	185	120	8	Makita, Metabo, Skil	50	526894120	0,56
		180				526894180	0,56
		240				526894240	0,56
115	228	40	10	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Dewalt, Fein, Festool, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil	100	52689640	0,78
		60				52689660	0,69
		80				52689680	0,67
		120			50	526896120	0,63
		180				526896180	0,63
		240				526896240	0,63

Netzschleifmittel für Schwingschleifer 7900 Sianet



kletthaftend, ganzflächige Staubabsaugung, hohe Abtragleistung ohne Zusetzen, stabile Netzunterlage, dadurch hohe Einreißfestigkeit

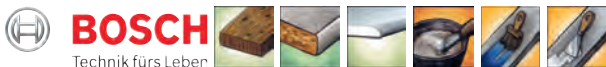
Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

B (mm)	L (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
81	133	80	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Festool, Flex, Hitachi	50	52699980	0,60
		100			526999100	0,60
		120			526999120	0,60

B (mm)	L (mm)	Korn	Produktverwendung	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
81	133	150	für AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Festool, Flex, Hitachi	50	526999150	0,60
		180			526999180	0,60

Klettschleifblatt für Schwingschleifer C470




kletthaftend, hochwertiges Schleifpapier, hohe Flexibilität, geringes Zusetzen, gute Finiseigenschaften

Einsatz Acryl- und Altlack, Füller, Gips, Gipsfaserplatten, Grundierfolie, Grundierung, Hartholz, harzhaltiges Holz, HDF-Platte

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an


B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
115	107	40	10	52689840	7,35
		60		52689860	7,35
		80		52689880	7,35

B (mm)	L (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
115	107	120	10	526898120	7,35
		180		526898180	7,35
		240		526898240	7,35



Bei uns finden Sie **Geräte und Ersatzteile** von Dynabrade – einem der führenden Anbieter von Luftdruck-Werkzeugen.

Außerdem bieten wir Ihnen den **Service** für diese Geräte an.



WERKZEUG-**EYLERT**

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Handbürsten

57100 Zündkerzenbürste 1,35



Material	Messing
Drahtausführung	gewellt
Drahtstärke (mm)	0,2
L (mm)	189



57105 Feilenbürste 3,29



genageltes Bürstenband 115 mm x 40 mm

B (mm)	40
Einsatz	zum Reinigen zugesetzter Feilen
L (mm)	235



Kehlnahtbürste



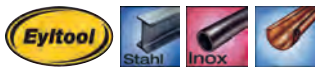
dreireihig, Griff aus Buchenholz mit abgerundeten Kanten und Aufhängeloch

Drahtstärke (mm)	0,35
Reihenzahl	3
L (mm)	295



Material	Art. Nr.	Preis pro Stück	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stahl	57130	4,30	Edelstahl	57132	8,90

57140 Handstielbürste Stahl 4,05



einreihig, Bürstenrücken aus starker Stahlschiene

Material	Stahl
Drahtausführung	gewellt
Drahtstärke (mm)	0,3
Reihenzahl	1
L (mm)	265



57142 Handstielbürste Edelstahl 8,15



einreihig, Bürstenrücken aus starker Stahlschiene

Material	Edelstahl
Drahtausführung	gewellt
Drahtstärke (mm)	0,3
Reihenzahl	1
L (mm)	265



57144 Handstielbürste Messing 8,15



einreihig, Bürstenrücken aus starker Stahlschiene

Material	Messing
Drahtausführung	gewellt
Drahtstärke (mm)	0,3
Reihenzahl	1
L (mm)	265



Fittingbürste



mit Kunststoffgriff oder Holzgriff (je nach Vorrat)

Material	Stahl
Einsatz	zum Reinigen und Entfernen von Oxydschichten in Rohren und Lötfittingen
Drahtstärke (mm)	0,2

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	5715013	5,15
16	5715016	5,35

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	5715019	6,15
23	5715023	6,25



57120... Handdrahtbürste Stahl



Griff aus Buchenholz mit abgerundeten Kanten und Aufhängeloch

Material	Stahl
Drahtausführung	glatt
Drahtstärke (mm)	0,35
L (mm)	295



57122... Handdrahtbürste Edelstahl



Griff aus Buchenholz mit abgerundeten Kanten und Aufhängeloch

Material	Edelstahl
Drahtausführung	glatt
Drahtstärke (mm)	0,35
L (mm)	295



57124... Handdrahtbürste Messing



Griff aus Buchenholz mit abgerundeten Kanten und Aufhängeloch

Material	Messing
Drahtausführung	gewellt
Drahtstärke (mm)	0,35
L (mm)	295



Reihenzahl	57120... pro Stück	57122... pro Stück	57124... pro Stück
2	1,24	3,40	2,71
3	1,41	4,00	3,08
4	1,55	4,44	3,81

Reihenzahl	57120... pro Stück	57122... pro Stück	57124... pro Stück
5	1,84	5,35	4,22
6	2,30	6,55	-

Innenbürsten

Reinigungsbürste



Besatzlänge (mm) 100

Drahtstärke (mm)	Gewindeaufnahme	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,15	M6	12	140	5716012	8,65
0,2	BSW 5/16"	18	140	5716018	8,85
0,3	BSW 1/2"	25	160	5716025	6,65

Drahtstärke (mm)	Gewindeaufnahme	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,3	BSW 1/2"	40	160	5716040	6,85
0,3	BSW 1/2"	50	160	5716050	7,05
0,35	BSW 1/2"	63	160	5716063	7,50



Innenbürste HELITUF



spiralförmig befestigter gewellter Draht, 2-fache Drahtseele

Einsatz zum Säubern von Gewindebohrungen, Bürsten von Kanten und länglichen Aussparungen z.B. Keilnuten

Drahtstärke (mm)	0,13
L (mm)	89
Besatzlänge (mm)	25
Material	Stahl



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	571906	3,54
8	571908	3,64
10	5719010	3,74

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	5719011	3,74
13	5719013	3,86
14	5719014	3,86

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	5719018	4,18
21	5719021	4,40
22	5719022	4,50

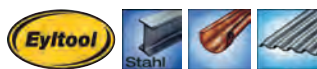
57170... Düsenbürste Stahl mit Öse



Einsatz ideal zum Reinigen von Düsen, Gasflaschen, Schläuchen, Rohren usw.
L (mm) 300
Besatzlänge (mm) 100
Material Stahl



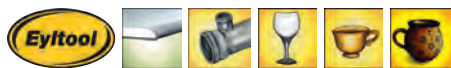
57172... Düsenbürste Messing mit Öse



Einsatz ideal zum Reinigen von Düsen, Gasflaschen, Schläuchen, Rohren usw.
L (mm) 300
Besatzlänge (mm) 100
Material Messing



57174... Düsenbürste Nylon mit Öse



Einsatz ideal zum Reinigen von Düsen, Gasflaschen, Schläuchen, Rohren usw.
L (mm) 300
Besatzlänge (mm) 100
Material Nylon



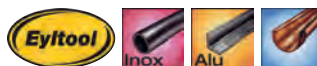
D (mm)	57170... pro Stück	57172... pro Stück	57174... pro Stück
4	8,05	-	2,77
6	6,80	7,40	2,77
8	4,69	5,65	2,77
10	4,37	5,65	2,79
12	5,00	5,75	2,82

D (mm)	57170... pro Stück	57172... pro Stück	57174... pro Stück
15	5,15	5,75	3,05
18	5,40	6,30	3,11
20	5,40	5,60	3,11
25	5,55	5,80	3,32

Pinselfürsten

572005 Pinselfürste Edelstahl mit 3 mm Schaft

2,86



Einsatz zum Reinigen, Polieren und Entgraten kleiner Teile und Bohrungen
Drahtausführung gewellt
d (mm) 3,18
Form Pinsel
Material Edelstahl



D (mm)	L (mm)	Drahtlänge (mm)	Drahtstärke (mm)	max. Drehzahl (U/min)
5	45	8	0,1	5.000

572055 Pinselbürste Messing mit 3 mm Schaft

2,74

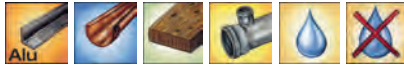


Einsatz zum Reinigen, Polieren und Entgraten kleiner Teile und Bohrungen
Drahtausführung gewellt
d (mm) 3,18
Form Pinsel
Material Messing



D (mm)	L (mm)	Drahtlänge (mm)	Drahtstärke (mm)	max. Drehzahl (U/min)
5	45	8	0,1	5.000

Pinselbürste Siliciumcarbid



mit abrasivem Siliciumcarbidbesatz, zur Aufnahme auf schnell laufenden Maschinen und Bohrfuttern, hohe Flexibilität, Nass- und Trockenbearbeitung, geringer Anpressdruck, geringe Wärmeentwicklung, hohe Standzeit, beständig gegen schwache Säuren und Laugen, kein Zusetzen der Besatzfläche mit Arbeitsrückständen

Einsatz zum Entfernen von Grat, Kantenverrundungen und Oberflächenfinish auf einer Vielzahl von Materialien, auch für NE-Metall und Kunststoff
d (mm) 6
Form Rund
Material Siliciumcarbid



D (mm)	L (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	60	120	20	20.000	5720712	8,00
		180			5720812	8,60
		320			5720912	8,60
17	68	120	22	10.000	5720717	12,00
		180			5720817	13,00
23	70	120	25	10.000	5720723	17,40

D (mm)	L (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
23	70	180	25	10.000	5720823	16,20
		320			5720923	16,20
		120	5720730		24,85	
30	75	120	30	10.000	5720830	23,20
		180			5720830	23,20
		320			5720930	23,20

Pinselbürste Stahl mit 6 mm Schaft



Einsatz zum Entfernen von Grat, Rost, Schlacke, Zunder, Farbe, Überschussgummi und Rückständen
d (mm) 6
Form Pinsel
Material Stahl

D (mm)	Drahtausführung	Drahtlänge (mm)	Drahtstärke (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	gewellt	20	0,3	20.000	5721410	2,88
17	gewellt	25	0,3	18.000	5721417	2,88
23	gezopft	29	0,35	20.000	5721123	13,95
25	gewellt	25	0,3	18.000	5721425	4,05
30	gewellt	25	0,3	15.000	5721430	6,15
30	gezopft	29	0,35	20.000	5721130	16,40



gezopft



gewellt

Pinselbürste Edelstahl mit 6 mm Schaft



Einsatz zum Entfernen von Grat, Rost, Schlacke, Zunder, Farbe, Überschussgummi und Rückständen
Drahtausführung gewellt
d (mm) 6
Form Pinsel
Material Edelstahl

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Drahtstärke (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	20	0,3	20.000	5721510	4,02
17	25	0,3	18.000	5721517	4,77
23	29	0,35	20.000	5721223	18,00
25	25	0,3	18.000	5721525	6,60
30	25	0,3	15.000	5721530	9,55
30	29	0,35	20.000	5721230	21,90



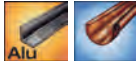
gezopft



gewellt

5721630 Pinselbürste Messing mit 6 mm Schaft

7,25



Einsatz zum Entfernen von Grat, Rost, Schlacke, Zunder, Farbe, Überschussgummi und Rückständen

Drahtausführung gewellt

d (mm) 6

Form Pinsel

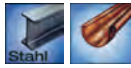
Material Messing

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Drahtstärke (mm)	max. Drehzahl (U/min)
30	0,3	0,3	15.000



5722324 Sicherheits-Pinselbürste kunststoffbunden

12,70



zehnfache Standzeit gegenüber herkömmlichen Bürsten, kein Drahtbruch

Einsatz Entgraten, Entlacken, Entrosten, Entschlacken, Entzundern und Reinigen

d (mm) 6

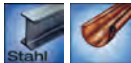
Form Pinsel

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Drahtstärke (mm)	max. Drehzahl (U/min)
24	23	0,3	15.000



Rundbürsten

Rundbürste Stahl mit 3 mm Schaft



Material Stahl

Einsatz zum Reinigen, Polieren und Entgraten kleiner Teile und Bohrungen

d (mm) 3,18

Form Rund

Drahtausführung gewellt

max. Drehzahl (U/min) 25.000

D (mm)	L (mm)	Drahtstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	40	0,1	5721716	2,80
22	40	0,1	5721722	2,80



Rundbürste Edelstahl mit 3 mm Schaft



Material Edelstahl

Einsatz zum Reinigen, Polieren und Entgraten kleiner Teile und Bohrungen

d (mm) 3,18

Form Rund

Drahtausführung gewellt

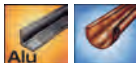
max. Drehzahl (U/min) 25.000

D (mm)	L (mm)	Drahtstärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	40	0,1	5721816	3,33
22	40	0,1	5721822	3,33



5721922 Rundbürste Messing mit 3 mm Schaft

3,08



Material Messing

Einsatz zum Reinigen, Polieren und Entgraten kleiner Teile und Bohrungen

d (mm) 3,18

Form Rund

Drahtausführung gewellt

max. Drehzahl (U/min) 25.000

D (mm)	L (mm)	Drahtstärke (mm)
22	40	0,1



5722263 Sicherheits-Rundbürste kunststoffgebunden

15,20



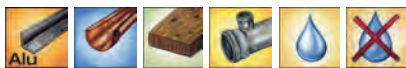
zehnfache Standzeit gegenüber herkömmlichen Bürsten, kein Drahtbruch

Einsatz Entgraten, Entlacken, Entrosten, Entschlacken, Entzundern und Reinigen
d (mm) 6
Form Rund
max. Drehzahl (U/min) 15.000



D (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)
63	0,3	20

Rundbürste Siliciumcarbid



mit abrasivem Siliciumcarbidbesatz, zur Aufnahme auf schnell laufenden Maschinen und Bohrfuttern

Material Siliciumcarbid
Einsatz zum Entfernen von Grat, Kantenverrundungen und Oberflächenfinish auf einer Vielzahl von Materialien, auch für NE-Metall und Kunststoff
d (mm) 6
Form Rund
max. Drehzahl (U/min) 15.000



D (mm)	B (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	B (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	15	120	12	57223540	12,20	70	10	120	20	57223570	14,50
40	15	320	12	57223740	12,20	70	10	180	20	57223670	14,50
50	10	120	12	57223550	12,85	70	10	320	20	57223770	14,50
50	10	180	12	57223650	12,85	80	12	120	22	57223580	22,20
50	10	320	12	57223750	12,85	80	12	320	22	57223780	22,20

Rundbürste Stahl mit 6 mm Schaft



Material Stahl
Einsatz zum Entfernen von Grat, Zunder, Rost, Schlacke und Farbe
d (mm) 6
Form Rund



Gezopft

D (mm)	B (mm)	Drahtausführung	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	9	gewellt	0,2	6	20.000	5722430	4,53
40	11	gewellt	0,2	10	18.000	5722440	4,37
50	10	gewellt	0,2	13	15.000	5722450/1	6,20
50	17	gewellt	0,2	13	15.000	5722450	5,85
60	18	gewellt	0,3	15	15.000	5722460	6,00
70	18	gewellt	0,3	15	15.000	5722470	6,10
75	12	gezopft	0,35	15	20.000	572290,35	7,80
75	12	gezopft	0,5	15	20.000	572290,50	7,25
80	19	gewellt	0,3	20	15.000	5722480	6,60

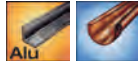
Rundbürste Edelstahl mit 6 mm Schaft



Material Edelstahl
Einsatz zum Entfernen von Grat, Zunder, Rost, Schlacke und Farbe
d (mm) 6
Form Rund
Drahtausführung gewellt



D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	9	0,2	6	20.000	5722630	6,00
40	11	0,2	10	18.000	5722640	6,65
50	17	0,2	13	15.000	5722650	7,95
60	18	0,2	15	15.000	5722660	8,30
70	18	0,2	15	15.000	5722670	8,90

Rundbürste Messing mit 6 mm Schaft

Material Messing
d (mm) 6
Form Rund

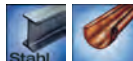
D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	9	0,2	6	20.000	5722830	5,30
40	11	0,2	10	18.000	5722840	5,60
50	17	0,2	13	15.000	5722850	7,35
60	18	0,2	15	15.000	5722860	7,80
70	18	0,2	15	15.000	5722870	8,60

**Rundbürste Nylon mit 6 mm Schaft**

Schleifborstenbesatz aus Aluminiumoxid, passt sich an die Konturen des Werkstücks an, ohne die Oberfläche wesentlich zu verändern, konstante Abtragsleistung durch immer wieder freigesetztes Schleifkorn

Material Nylon
Einsatz Entlacken, Entstauben, Glätten, Mattieren, Reinigen, Strukturieren von Holz
max. Drehzahl (U/min) 4.500

D (mm)	B (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	B (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	16	80	10	rot	5723080	9,40	100	23	80	10	rot	5723180	9,95
75	16	180	10	blau	57230180	9,40	100	23	180	10	blau	57231180	9,95

**Rundbürste Stahl mit Bohrung für Winkelschleifer**

Material Stahl
Einsatz zum Entzundern, Entgraten, Entrosten, Entfernen von Klebestellen, zum Vorbereiten und Putzen von Schweißnähten
Form Rund
Drahtausführung gezopft
Bohrung (mm) 22,2
max. Drehzahl (U/min) 12.500

D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	10	0,5	19	57310115	10,20
125	12	0,5	25	57310125	12,25
178	13	0,5	39	57310178	18,10

**Rundbürste Edelstahl mit Bohrung für Winkelschleifer**

Material Edelstahl
Einsatz zum Entzundern, Entgraten, Entrosten, Entfernen von Klebestellen, zum Vorbereiten und Putzen von Schweißnähten
Form Rund
Drahtausführung gezopft
Bohrung (mm) 22,2
max. Drehzahl (U/min) 12.500

D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
115	12	0,5	19	57315115	22,90
125	13	0,5	25	57315125	27,60
178	15	0,5	37	57315178	48,20



Rundbürste Stahl mit Bohrung für Schleifböcke



mehrringige Ausführung, bei Bohrung Ø 31,75 mm liegen Reduzierstücke bei (Reduzierung auf Ø 13 mm, 15 mm, 16 mm, 19 mm, 20 mm, 7/8" und 1")

Material	Stahl
Einsatz	zur Bearbeitung großflächiger Teile mit Schleifbock oder Bürstenentgrater
Form	Rund
Drahtausführung	gewellt

D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	Bohrung (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	30	0,3	29	31,75	6.000	57320150	17,10
178	32	0,3	38	31,75	6.000	57320178	22,75
200	30	0,3	38	31,75	4.500	57320200	24,75
250	38	0,3	47	100	3.600	57320250	37,15
300	32	0,3	50	120	3.000	57320300	49,05



Rundbürste Edelstahl mit Bohrung für Schleifböcke



mehrringige Ausführung, bei Bohrung Ø 31,75 mm liegen Reduzierstücke bei (Reduzierung auf Ø 13 mm, 15 mm, 16 mm, 19 mm, 20 mm, 7/8" und 1")

Material	Edelstahl
Einsatz	zur Bearbeitung großflächiger Teile mit Schleifbock oder Bürstenentgrater
Form	Rund
Drahtausführung	gewellt

D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	Bohrung (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	30	0,3	29	31,75	6.000	57330150	38,40
178	32	0,3	38	31,75	6.000	57330178	44,85
200	30	0,3	38	31,75	4.500	57330200	49,90
250	38	0,3	47	100	3.600	57330250	95,40



Reduzierung für Bohrungen bei mehrringigen Rundbürsten



Bohrung kann auf das benötigte Maß aufgebohrt werden

Einsatz für Rundbürste (Art.-Nr. 57320... und Art.-Nr. 57330...)

für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Paar
250	5732616	3,58	300	5732625,4	3,10



Späneräumbürste Stahl



erhöht die Standzeit des Sägeblattes und optimiert die Schnittgenauigkeit

Material	Stahl
Einsatz	zum Abbürsten von Spänen an Bandsäge- und Kreissägeblättern, zum Schutz der Sägeblattzähne

Drahtausführung	gewellt
Bohrung (mm)	13
max. Drehzahl (U/min)	10.000

D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	11	0,3	15	5734075	9,60
100	13	0,3	23	57340100	12,90



57345100 Späneräumbürste Nylon

17,00



erhöht die Standzeit des Sägeblattes und optimiert die Schnittgenauigkeit

Anwendung	für Kunststoff- und Holzanhaftungen
Material	Nylon
Einsatz	zum Abbürsten von Spänen an Bandsäge- und Kreissägeblättern, zum Schutz der Sägeblattzähne
Form	Rund
Bohrung (mm)	13
max. Drehzahl (U/min)	8.000

D (mm)	B (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)
100	15	0,8	20



Rundbürste für die Holzbearbeitung



Einsatz zum Entfernen von Lackierungen oder Beizen, zur Reinigung, Strukturierung sowie zum Fein- und Lackzwischenschliff, zur Montage auf Winkelschleifern mit variabler Drehzahl

Gewindeaufnahme	M14
max. Drehzahl (U/min)	2.500

D (mm)	B (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
140	55	60	30	5736060	28,90

D (mm)	B (mm)	Korn	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
140	55	120	30	57360120	28,90



Topf- und Tellerbürsten

Topfbürste Nylon mit 6 mm Schaft



Schleifborstenbesatz aus Aluminiumoxid, passt sich an die Konturen des Werkstücks an, ohne die Oberfläche wesentlich zu verändern, konstante Abtragsleistung durch immer wieder freigesetztes Schleifkorn

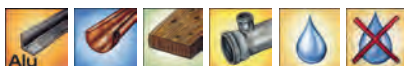
Einsatz Entlacken, Entstauben, Glätten, Mattieren, Reinigen, Strukturieren von Holz
max. Drehzahl (U/min) 4.500

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	17	80	rot	5723580	8,80
75	17	180	blau	57235180	8,80

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	23	80	rot	5723680	10,85
75	23	180	blau	57236180	10,85



Topfbürste Siliciumcarbid mit 6 mm Schaft



mit abrasivem Siliciumcarbidbesatz, zur Aufnahme auf schnell laufenden Maschinen und Bohrfuttern

Material	Siliciumcarbid
Form	Rund
Einsatz	zum Entfernen von Grat, Kantenverrunden und Oberflächenfinish auf einer Vielzahl von Materialien, auch für NE-Metall und Kunststoff
d (mm)	6
max. Drehzahl (U/min)	4.500

D (mm)	B (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	10	20	80	5723750	7,00
50	10	20	320	5723850	8,60

D (mm)	B (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	15	22	80	5723775	7,00
75	15	22	320	5723875	8,60



Tellerbürste für die Holzbearbeitung

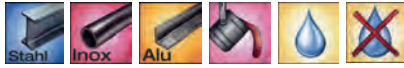


Form	Teller
Einsatz	zum Entfernen von Lackierungen oder Beizen, zur Reinigung, Strukturierung sowie zum Fein- und Lackzwischen-schliff, zur Montage auf Winkelschleifern mit variabler Drehzahl
Gewindeaufnahme	M14
max. Drehzahl (U/min)	2.500

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
130	50	60	5735060	32,40	130	50	120	57350120	32,40



Tellerbürste Siliciumcarbid



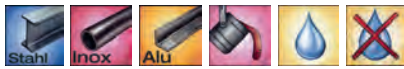
Schleifborstenbesatz aus Siliciumcarbid, hohe Formstabilität und Rundlaufgenauigkeit, DKN-Aufnahme = Doppelkeilnutaufnahme

Material	Siliciumcarbid
Form	Teller
Einsatz	auf CNC-Bearbeitungsmaschinen mit Kombi-Aufsteckfräsdornen und Messerkopfaufnahmen einsetzbar, zum Entgraten, Kantenverrunden, Oberflächenfinish und Feinbearbeitung nach Fräsen von Stahl, Edelstahl, Guss und Aluminium, bevorzugt im Nassschliff mit Kühlschmierstoff, Trockenbearbeitung möglich

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	Anschluss	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	35	80	3.600	22 mm + DKN	5737080	76,50
		120			57370120	76,50
		180			57370180	76,50
100	35	80	3.600	22 mm + DKN	5737180	83,20
		120			57371120	83,20
		180			57371180	83,20
125	40	80	3.000	27 mm + DKN	5737280	105,00
		120			57372120	105,00
		180			57372180	105,00



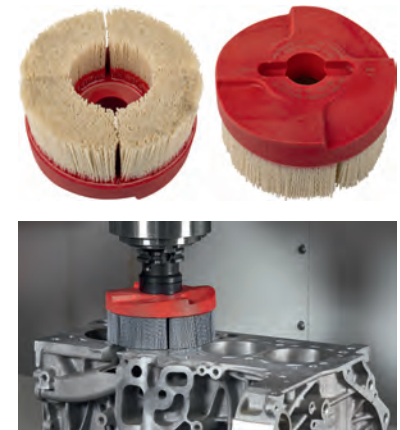
Tellerbürste Keramik



Schleifborstenbesatz aus Keramik, höhere Abtragsleistung und schnellere Vorschübe gegenüber Siliciumcarbid möglich, hohe Formstabilität und Rundlaufgenauigkeit, DKN-Aufnahme = Doppelkeilnutaufnahme

Material	Keramik
Form	Teller
Einsatz	auf CNC-Bearbeitungsmaschinen mit Kombi-Aufsteckfräsdornen und Messerkopfaufnahmen einsetzbar, zum Entgraten, Kantenverrunden, Oberflächenfinish und Feinbearbeitung nach Fräsen von Stahl, Edelstahl, Guss und Aluminium, bevorzugt im Nassschliff mit Kühlschmierstoff, Trockenbearbeitung möglich

D (mm)	Drahtlänge (mm)	Korn	max. Drehzahl (U/min)	Anschluss	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	35	80	3.600	22 mm + DKN	5737380	88,00
		120			57373120	88,00
		80			5737480	95,80
100	35	120	3.600	22 mm + DKN	57374120	95,80
		80			5737580	121,00
125	40	80	3.000	27 mm + DKN	57375120	121,00
		120				



Bei uns finden Sie **Geräte und Ersatzteile** von Dynabrade - einem der führenden Anbieter von Luftdruck-Werkzeugen.

Außerdem bieten wir Ihnen den **Service** für diese Geräte an.



WERKZEUG-**EYLERT**

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Topfbürste Stahl für Winkelschleifer



Material	Stahl
Form	Topf
Einsatz	für Entrostungs- und Entgratarbeiten, zur Montage auf Winkelschleifern
Gewindeaufnahme	M14

D (mm)	Drahtausführung	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	gewellt	0,3	21	12.500	5754060	5,30
65	gezopft	0,35	20	12.500	5752065X0,35	7,60
65	gezopft	0,5	20	12.500	5752065X0,5	7,15
80	gewellt	0,3	30	8.500	5754080	12,15
80	gezopft	0,5	20	8.500	5752080X0,5	16,30
80	gezopft	0,8	20	8.500	5752080X0,8	15,80
100	gewellt	0,3	30	8.500	57540100	16,10
100	gezopft	0,5	20	8.500	57520100X0,5	19,10
100	gezopft	0,8	20	8.500	57520100X0,8	18,10
120	gezopft	0,35	20	6.500	57520120X0,5	24,00
120	gezopft	0,8	20	6.500	57520120X0,8	21,30
125	gewellt	0,3	30	6.500	57540125	20,15



Gezopft



Gewellt



Topfbürste Edelstahl für Winkelschleifer



Material	Edelstahl
Form	Topf
Einsatz	für Entrostungs- und Entgratarbeiten, zur Montage auf Winkelschleifern
Gewindeaufnahme	M14

D (mm)	Drahtausführung	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	gewellt	0,3	21	12.500	5754260	10,60
65	gezopft	0,35	20	12.500	5752265X0,35	15,30
80	gewellt	0,3	25	8.500	5754280	16,20
80	gezopft	0,5	20	8.500	5752280X0,5	39,60
100	gewellt	0,3	25	8.500	57542100	30,35



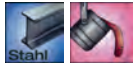
Gezopft



Gewellt

5752365X0,5 Topfbürste für Winkelschleifer Stahldraht vermessingt

14,85



hohe Zugfestigkeit für längere Standzeit und hohe Schneidleistung

Form	Topf
Einsatz	für Entrostungs- und Entgratarbeiten, zur Montage auf Winkelschleifern
Drahtausführung	gezopft
Gewindeaufnahme	M14
max. Drehzahl (U/min)	12.500

D (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)
65	0,5	20



Topfbürste mit 6 mm Schaft



Material	Stahl
Form	Topf
Einsatz	für Entrostungs- und Entgratarbeiten mit Geradschleifer oder Bohrmaschine
Drahtausführung	gezopft
d (mm)	6

D (mm)	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	0,3	17	4.500	5754550	3,84
65	0,5	23	6.000	5752565X0,5	7,30



57543 Spannschaft zur Aufnahme von Bürsten mit M14 Gewinde

6,90

Einsatz	zur Aufnahme von Bürsten mit Gewinde M14 in Bohrfuttern und Spannzangenfuttern
d (mm)	10
max. Drehzahl (U/min)	4.500



Kegelbürsten

Kegelbürste Stahl



Einsatz ideal für schwer zugängliche Stellen, für schwere Reinigungsarbeiten, zur Montage auf Winkelschleifern

Gewindeaufnahme M14

Material Stahl

D (mm)	B (mm)	Drahtausführung	Drahtstärke (mm)	Drahtlänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	10	gewellt	0,3	20	12.500	57419100	9,50
100	13	gezopft	0,5	22	12.500	57410100	10,10
115	15	gezopft	0,5	20	12.500	57410115	13,60



Stahldraht, gezopft



Stahldraht gewellt

Kegelbürste Edelstahl



Drahtausführung gezopft

Einsatz ideal für schwer zugängliche Stellen, für schwere Reinigungsarbeiten, zur Montage auf Winkelschleifern

Drahtstärke (mm) 0,5

Gewindeaufnahme M14

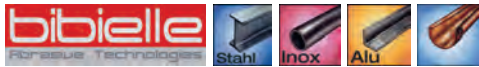
Material Edelstahl

D (mm)	B (mm)	Drahtlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	13	22	57417100	14,65
115	15	20	57417115	21,35



Reinigungstifte und -scheiben für Winkelschleifer

Viesscheibe für die Flächenbearbeitung



mehrlagig verpresste Faserviesschichten und unterschiedliche Härten für einen kühlen Schliff und lange Standzeit-mit Glasfaserträgerkörper

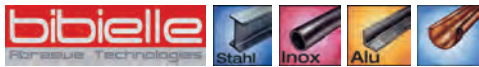
Einsatz für Winkelschleifer mit Drehzahlregelung zur Flächenbearbeitung, zum Reinigen, Ein-ebnen, Entgraten, Finishen (Super Finish), besonders geeignet zum Bearbeiten von weichen Metallen sowie auf hochlegierten Stählen und Titan-Legierungen, Feinstschleifen zur Vorbereitung zum Polieren, empfohlene Umfangsgeschwindigkeit: 15-25 m/s

Bohrung (mm) 22,23

D (mm)	B (mm)	Härte	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	12	weich	fein	51277W	26,70
125	12	hart	mittel	51277H	31,65



Viesscheibe für die Eckenbearbeitung



mehrlagig verpresste Faserviesschichten und unterschiedliche Härten für einen kühlen Schliff und lange Standzeit

Einsatz für Winkelschleifer mit Drehzahlregelung zur Flächenbearbeitung, zum Reinigen, Ein-ebnen, Entgraten, Finishen (Super Finish), besonders geeignet zum Bearbeiten von weichen Metallen sowie auf hochlegierten Stählen und Titan-Legierungen, Feinstschleifen zur Vorbereitung zum Polieren, empfohlene Umfangsgeschwindigkeit: 15-25 m/s

Bohrung (mm) 22,23

D (mm)	B (mm)	Härte	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	6,3	weich	fein	51278W	18,55
125	6,3	hart	mittel	51278H	19,80



51300125 Grobreinigungsscheibe

8,45



mit Fiberglasträgerkörper

Einsatz zum Entfernen von Anlauffarbe, Rost, Lack, Farbe, Öl und Fett

Bohrung (mm) 22,23

Farbe schwarz



51302125 Grobreinigungsscheibe Heavy Duty**11,80**

härter, aggressiver und fester im Vergleich zur Grobreinigungsscheibe, mit Glasfaserträgerkörper

Einsatz schnelles Entfernen von Oxiden und Zinkspat für den Satin-Finish-Schliff auf kleinen Flächen und zum Entfernen von Lacken oder anderen Materialien wie salzige Rückstände, Rost, Fett, Öl, Wachsschutzmittel bei rostfreiem Stahl, Normal- oder Spezialstahl, Aluminium, Titan, NE-Metalle und ihren Legierungen, Fiberglas, Plastik, Harzglas, Stein oder Holz

Bohrung (mm) 22,23

**51303125 Grobreinigungsscheibe Blaze Rapid Strip****19,15**

starkes Synthetikfaser, extra grobes Keramik-Schleifkorn, Glasgewebetrag, hält bis zu zweimal länger als andere Keramikscheiben

Einsatz zum Entfernen von Anlaufarbeits, Rost, Lack, Farbe, Öl und Fett

Bohrung (mm) 22,23

Farbe orange

**Reinigungstifte und -scheiben mit 6 mm Schaft****Vliescheibe zur Grobreinigung**

grobes Reinigungsvlies mit Mittelbohrung zum Einsatz mittels Spanndorn (Art.-Nr. 52410 bzw. Art.-Nr. 52411)

Bohrung (mm) 13

Einsatz universell einsetzbar, beseitigt Rost, entfernt Lack und Farbe, reinigt Bördelkanten im Karosseriebereich

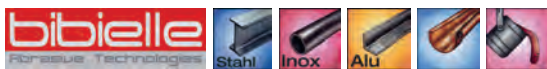
D (mm)	B (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	13	8.000	52400100	7,15
150	13	5.350	52400150	9,00

**Spannscheibe für Grobreinigungsscheiben mit Spannschaft**

Einsatz zur Aufnahme der Grobreinigungsscheiben (Art.-Nr. 52400...) in Bohrmaschinen und biegsamen Wellen

d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	52410	10,10

d (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	52411	11,35

**Reinigungstifte und -scheiben für Schleifböcke****Entgratungsscheibe gewickeltes Vlies**

sehr lange Standzeit und extrem gleichbleibendes Finishen, verschleißfest auch auf scharfen Kanten, verbessert Oberflächen ohne Veränderung von Form oder Größe, niedrige Temperatur und hohe Belastbarkeit sowie ohne Gratbildung

Einsatz für leichtes Entgraten, Finishen und Polieren von allen Metallarten sowie Kunststoff und Verbundwerkstoff



D (mm)	B (mm)	Härte	Bohrung (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
152	25	weich	25,4	6.000	53624152	95,10
152	25	mittel	25,4	6.000	53625152	95,10
152	25	hart	25,4	6.000	536255152	95,10

D (mm)	B (mm)	Härte	Bohrung (mm)	max. Drehzahl (U/min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
203	25	weich	76,2	4.500	53624203	114,60
203	25	mittel	76,2	4.500	53625203	114,60
203	25	hart	76,2	4.500	536255203	114,60

53626 Flansch zur Reduzierung**65,60**

aus Alu, mit Bohrung 13 mm (kann auf das beliebige Maß aufgebohrt werden)

D (mm) 76,2

Bohrung (mm) 13

Einsatz zur Reduzierung des Aufnahmemaßes für Schleifbock-Entgratungsscheiben Ø 203 mm



Rollen und Walzen für Satiniermaschinen

528672W Aufnahme für Schleifbandrollen

112,50



Bohrung (mm) 19
max. Drehzahl (U/min) 2.800



Schleifbandrolle Keramik XK870T



aus Keramik Korn-Schleifmittel, Selbstschärfeffekt, aggressiver Schliff, sehr lange Standzeit, Zusatzschicht "Top Size" reduziert die Temperatur in der Schleifzone

Einsatz für Satiniermaschinen mit der entsprechenden Expansionswalze (Art.-Nr. 528672...), zum Entgraten, Reinigen und Schleifen von Werkstoffen wie Edelstahl, Sonderlegierung und NE-Metall

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	60	52867360	5,50
100	100	80	52867380	5,10

D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	120	528673120	4,90



Schleifbandrolle Zirkon ZK713T



aus Zirkonkorund-Schleifmittel, Selbstschärfeffekt, aggressiver Schliff, sehr hoher Abtrag, K60-K120 = ZK713T (semirobust) und K150 = ZK713X (robust)

Einsatz für Satiniermaschinen mit der entsprechenden Expansionswalze (Art.-Nr. 528672...), zum Entgraten, Reinigen und Schleifen von Werkstoffen wie Edelstahl und unlegierten Stahl

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	60	528673560	5,50
100	100	80	528673580	5,50

D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	120	5286735120	5,50
100	100	150	5286735150	5,50



Schleifbandrolle Korund



Einsatz für Satiniermaschinen mit der entsprechenden Expansionswalze (Art.-Nr. 528672...), zum Entgraten, Reinigen und Schleifen von Werkstoffen wie Stahl, NE-Metall und Al-Legierungen

max. Drehzahl (U/min) 5.700

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	60	52867460	3,93
100	100	80	52867480	3,69

D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	120	528674120	3,51
100	100	150	528674150	3,51



Schleifbandrolle Vlies



Einsatz für Satiniermaschinen mit der entsprechenden Expansionswalze (Art.-Nr. 528672...), zum Reinigen, Schleifen und Satinieren von fast allen Werkstoffen

max. Drehzahl (U/min) 5.700

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	80-120	grob	braun	528676G	17,80
100	100	150-220	mittel	rot	528676M	16,40
100	100	220-320	sehr fein	blau	528676S	16,40



Polierbandrolle Vlies



erzielt in Verbindung mit Polierpastenercreme einen brillanten Spiegelglanz und entfernt selbst feinste Schlieren

Einsatz für Satiniermaschinen mit Expansionswalze (Ø 90 mm für aufblasbare Expansionswalze, Ø 100 mm für Art.-Nr. 528672...), zum universellen Polieren von Metall

Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

D (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	100	52867890	11,95	100	100	528678100	13,05



Schleifmoprad Korund für Satiniermaschinen



Bohrung (mm) 19

Einsatz Feinschleifen von großen planen, konkaven oder konvexen profilierten Flächen, Innen- und Außenrundscheifen von Behältern und Containern, Entfernen und Reinigen von Schweißnähten

max. Drehzahl (U/min) 5.700

D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	B (mm)	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	60	52867960	23,55	100	100	120	528679120	23,60
100	100	80	52867980	23,60					



Schleifwalze Kombi für Satiniermaschinen



mit einer Kombination aus Vlies und Schleifgewebe für ein besonders feines Schliffbild auf Metalloberflächen

Bohrung (mm) 19

Einsatz leichtes Entgraten und Reinigen, Satin-Finish-Schliff, entfernen von Oxidschichten, Beseitigen von Fehlern auf fast allen Werkstoffen

max. Drehzahl (U/min) 5.700

D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	50	80	mittel	rot	5286980	13,95	100	100	80	mittel	rot	5287080	24,70
		100			52869100	13,95			100			52870100	24,70
		150	52869150	13,95	150	52870150			24,70				
		240	sehr fein	grau	52869240	13,95			180	sehr fein	grau	52870240	24,70



Schleifwalze Vlies für Satiniermaschinen



Vliesrad zum Mattieren, Satinieren und für den Endschliff von Metalloberflächen

Bohrung (mm) 19

Einsatz leichtes Entgraten und Reinigen, Satin-Finish-Schliff, entfernen von Oxidschichten und Fehlern, sowie das Wiederherstellen des Finish nach Biegen, Schweißen oder Stanzen satinierter Werkstücke auf fast allen Werkstoffen

max. Drehzahl (U/min) 5.700

D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	50	80-120	mittel	rot	52871G	14,25	100	100	80-120	mittel	rot	52872G	24,50
		150-220			52871M	14,25			150-220			52872M	24,50
		240-360	fein	grau	52871F	14,25			240-360	fein	grau	52872F	24,50
		400-600	sehr fein	grau	52871S	14,25			400-600	sehr fein	grau	52872S	24,50



528730 Schleifwalze Vlies für Satiniermaschinen wellenförmig

41,15



wellenförmige Anordnung des Korund-Schleifvlies ermöglicht ein ansatzloses Strichmattieren von Flächen, kühle Oberflächenbearbeitung

Bohrung (mm) 19

Einsatz insbesondere Edelstahl, NE-Metallen, Kunststoff, leichtes Entgraten und Reinigen von Blechen, Ausbessern von Schleifoperationen, Ausgleichen von leichten Kratzern

max. Drehzahl (U/min) 5.700

D (mm)	B (mm)	Feinheitsgrad
100	100	fein



Schleifwalze elastisch für Satiniermaschinen



elastische Polyurethanwalze, durch Einbindung des Kornes in eine Gummimischung entspricht Korn 60 einem Schliffbild ähnlich Korn 180-220 und Korn 180 einem Schliffbild ähnlich Korn 240-280

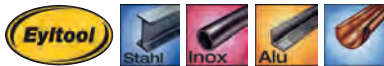
Bohrung (mm)	19
Einsatz	perfekter und ansatzfreier Satinschliff auf Edelstahloberflächen durch elastische Bindung des Schleifkorns
max. Drehzahl (U/min)	900



D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	60	mittel	52874060	87,00
100	100	180	fein	528740180	87,00

Satinier- und Polierringe

Polierring Sisal zum Vorpolieren



Sisalgewebe und Baumwolltuch kombiniert, geraffte Faltung um einen Metallkern montiert, 4-lagig, mit Imprägnierung, sehr steif

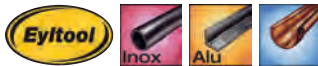
Einsatz zum Vorpolieren von Stahl und Edelstahl, zum Mattieren von NE-Metallen



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	17,4	10	528752100	10,40
150	17,4	20	528752150	16,75

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	17,4	20	528752200	20,55

Polierring Vlies hart zum Polieren



hoch verdichtetes Wirrfaservlies, geraffte Faltung um einen Metallkern montiert, 8-lagig, lange Standzeit, geringer Pastenverbrauch, mittlere Steifigkeit, ab Breite 20 mm mehrlagige Standardausführung

Einsatz Polieren von Edelstahl und NE-Metallen, geeignet auch für Finishbearbeitung



Breite 15 mm

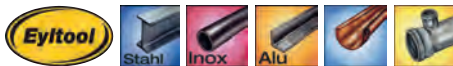


Breite 20/25 mm

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	15	10	528754100	13,15
150	15	20	528754150	23,30
200	15	20	528754200	25,10

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	20	16	528754200/1	25,10
250	25	20	528754250	30,95

Polierring Vlies weich zum Abglänzen



hoch verdichtetes Wirrfaservlies mit feiner Struktur, geraffte Faltung um einen Metallkern montiert, 10-lagig, lange Standzeit, geringer Pastenverbrauch, ab Breite 20 mm mehrlagige Standardausführung

Einsatz hochglanzpolieren, Abglänzen aller Metalle sowie Kunststoffteile und -beschichtungen



528756 Breite 10 mm



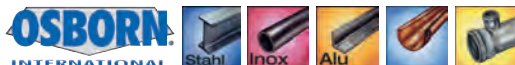
528756 Breite 20 mm und 25 mm

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	10	10	528756100	12,30
150	10	20	528756150	20,75

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	10	20	528756200	27,25
200	20	16	528756200/1	25,50

528758 Polier Set 10-teilig

42,00



Einsatz zum Vorpolieren, Polieren und Hochglanzpolieren von Edelstahl, NE-Metallen und Buntmetallen

Lieferumfang

- je 2 Polierscheiben Ø 100 mm Sisal Tuch, hartes Vlietuch und weiches Vlietuch
- 1 Einspanndorn für die Bohrmaschine
- je 1 Polierpaste weiß, braun und blau

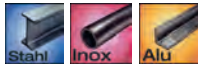


5287585 Polierset für Winkelschleifer 6-tlg.**39,00**

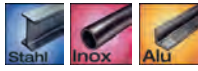
Einsatz	zum Vorpolieren, Polieren und Hochglanzpolieren von Stahl, Edelstahl, NE-Metallen und Buntmetallen
Aufnahme	M14
max. Drehzahl (U/min)	9.000
Lieferumfang	je 2 Polierringe Sisal/Tuch, Poliervliesring hart und weich, je 1 Polierpaste weiß, braun und blau

**528770 Spannschaft mit Spanndorn 6 mm****8,20**

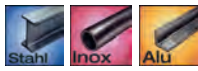
Einsatz	zur Aufnahme der Polier- und Vliesringe Ø 100 mm mit Bohrmaschine oder biegsame Welle
----------------	---

**528768 Satinier Set 4-teilig****24,50**

Einsatz	zum Reinigen, Feinschleifen und Satinieren, für alle Metalle, Kunststoffe oder Holz
Lieferumfang	je 1 Vliessscheibe Ø 100 mm grob, mittel, fein sowie 1 Einspanndorn für die Bohrmaschine

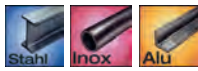
**528771 Satinierset für Winkelschleifer 3-tlg.****36,00**

Einsatz	zum Reinigen, Feinschleifen und Satinieren von Stahl, Edelstahl und Aluminium
Aufnahme	M14
max. Drehzahl (U/min)	9.000
Lieferumfang	je 1 Schleifvliessscheibe mittel, fein und sehr fein

**528762... Satinierring Vlies grob**

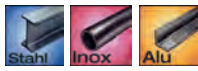
Schleifvlies A4, geraffte Faltung um einen Metallkern montiert, 2-lagig

Einsatz	Entfernung von Rost, Entzundern von Schweißnähten, Aufrauen von Lacken und Kunststoffen
----------------	---

**528764... Satinierung Vlies mittel**

Schleifvlies A6, geraffte Faltung um einen Metallkern montiert, 4-lagig

Einsatz	Fein- und Nachschleifen, Satinieren
----------------	-------------------------------------

**528766... Satinierung Vlies fein**

Schleifvlies S7, geraffte Faltung um einen Metallkern montiert, 4-lagig

Einsatz	Satinieren und Ausbesserungsarbeiten
----------------	--------------------------------------



D (mm)	Bohrung (mm)	528762... pro Stück	528764... pro Stück	528766... pro Stück
100	10	8,25	8,25	8,25
150	20	-	14,60	15,85
200	20	16,95	22,00	23,70

Polierwolle

Stahlwolle



Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
mittel	52891	3,30

Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
fein	52890	3,45



Polierscheiben kletthaftend

5295075 Polierschwamm grün gewaffelt kletthaftend 10,60



mittelhart, feinporig, kletthaftend, gewaffelte Oberflächenstruktur schützt vor Überhitzung und dient zur besseren Verteilung der Politur im Polierschwamm

Einsatz zum Schleifen und Polieren, für leicht stumpfe Oberflächen und leichte Kratzer
für Tellerdurchmesser (mm) 75
VPE 5



Polierschwamm grün glatt kletthaftend



mittelhart, glatt, feinporig, kletthaftend

Einsatz zum Schleifen und Polieren Ideal zum Zwischenschleifen, für alle mittleren und groben Polierpasten geeignet

für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
75	5	5295175	14,60	125	2	52951125	16,40



Polierschwamm orange gewaffelt kletthaftend



fest, feinporig, höhere Standzeit, kletthaftend, gewaffelte Oberflächenstruktur schützt vor Überhitzung und dient zur besseren Verteilung der Politur im Polierschwamm

Einsatz zum Schleifen und Polieren verwitterten und stark beanspruchten Lackoberflächen

für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
75	5	5295275	10,60	125	2	52952125	17,35



52953125 Polierschwamm grün glatt kletthaftend 17,35



fest, glatt, feinporig, kletthaftend

Einsatz zum Schleifen und Polieren verwitterten und stark beanspruchten Lackoberflächen
für Tellerdurchmesser (mm) 125
VPE 2



Polierschwamm blau gewaffelt kletthaftend



weich, feinporig, kletthaftend, gewaffelte Oberflächenstruktur schützt vor Überhitzung und dient zur besseren Verteilung der Politur im Polierschwamm

Einsatz zum Hochglanzpolieren und zur Mikrokratzerentfernung Hologrammen

für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
75	5	5295475	10,20	125	2	52954125	19,15



Lampolierfell kletthaftend



kletthaftend

Einsatz besonders geeignet für UV-Lacke und kratzbeständige Lacke
H (mm) 22

für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
75	4	5295575	32,80
125	2	52955125	32,65

für Tellerdurchmesser (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	2	52955150	35,30



Polierteller zur Aufnahme von Polierschwämmen

superweich

Einsatz zur Aufnahme von Polierschwämmen (Art.-Nr. 52950... bis 52954...) und Lammfellpolierscheiben (Art.-Nr. 52955...)

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	5296075	33,00

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	52960125	28,50



Polierteller

514890 Fächerschleifscheibe Filz VA

28,80



im Vergleich zu herkömmlichen kompakten Filz-Schleifscheiben ermöglicht der Filz-Polier-Lameller durch hochflexible Lamellen auf einem Glasfaser-Trägerkörper eine optimale Wärmeverteilung und dadurch einen kühlen Schliff, unerwünschte Verfärbungen werden somit vermieden

Einsatz zum Feinschleifen Vorpolieren, Polieren und Hochglanzpolieren von unterschiedlichen Werkstoffen auf Winkelschleifern mit Drehzahlregelung, empfohlene Drehzahl 1500 U/min

D (mm)	125
Bohrung (mm)	22,23
max. Drehzahl (U/min)	7.700



514895 Polier Set Premium Stahl/VA 5-teilig

69,40



Einsatz für alle Polierschritte vom Entfernen grober Kratzer bis hin zum Spiegelglanz
Lieferumfang

- 1 Vlies-Fächerschleifscheibe Conditioning Premium, 125 mm, Bohrung 22,23 mm, für die Entfernung grober Kratzer
- 1 Vlies-Kompaktscheibe Pre-Polish Premium, 125 mm, Bohrung 22,23 mm, zur Vorbereitung zum Polieren
- 1 Filz-Polierfächerschleifscheibe Polish Premium, 125 mm, Bohrung 22,23 mm, für den finalen Arbeitsschritt zum Spiegelglanz
- 2 Polierpasten S-Polish Premium, blau, Abmessung 30 mm x 20 mm x 90 mm, für den perfekten Spiegelglanz
- in einer Blechdose



Polierteller



ersetzt Tuchscheiben, Filzscheiben und Polierpasten, hohe Standzeit, kühler Schliff und geringer Funkenflug

Einsatz zum Polieren, Reinigen und Entrosten, Entfernen von Lack und Beschichtungen von unterschiedlichen Werkstoffen auf Winkelschleifern mit Drehzahlregelung, empfohlene Drehzahl 2700 U/min, für Trocken- und Nassschliff, benötigt keine zusätzliche Schleifpaste

D (mm)	125
Bohrung (mm)	22,23
max. Drehzahl (U/min)	4.800

Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	mittel	51493150	18,20
240	fein	51493240	18,20

Korn	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	sehr fein	51493400	21,00
800	ultra fein	51493800	21,00



51494 Polierteller Satz 4-tlg.

59,20



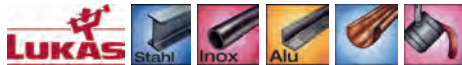
ersetzt Tuchscheiben, Filzscheiben und Polierpasten

Einsatz zum Polieren, Reinigen und Entrosten, Entfernen von Lack und Beschichtungen von unterschiedlichen Werkstoffen auf Winkelschleifern mit Drehzahlregelung, empfohlene Drehzahl 2700 U/min, für Trocken- und Nassschliff, benötigt keine zusätzliche Schleifpaste

D (mm)	125
Bohrung (mm)	22,23
max. Drehzahl (U/min)	4.800
Lieferumfang	je 1 Polierteller 125 mm (Korn 150, 240, 400 und 800)

Polierstifte

Polierstift Filz

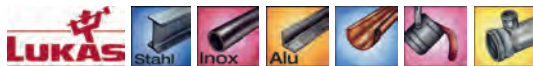


hoch beanspruchbarer Filzpolierstift mit Stahtschaft, Ausführung nach DIN 61200 H3, Umfangsgeschwindigkeit 2-8 m/s

Einsatz zum Polieren von angeschliffenen Oberflächen zusammen mit Schleifpaste

D (mm)	L (mm)	d (mm)	Form	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	L (mm)	d (mm)	Form	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	10	3	Zylinder		523906X10	2,41	25	30	6	Spitzbogen		5239025X30	4,12
8	10	3	Zylinder		523908X10	2,41	30	40	6	Spitzbogen		5239030X40	5,80
10	12	3	Zylinder		5239010X12	2,41							
10	15	6	Zylinder		5239010X15	2,41							
10	16	6	Spitzbogen		5239010X16	2,41							
20	25	6	Zylinder		5239020X25	2,78							

Polierstift Gummi



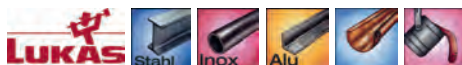
empfohlene Schleifgeschwindigkeit 10-15 m/s, Weichgummibindung

Einsatz zum Feinschleifen und für Fein-, Matt- und Glanzpolituren an Stählen, Edelstählen, hochwarmfesten Stählen und Nichteisenmetallen

D (mm)	L (mm)	d (mm)	Schaftlänge (mm)	Korn	Farbe	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	8	3	30,0	120	rot	mittel	523964X8	2,73
6	10	3	30,0	120	rot	mittel	523966X10	2,73
8	10	3	30,0	80	grau	grob	523958X10	2,73
8	10	3	30,0	120	rot	mittel	523968X10	2,73
8	10	3	30,0	220	braun	fein	523978X10	2,45
10	20	6	40,0	80	grau	grob	5239510X20	2,86
10	20	6	40,0	120	rot	mittel	5239610X20	2,86
10	20	6	40,0	220	braun	fein	5239710X20	2,55
13	20	6	40,0	120	rot	mittel	5239613X20	2,91
25	10	6	40,0	120	rot	mittel	5239625X10	4,88
32	32	6	40,0	120	rot	mittel	5239632X32	5,95



Marmorierstift



Marmorierkörper setzen sich nicht mit Schleifstaub zu, ihre Schleiffähigkeit bleibt bis zur Kunststoffkappe erhalten, max. Schleifgeschwindigkeit 10 m/s

Einsatz zur Marmorierung von rostfreien Stählen, Aluminium und Buntmetall (Pfauenauge, Wolken)

d (mm) 6

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	80	5239830X30	10,05
40	80	5239840X30	11,50

D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	80	5239850X30	13,50



Einschleifmittel**Einschleifmasse öllöslich 220 ml**

verdünn- und abwaschbar mit Öl, Petroleum und Benzin

Einsatz für Stahl, Eisen und Guss, z. B. Autoventile
Inhalt (ml) 220
Farbe grau



Feinheitsgrad	Anwendung	Art. Nr.	Preis pro Stück
grob	Vorschleif	52905GROB	16,80
mittel	Fertigschleif	52905MITTEL	16,80

Feinheitsgrad	Anwendung	Art. Nr.	Preis pro Stück
fein	Fertigschleif	52905FEIN	16,80

Einschleifbutter wasserlöslich 220 ml

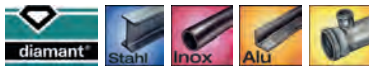
verdünn- und abwaschbar mit Wasser

Einsatz für Stahl, Eisen, Guss und Buntmetalle auch Kunststoff und Steingut
Inhalt (ml) 220
Farbe grau



Feinheitsgrad	Anwendung	Art. Nr.	Preis pro Stück
grob	Vorschleif	52906GROB	16,50
mittel	Fertigschleif	52906MITTEL	16,50

Feinheitsgrad	Anwendung	Art. Nr.	Preis pro Stück
fein	Fertigschleif	52906FEIN	16,50

Einschleifpaste Spezial öllöslich 80 ml

verdünn- und entfernbar mit Öl, Petroleum, Benzin und Terpentin

Einsatz für gehärtete Stähle, Feinstdschleif, Läpp- und Justierarbeiten, Kunststoff
Inhalt (ml) 80
Farbe braun



Korn	Korngröße (µm)	Art. Nr.	Preis pro Tube
90	160-180	5290790	11,85
150	63-106	52907150	11,85
240	28-70	52907240	11,85

Korn	Korngröße (µm)	Art. Nr.	Preis pro Tube
320	17-49	52907320	11,85
400	8-32	52907400	14,05
600	3-19	52907600	14,05

Korn	Korngröße (µm)	Art. Nr.	Preis pro Tube
800	2-14	52907800	14,05
1.200	1-7	529071200	17,35

Einschleifpaste Diamant öllöslich 5 g

hochkonzentriert

Einsatz für härteste Stähle aus reinem Diamantkorn zum Feinschleifen und Polieren von Spritzgussformen, Gesenken, Matrizen, Düsen, Lagern und anderen Werkstücken, Hartmetall und Keramik

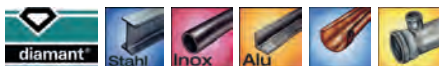
Inhalt (g) 5
Farbe grau



Korn	Korngröße (µm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	0-0,5	529080,5	(60,20)
1	0-1	529081	(60,20)
2	1-3	529082	(60,20)
3	2-4	529083	(60,20)

Korn	Korngröße (µm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	4-8	529085	(72,60)
8	6-12	529088	(72,60)
16	10-20	5290816	(72,60)
32	20-40	5290832	(72,60)

Korn	Korngröße (µm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	40-60	5290850	(72,60)
70	60-80	5290870	(72,60)

52920 Polierpaste Universal 1 kg**12,60**

wasserlöslich

Einsatz Bearbeitung von Stahl, besonders geeignet für Aluminium, Buntmetalle und Acryl
Inhalt (g) 1.000
Farbe rosa



Polierpasten und Wiener Kalk

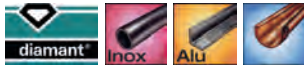
52930 Polierpaste Weiß-Beige 700g für Edel- und Weich- metalle und Aluminium 14,20



Farbe	weiß
Inhalt (g)	700
Einsatz	an Polier-, Lappenscheiben und Bürsten, Übertragung erfolgt durch Reibungswärme, für Edel- und Weichmetalle, Aluminium



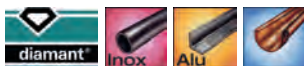
52931 Polierpaste Grün 800g 16,05



Farbe	grün
Inhalt (g)	800
Einsatz	an Polier-, Lappenscheiben und Bürsten, Übertragung erfolgt durch Reibungswärme, für Edel- und Weichmetalle, Messerabziehen



52932 Polierpaste Blau 800g 14,45



Farbe	blau
Inhalt (g)	800
Einsatz	an Polier-, Lappenscheiben und Bürsten, Übertragung erfolgt durch Reibungswärme, für Edelstahl



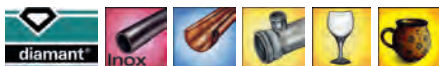
52933 Polierpaste Supraweiß 900g 14,45



Farbe	weiß
Inhalt (g)	900
Einsatz	an Polier-, Lappenscheiben und Bürsten, Übertragung erfolgt durch Reibungswärme, Acryl, Kunststoff, Stahl, Neusilber, Plexiglas, Polyester, Edelstahl



52940 Wiener Kalk 900 g 13,15



hinterlässt keine Kratzer	
Inhalt (g)	900
Einsatz	Reinigungspulver zum Entfernen von Polierpasten und Säubern von Edelstahl, auch zum Polieren von Silber, Messing, Glas, Keramik, Glaskeramik-Kochfeldern, lackierten Flächen (keine Acryl-Autolacke), Kunststoffen, usw.



Polituren

52924 Metallpolitur "Metalpolish" mit NSF-Zulassung 150 ml 11,20



mit NSF A7-Zertifizierung, aus hocheffektivem Alpha-Aluminiumoxid-Schleifmittel, hinterlässt einen Schutzfilm gegen Witterungseinflüsse und verhindert schnelles Wiederanlaufen

Inhalt (ml)	150
Einsatz	beseitigt schnell und gründlich Verschmutzungen, Rost, angelaufene und stumpf gewordene Stellen von alle metallischen Oberflächen wie z. B. Chrom, Edelstahl, Aluminium, Kupfer und Messing ohne diese zu verkratzen
Ausführung	Tüte
NSF-Registernummer	153973, NSF Certified by Sonax GmbH
Verordnung	Die Technischen Angaben sind nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.



52925 Schleifpolitur und Wache "Polish + Wax 3 Hybrid" 500 ml 17,50



extrem feines Aluminiumoxid-Pulver, spiegelnder Tiefenglanz, intensive Farbauffrischung und Grundkonservierung, mit Wasser-Abperl-Effekt

Inhalt (ml)	500
Einsatz	für matte, verwitterte und ungepflegte Lacke, beseitigt leichte Verkratzen, trägt verwitterte Lackschichten ab und glättet den Lack
Ausführung	Flasche



52926 Schleifpolitur und Wache "Polish + Wax 2 Hybrid" 500 ml**17,50****SONAX®** 

schonende Politur mit mittlerer Polierwirkung, spiegelnder Tiefenglanz, intensive Farbauffrischung und dauerhafte Versiegelung, mit Wasser-Abperl-Effekt

Inhalt (ml)	500
Einsatz	für neuwertige, leicht beanspruchte und regelmäßig gepflegte Lacke, beseitigt feine Kratzer und matten Glanzschleier
Ausführung	Flasche

**52927 Hartwachs "Brilliant-Wax 1 Hybrid" 500 ml****17,50****SONAX®** 

flüssiges Hartwachs ohne Schleifmittelanteil, spiegelnder Tiefenglanz, strahlende Farben und dauerhafte Versiegelung, hinterlässt keine hartnäckigen weißen Flecken und Schlieren, mit Wasser-Abperl-Effekt

Inhalt (ml)	500
Einsatz	für alle neuen, neuwertigen und bereits mit Politur vorbehandelten Lacke
Ausführung	Flasche

**6538681 Schleifpolitur MPA 5010****32,10****FESTOOL**

für eine hohe Schleifleistung

Typ	Schleifpolitur MPA 5010, orange
Inhalt (ml)	500

**6538682 Schleifpolitur MPA 9010****26,70****FESTOOL**

für den feinen Schleifgrad

Typ	Feinschleifpolitur MPA 9010, blau
Inhalt (ml)	500

**6538683 Schleifpolitur MPA 11010****26,70****FESTOOL**

für den perfekten Tiefenglanz

Typ	Hochglanzpolitur MPA 11010, weiß
Inhalt (ml)	500

**Alles griffbereit****mit dem Eylsafe**

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

**Robin Seifert**

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de

**Pierre Schettler**

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de

**WERKZEUG-EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schleifstifte

53070 Schleifstifte-Satz Edelkorund mit 3 mm Schaft

21,05



Keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 30-50 m/s

Werkstoff	Edelkorund
Schaftdurchmesser (mm)	3
Schaftlänge (mm)	30,0
Einsatz	unvergütete und legierte Stähle und Werkzeugstähle, zur Grobbearbeitung, zum Verputzen, Schweißnahtbearbeitung und zum Entgraten im Maschinen- und Gerätebau, Behälter- und Apparatebau usw.
Lieferumfang	je 1 Stück 53076... Zylinderform 2 mm x 5 mm, 3 mm x 6 mm, 4 mm x 8 mm, 5 mm x 10 mm, 6 mm x 10 mm, 8 mm x 16 mm, 8 mm x 16 mm, 10 mm x 10 mm, 10 mm x 13 mm, 13 mm x 3 mm, 13 mm x 13 mm, 16 mm x 4 mm, 20 mm x 6 mm, 53078... Kugelform 8 mm, im Holzständer



53072 Schleifstifte-Satz Edelkorund mit 6 mm Schaft

35,00



Keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 30-50 m/s

Werkstoff	Edelkorund
Schaftdurchmesser (mm)	6
Schaftlänge (mm)	40,0
Einsatz	unvergütete und legierte Stähle und Werkzeugstähle, zur Grobbearbeitung, zum Verputzen, Schweißnahtbearbeitung und zum Entgraten im Maschinen- und Gerätebau, Behälter- und Apparatebau usw.
Lieferumfang	je 1 Stück 53080... Zylinderform 10 mm x 20 mm, 13 mm x 25 mm, 20 mm x 40 mm, 32 mm x 32 mm, 53090... Zylinderspitzform 13 mm x 20 mm, 20 mm x 32 mm, 53092... Kegelform 16 mm x 32 mm, 20 mm x 32 mm, 53100... Kugelform 8 mm, 13 mm, 20 mm, 25 mm, im Holzständer



53118 Schleifstift-Satz Mischkorund mit 3 mm Schaft

15,55



keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 10-30 m/s, Mischkorn aus Edelkorund dunkelrot, Normalkorund und Einkristallkorund weiß

Schaftdurchmesser (mm)	3
Schaftlänge (mm)	50,0
Einsatz	für präzise Arbeiten, auch an hochfesten Stählen über 50 HRC, zur Nachbearbeitung von Übergängen, Ausschleifen von Kanälen, Feinentgraten, Fein-, Läpp- und Koordinatenschleifen, für Werkzeug-, Modell- und Formenbau
Lieferumfang	je 1 Stück 53120... Zylinderform 4 mm x 8 mm, 6 mm x 10 mm, 8 mm x 10 mm, 10 mm x 13 mm, 53122... Spitzbogenform 5 mm x 10 mm, 8 mm x 10 mm, 53124... Kugelform 4 mm, 6 mm, 8 mm, 53126... Walzenrundform 10 mm x 13 mm



Scheifstift Edelkorund mit 3 mm Schaft



Keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 30-50 m/s

Werkstoff	Edelkorund
Schaftdurchmesser (mm)	3
Schaftlänge (mm)	30,0
Einsatz	für verschiedenste Stahlsorten, unvergütete und legierte Stähle und Werkzeugstähle, zur Grobbearbeitung, zum Verputzen, Schweißnahtbearbeitung und zum Entgraten für Maschinen- und Gerätebau, Behälter- und Apparatebau usw.
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



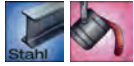
Zylinder

Kugel

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	2	5	120	20	530762X5	1,51
	3	6			530763X6	1,35
	4	8			530764X8	1,35
	5	10	80		530765X10	1,35
	6				530766X10	1,35
	8	16	60		530768X16	1,29
	10	10			5307610X10	1,24
		13			5307610X13	1,24

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	13	3	80	20	5307613X3	1,29
		13	46		5307613X13	1,31
	16	4	5307616X4		1,35	
	20	6	5307620X6		1,51	
	Kugel	8	-		60	530788
10		5307810		1,85		
13		5307813		1,87		

Schleifstift Edelkorund mit 6 mm Schaft



Keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 30-50 m/s

Werkstoff	Edelkorund
Schaftdurchmesser (mm)	6
Schaftlänge (mm)	40,0
Einsatz	für verschiedenste Stahlsorten, und unvergütete und legierte Stähle und Werkzeugstähle, zur Grobbearbeitung, zum Verputzen, Schweißnahtbearbeitung und zum Entgraten für Maschinen- und Gerätebau, Behälter- und Apparatebau usw.
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	10	20	60	20	5308010X20	1,53
	13	25	46		5308013X25	1,78
	16	32	46		5308016X32	1,89
	20	25	36		5308020X25	1,83
		40	36		5308020X40	2,30
	32	32	30		5308032X32	2,49
	40	10	30		5308040X10	2,02
		40	30		5308040X40	3,26
Spitzbogen	5	10	80	25	530905X10	1,98
	13	20	46	5309013X20	2,43	
	20	32	36	20	5309020X32	2,79

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugel	8	-	60	20	531008	1,98
	13		46		5310013	2,04
	20		36		5310020	2,32
	25		30		5310025	2,81
	32		30		5310032	3,31
Spitzkegel	10	25	46	5309210X25	1,94	
		32		5309216X32	2,27	
	16	40		5309216X40	2,72	
		45		5309216X45	3,48	
	20	32		5309220X32	2,52	

Schleifstift Normalkorund mit 6 mm Schaft



Kunstharzbindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 40-50 m/s

Werkstoff	Normalkorund
Schaftdurchmesser (mm)	6
Schaftlänge (mm)	40,0
Einsatz	legierten Stähle, Temper- und Sphärogussstoffe, zur Grobzerspannung, zum Verputzen, für Schweißnahtbearbeitung im Stahl- und Behälterbau, Medizintechnik, Lebensmittelindustrie usw.
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	8	16	46	20	531058X16	1,10
	10	20			5310510X20	1,73
	16	32	24		5310516X20	2,10
		32	24		5310516X32	2,06
	20	20	24		5310520X20	2,17
		32	24		5310520X32	2,10

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	20	40	24	20	5310520X40	2,84
	25	25			5310525X25	2,65
		32			5310525X32	2,51
	32	20			5310532X20	2,65
	40	20			5310540X20	2,90
	50	20			5310550X20	3,54

Schleifstift Mischkorund mit 6 mm Schaft



keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 40-50 m/s, Mischkorund aus Edelkorund rosa und Normalkorund

Werkstoff	Mischkorund
Schaftdurchmesser (mm)	6
Schaftlänge (mm)	40,0
Einsatz	Edelstahl, legierte Stähle, für Temper-, Grau- und Sphärogussstoffe, zur Grobzerspannung, zum Entgraten, zum Verputzen, Schweißnahtbearbeitung und Glätten, für Motorblöcke, Getriebegehäuse, Zahnräder, Maschinenteile usw.
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzkegel	16	32	36	20	5311216X32	2,28
	20				5311220X32	2,51

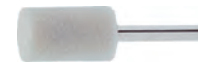
Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzkegel	20	40	36	20	5311220X40	2,81

Schleifstift Edelkorund mit 6 mm Schaft



Keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 20 - 35 m/s, Edelkorund weiß

Werkstoff	Edelkorund
Schaftdurchmesser (mm)	6
Schaftlänge (mm)	40,0
Einsatz	für Werkzeugstähle, Titan, Glas und Hartmetall, zum Feinstschleifen
Farbe	weiß
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

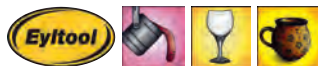


Zylinder

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	6	10	80	20	531286X10	1,49
	8				531288X10	1,42

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	10	10	60	20	5312810X10	1,40
	20	20			5312820X20	1,73

Schleifstift Diamant mit 3 mm Schaft



galvanisch belegt, zum schnellen Abtragen, Universalkörnung D 126 - mittel

Werkstoff	Diamant
Schaftdurchmesser (mm)	3
Einsatz	für harte Werkstoffe, Hartmetall, Keramik, GFK, Graphit, Ferrit, Guss und Glas, empfohlene Schnittgeschwindigkeit: 10-30 m/s, empfohlene Tiefenzustellung pro Doppelhub: 0,005-0,01 mm, kann ohne Kühlung eingesetzt werden, bei Schleifstiften ab Kopfdurchmesser 6 mm kann jedoch mit handelsüblichem Kühlmittel gearbeitet werden



Kugel

Zylinder

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	1	4	191.000	45	533301	9,60
	1,5		127.380		533301,5	9,60
	2	5	95.500		533302	9,60
	3		63.600		533303	9,60
	4		47.700		533304	11,85
	5		38.200		533305	13,50

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	6	6	31.800	45	533306	14,00
	2	-	95.500		533102	11,45
Kugel	3	-	63.600	45	533103	11,95
	4	-	47.700		533104	15,90
	5	-	38.200		533105	16,80

Schleifstift Mischkorund mit 3 mm Schaft



Keramische Bindung, günstige Schnittgeschwindigkeit 10 - 30 m/s

Werkstoff	Mischkorund
Schaftdurchmesser (mm)	3
Schaftlänge (mm)	50,0
Einsatz	für präzise Arbeiten auch an hochfesten Stählen über 50 HRC, zur Nachbearbeitung von Übergängen, Ausschleifen von Kanälen, Feinentgraten, Fein-, Läpp- und Koordinatenschleifen, für Werkzeug-, Modell- und Formenbau
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an



Zylinder

Spitzbogen



Kugel

Walzenrund

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	3	6	100	20	531203X6	1,56
	4	8			531204X8	1,56
	6	10			531206X10	1,56
	8				531208X10	1,43
	10	13			5312010X13	1,48
Spitzbogen	5	10	531225X10	2,11		

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzbogen	8	10	100	20	531228X10	2,11
	4	-			531244	1,64
Kugel	6	-	100	20	531246	1,82
	8	-			531248	1,97
Walzenrund	10	13	5312610X13	1,82		

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.

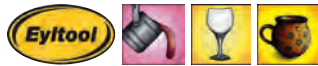


WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schleifstift Diamant mit 6 mm Schaft



galvanisch belegt, zum schnellen Abtragen, Universalkörnung D 126 - mittel

Werkstoff	Diamant
Schaftdurchmesser (mm)	6
Einsatz	für harte Werkstoffe, Hartmetall, Keramik, GFK, Graphit, Ferrit, Guss und Glas, empfohlene Schnittgeschwindigkeit: 10-30 m/s, empfohlene Tiefenzustellung pro Doppelhub: 0,005-0,01 mm, kann ohne Kühlung eingesetzt werden, bei Schleifstiften ab Kopfdurchmesser 6 mm kann jedoch mit handelsüblichem Kühlmittel gearbeitet werden

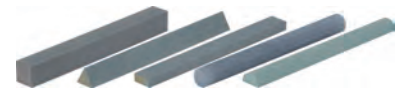
Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinder	8	10	23.900	70	533308	19,00
	10		19.100		5333010	21,50
	12		15.900		5333012	24,95

Form	D (mm)	Kopflänge (mm)	max. Drehzahl (U/min)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugel	8	-	23.900	70	533108	22,90
	10		19.100		5331010	28,00
	12		15.900		5331012	34,65

Schleifsteine

53338 Schleifeile Satz Siliziumcarbid

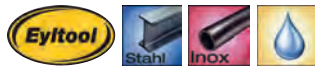
27,90



Werkstoff	Siliziumcarbid
Einsatz	zum Entgraten und Nachbearbeiten von gehärteten Teilen
Lieferumfang	je 1 Vierkantfeile, Dreikantfeile, Rundfeile, Halbrundfeile und Flachfeile, je 1 Stück Vierkantfeile, Dreikantfeile, Rundfeile, Halbrundfeile und Flachfeile

53360 Original Arkansas Naturabziehfeilen-Satz

49,10



Naturabziehstein, mit besonders gleichmäßiger Struktur, hoher Feinheit und Härte	
Einsatz	zum Entgraten und Nachbearbeiten von Werkzeugen mit sehr feinen und empfindlichen Werkzeugschneiden, möglichst mit dünnflüssigem Öl oder Petroleum zu verwenden, zum Entgraten und Nachbearbeiten von gehärteten Teilen, möglichst mit dünnflüssigen Öl oder Petroleum verwenden, Reinigung mit Benzin oder Salmiak
Lieferumfang	je 1 Vierkantfeile 90-100 mm x 9-10 mm, Dreikantfeile 90-100 mm x 9-10 mm, Rundfeile 75-100 mm x 9-10 mm und Halbrundfeile 75-100 mm x 9-10 mm

Schleifeile Edelkorund 89A mittel Korn 240



Werkstoff	Edelkorund
Einsatz	zum Entgraten und Nachbearbeiten von gehärteten Teilen
Hinweis	bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

Form	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreikant	100	-	6	240	mittel	10	533336	4,96
			10				5333310	5,50
rund	150	-	13	240	mittel	10	5333510	9,50
			6				5333513	9,50
halbrund	100	-	6	240	mittel	10	533366	4,85
			10				5333610	5,15

Form	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
vierkant	100	-	6	240	mittel	10	533326	2,70
			10				5333210	3,22
			13				5333213	4,35
flachstumpf	100	3	6	240	mittel	10	533346	2,38
			10				5333410	2,64

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren Eylaktionen halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schleiffeile Siliziumcarbid



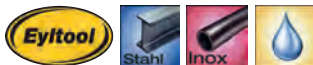
Siliziumcarbid in keramischer Bindung und feiner bzw. grober Körnung

Werkstoff Siliziumcarbid
Einsatz zum Entgraten und Nachbearbeiten von gehärteten Teilen
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

Form	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreikant	100	-	6	grob	10	533466	5,75
				fein		533416	5,10
			8	grob		533468	6,35
				fein		533418	5,65
			10	grob		5334610	6,35
				fein		5334110	5,65
	150	13	grob	5334613		8,10	
			fein	5334113		7,25	
		16	grob	5334616		7,70	
			fein	5334116		7,70	
		20	grob	5334620		13,10	
			fein	5334120		11,70	
rund	100	-	6	533436	8,80		
			8	533438	7,40		
	10		5334310	7,45			
	150		13	5334313	9,70		
			16	5334316	10,30		
	20		5334320	15,25			
halbrund	100	-	6	533446	7,40		
			8	533448	7,55		
	10		5334410	7,25			
	150		13	5334413	9,35		
			16	5334416	10,15		
	20		5334420	14,85			

Form	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Feinheitsgrad	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
vierkant	100	-	6	grob	10	533456	4,51
				fein		533406	4,02
			8	grob		533458	4,98
				fein		533408	4,43
			10	grob		5334510	4,98
				fein		5334010	4,43
	150	13	grob	5334513		6,85	
			fein	5334013		6,05	
		16	grob	5334516		7,40	
			fein	5334016		6,60	
		20	grob	5334520		10,95	
			fein	5334020		9,75	
flachstumpf	100	3	6	grob	533476	4,05	
			fein	533426	3,60		
		4	8	grob	533478	4,51	
			fein	533428	4,02		
	5	10	grob	5334710	4,51		
		fein	5334210	4,02			
	150	6,5	13	grob	5334713	6,60	
			fein	5334213	5,90		
		8	16	grob	5334716	6,55	
			fein	5334216	5,85		
	20	10	20	grob	5334720	10,05	
			fein	5334220	8,90		

Original Arkansas Naturabziehfeile



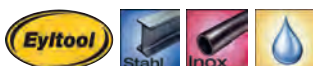
Naturabziehstein, mit besonders gleichmäßiger Struktur, hoher Feinheit und Härte

Einsatz zum Entgraten und Nachbearbeiten von Werkzeugen mit sehr feinen und empfindlichen Werkzeugschneiden, möglichst mit dünnflüssigem Öl oder Petroleum zu verwenden
Hinweis bei Abnahmemengen unter einer VPE fällt ein Mindermengenzuschlag an

Form	Länge (mm)	H (mm)	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreikant	75-100	6	hart	533626	9,50
		10		5336210	13,85
	125-150	13		5336213	24,55
rund	75-100	6		533646	11,00
		10		5336410	17,45
halbrund	75-100	10		5336510	15,30

Form	Länge (mm)	H (mm)	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
vierkant	75-100	6	hart	533616	7,30
		10		5336110	12,85
	125-150	13		5336113	22,15
Messer	75-100	10		5336610	17,10
flachstumpf		6		533636	8,30
		10		5336310	10,30

Original Arkansas Naturbankstein hart



zum Erreichen höchster Oberflächengüte, Feinschleifmittel extremer Härte in poliertem Holzkasten

Einsatz für die Feinstbearbeitung von Werkzeugen, möglichst mit dünnflüssigem Öl oder Wasser zu verwenden

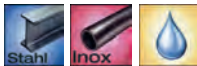


L (mm)	B (mm)	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	40	hart	53500100	30,55
125	50	hart	53500125	50,20

L (mm)	B (mm)	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	50	hart	53500150	61,30

Schleifsteine

Super Arkansas Kombinationsstein hart



Einsatz zum Bearbeiten von allgemeinen Schneidwerkzeugen, möglichst mit dünnflüssigem Öl oder Wasser zu verwenden



Korn	Feinheitsgrad	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120, 400	fein, mittel	100	50	20	53502100	6,15
120, 400	fein, mittel	130	70	20	53502130	8,05

Korn	Feinheitsgrad	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120, 400	fein, mittel	150	50	20	53502150	9,75
120, 400	fein, mittel	200	50	20	53502200	13,20

Siliciumcarbid Hohlmeisselstein mittelfein



Werkstoff Siliziumcarbid
Einsatz zum Entgraten und Nachbearbeiten von Werkzeugen, mit dünnflüssigem Öl, mit Wasser oder auch trocken zu verwenden



Korn	Feinheitsgrad	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
220	mittel	100	13	45	53504100	7,60
220	mittel	125	8	25	53504125	8,00

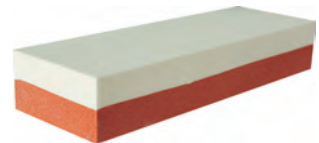
Korn	Feinheitsgrad	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
220	mittel	150	16	50	53504150	11,20

53510 Kombistein Edelkorund

10,10



Werkstoff Edelkorund
Einsatz zum Abziehen von Werkzeugen und Stahlteilen im Grob- und Zwischenschliff



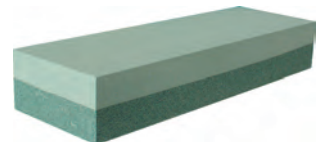
Korn	Feinheitsgrad	L (mm)	B (mm)	H (mm)
120, 400	fein, mittel	150	50	25

53515 Kombistein Siliciumcarbid

10,60



Werkstoff Siliziumcarbid
Einsatz zum Abziehen von HM-Werkzeugen und von Gussteilen nach dem Schaben



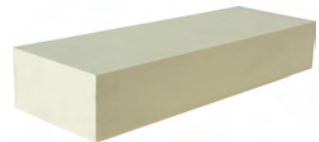
Korn	Feinheitsgrad	L (mm)	B (mm)	H (mm)
120, 400	fein, mittel	150	50	25

53520 Bankstein Edelkorund

15,20



Werkstoff Edelkorund
Einsatz zum Abziehen im Feinschliff von Stechbeiteln, Schnitzmessern, Messerklingen usw.



Korn	Feinheitsgrad	L (mm)	B (mm)	H (mm)
1.200	ultra fein	150	50	25

**Der neue Eylshop -
modern wie noch nie**

Unser neuer Eylshop wird Sie begeistern -
mit frischem Design und neuen Funktionen



Einfach den
QR Code scannen
und loslegen!



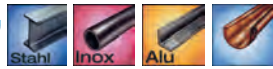
WERKZEUG-**EYLERT**
GRUPP & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Flachschleifscheiben, Zubehör

Flachschleifscheibe Keramik Korn Präzision



Vorteile

ein neues Spitzenkorund in einer hohen Porosität mit neuem Bindungssystem, diese neuen Schleifscheibengenerationen mit den höchsten Kornqualitäten ermöglichen gegenüber herkömmlichen Schleifscheiben neue Möglichkeiten zur Kostenoptimierung, hohe Effektivität durch verkürzte Schleifzeiten, erhöhter Vorschub möglich, ohne Qualitätseinbuße, kein Blauschliff und minimaler Abrichterverschleiß durch verringerte thermische Belastung

Werkstoff

Edelkorund



D (mm)	B (mm)	Einsatz	Bohrung (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
225	25	unlegierte, ungehärtete und niedriglegierte Stähle, z.B. Baustahl	51	weiß	53540	(42,40)
250	25	unlegierte, ungehärtete und niedriglegierte Stähle, z.B. Baustahl	51	rosa	53542	(49,00)
300	50	unlegierte, ungehärtete und niedriglegierte Stähle, z.B. Baustahl	76,2	grau	53544	(91,20)
400	50	gehärtete Stähle, Hochleistungsstähle	127	weiß	53546	(174,40)

Flachschleifscheibe Keramik Korn Edelkorund



Einsatz

Schleifen von gehärteten und/oder rostfreien Stählen, Werkzeugschleifen, sehr gutes Standzeitverhalten, kantenstabile Schleifscheibe, je nach Verfügbarkeit erfolgt die Lieferung in weiß oder rosa (Farbe hat keinen Einfluss auf das Schleifergebnis)

Werkstoff

Edelkorund



D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	20	46	mittel	32	53596EK46	16,00
150	20	80	fein	32	53596EK80	16,00
150	25	46	mittel	32	53600EK46	16,85
150	25	80	fein	32	53600EK80	16,85
175	25	46	mittel	32	53611EK46	22,00
175	25	80	fein	32	53611EK80	22,00
200	25	46	mittel	32	53612EK46	22,40
200	25	46	mittel	51	53613EK46	26,95

D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	25	80	fein	32	53612EK80	22,40
200	25	80	fein	51	53613EK80	26,95
200	32	46	mittel	32	53614EK46	33,65
200	32	80	fein	32	53614EK80	34,90
250	32	46	mittel	32	53616EK46	50,40
250	32	80	fein	32	53616EK80	50,40
300	40	46	mittel	76	53617EK46	73,80
300	40	80	fein	76	53617EK80	73,80

Flachschleifscheibe Keramik Korn Normalkorund

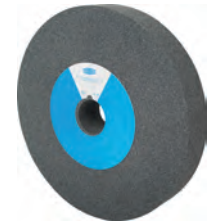


Einsatz

Schleifen von allgemeinen Stählen, Ausführen von schweren Schrubarbeiten auf Schleifmaschinen und Schleifböcken mit sehr hohen Zerspanleistungen

Werkstoff

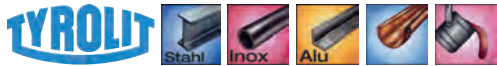
Normalkorund



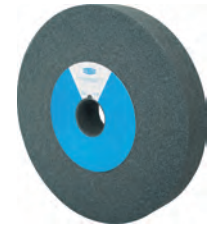
D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	20	46	mittel	32	53596NK46	15,75
150	20	80	fein	32	53596NK80	15,75
150	25	24	grob	32	53600NK24	15,80
150	25	46	mittel	32	53600NK46	15,80
150	25	80	fein	32	53600NK80	15,80
175	25	24	grob	32	53611NK24	25,00
175	25	46	mittel	32	53611NK46	25,00
175	25	80	fein	32	53611NK80	25,00
200	25	24	grob	32	53612NK24	32,60
200	25	24	grob	51	53613NK24	32,60
200	25	46	mittel	32	53612NK46	24,35
200	25	46	mittel	51	53613NK46	27,90

D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	25	80	fein	32	53612NK80	24,35
200	25	80	fein	51	53613NK80	27,90
200	32	24	grob	32	53614NK24	37,15
200	32	24	mittel	32	53614NK46	37,15
200	32	81	fein	32	53614NK80	37,15
250	32	24	grob	32	53616NK24	47,35
250	32	46	mittel	32	53616NK46	46,45
250	32	80	fein	32	53616NK80	46,45
300	40	24	grob	76	53617NK24	64,60
300	40	24	mittel	76	53617NK46	64,60
300	40	80	fein	76	53617NK80	64,60

Flachschleifscheibe Keramikkorn Siliciumcarbid



Einsatz Schleifen von HM-Werkzeugen und -stählen, Hartguss
Werkstoff Siliziumcarbid



D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	20	46	mittel	32	53596SIC46	16,85
150	20	80	fein	32	53596SIC80	16,85
150	25	46	mittel	32	53600SIC46	20,10
150	25	80	fein	32	53600SIC80	20,10
175	25	46	mittel	32	53611SIC46	25,30
175	25	80	fein	32	53611SIC80	25,30
200	25	46	mittel	32	53612SIC46	30,65
200	25	46	mittel	51	53613SIC46	30,60

D (mm)	B (mm)	Korn	Feinheitsgrad	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	25	80	fein	32	53612SIC80	30,65
200	25	80	fein	51	53613SIC80	30,60
200	32	46	mittel	32	53614SIC46	35,30
200	32	80	fein	32	53614SIC80	35,30
250	32	46	mittel	32	53616SIC46	53,30
250	32	80	fein	32	53616SIC80	53,30
300	40	46	mittel	76	53617SIC46	75,40
300	40	80	fein	76	53617SIC80	75,40

Flachschleifscheibe CBN Präzision



durch immer neue Anforderungen an Präzision und Universalität aus der Industrie ist diese Scheibe für Stähle über 60 HRC im Nass- und Trockenschliff entwickelt worden. Spezifikation B126C50, sehr hohe Standzeit, beste Schnittigkeit und Kantenhaltigkeit, höchste Genauigkeit und hohe Formstabilität, weniger Schleifscheibenwechsel aufgrund des breiten Einsatzspektrums

Einsatz im Pendelschleifverfahren für alle gehärteten Stähle, HSS und PM-Werkstoffe, in allen Flach- und Außenrundschleifmaschinen

Belaghöhe (mm) 3



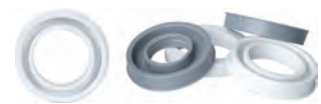
D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	15	51	53550	(587,00)

D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	20	76,2	53554	(734,00)

Reduzerring für Schleifscheiben

D (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	15	5362320-15	0,27
32	16	5362332-16	0,27

D (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
32	20	5362332-20	0,27
32	25	5362332-25	0,27



Topf-, Tellerschleifscheiben

53650 Topfschleifscheibe Edelkorund

19,25



Einsatz für Stähle bis 60 HRC
Werkstoff Edelkorund
Bohrung (mm) 20

D (mm)	H (mm)	Korn	Feinheitsgrad
100	50	80	fein



53652 Topfschleifscheibe Siliciumcarbid

25,85

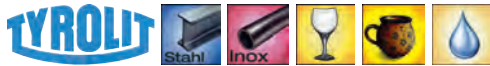


Einsatz für Hartmetall und beschichtete Werkstoffe
Werkstoff Siliziumcarbid
Bohrung (mm) 20

D (mm)	H (mm)	Korn
100	50	80



Topfschleifscheibe CBN und Diamant



sehr hohe Standzeiten

Bohrung (mm) 20

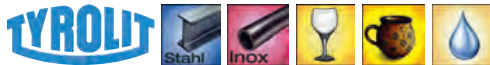
Einsatz	Ausführung	D (mm)	H (mm)	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Trocken- und Nassschliff auf Schleifmaschinen (Nassschliff ist empfohlen), zum Universalschleifen von Hartmetall, Cermet, GFK, Glas usw.	11V9	100	35	universal	53662	(114,30)
	12V9		20		53666	(129,70)
für Trocken- und Nassschliff auf Schleifmaschinen (Nassschliff ist empfohlen), zum Universalschleifen von HSS-Stählen, Hartguss usw.	11V9		35	fein	53660	(114,30)
	12V9		20	universal	53664	(122,50)
					53668	(122,50)



Ausführung 11V9

Ausführung 12V9

Tellerschleifscheibe CBN und Diamant



sehr hohe Standzeiten

Ausführung 12.2F

Bohrung (mm) 20

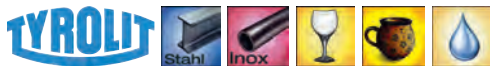
Einsatz	D (mm)	H (mm)	Feinheitsgrad	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Trocken- und Nassschliff auf Schleifmaschinen (Nassschliff ist empfohlen), zum Universalschleifen von Hartmetall, Cermet, GFK, Glas usw.	125	23	universal	53670	(180,70)
für Trocken- und Nassschliff auf Schleifmaschinen (Nassschliff ist empfohlen), zum Universalschleifen von HSS-Stählen, Hartguss usw.				53672	193,00



Diamant- und CBN-Schleifscheiben

53674 Trennscheibe Diamant 1A1R universal

(148,10)



sehr hohe Standzeiten

Werkstoff Diamant
Ausführung 1A1R
D (mm) 100
Bohrung (mm) 20
H (mm) 1
Feinheitsgrad universal



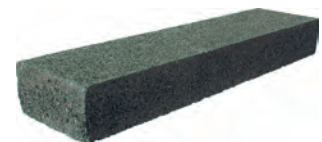
Abrichter

53710 Abrichtstein

15,55



Einsatz zum Abrichten von keramischen Schleifscheiben aus EK, NK und SIC
Breite (mm) 50
Länge (mm) 200
H (mm) 25



53720 Abrichtröhre

20,10



Siliciumcarbid gefüllt mit Metallhülse und Holzgriff

Einsatz zum Abrichten und Anschärfen von keramischen und kunstharzgebundenen Schleifscheiben
Durchmesser (mm) 17
Länge (mm) 290



Abrichter

Einsatz	Durchmesser (mm)	Breite (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
zum Abrichten von Schleifscheiben von Ø 120 mm bis 250 mm	36	21	8	53760	33,85
zum Abrichten von Schleifscheiben von Ø 300 mm bis 600 mm	55	39	12	53750	54,40



Ersatz Abrichtrolle

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Abrichter (Art.-Nr. 53750)	53752	22,60
für Abrichter (Art.-Nr. 53760)	53762	13,30



53752



53762

Einzelabrichter Diamant mit zylindrischem Schaft



blockartige, festverwachsene Kristallform, kaum Einschlüsse und nur wenige unregelmäßige Haarrisse

Einsatz zum Profilieren bzw. Abrichten von allen keramisch gebundenen Schleifscheiben

Durchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Schaftlänge (mm)	Karat	Art. Nr.	Preis pro Stück	Durchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	Schaftlänge (mm)	Karat	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	8	80,0	0,25	53810150	41,80	300	8	80,0	0,5	53810300	82,70

Einzelabrichter Diamant mit Morsekegel Schaft



blockartige, festverwachsene Kristallform, kaum Einschlüsse und nur wenige unregelmäßige Haarrisse

Einsatz zum Profilieren bzw. Abrichten von allen keramisch gebundenen Schleifscheiben

MK-Größe	Durchmesser (mm)	Karat	Art. Nr.	Preis pro Stück	MK-Größe	Durchmesser (mm)	Karat	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK0	150	0,25	53820150	40,90	MK1	300	0,5	53830300	84,40
MK0	400	0,75	53820400	96,00	MK1	400	0,75	53830400	107,50
MK0	500	1	53820500	154,30	MK1	500	1	53830500	154,30

53850 Vielkornabrichter Diamant mit zylindrischem Schaft

62,30



eingesinterte Diamantkörnung mit hoher Konzentration (ca. 2,5 Karat), Diamantzylinder im Schaft eingefasst (dadurch kein Diamantverlust)

Einsatz nur an Plan- und Umfangseiten von geraden Schleifscheibenoberflächen, nicht geeignet für Profilierungsarbeiten, einsetzbar für Scheibenkörnung 36 bis 120

Schaftdurchmesser (mm)	Schaftlänge (mm)	Karat
10	80,0	2,5

Vielkornabrichter Diamant mit Morsekegel Schaft



53852

Einsatz nur an Plan- und Umfangseiten von geraden Schleifscheibenoberflächen, nicht geeignet für Profilierungsarbeiten, einsetzbar für Scheibenkörnung 36 bis 120

MK-Größe	Karat	Art. Nr.	Preis pro Stück	MK-Größe	Karat	Art. Nr.	Preis pro Stück
MK0	2,5	53852	62,30	MK1	2,5	53854	62,30



53854

Abrichter Diamant handgeführt



Einsatz zum Profilieren und Abrichten von Korundschleifscheiben von Hand, für den Trockeneinsatz geeignet

Breite (mm)	Länge (mm)	Karat	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	Breite (mm)	Länge (mm)	Karat	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	40	3,5		53875	36,90	10	40	3,5		53872	99,90
10	40	3,5		53870	99,90	-	200	2,5		53860	62,30

Frädstifte

Frässtift Hartmetall mit 6 mm Schaft



Rotorfräser werden bis einschließlich Kopfdurchmesser 6 mm aus Vollhartmetall gefertigt, ab Kopfdurchmesser 8 mm wird der Hartmetall-Fräskopf auf einen Stahlschaft aufgelötet, kreuzverzahnt (nach DIN 8033)

Schaftdurchmesser (mm) 6

Einsatz für gehärtete Stähle, Schweißnähte, Grauguss, Titan und Edelstahl zum Anfasen, Löt- und Schweißnähte bearbeiten, Entgraten, Egalisieren, Kanten brechen, Verputzen und Glätten

Hinweis Auf Anfrage auch in anderen Zahnungen und mit Beschichtung gegen Aufpreis lieferbar

Form	Kopfdurchmesser (mm)	l2 (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	Form	Kopfdurchmesser (mm)	l2 (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück							
Zylinderform ZYA	4	16	50		552054X16	13,85	form SKM	6	20	50		552356X20	17,45							
	6				552056X16	13,85		10		65		5523510X20	27,45							
	8	20	65		552058X20	18,15		12	25	70		5523512,7X25	34,15							
	10	13	58		5520510X13	19,65		Rundkegelform KEL	10	20		65	5524010X20	21,65						
		20	65		5520510X20	19,65			12	25		70	5524012X25	28,90						
	12,7	25	70		5520512,7X25	30,45			12,7	32		73	5524012,7X32	33,30						
16	5520516X25			38,50	16	30	75		5524016X30	44,30										
Zylinderform ZYAS	4	16	50		552104X16	15,30	Tropfenform TRE	6	10	50		552306X10	18,15							
	6				552106X16	15,30		200		552306X10L		22,85								
	8	20	65		552108X20	20,00		8	13	58		552308X13	15,35							
	10	13	58		5521010X13	21,60		200	552308X16L	26,15										
		20	65		5521010X20	21,60			9,5	16		61	552309,5x16	21,80						
	12,7	25	70		5521012,7X25	33,50		10	200	5523010X16L		28,10								
16	5521016X25			42,25	12	22	5523012X22L	38,95												
Kugelzylinderform WRC	4	16	50		552154X16	16,15	Baumform RBF	6	16	50		552456X16	17,00							
	6		200		552156X16	16,15				200		552456X16L	21,50							
	8	65	552158X20		18,00	20		65	552458X20	19,85										
		200	552158X20L		26,15			200	552458X20L	26,15										
	10	65	5521510X20		21,80	65		5524510X20	21,15											
		200	5521510X20L		26,50			200	5524510X20L	26,50										
	12	25	70		5521512X25L	40,70		200	5524512X25L	40,70										
	12,7				5521512,7X25	34,15			12,7	70		5524512,7X25	31,60							
16	5521516X25	43,05	16	25	70	5524516X30	57,90													
Kugelform KUD	4	3,5	50		552204X3,5	14,85	Flammenform FLF	8	20	65		552508X20	22,45							
	6				5	200				552206X6L		21,70	12,7	32	77	5525012,7X32	45,75			
	8	6,5	51		552208X7	15,90		35	80	80		5525016X35	63,10							
		8	200		552208X8L	22,20														
	10	9	54		5522010X9	17,90		Radienzylinder	12,7	25		70		5526012,7X25	44,95					
		10	10		200	5522010X10L								23,05						
	12		11		56	5522012X11								23,95	Radienzylinder mit Kugel	12,7	25	70		5526512,7X25
		200	5522012X11L		26,50															
	16	14	59		5522016X14	27,20		Kegelform 90° KSK	10	8		53		5527010X8	28,80					
	20	16	61		5522020X16	41,40								16	12	57		5527016X12	44,80	
6			50	552256X16	17,00															
Geschoßform SPG	10	20	65	5522510X20	22,65	Kegelform 60° KSJ	10				14			59		5527510X14	28,80			
	12	30	75	5522512X30	42,90			16	16	61			5527516X16			44,80				
	12,7	25	70	5522512,7X25	30,90															
	16	30	75	5522516X30	57,20															
Spitzkegel	6	20	50		552356X20	17,45														

55200 Frästift Sortiment Hartmetall 10-teilig

148,00



Rotorfräser werden bis einschließlich Kopfdurchmesser 6 mm aus Vollhartmetall gefertigt, ab Kopfdurchmesser 8 mm wird der Hartmetall-Fräskopf auf einen Stahlschaft aufgelötet, kreuzverzahnt (nach DIN 8033)

Einsatz für gehärtete Stähle, Schweißnähte, Grauguss, Titan und Edelstahl zum Anfasen, Löt- und Schweißnähte bearbeiten, Entgraten, Egalisieren, Kanten brechen, Verputzen und Glätten

Lieferumfang

- je 1 Rotorfräser in Kunststoffkassette (mm):
- Art.-Nr. 55210... Zylinderform ZYA: 6 x 16 und 10 x 20
- Art.-Nr. 55215... Kugelzylinderform WRC: 6 x 16, 10 x 20 und 12,7 x 25
- Art.-Nr. 55220... Kugelform KUD: 10 x 9
- Art.-Nr. 55225... Spitzbogenform SPG: 10 x 20
- Art.-Nr. 55245... Rundbogenform RBF: 6 x 16 und 12,7 x 25
- Art.-Nr. 55250... Flammenform FLF: 12,7 x 32



Frästift Hartmetall LightFlow



Rotorfräser werden bis einschließlich Kopfdurchmesser 6 mm aus Vollhartmetall gefertigt, ab Kopfdurchmesser 8 mm wird der Hartmetall-Fräskopf auf einen Stahlschaft aufgelötet, erhöhte Standzeit und perfekte Oberflächen durch LightFlow-Beschichtung und Facettenverzahnung, auch bei schmierenden Werkstoffen kein Zusetzen und Verkleben, ruhiger Lauf durch Schälwirkung der Zahnung, hohe Oberflächengüte

Schaftdurchmesser (mm) 6

Beschichtung LightFlow

Einsatz für Aluminium, Kupfer, Graphit, Kunststoff und Holz zum Anfasen, Löt- und Schweißnähte bearbeiten, Entgraten, Egalisieren, Kanten brechen, Verputzen und Glätten

Hinweis Auf Anfrage auch in anderen Zahnungen und mit Beschichtung gegen Aufpreis lieferbar

Form	Kopfdurchmesser (mm)	I2 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugelzylinderform WRC	6	16	50	55295	27,75
	12	25	65	55296	48,75
Rundkegelform KEL		30	70	55299	58,00

Form	Kopfdurchmesser (mm)	I2 (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Baumform RBF	6	18	50	55297	28,60
	12	25	65	55298	53,10

Frästift Hartmetall NE-Metalle mit 6 mm Schaft



Rotorfräser werden bis einschließlich Kopfdurchmesser 6 mm aus Vollhartmetall gefertigt, ab Kopfdurchmesser 8 mm wird der Hartmetall-Fräskopf auf einen Stahlschaft aufgelötet, Alu-Cut, gute Spanabfuhr durch positiven Spanwinkel und verrundeten Zahngrund, auch bei schmierenden Werkstoffen kein Zusetzen, ruhiger Lauf durch Schälwirkung der Zahnung, hohe Oberflächengüte

Schaftdurchmesser (mm) 6

Einsatz für Aluminium-Legierungen, weiche Buntmetalle und Kunststoffe zum Anfasen, Löt- und Schweißnähte bearbeiten, Entgraten, Egalisieren, Kanten brechen, Verputzen und Glätten

Hinweis Auf Anfrage auch in anderen Zahnungen und mit Beschichtung gegen Aufpreis lieferbar

Form	Kopfdurchmesser (mm)	I2 (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinderform ZYAS	6	16	50		55300	16,00
	10	20	65		55305	22,40
	12,7	25	70		55310	35,25
Kugelzylinderform WRC	6	16	50		55320	18,65
	12,7	25	70		55325	39,65
Kugelform KUD	8	7	52		55345	18,40
	12	11	56		55315	27,85

Form	Kopfdurchmesser (mm)	I2 (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Rundkegelform KEL	10	20	65		55350	31,00
	12,7	32	73		55340	38,40
Tropfenform TRE	6	10	50		55355	20,85
	12,7	22	67		55360	41,25
Baumform RBF	6	16	50		55330	19,40
	12,7	25	70		55335	36,25

Frässtift Hartmetall mit 3 mm Schaft



Rotorfräser aus Vollhartmetall gefertigt, kreuzverzahnt (nach DIN 8033)

Schaftdurchmesser (mm) 3

Einsatz für gehärtete Stähle, Schweißnähte, Grauguss, Titan und Edelstahl zum Anfasen, Löt- und Schweißnähte bearbeiten, Entgraten, Egalisieren, Kanten brechen, Verputzen und Glätten

Hinweis Auf Anfrage auch in anderen Zahnungen und mit Beschichtung gegen Aufpreis lieferbar

Form	Kopfdurchmesser (mm)	l2 (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zylinderform ZYA	2	10	40		55500	8,20
	3	13			55505	8,20
					55506	10,35
	6	7			55405	12,20
		13	43		55400	12,20
Kugelzylinderform WRC	2	10	40		55510	8,20
	3	13	43		55515	8,20
	6				55410	12,20
Kugelform KUD	3	2,6	40		55520	8,20
	6	5	35		55415	12,20
Geschoßform SPG	3	7	40		55535	8,20
		13	43		55540	8,20
					55430	12,20

Form	Kopfdurchmesser (mm)	l2 (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzkegelform SKM	3	10	40		55550	8,20
		13	43		55440	12,20
	6	7	40		55525	8,20
Tropfenform TRE	3	7	40		55525	8,20
	6	10			55420	12,20
Baumform RBF	3	7	43		55530	8,20
	6	13			55425	12,20
Flammenform FLF	3	8	40		55545	8,20
	6	13	43		55435	12,20
Winkelform	3	7	40		55560	8,20
			37		55445	12,20

Verlängerung für Fräs- und Schleifstifte



Einsatz zur Verlängerung von Fräs- und Schleifstiften mit Schaftdurchmesser 3 mm und 6 mm, für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen, Verlängerung wird in Spannanzange des Werkzeugantriebs oder in das Handstück des Biegewellenantriebs eingespannt, nicht zur Verlängerung von Frässtiften mit Langschaft geeignet

L4 (mm) 30,0

Hinweis Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar!



556001 und 556002


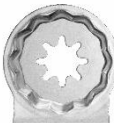




556003 und 556004

für Schaftdurchmesser (mm)	Kopfdurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	11,5	6	150	556001	(35,00)
6	12	8	120	556004	(96,00)

für Schaftdurchmesser (mm)	Kopfdurchmesser (mm)	Schaftdurchmesser (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	12	8	144	556003	(96,00)
6	13,5	8	150	556002	(35,00)

Oszillierende Werkzeuge

	STARLOCK 	STARLOCK PLUS 	STARLOCK MAX 	12-kant-Aufnahme 
Einsatz:	<ul style="list-style-type: none"> - für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme - Altmodell MultiMaster und MultiTalent (-03/2016) - Altmodell SuperCut (-03/2016) <u>nur mit Adapter (Art.-Nr. 6341805)</u> - Makita, Bosch, Hitachi, Ridgid, Milwaukee AEG, Einhell, Skil usw. 	<ul style="list-style-type: none"> - für Oszillierer mit StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme - Altmodell MultiMaster und MultiTalent (-03/2016) - Altmodell SuperCut (-03/2016) <u>nur mit Adapter (Art.-Nr. 6341805)</u> - Bosch 	<ul style="list-style-type: none"> - für Oszillierer mit StarlockMax-Aufnahme - Altmodell SuperCut (-03/2016) <u>nur mit Adapter (Art.-Nr. 6341805)</u> - Bosch, Festool 	<ul style="list-style-type: none"> - für Oszillierer Altmodell SuperCut (-03/2016) - Festool Altmodell VECTURO OS 400

63409230 Sägeblatt Sortiment mit Starlock Aufnahme 3-tlg. 29,00



Sägeblätter aus Bi-Metall mit geschränkter Verzahnung (Breite 10 mm und 20 mm), Feile aus Hartmetall (Breite 10 mm)
 Starlock-Aufnahme: für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter
 StarlockPlus-Aufnahme: für Oszillierer mit StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Aufnahme StarlockPlus
Lieferumfang 2 E-Cut Long-Life-Sägeblätter und 1 Hartmetall-Feile



63409228 Sägeblatt Sortiment 6-tlg. 54,90



Starlock-Aufnahme: für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter
 StarlockPlus-Aufnahme: für Oszillierer mit StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Aufnahme Starlock, StarlockPlus
Lieferumfang je 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (Breite 35 mm und 65 mm), je 1 E-Cut Universal-Sägeblätter (Breite 28 mm und 44 mm)



63409229 Sägeblatt und Schleifblatt Sortiment 26-tlg. 99,00



Starlock-Aufnahme: für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter
 StarlockPlus-Aufnahme: für Oszillierer mit StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Aufnahme Starlock
Lieferumfang je 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (Breite 35 mm, 50 mm und 65 mm), 1 HM-Raspel, 1 HM-Säge, 1 Spachtel (fest), 1 Schneidmesser (Pilzform), 1 ungelochte Schleifplatte, je 5 ungelochte Schleifblätter (Korn 60, 80 und 120)



Sägeblatt mit Starlock Aufnahme



Starlock-Aufnahme: für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter
 StarlockPlus-Aufnahme: für Oszillierer mit StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter





Typ	Aufnahme	Einsatz	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Diamant-Segmentsägeblatt, Durchmesser 75 mm	Starlock	zum Austrennen von Marmor-, Epoxidharz und Trassfugen in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt	segmentiert, Schnittbreite 1,2 mm		6340914	52,40
Diamant-Segmentsägeblatt, Durchmesser 90 mm	Starlock-Plus	für CFK-/GFK-Materialien ohne Delamination	segmentiert, offene Verzahnung, Schnittbreite 1,2 mm		6340915	78,90
HM-Segmentsägeblatt, Durchmesser 75 mm	Starlock	zum Austrennen von schadhafte Fiesenfugen, Fräsen von Schlitz in Putz, Gasbeton usw. in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt	segmentiert, Schnittbreite 2,2 mm		6340913	24,75
HSS-Sägeblatt, Durchmesser 85 mm	Starlock	für Kunststoff, GFK, Holz, Kitt, Buntmetall und Blech bis ca. 1 mm	mit Metall-Verzahnung, saubere und dünne Schnittlinie		6340911	20,85
HSS-Segmentsägeblatt, Durchmesser 85 mm	Starlock	für Kunststoff, GFK, Holz, Kitt, Buntmetall und Blech bis ca. 1 mm in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt	segmentiert, mit Metall-Verzahnung, saubere und dünne Schnittlinie		6340912	22,20

Sägeblatt Pack E-Cut mit Starlock Aufnahme



Starlock-Aufnahme: für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter
 StarlockPlus-Aufnahme: für Oszillierer mit StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Typ	Aufnahme	Einsatz	Ausführung	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
E-Cut Bi-Fine-Sägeblatt, Breite 30 mm	Starlock	für Alu-Profil, Cu-Rohre, GFK, Kunststoff und Blech bis ca. 2 mm	Bi-Metall mit feiner Verzahnung, Länge 50 mm	3		63409213	30,55
E-Cut Bi-Long-Life-Sägeblatt, Breite 10 mm	Starlock	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	Bi-Metall mit geschränkter Verzahnung, Länge 30 mm	1		6340928	8,30
E-Cut Bi-Long-Life-Sägeblatt, Breite 35 mm	Starlock	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	Bi-Metall mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm	1		6340929	14,05
E-Cut Bi-Long-Life-Sägeblatt, Breite 35 mm	Starlock	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	Bi-Metall mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm	3		63409210	39,95
E-Cut Bi-Long-Life-Sägeblatt, Breite 65 mm	Starlock-Plus	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	Bi-Metall mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm	1		63409211	15,50
E-Cut Bi-Long-Life-Sägeblatt, Breite 65 mm	Starlock-Plus	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	Bi-Metall mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm	3		63409212	44,20
E-Cut Bi-Präzisions-Sägeblatt, Breite 35 mm	Starlock	für Holz, Gipskarton und weiches Kunststoff	Bi-Metall, doppelreihige Japan-Verzahnung, Länge 50 mm	3		6340927	46,30
E-Cut CarbidePro-Sägeblatt, Breite 32 mm	Starlock	für Holz, CFK-/GFK-Materialien, Edelstahl-, Cu- und Alu-Rohre	mit TIN beschichteter Hartmetall-Verzahnung, Länge 45 mm	1		63409215	26,00
E-Cut CarbidePro-Sägeblatt, Breite 32 mm	Starlock	für Holz, CFK-/GFK-Materialien, Edelstahl-, Cu- und Alu-Rohre	mit TIN beschichteter Hartmetall-Verzahnung, Länge 60 mm	1		63409216	28,50
E-Cut HM-Sägeblatt, Breite 35 mm	Starlock-Plus	für CFK-/GFK-Materialien ohne Delamination	perfekte saubere Schnittkanten, Länge 50 mm	1		63409214	28,00
E-Cut Präzisions-Sägeblatt, Breite 35 mm	Starlock	für Holz, Gipskarton und weiches Kunststoff	doppelreihige Japan-Verzahnung, Länge 50 mm	3		6340925	41,65
E-Cut Präzisions-Sägeblatt, Breite 65 mm	Starlock-Plus	für Holz, Gipskarton und weiches Kunststoff	doppelreihige Japan-Verzahnung, Länge 50 mm	3		6340926	46,05



Typ	Aufnahme	Einsatz	Ausführung	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
E-Cut Standard-Sägeblatt, Breite 35 mm	Starlock	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm	3		6340923	34,75
E-Cut Standard-Sägeblatt, Breite 65 mm	Starlock-Plus	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm	3		6340924	38,15
E-Cut Universal-Sägeblatt, Breite 28 mm	Starlock-Plus	für Alu-Profil, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton, Kunststoff und Blech bis ca. 2 mm	mit gewellter Universal-Verzahnung, Länge 60 mm	3		6340921	45,65
E-Cut Universal-Sägeblatt, Breite 44 mm	Starlock-Plus	für Alu-Profil, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton, Kunststoff und Blech bis ca. 2 mm	mit gewellter Universal-Verzahnung, Länge 60 mm	3		6340922	48,20

Spachtel mit Starlock Aufnahme



Starlock-Aufnahme: für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Aufnahme Starlock




Typ	Einsatz	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spachtel, fest	zum Entfernen von hartnäckigsten Altlacken, Klebstoffresten, Teppichboden, Fliesenkleber und Unterbodenbeschichtungen	kurze Ausführung, fest		6340931	14,85
Spachtel, flexibel	zum Entfernen von Silikon- oder Acrylfugen im Sanitärbereich sowie von Aufklebern	kurze Ausführung, flexibel		6340932	8,20

Raspel und Schleifplatte mit Starlock Aufnahme



Starlock-Aufnahme: für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Aufnahme Starlock

Typ	Einsatz	Ausführung	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
HM-Raspel	zum Grobschliff von Spachtelmasse, Fliesenkleber, Beton, Stein und Holz	Dreiecksform, gelocht, Kantenlänge 80 mm	1		6340941	27,00
Schleifplatte, gelocht	für gelochte Schleifblätter (Art.-Nr. 63417...)	Kunststoff-Trägerplatte für das Schleifen mit Staubabsaugung, zur Vermeidung von Beschädigungen und Markierungen auf dem Werkstück	2		6340943	16,90
Schleifplatte, ungelocht	für ungelochte Schleifblätter (Art.-Nr. 63410...)	Kunststoff-Trägerplatte zur Vermeidung von Beschädigungen und Markierungen auf dem Werkstück	2		6340942	10,95

Klettschleifblatt für Schleifplatten mit Starlock Aufnahme



mit Klettbefestigung



Typ	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
ungelocht	40	50	63410K40	16,40
ungelocht	60	50	63410K60	16,40
ungelocht	80	50	63410K80	16,40
ungelocht	100	50	63410K100	16,40

Typ	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
ungelocht	120	50	63410K120	16,40
ungelocht	180	50	63410K180	16,40
gelocht	40	50	63417K40	17,60
gelocht	60	50	63417K60	17,60

Typ	Korn	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
gelocht	80	50	63417K80	17,60
gelocht	100	50	63417K100	17,60
gelocht	120	50	63417K120	17,60
gelocht	180	50	63417K180	17,60

634170 Sägeblatt und Schleifblatt Sortiment 63-tlg.

44,90



für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Aufnahme	Starlock
Einsatz	, zum Schleifen in Ecken und Kanten
Lieferumfang	2 ungelochte Schleifplatten, 1 Schleiffinger, je 10 ungelochte Schleifblätter (Korn 60, 80 und 120), je 10 Schleifblätter für Schleiffinger (Korn 60, 80 und 120)



6341801 Schleifsortiment 115 mm mit StarlockPlus Aufnahme

25,30



Kunststoff-Trägerplatte zur Vermeidung von Beschädigungen und Markierungen auf dem Werkstück, mit und ohne Staubabsaugung einsetzbar,

Aufnahme	StarlockPlus
Einsatz	für Oszillierer mit StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter
Lieferumfang	Schleifteller mit je 2 Schleifblätter (gelocht, Korn 60, 80, 180)



6341802 Fliesenfugen Reiniger

28,40



Aufnahme	StarlockPlus
Einsatz	für Oszillierer mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) MultiTalent und MultiMaster, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter, zum Reinigen von stark verschmutzten Fliesenfugen



Segmentmesser mit StarlockMax Aufnahme



für Oszillierer mit StarlockMax-Aufnahme, Altmodell (-03/2016) SuperCut nur mit Adapter

Aufnahme	StarlockMax
Einsatz	zum Austrennen von sehr schmalen Marmor-, Epoxydharz- und Trassfugen, auch für sehr harte Epoxyd- oder Zementfugen geeignet, zum Arbeiten in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack	Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Diamant-Segmentmesser	segmentiert, Schnittbreite ca. 2,2 mm		63418031	67,70	Hartmetall-Segmentmesser	segmentiert, Schnittbreite ca. 1,2 mm		63418032	37,50

6341805 Aufnahme für Sägeblätter mit Starlock/StarlockPlus

14,50



für Altmodell SuperCut (-03/2016)

Aufnahme	QuickIN
Einsatz	erforderlich für die Aufnahme der Zubehörteile mit Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Aufnahme



Alles

aus einer Hand



www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Sägeblatt Pack mit 12-Kant Aufnahme



Aufnahme 12-Kant










Typ	Einsatz	Ausführung	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Diamant-Sägeblatt, Durchmesser 80 mm	zum Austrennen von Marmor-, Epoxidharz- und Trassfugen	gekröpft, Schnittbreite 2,2 mm	1		634212	62,60
HSS-Sägeblatt, Durchmesser 80 mm	für Kunststoff, GFK, Holz, Kitt, Buntmetall und Blech bis ca. 1 mm	mit Metall-Verzahnung, saubere und dünne Schnittlinie	2		634211	36,30

Sägeblatt E-Cut mit 12-Kant Aufnahme



für Altmodell SuperCut (-03/2016)

Aufnahme 12-Kant



Typ	Einsatz	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
E-Cut Bi-Long-Life-Sägeblatt, Breite 32 mm	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	Bi-Metall-Verzahnung, gekröpft, Länge 78 mm		634228	12,80
E-Cut Bi-Long-Life-Sägeblatt, Breite 65 mm	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	Bi-Metall-Verzahnung, gekröpft, Länge 50 mm		634229	14,55
E-Cut Bi-Universal-Sägeblatt, Breite 28 mm	für Alu-Profil, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton, Kunststoff und Blech bis ca. 2 mm	bi-Metall-Verzahnung, gekröpft, Länge 60 mm		634221	15,10
E-Cut Bi-Universal-Sägeblatt, Breite 44 mm	für Alu-Profil, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton, Kunststoff und Blech bis ca. 2 mm	Bi-Metall-Verzahnung, gekröpft, Länge 60 mm		634222	15,95
E-Cut Präzisions-Sägeblatt, Breite 35 mm	für Holz, Gipskarton und weichen Kunststoff	doppelreihige Japan-Verzahnung, Länge 50 mm		634226	15,55
E-Cut Präzisions-Sägeblatt, Breite 65 mm	für Holz, Gipskarton und weichen Kunststoff	doppelreihige Japan-Verzahnung, Länge 50 mm		634227	16,85
E-Cut Standard-Sägeblatt, Breite 35 mm	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm		634223	11,65
E-Cut Standard-Sägeblatt, Breite 42 mm	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	mit geschränkter Verzahnung, Länge 78 mm		634224	11,55
E-Cut Standard-Sägeblatt, Breite 65 mm	für Holz, Gipskarton und Kunststoff	mit geschränkter Verzahnung, Länge 50 mm		634225	12,60

Spachtel und Messer mit 12-Kant Aufnahme



für Altmodell SuperCut (-03/2016)

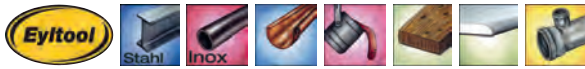
Aufnahme 12-Kant

Typ	Einsatz	Ausführung	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Diamant-Segmentmesser	zum Austrennen von Marmor-, Epoxydharz und Trassfugen, auch für Ecken und Radien zum Arbeiten ohne Überschneidung	segmentiert und diamantbesetzt, Schnittbreite ca. 2,2 mm	1		634232	69,70
Spachtel	zum Entfernen von Belägen und Beschichtungen	Länge 64 mm	2		634231	19,30

Lochsägem Sortimente

58413 Lochsägen Satz Universal 12-teilig

95,00

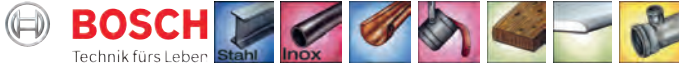


aufgeschweißte Zahnkante aus HSS, hohe Schnittleistung und Standzeit, präziser Lauf durch geschweißte Nähte, 38 mm Schnitttiefe bei Ø 14 bis 25 mm, 36 mm Schnitttiefe bei Ø 27 bis 48 mm, 32 mm Schnitttiefe bei Ø 50 bis 152 mm

Anzahl Teile	12
Einsatz	für unlegierten Stahl bis 700 N/mm ²
Lieferumfang	- je 1 Bi-Metall-Lochsäge Ø 19 mm - 22 mm - 25 mm - 32 mm - 35 mm - 38 mm - 44 mm - 57 mm - 68 mm - 76 mm - 2 Stück Aufnahme-Adapter mit Zentrierbohrer



Lochsägen Satz für Elektriker



Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
9	je 1 Stück Bi-Metall-Lochsäge Ø 19 mm - 25 mm - 30 mm - 35 mm - 40 mm - 68 mm und 1 Stück Power-Change-Adapter mit Zentrierbohrer	58432	104,00
9	je 1 Stück Bi-Metall-Lochsäge Ø 19 mm - 25 mm - 38 mm - 44 mm - 68 mm - 83 mm und 1 Stück Power-Change-Adapter mit Zentrierbohrer	58430	115,00
14	je 1 Stück Bi-Metall-Lochsäge Ø 20 mm - 22 mm - 25 mm - 32 mm - 35 mm - 40 mm - 44 mm - 51 mm - 60 mm - 64 mm - 76 mm und 1 Stück Power-Change-Adapter mit 2 HSS-Zentrierbohrern	58434	177,00



Lochsägen Bi-Metall

58399... Lochsäge mit Schraubaufnahme Bi-Metall

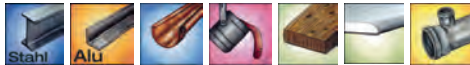


exklusiver Speed Slot® - eine stufenförmige Aussparung zur leichten Entfernung des Bohrkerns, verbesserte Zahngeometrie, eine reduzierte Wandstärke und eine optimale Beschichtung steigern die Effizienz des Schneidvorgangs merklich, für Standard-Lochsägenhalter, 45 mm Schnitttiefe

Einsatz	bei Stahl, Edelstahl, Guss, Aluminium, Buntmetall, Holz, Holz mit Nägeln, Kunststoff und Gipskarton
Schnitttiefe (mm)	45



58400... Lochsäge mit Schraubaufnahme Bi-Metall



aufgeschweißte Zahnkante aus HSS, hohe Schnittleistung und Standzeit, präziser Lauf durch geschweißte Nähte, 45 mm Schnitttiefe

Einsatz für Stahl, Guss, Aluminium, Buntmetall, Holz, Kunststoffe und Gipskarton



D (mm)	58399... pro Stück	58400... pro Stück
14	17,00	-
16	13,60	-
17	13,60	-
19	13,60	7,15
20	13,60	7,15
21	13,60	-
22	13,60	7,45
24	13,60	7,65
25	14,45	7,65
27	14,45	7,90
29	14,45	8,40
30	14,45	8,10
32	14,45	8,60
33	14,45	9,25
35	15,30	9,50
37	15,30	-

D (mm)	58399... pro Stück	58400... pro Stück
38	15,30	9,50
40	15,30	10,50
41	15,30	10,70
43	15,30	10,95
44	19,20	10,95
46	19,20	11,00
48	19,20	11,00
51	19,20	11,40
52	23,60	-
54	23,60	12,85
57	23,60	12,85
60	23,60	13,10
64	25,45	13,80
65	25,45	-
67	25,45	13,80
68	25,45	13,85

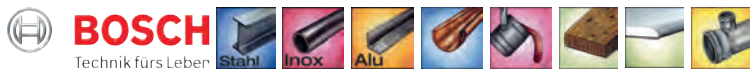
D (mm)	58399... pro Stück	58400... pro Stück
70	25,45	13,85
73	25,45	14,70
76	26,25	15,50
79	26,55	16,40
83	26,55	16,85
86	26,55	-
89	26,55	19,40
92	30,65	20,50
95	36,20	-
98	37,95	-
102	39,80	22,15
105	43,20	22,35
114	78,10	32,80
127	96,40	35,25
140	115,30	40,20
152	134,70	46,55

Drehzahlempfehlung

Art.-Nr.	Durchmesser mm	Drehzahl in Stahl U/min	Drehzahl in Edelstahl U/min	Drehzahl in Aluminium U/min	Drehzahl in Holz, PVC U/min
58399... 58400... 58401...	14 - 25	550 - 350	300 - 175	900 - 525	3000 - 2700
	27 - 51	325 - 170	160 - 85	480 - 255	2700 - 2000
	52 - 76	165 - 115	80 - 55	240 - 170	2000 - 1800
	79 - 102	110 - 85	55 - 40	165 - 130	1500 - 1000
	105 - 210	80 - 40	40 - 20	120 - 60	1000 - 500

Art.-Nr.	Durchmesser mm	Drehzahl in Holz/Holzplatten U/min	Drehzahl in PVC U/min	Drehzahl in Mauerwerk U/min	Drehzahl in Fliesen U/min
58403... 58404...	19 - 25	1000	800	800	500
	27 - 51	1000 - 800	800 - 600	800 - 700	500 - 400
	52 - 76	800 - 600	600 - 400	700 - 600	400
	79 - 102	600 - 400	400 - 300	600 - 300	400 - 300
	105 - 159	400 - 300	300 - 200	300 - 200	300 - 200

58401... Lochsäge mit Power Change Progressor

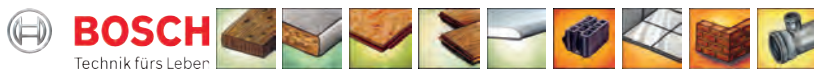


progressive Verzahnung für starken Biss und beschleunigten Spanauswurf, HSS-Bimetall mit 8% Kobaltlegierung für extreme Widerstandsfähigkeit und lange Lebensdauer, Power-Change-Adapter für schnelles und sicheres Befestigen und wieder Lösen von Zentrierbohrer und Lochsäge mit nur einem Klick, Schnitttiefe 40 mm

Einsatz für Stahl, Edelstahl, Guss, Aluminium, Buntmetall, Holz, Kunststoffe und Gipskarton
Schnitttiefe (mm) 40



58403... Lochsäge mit Power Change Multi Construction

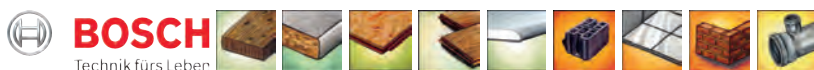


extrem leistungsstark und höchst präzise Schnitte durch diamantgeschliffene Hartmetallzähne, hohe Langlebigkeit, speziell geformte, große Spanauswurfschlitz, Power-Change-Adapter für einfaches Entfernen des Bohrkerns und schnellen Lochsägenwechsel mit nur einem Klick, Schnitttiefe 60 mm

Einsatz für Gipskarton, Leichtbeton, Hochlochziegel, Zementfaserplatten, Dachziegel, Kunststoff, Laminat, Holz, Spanplatten, Sandwich-Materialien, Fliesen bis Härte 6
Schnitttiefe (mm) 60



58404... Lochsäge mit Power Change Speed Multi Construction



robuste Hartmetallzähne für außerordentlich schnellen Bohrfortschritt und hohe Langlebigkeit, speziell geformte, große Spanauswurfschlitz für einen besonders schnellen Bohrfortschritt, Power-Change-Adapter für einfaches Entfernen des Bohrkerns und schnellen Lochsägenwechsel mit nur einem Klick, Schnitttiefe 60 mm

Einsatz für Gipskarton, Leichtbeton, Hochlochziegel, Zementfaserplatten, Dachziegel, Kunststoff, Laminat, Holz, Spanplatten, Sandwichmaterialien, Fliesen bis Härte 6
Schnitttiefe (mm) 60



D (mm)	58401... pro Stück	58403... pro Stück	58404... pro Stück
14	11,10	-	-
16	11,10	-	-
17	11,10	-	-
19	11,60	-	-
20	11,60	(31,80)	14,10
21	11,60	-	-
22	12,15	-	-
25	12,15	(32,50)	14,65
27	12,40	-	-
29	12,40	-	-
30	12,40	(34,50)	15,00
32	13,25	-	-
33	13,25	-	-
35	13,25	(37,45)	19,10

D (mm)	58401... pro Stück	58403... pro Stück	58404... pro Stück
38	14,05	-	-
40	14,05	(41,65)	18,80
41	14,90	-	-
43	14,90	-	-
44	14,90	-	20,50
45	-	(44,70)	-
48	15,90	-	-
50	-	(47,65)	-
51	15,90	-	20,50
54	18,85	-	-
55	-	(49,55)	-
57	19,70	-	24,50
58	-	51,50	-
60	20,50	(52,60)	25,25

D (mm)	58401... pro Stück	58403... pro Stück	58404... pro Stück
63	-	(53,80)	-
64	20,50	-	27,20
65	21,20	(54,90)	-
67	21,20	-	-
68	21,60	(56,40)	26,95
70	21,60	(62,00)	26,95
71	-	(64,30)	-
73	22,20	-	-
74	-	(73,00)	-
76	22,20	(74,90)	29,65
79	23,00	-	29,65
80	-	(77,50)	-
83	23,00	-	30,50
85	-	(86,30)	-

D (mm)	58401... pro Stück	58403... pro Stück	58404... pro Stück
86	24,20	-	34,05
89	24,20	-	39,15
90	-	(94,70)	-

D (mm)	58401... pro Stück	58403... pro Stück	58404... pro Stück
102	34,60	-	-
105	36,00	(105,40)	42,00
114	-	-	70,50

D (mm)	58401... pro Stück	58403... pro Stück	58404... pro Stück
127	-	-	85,40

Zubehör für Lochsagen Bi-Metall

Aufnahmeschaft für Lochsagen

Aufnahme	Einsatz	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
6-Kant SW11	mit Power-Change-Aufnahme (Art.-Nr. 58401..., 58402..., 58403... und 58404...) 14 bis 152 mm	ohne Zentrierbohrer		584057	20,15
6-Kant SW11	mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...) 14 bis 30 mm	mit Zentrierbohrer		584052	11,50
6-Kant SW11	mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...) 32 bis 210 mm	mit Zentrierbohrer		584053	17,80
6-Kant SW12,7	Lenox mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58399...) 14 bis 30 mm	mit Zentrierbohrer		5840521	17,30
6-Kant SW12,7	Lenox mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58399...) 32 bis 152 mm	mit Zentrierbohrer		5840531	29,15
6-Kant SW8	mit Power-Change-Aufnahme (Art.-Nr. 58401..., 58402..., 58403... und 58404...) 14 bis 152 mm	ohne Zentrierbohrer		584056	16,75
6-Kant SW9,5	Lenox mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58399...) 14 bis 30 mm	mit Zentrierbohrer		5840511	18,80
6-Kant SW9,5	mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...) 14 bis 30 mm	mit Zentrierbohrer		584051	9,15
SDS-Plus	mit Power-Change-Aufnahme (Art.-Nr. 58401..., 58402..., 58403... und 58404...) 14 bis 152 mm	ohne Zentrierbohrer		584058	26,45
SDS-Plus	mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...) 14 bis 30 mm	mit Zentrierbohrer		584054	16,00
SDS-Plus	mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...) 32 bis 210 mm	mit Zentrierbohrer		584055	19,70

Zentrierbohrer für Lochsagen Aufnahmeschaft



Einsatz	Ausführung	L (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
Lenox mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58399...)	Sechskant mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 5840511)	82	HSS	5840711	5,60
Lenox mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58399...)	Sechskant mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 5840521 und 5840531)	107	HSS	5840721	5,90
mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...)	Sechskant und SDS mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 584051, 584052, 584053, 584054 und 584055)	83	HSSE	5840722	5,70
mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...)	Sechskant und SDS mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 584051, 584052, 584053, 584054 und 584055)	102	HM	5840724	5,70
mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 58398... und 58400...)	Sechskant und SDS mit Schraubaufnahme (Art.-Nr. 584051, 584052, 584053, 584054 und 584055)	102	HSS	5840723	5,70
Multi Construction mit Power Change (Art.-Nr. 58403... und 58404...)	für blaue Power-Change-Adapter (Art.-Nr. 584056, 584057 und 584058), neue Ausführung	105	HM	5840732	14,70
Multi Construction mit Power Change (Art.-Nr. 58403... und 58404...)	für blaue Power-Change-Adapter (Art.-Nr. 584056, 584057 und 584058), neue Ausführung	105	HSSE	5840733	15,85
Progressor mit Power-Change (Art.-Nr. 58401...)	für blaue Power-Change-Adapter (Art.-Nr. 584056, 584057 und 584058), neue Ausführung	85	HSS	5840730	9,20
Progressor mit Power Change (Art.-Nr. 58401...)	für blaue Power-Change-Adapter (Art.-Nr. 584056, 584057 und 584058), neue Ausführung	85	HSSE	5840731	11,90
Progressor und Multi Construction mit Power Change (Art.-Nr. 58401..., 58403... und 58404...)	für blaue Power-Change-Adapter (Art.-Nr. 584056, 584057 und 584058), neue Ausführung	105	HSS	5840734	11,35

58408 Adapter für die Aufnahme von Lochsagen Sortiment 6-teilig

13,40



Einsatz zur Aufnahme von Standard-Lochsagen mit Schraubaufnahme in die Bosch Power-Change-Adapter

Lieferumfang - 2 Adapter für Ø 14 bis 30 mm (1/2"-20 UNF-Gewinde)
- 4 Adapter für Ø 32 bis 210 mm (5/8"-18 UNF-Gewinde)



Verlängerung für Lochsagen Aufnahmeschaft

Einsatz	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Adapter M16 mit Sechskantschaft 11 mm	300	584091	7,80
Power-Change-Adapter mit Sechskantschaft 11 mm	305	584093	18,15
Power-Change-Adapter mit Sechskantschaft 8 mm	305	584092	17,35

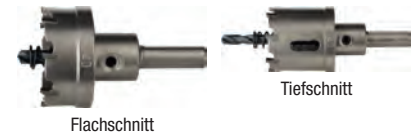


Lochsägen mit Hartmetallzähnen

Lochsäge Hartmetall



aufgelötete Hartmetallzähne, große Rundlaufgenauigkeit, axial und radial geschliffen, hohe Standzeiten



Wichtige Hinweise für die Benutzung:

1. HM-Lochsägen nicht auf Schlagbohrmaschinen verwenden und nie ohne Führungsbohrer arbeiten!
2. Unbedingt darauf achten, dass die Lochsäge nicht auf das Material aufschlägt und immer plan auf dem Material aufliegt. Mit der Bohrmaschine nicht pendeln, da sonst die Hartmetallzähne ausbrechen!
3. Bei Metall-Bearbeitung unbedingt Kühl-Schmiermittel verwenden! Drehzahl-Richtwerte beachten!

Einsatz für Baustahl bis 4 mm, Edelstahl bis 2 mm, Fiberglas, Aluminium, für Hand- und Säulenbohrmaschinen, nicht für Rohre geeignet

Ausführung	D (mm)	Schnitttiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Flachschnitt	18	12	5846018	30,05
Flachschnitt	20	12	5846020	30,05
Flachschnitt	22,5	12	5846022,5	30,05
Flachschnitt	25	12	5846025	33,50
Flachschnitt	30	12	5846030	33,50
Flachschnitt	32	12	5846032	39,30
Flachschnitt	35	12	5846035	39,30
Flachschnitt	40	12	5846040	45,05
Flachschnitt	45	12	5846045	53,20
Flachschnitt	50	12	5846050	59,40
Flachschnitt	51	12	5846051	59,40
Flachschnitt	60	12	5846060	66,70
Flachschnitt	68	12	5846068	84,50
Flachschnitt	70	12	5846070	84,50
Flachschnitt	75	12	5846075	91,50

Ausführung	D (mm)	Schnitttiefe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Flachschnitt	80	12	5846080	100,40
Flachschnitt	85	12	5846085	111,50
Flachschnitt	90	12	5846090	111,50
Flachschnitt	100	12	58460100	132,60
Tiefschnitt	20	35	5847020	53,60
Tiefschnitt	22	35	5847022	53,60
Tiefschnitt	25	35	5847025	53,60
Tiefschnitt	30	35	5847030	65,50
Tiefschnitt	32	35	5847032	72,40
Tiefschnitt	35	35	5847035	72,40
Tiefschnitt	40	35	5847040	85,10
Tiefschnitt	45	35	5847045	87,70
Tiefschnitt	50	35	5847050	99,00
Tiefschnitt	60	35	5847060	108,90

Zentrierbohrer für Hartmetall Lochsägen



Einsatz	Ausführung	D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Hartmetall-Lochsägen (Art.-Nr. 58460...)	Flachschnitt	15,2-60	58480	7,00
für Hartmetall-Lochsägen (Art.-Nr. 58460...)	Flachschnitt	60-100	58481	7,00
für Hartmetall-Lochsägen (Art.-Nr. 58470...)	Tiefschnitt	20-60	58482	8,60

Stichsägeblätter, Sortimente

Stichsägeblatt Satz 10-teilig



Einsatz	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
schnelle, grobe, feine, parallele und Kurven-Schnitte in Holz, Laminat und PVC	je 1 Sägeblatt T 101 AO, T 101 B, T 101 BR, T 101 AOF, T 101 BF, T 101 BRF, T 244 D, T 144 D, T 144 DF, T 144 DP	5849393	23,50
schnelle, grobe und feine Schnitte in Holz, Kunststoff, Metall, Buntmetall, Edelstahl, Aluminium, Keramik, Fliesen, GFK, und Gipskarton	je 1 Sägeblatt T 130 RIFF, T 118 AHM, T 141 HM, T 101 A, T 113 A, T 101 BF, T 101 BIF, T 118 AF, T 227 D, T 123 XF	5849395	40,65
schnelle, grobe und feine Schnitte in Metall, Buntmetall, Edelstahl, Aluminium und Blech	je 1 Sägeblatt T 118 G, T 118 A, T 118 B, T 118 EOF, T 118 AF, T 118 BF, T 118 GFS, T 227 D, T 127 D, T 123 XF	5849397	23,50

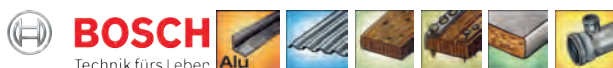


5849395

Stichsägeblätter, Universell

5849349 Stichsägeblatt Pack T345XF Universal

12,90



Arbeitslänge (mm)	106
Einsatz	Bauholz mit Nägeln (bis 65 mm), Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Bleche, Rohre/Profile, Aluminium (3 mm bis 10 mm)
VPE	5



Stichsägeblätter für Holz, Basic

Stichsägeblatt Pack T144D grob



Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	Hart-, Weichholz, Faserplatten, auch für Tauch- und Kurvenschnitte
Ausführung	grob

VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
5	5849301	4,98	25	5849303	23,00

5849307 Stichsägeblatt Pack T344D grob

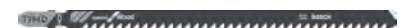
10,35



Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	dickes Bauholz, Weichholz (5 mm bis 100 mm), Span-, Tischler-, Festplatten
Ausführung	grob
VPE	5

5849309 Stichsägeblatt Pack T744D grob

14,45



Arbeitslänge (mm)	154
Einsatz	Weichholz und Platten, dickes Bauholz, Sandwichmaterialien
Ausführung	grob
VPE	3

Stichsägeblätter für Holz, winkelgenauer Schnitt

5849327 Stichsägeblatt Pack T144DP grob

7,80



HSC, geschränkt, geschliffen	
Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (5 mm bis 50 mm), Türen, Küchenarbeitsplatten
Ausführung	grob
VPE	5

5849329 Stichsägeblatt Pack T344DP grob

13,95



legierter Werkzeugstahl, Zähne schräg geschärft	
Arbeitslänge (mm)	126
Einsatz	Span-, Tischler-, Faserplatten, Weichholz (5 mm bis 100 mm)
Ausführung	grob
VPE	5

5849331 Stichsägeblatt Pack T301BCD fein

10,35



HCS, freiwinkel-, zähnegeschliffen	
Arbeitslänge (mm)	91
Einsatz	Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (3 mm bis 65 mm), Türen, Küchenarbeitsplatten
Ausführung	fein
VPE	5

5849332 Stichsägeblatt Pack T1044DP grob

21,80



Arbeitslänge (mm)	224
Einsatz	dickes Bauholz, Weichholz (5 mm bis 150 mm), Span-, Tischler-, Faserplatten
Ausführung	grob
VPE	3

Stichsägeblätter für Holz, sauberer Schnitt

Stichsägeblatt Pack T101B fein



legierter Werkzeugstahl, Zähne schräg geschärft

Arbeitslänge (mm) 74**Einsatz** Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (3 mm bis 30 mm), sauberer Schnitt**Ausführung** fein

VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
5	5849311	6,75	25	5849313	30,80

5849315 Stichsägeblatt Pack T101BR fein

7,65



splitterfreier Oberflächenschnitt durch umgekehrte Zahnung- legierter Werkzeugstahl, Zähne schräg geschärft

Arbeitslänge (mm) 74**Einsatz** Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (3 mm bis 30 mm)**Ausführung** fein**VPE** 5

Stichsägeblatt Pack T101D



legierter Werkzeugstahl, Zähne schräg geschärft

Arbeitslänge (mm) 74**Einsatz** Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten (10 mm bis 45 mm), schneller Schnitt**Ausführung** grob

VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
5	5849317	6,80	25	5849319	30,80

5849321 Stichsägeblatt Pack T301CD fein

7,75



legierter Werkzeugstahl, Zähne schräg geschärft

Arbeitslänge (mm) 91**Einsatz** Span-, Tischler-, Faserplatten (10 mm bis 65 mm), Weichholz, schneller, sauberer Schnitt**Ausführung** fein**VPE** 5

5849323 Stichsägeblatt Pack T308B fein

9,25



HSC, freiwinkel-, zähnegeschliffen

Arbeitslänge (mm) 91**Einsatz** Weichholz und nicht abrasive Holzwerkstoffe**Ausführung** fein**VPE** 5

5849333 Stichsägeblatt Pack T234X fein

10,80



HSC, freiwinkel-, zähnegeschliffen

Arbeitslänge (mm) 91**Einsatz** Weichholz (3 mm bis 65 mm), Span-, Tischler-, Faserplatten**Ausführung** fein**VPE** 5

5849337 Sticksägeblatt Pack T101AIF fein 13,15



Arbeitslänge (mm)	77
Einsatz	Hartholz, Laminat (2 mm bis 30 mm), beschichtete Platten, HPL-Platten, kein Ausriss
Ausführung	fein
VPE	5



5849339 Sticksägeblatt Pack T101BF 12,90



extrem beidseitig saubere Schnitte

Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	Hartholz, Laminat und beschichtete Platten (3 mm bis 30 mm), Kunststoffe (bis 30 mm)
VPE	5



5849341 Sticksägeblatt Pack T308BF fein 15,20



Arbeitslänge (mm)	91
Einsatz	Hartholz und abrasive Holzwerkstoffe
Ausführung	fein
VPE	5



5849345 Sticksägeblatt Pack T101BIF fein 13,00



Arbeitslänge (mm)	57
Einsatz	Laminat (1,5 mm bis 15 mm), kunststoffbeschichtete Platten, HPL-Platten (1,5 bis 15 mm), Multiplexplatten (1,5-15 mm)
Ausführung	fein
VPE	5



Sticksägeblätter für Holz, Kurvenschnitt

5849305 Sticksägeblatt Pack T244D grob Kurvenblatt 6,10



schneller Schnitt, Kurvenblatt

Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	Weichholz
Ausführung	grob
VPE	5



5849325 Sticksägeblatt Pack T308BO fein Kurvenblatt 10,90



HSC, freiwinkel-, zähnegeschliffen

Arbeitslänge (mm)	91
Einsatz	Weichholz und nicht abrasive Holzwerkstoffe, speziell für Kurvenschnitt
Ausführung	fein
VPE	5



5849335 Sticksägeblatt Pack T101AOF fein Kurvenblatt 13,25



Arbeitslänge (mm)	57
Einsatz	Hartholz, Laminat (1,5 mm bis 15 mm), beschichtete Platten, HPL-Platten, Sperrholz, speziell für Kurvenschnitt, kein Ausriss
Ausführung	fein
VPE	5



5849343 Stichtsägeblatt Pack T308BOF fein Kurvenblatt**17,80**

Arbeitslänge (mm)	91
Einsatz	Hartholz und abrasive Holzwerkstoffe, speziell Kurvenschnitt
Ausführung	fein
VPE	5

5849347 Stichtsägeblatt Pack T101AOF fein Kurvenblatt**8,80**

extrem beidseitig sauberer Schnitt	
Arbeitslänge (mm)	59
Einsatz	Laminat, kunststoffbeschichtete Platten, HPL-Platten (1,5 bis 15 mm), Multiplexplatten, speziell Kurvenschnitt
Ausführung	fein
VPE	3

Stichtsägeblätter für Metalle, Basic**5849351 Stichtsägeblatt Pack T118G fein****6,80**

Arbeitslänge (mm)	67
Einsatz	dünne Bleche (0,5 mm bis 1,5 mm), Metall und Aluminium
Ausführung	fein
Material	HSS
VPE	5

Stichtsägeblatt Pack T118A mittel

Arbeitslänge (mm)	67
Einsatz	dünne Bleche (1,5 mm bis 3 mm), Metall und Aluminium
Ausführung	mittel
Material	HSS

VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
5	5849353	6,80	25	5849355	29,90

5849357 Stichtsägeblatt Pack T218A mittel Kurvenblatt**8,50**

Arbeitslänge (mm)	67
Einsatz	dünne Bleche (1 mm bis 3 mm), Metall und Aluminium, Kurvenschnitt
Ausführung	mittel
Material	HSS
VPE	5

Stichtsägeblatt Pack T118B grob

Arbeitslänge (mm)	67
Einsatz	Buntmetall, Stahl, Aluminium (2,5 mm bis 6 mm)
Ausführung	grob
Material	HSS

VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
5	5849359	6,80	25	5849361	29,90

5849373 Stichtsägeblatt Pack T123X universal**9,55**

Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	dünne bis starke Bleche (1,5 mm bis 10 mm), Rohre und Profile, Aluminium (bis 30 mm)
Ausführung	universal
Material	HSS
VPE	5

Stichsägeblätter für Metalle, Professionell

5849363 Stichsägeblatt Pack T118AF fein **9,65**



Arbeitslänge (mm)	67
Einsatz	dünne Bleche (1,5 mm bis 3 mm), Metall und Aluminium
Ausführung	fein
VPE	5



5849365 Stichsägeblatt Pack T318AF mittel **14,90**



Arbeitslänge (mm)	106
Einsatz	Sandwichmaterial (bis 65 mm), dünne Bleche (1 mm bis 3 mm), Rohre und Profile, Aluminium (bis 65 mm)
Ausführung	mittel
VPE	5



5849367 Stichsägeblatt Pack T118BF mittel **9,65**



Arbeitslänge (mm)	67
Einsatz	mittelstarke Bleche (2,5 mm bis 6 mm), Metall und Aluminium
Ausführung	mittel
VPE	5



5849369 Stichsägeblatt Pack T318BF grob **14,90**



Arbeitslänge (mm)	106
Einsatz	Sandwichmaterial (bis 65 mm), mittelstarke Bleche (2,5 mm bis 6 mm), Rohre und Profile, Aluminium, GFK, Epoxy (bis 65 mm)
Ausführung	grob
VPE	5



5849371 Stichsägeblatt Pack T718BF mittel **17,25**



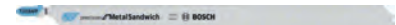
Arbeitslänge (mm)	154
Einsatz	Sandwichmaterial (bis 120 mm), GFK, Epoxy (bis 65 mm)
Ausführung	fein
VPE	3



5849372 Stichsägeblatt Pack T1018AFP fein **25,45**



Arbeitslänge (mm)	224
Einsatz	Sandwichmaterial bis 150 mm
Ausführung	fein
VPE	3



Stichsägeblätter für Edelstahl

5849375 Stichsägeblatt Pack T118GFS universal **11,55**



Arbeitslänge (mm)	57
Einsatz	Edelstahlbleche (0,5 mm bis 1,5 mm)
Ausführung	universal
Material	HSS
VPE	5



5849377 Stichsägeblatt Pack T118EFS universal **11,55**



Arbeitslänge (mm)	57
Einsatz	Edelstahlbleche (1,5 mm bis 4,0 mm)
Ausführung	universal
Material	HSS
VPE	5



5849381 Sticksägeblatt Pack T118AHM mittel**21,85**

Arbeitslänge (mm)	59
Einsatz	Edelstahl (1,5 mm bis 3 mm)
Ausführung	mittel
VPE	3

Sticksägeblätter für Aluminium und Buntmetalle**5849379 Sticksägeblatt Pack T127D grob****7,80**

Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	Aluminium und Weichmetalle (3 mm bis 15 mm)
Ausführung	grob
Material	HSS
VPE	5

Sticksägeblätter für Carbon und Verbundstoffe**5849384 Sticksägeblatt Pack T108BHM mittel****21,85**

Arbeitslänge (mm)	66
Einsatz	für GFK
Ausführung	mittel
Material	HM
VPE	3

5849385 Sticksägeblatt Pack T141HM**27,85**

Arbeitslänge (mm)	74
Einsatz	glasfaserverstärkte Kunststoffe (6 mm bis 20 mm), zementgebundene Spanplatten (5 mm bis 50 mm)
VPE	3

5849387 Sticksägeblatt Pack T341HM grob**32,40**

Arbeitslänge (mm)	106
Einsatz	glasfaserverstärkte Kunststoffe (5 mm bis 50 mm), Gipskarton, Zementfaserplatten (kleiner 80 mm)
Ausführung	grob
VPE	3

Sticksägeblätter für Dämmstoffe**5849388 Sticksägeblatt Pack T1013 AWP Wellenschliff****24,05**

Arbeitslänge (mm)	224
Einsatz	Styropor und Isolationsmaterial (bis 150 mm), Faserdämmstoffe (bis 150 mm), Karton (bis 150 mm)
Ausführung	Wellenschliff
VPE	3

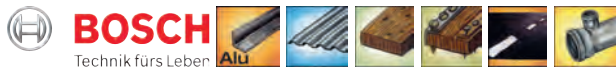
Säbelsägeblätter, Sortimente und Handgriffe**5849586 Säbelsägeblätter-Satz 15-teilig****40,10**

Einsatz	Schneiden von Rohren und Profilen mit einer Wanddicke 1 mm bis 3 mm sowie 2 mm bis 8 mm, Schneiden von Brennholz, grobem Holz ohne Nägel und Grünholz
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 5 Säbelsägeblätter S 918 AF Basic for Metal - 5 Säbelsägeblätter S 918 BF Basic for Metal - 5 Säbelsägeblätter S 617 K Basic for Wood



5849590 Handgriff mit 2 Sägeblättern

23,00



Einsatz 1/2" Universalschaft der Säbelsägeblätter ermöglicht die Verwendung bei Handsägen und elektrischen Sägen

Lieferumfang

- 1 Sägeblatt S 922 EF aus Bi-Metall, Länge 150 mm, Zähne geschränkt, gefräst, 18 ZpZ, für dünne Bleche (1,5 mm bis 4 mm) und Rohre/Profile bis Ø 100 mm
- 1 Sägeblatt S 922 VF aus Bi-Metall, Länge 150 mm, Zähne geschränkt, gefräst, 10-14 ZpZ, für Holz mit Nägeln/Metall bis 100 mm, Metallbleche, Rohre, Aluminiumprofile (3 mm bis 10 mm), GFK/Epoxy bis 100 mm
- 1 Handsägegriff mit Stauraum für zwei Sägeblätter



Säbelsägeblätter, Universal

Säbelsägeblatt Pack S..22VF



aus Bi-Metall, flexibel und bruchsicher

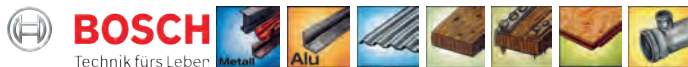
Zahnteilung (ZpZ) 10/14



Einsatz	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
für Holz mit Nägeln, Metall (0,5 mm bis 100 mm), Aluprofile (3 mm bis 10 mm), Kunststoff (bis 100 mm)	150	5849527	14,45
Holz mit Nägeln/Metall (bis 175 mm), Metallbleche, Rohre, Aluprofile (3 mm bis 10 mm), Kunststoffe, Rohre, Profile, flexible Bündigschnitte	228	5849529	20,70
Holz mit Nägeln/Metall (bis 250 mm), Metallbleche, Rohre, Aluprofile (3 mm bis 10 mm), Kunststoffe, Rohre, Profile, flexible Bündigschnitte	300	5849531	23,60

5849533 Säbelsägeblatt Pack S3456XF

22,85



Bi-Metall

Einsatz universeller Baustelleneinsatz, schnell, für Holz mit Nägeln/Metall (bis 150 mm), Metallbleche, Rohre, Aluprofile (3 mm bis 18 mm), Kunststoffe/GFK, Profile (bis 150 mm), Holz- und Spanplatten (5 mm bis 150 mm)

L (mm) 200

Zahnteilung (ZpZ) 6/12



5849537 Säbelsägeblatt Pack S1025VF

21,65



aus Bi-Metall, flexibel und bruchsicher

Einsatz in allen Recipro-, Säbel- und Tigersägen, für mittelstarke bis starke Bleche (2 mm bis 12 mm), massive Rohre und Profile (Ø 10 mm bis 150 mm), stabile Ausführung für schwere Arbeiten

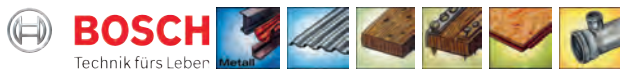
L (mm) 200

Zahnteilung (ZpZ) 10/14



5849539 Säbelsägeblatt Pack S1411DF

24,50



aus Bi-Metall

Einsatz schwere Arbeiten, stabil und schnell, für Holz mit Nägeln/Metall (bis 250 mm), Kunststoffe, Rohre, Profile (Ø 5 mm bis 60 mm), Kunststoffe/GFK, massiv (8 mm bis 50 mm), Holz-, Spanplatten (10 mm bis 250 mm)

L (mm) 300

Zahnteilung (ZpZ) 6



Säbelsägeblatt Pack Holz und Metall

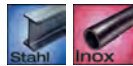


Einsatz Stahl und Edelstahl (3 mm bis 6 mm), nageldurchsetztes Holz, Rohre, Buntmetall (1,5 mm bis 8 mm) und Hartgummi

Zahnteilung (ZpZ) 10



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	5849555	23,20	200	5849557	23,20

5849559 Säbelsägeblatt Pack Universal**45,30****LENOX**

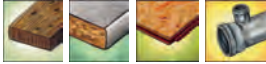
Einsatz Stahl und Edelstahl (3 mm bis 6 mm), nageldurchsetztes Holz, Rohre, Buntmetall (1,5 mm bis 8 mm) und Hartgummi

L (mm) 300

Zahnteilung (ZpZ) 10/14

Säbelsägeblätter für Holz**5849541 Säbelsägeblatt Pack S2345****20,65****BOSCH**

Technik fürs Leben



aus Bi-Metall

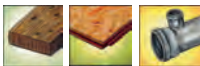
Einsatz universeller Einsatz für Konstruktionsholz (bis 150 mm), Platten (6 mm bis 60 mm), Sperrholz, Kunststoff (bis 150 mm)

L (mm) 200

Zahnteilung (ZpZ) 6/10

5849543 Säbelsägeblatt Pack S644D**13,15****BOSCH**

Technik fürs Leben



aus Werkzeugstahl

Einsatz Holz (bis 100 mm), Spanplatten, Kunststoff, Tauchschnitt

L (mm) 150

Zahnteilung (ZpZ) 6

5849544 Säbelsägeblatt Pack S1542**21,35****BOSCH**

Technik fürs Leben



Einsatz Weichholz, Bauholz und alle nicht abrasive Holzwerkstoffe (bis 190 mm)

L (mm) 240

Zahnteilung (ZpZ) 4

5849545 Säbelsägeblatt Pack S1531L**20,70****BOSCH**

Technik fürs Leben



aus Werkzeugstahl

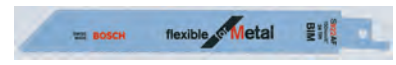
Einsatz Grobholz, Feuchtholz, Brennholz (bis 190 mm)

L (mm) 240

Zahnteilung (ZpZ) 5

Säbelsägeblätter für Metalle**5849501 Säbelsägeblatt Pack S922AF****14,45****BOSCH**

Technik fürs Leben



Bi-Metall, flexibel und bruchsicher

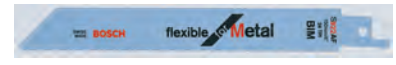
Einsatz für alle Recipro-, Säbel- und Tigersägen, Bleche, dünnwandige Rohre (0,7 mm bis 3 mm) und Profile (bis 100 mm)

L (mm) 150

Zahnteilung (ZpZ) 24

Säbelsägeblatt Pack S..22EF**BOSCH**

Technik fürs Leben



Bi-Metall, flexibel und bruchsicher

Einsatz für alle Recipro-, Säbel- und Tigersägen, Bleche (1,5 mm bis 4 mm), Rohre und Profile (bis 100 mm)

Zahnteilung (ZpZ) 18

Typ	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
S 1122 EF	225	5849505	21,15

Typ	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
S 922 EF	150	5849503	14,45

Säbelsägeblatt Pack S..22BF



Bi-Metall, flexibel und bruchsicher

Einsatz Bleche (3 mm bis 8 mm), massive Rohre und Profile bis 100 mm (S 922 BF), bis 175 mm (S 1122 BF)

Zahnteilung (ZpZ) 14



Typ	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
S 1122 BF	228	5849509	21,15

Typ	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
S 922 BF	150	5849507	14,45

5849511 Säbelsägeblatt Pack S123XF

16,60



aus Bi-Metall, flexibel und bruchsicher

Einsatz dünne bis starke Bleche (1 mm bis 8 mm), dünne bis kräftige Profile (bis 100 mm), universeller Einsatz in Metall

L (mm) 150

Zahnteilung (ZpZ) 8/14



Säbelsägeblatt Pack S..26BEF



Bi-Metall, patentierte 2x2 Tooth Geometry

Einsatz mittelstarke bis starke Bleche (3 mm bis 8 mm), dünnwandige geschlossene und offene Profile und Rohre bis 100 mm (S 926 BEF), 175 mm (S 1126 BEF), 300 mm (S 1226 BEF), feine präzise winkelgenaue Schnitte

Zahnteilung (ZpZ) 14/18



Typ	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
S 1126 BEF	225	5849515	24,00
S 1226 BEF	300	5849517	27,25
S 926 BEF	150	5849513	19,85

Säbelsägeblatt Pack S..26CHF



Bi-Metall, patentierte 2x2 Tooth Geometry

Einsatz mittelstarke bis starke Bleche (3 mm bis 8 mm), dünnwandige geschlossene und offene Profile und Rohre bis 100 mm (S 926 CHF), 175 mm (S 1126 CHF), 300 mm (S 1226 CHF), feine präzise winkelgenaue Schnitte

Zahnteilung (ZpZ) 8/10



Typ	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
S 1126 CHF	225	5849521	24,00
S 1226 CHF	300	5849523	27,25
S 926 CHF	150	5849519	19,85

5849525 Säbelsägeblatt Pack S925VF

17,60



Bi-Metall, patentierte 2x2 Tooth Geometry

Einsatz starke Bleche (2 mm bis 10 mm), dünnwandige und dickwandige Rohre und Profile (bis 100 mm), feiner Schnitt

L (mm) 150

Zahnteilung (ZpZ) 10/14



Säbelsägeblatt S..56XHM



mit einzeln aufgeschweißten und geschliffenen Hartmetallzähnen, herausragende Lebensdauer selbst beim Durchtrennen von hochlegiertem Stahl

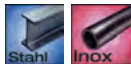
Einsatz für harte Abbrucharbeiten von Holz- und Metallmaterialien



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	58495461	15,40
225	58495462	20,85

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	58495463	25,85

Säbelsägeblatt Pack Metall

LENOX

Einsatz Stahl und Edelstahl (1,5 mm bis 5 mm), Rohre, Buntmetall (1,5 mm bis 8 mm) und Hartgummi

Zahnteilung (ZpZ) 18

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
150	5849561	23,20	200	5849563	30,25

5849565 Säbelsägeblatt Pack 10/14 ZpZ speziell für Bergungen

15,05

LENOX

verstärktes Sägeblatt (1,3 mm dick), verringert Vibration und sorgt für perfekte Schnittleistung, hohe Lebensdauer

Einsatz ideal für Edelstahl, Baustahl und zum Rohre schneiden, für höchste Anforderungen, z. B. bei Bergungen

L (mm) 150

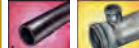
Zahnteilung (ZpZ) 10/14

Säbelsägeblätter für Edelstahl, GFK und Epoxy

Säbelsägeblatt S..22EHM

**BOSCH**
Technik fürs Leben

HM



Zahnleiste aus Hartmetall bietet exzellente Festigkeit und Stabilität für maximale Lebensdauer, präzisionsgeschliffene Zähne sind ideal für das Schneiden von Edelstahl, Zahnleiste mit Hartmetalltechnologie an hochelastischen Kohlenstoffstahlkörper geschweißt, für sehr robustes Material



Einsatz	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
speziell optimiert für den Einsatz in Kompaktsägen, Edelstahlbleche (2 mm bis 4 mm), Edelstahlprofile (Durchmesser kleiner 100 mm), GFK/Epoxy (kleiner 100 mm)	150	58495452	19,15
speziell optimiert für den Einsatz in Kompaktsägen, Edelstahlbleche (2 mm bis 4 mm), Edelstahlprofile (Durchmesser kleiner 150 mm), GFK/Epoxy (kleiner 150 mm)	200	58495453	22,95
speziell optimiert für den Einsatz in Kompaktsägen, Edelstahlbleche (2 mm bis 4 mm), Edelstahlprofile (Durchmesser kleiner 50 mm), GFK/Epoxy (kleiner 50 mm)	115	58495451	13,10

Säbelsägeblätter für Trockenbau-Werkstoffe

5849548 Säbelsägeblatt Pack S641HM

24,00

**BOSCH**
Technik fürs Leben

HM



hartmetallbestücktes Säbelsägeblatt, geschränkt, geschliffen, ideale Zahnteilung für saubere Schnitte, kegelförmige Spitze ermöglicht Tauchschnitte in Gipskartonplatten

Einsatz geeignet für Trockenbau-Werkstoffe, z.B. Zementfaserplatten, Gipskarton

L (mm) 150

Säbelsägeblätter für Ziegel, Porenbeton und Zementplatten

5849553 Säbelsägeblatt S2243HM

47,95

**BOSCH**
Technik fürs Leben

HM



Hartmetallsägeblätter mit einzeln aufgelöteten Hartmetallzähnen

Einsatz auf Säbelsägen mit mindestens 1000 Watt, zum Schneiden von Baumaterialien wie Poroton, Standardbausteine, Gasbeton, Fiberezementplatten, Zementverbundplatten und ähnliche Baumaterialien, für Steindicke max. 365 mm

L (mm) 455

Immer einen Schnitt voraus -

Unsere **Holzbearbeitungsmaschinen**

Sie verarbeiten Holz und suchen die passende Maschine - neu oder gebraucht?

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

Thomas Schäfer Eylruf: 0172 9757079 - Eymail: thomas.schaefer@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Kreissägeblätter für handgeführte Kreissägen

Metallkreissägeblatt HSS DMo5



hohlgeschliffen, gehärtet und mehrfach angelassen auf 63-65 HRC, mit dampfangelassener Oberfläche, harte, zähe und verschleißfeste Oxydschicht zum Schutz gegen Materialaufschweißungen

BW = Bogenzahn mit wechselseitiger Anfasung bis 4 mm Zahnteilung

HZ = Bogenzahn mit Vor- und Nachschneider für alle Zahnteilungen über 4 mm

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Zahnsitzenabstand (mm)	Nebenlöcher	Zahnform	Art. Nr.	Preis pro Stück
225	2	32	120	6	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168800120	66,30
225	2	32	180	4	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	BW	168800180	66,30
250	2	32	128	6	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168804128	78,10
250	2	32	200	4	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	BW	168804200	78,10
275	2,5	40	110	8	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168816110	(82,90)
275	2,5	40	144	6	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168816144	(82,90)
275	2,5	40	180	5	2 x 8/55, 4 x 12/64	BW	168816180	(82,90)
275	2,5	40	220	4	2 x 8/55, 4 x 12/64	BW	168816220	(82,90)
300	2,5	32	160	6	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168822160	129,10
300	2,5	32	240	4	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	BW	168822240	129,10
315	2,5	32	120	8	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168834120	139,50
315	2,5	32	160	6	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168834160	139,50
315	2,5	32	250	4	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	BW	168834250	139,50
315	2,5	40	120	8	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168839120	139,50
315	2,5	40	160	6	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168839160	(139,50)
315	2,5	40	250	4	2 x 8/55, 4 x 12/64	BW	168839250	(139,50)
350	3	40	110	10	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168840110	(186,60)
350	3	40	140	8	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168840140	186,60
350	3	40	180	6	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168840180	(186,60)

Metallkreissägeblatt HSSE



hohlgeschliffen, gehärtet und mehrfach angelassen auf 65-66 HRC, mit dampfangelassener Oberfläche, harte, zähe und verschleißfeste Oxydschicht zum Schutz gegen Materialaufschweißungen

BW = Bogenzahn mit wechselseitiger Anfasung bis 4 mm Zahnteilung

HZ = Bogenzahn mit Vor- und Nachschneider für alle Zahnteilungen über 4 mm

Einsatz für zähe und zähnharte Werkstoffe (V2A, V4A, 42CrMo4 - Werkstoff-Nr. 1.4571, 1.4541, 1.7225)



D (mm)	B (mm)	Bohrung (mm)	Z	Zahnsitzenabstand (mm)	Nebenlöcher	Zahnform	Art. Nr.	Preis pro Stück
225	2	32	120	6	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168802120	92,00
225	2	32	180	4	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	BW	168802180	92,00
250	2	32	128	6	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168806128	102,90
250	2	32	200	4	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	BW	168806200	102,90
275	2,5	40	110	8	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168818110	(109,00)
275	2,5	40	220	4	2 x 8/55, 4 x 12/64	BW	168818220	(109,00)
315	2,5	32	120	8	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168836120	187,50
315	2,5	32	160	6	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	HZ	168836160	187,50
315	2,5	32	250	4	2 x 8/45, 4 x 11/63, 4 x 9/50	BW	168836250	187,50
315	2,5	40	120	8	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	1688395120	182,80
315	2,5	40	160	6	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	1688395160	(182,80)
315	2,5	40	250	4	2 x 8/55, 4 x 12/64	BW	1688395250	(182,80)
350	3	40	110	10	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168842110	(243,00)
350	3	40	140	8	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168842140	(243,00)
350	3	40	180	6	2 x 8/55, 4 x 12/64	HZ	168842180	(243,00)

Kreissägeblatt HM Universal



Einsatz Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, Kunststoff
Zahnform Wechselzahn



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	20	12	2 x 6/32	1,8	Extra-Grobschnitt	5849801	22,85
				2,2		5849802	22,85
				1,8	Normalschnitt	5849811	26,55
				2,2		5849822	29,85
				1,8	Feinschnitt	5849831	32,95
				2,2		5849832	39,15
190	20	16	2 x 7/42	2,8	Grobschnitt	5849814	26,80
					Normalschnitt	5849824	35,70
					Feinschnitt	5849834	48,20
210	20	18	2 x 7/42	2,6	Grobschnitt	5849815	31,40
					Normalschnitt	5849825	45,25
					Feinschnitt	5849835	58,00
216	30	48	-	2,8	Normalschnitt	5849826	47,45
					Feinschnitt	5849836	55,90
225	30	18	2 x 7/42	2,6	Extra-Grobschnitt	5849806	32,95
					Normalschnitt	5849827	40,65
					Feinschnitt	5849837	54,80
240	30	24	2 x 7/42	3	Grobschnitt	5849817	37,85
					Feinschnitt	5849838	58,50
					Normalschnitt	5849829	74,30
260	30	60	2 x 7/42, 2 x 9/46,5, 2 x 10/60	2,5	Normalschnitt	5849829	74,30
					Feinschnitt	5849839	78,60

Kreissägeblatt HM Universal mit FastFix



Aufnahme FastFix
Einsatz Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, Kunststoff
Zahnform Wechselzahn

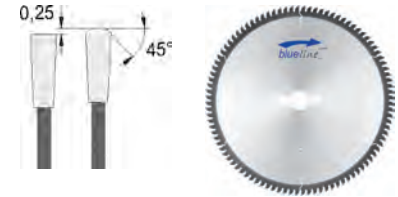


D (mm)	Z	S (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
190	16	2,6	Extra-Grobschnitt	5849803	26,80
190	32	2,6	Normalschnitt	5849823	35,70
190	48	2,4	Feinschnitt	5849833	48,20

Kreissägeblatt HM für Aluminium und Kunststoff



Einsatz Aluminium, Holzwerkstoff beschichtet, Kunststoff, Thermofasadenelement und Verbundwerkstoff
Zahnform Trapez-Flachzahn



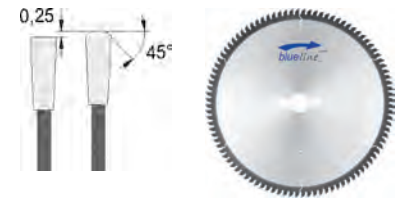
D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	20	52	2 x 6/32	2,2	5849841	53,50
210	30	72	2 x 7/42	2,4	5849843	75,90
216	30	60	2 x 7/42	2,8	5849844	71,60
225	30	68	2 x 7/42	2,6	5849845	76,10
240	30	64	2 x 7/42, 2 x 9/46,5, 2 x 10/60	2,8	5849846	72,30
260	30	68	2 x 7/42, 2 x 9/46,5, 2 x 10/60	2,4	5849847	87,70

5849842 Kreissägeblatt HM für Aluminium und Kunststoff mit FastFix

59,70



Zahnform Trapez-Flachzahn



D (mm)	Z	S (mm)
190	58	2,6

Kreissägeblatt HM für Laminat und Mineralwerkstoffe



Einsatz Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, Laminat und Kunststoff
Zahnform Trapez-Flachzahn

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	20	48	2 x 6/32	2,2	5849851	41,45
210	30	60	2 x 7/42	2,4	5849853	62,00
225	30	64	2 x 7/42	2,6	5849855	64,20



5849852 Kreissägeblatt HM für Laminat und Mineralwerkstoffe mit FastFix

54,30



Aufnahme FastFix
Zahnform Trapez-Flachzahn

D (mm)	Z	S (mm)
190	54	2,6

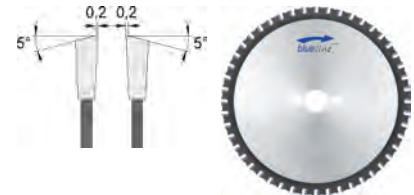


Kreissägeblatt HM für Stahl und Sandwich



Einsatz Baustahl, Kupfer, Profilblech, Aluminium, Kabelkanal und Sandwichmaterial
Zahnform Wechselzahn

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
210	30	40	2 x 7/42	2	5849861	50,20
216	30	54	2 x 7/42	2	5849862	65,60



5849901 Kreissägeblatt Diamant Universal

80,90



Einsatz Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, Kunststoff, Zementfaserplatten und Laminat

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	S (mm)
160	20	4	2,4



Handkreissägeblatt HM für Holz und Plattenwerkstoffe



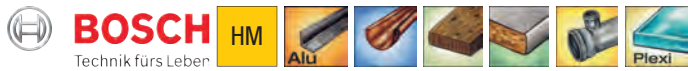
Einsatz für schnellen und präzisen Qualitätsschnitt bei allen Standardanwendungen der Holzbearbeitung in Weich-, Hart-, Press-, Schicht- und Sperrholz sowie Span- und Tischlerplatten
Zahnform Wechselzahn



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
85	15	20	-	1,1	Extra-Grobschnitt	610251	19,90
150	20	12	2 x 7/42	2,4	Grobschnitt	585001	24,70
		24			Normalschnitt	585101	30,05
		36			Feinschnitt	585201	43,15
		36			Feinschnitt	585201	43,15
160	20	12	2 x 6/32	2,6	Extra-Grobschnitt	5850002	27,20
		24			Grobschnitt	585002	31,60
		36			Normalschnitt	585102	43,50
		48			Feinschnitt	585202	49,70
180	30	24	-	2,6	Grobschnitt	585003	35,85
		36			Normalschnitt	585103	45,10
190	20	24	-	2,6	Grobschnitt	585004	40,80
		36			Normalschnitt	585104	46,20
		48			Feinschnitt	585204	53,20

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
190	30	12	2 x 7/42	2,6	Extra-Grobschnitt	5850005	29,30
		24			Grobschnitt	585005	40,80
		36			Normalschnitt	585105	46,20
		48			Feinschnitt	585205	53,20
200	30	24	-	2,8	Grobschnitt	585006	43,15
		48			Normalschnitt	585106	53,20
210	30	24	-	2,8	Grobschnitt	585007	44,30
		48			Normalschnitt	585107	53,90
		60			Feinschnitt	585207	56,20
230	30	24	2 x 7/42	2,8	Grobschnitt	585008	46,20
		48			Normalschnitt	585108	55,50
235	30	24	-	2,8	Grobschnitt	585009	47,00
		48			Normalschnitt	585109	57,80
		60			Feinschnitt	585209	66,30

Handkreissägeblatt HM für Multi-Material



sauberer Schnitt, abwechselnd angeordnete HM-Trapez-Flachzähne für einen kraftvollen Schnitt mit sauberen Schnittkanten, das Sägeblatt besteht aus formstabilem lasergeschnittenem Stahl mit speziellen Dehnungsschlitzzen

Einsatz rohe und einseitig beschichtete Spanplatten, Massivholz, Kunststoffe, Plexiglas, NE-Metalle wie Aluminium und Thermofassadenplatten

Zahnform Trapez-Flachzahn



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	20	42	2	585501	68,30
160	20	42	2,4	585502	69,10
180	30	48	2,4	585503	71,30
190	20	54	2,4	585504	73,20

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
190	30	54	2,4	585505	73,20
210	30	54	2,4	585507	75,00
230	30	64	2,4	585508	78,00

Handkreissägeblatt HM für Metall



Einsatz für saubere Schnitte durch Stahl mit handgeführten Metall-Trockensägen

Zahnform Trapez-Flachzahn

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	20	30	2	585561	55,20
190	20	40	2	585562	65,30

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
210	30	48	2	585563	81,10



Handkreissägeblatt HM für Zement



Zähne aus polykristallinem Diamant für extrem hohe Lebensdauer

Einsatz für Schnitte in Faserzement sowie Gipskarton, geeignet für Eternit®

Zahnform Trapez-Flachzahn



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	20	4	2 x 6/32	2,2	585571	68,30

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
190	30	4	2 x 7/42	2,2	585572	91,00

Handkreissägeblatt HM für Kapp- und Gehrungssägen



Wechselzahn negativ für einen extra dünnen Schnitt mit wenig Kraftaufwand

Einsatz für Holz- und Plattenmaterialien, Leisten, Paneele, dickwandige Kunststoffprofile, sauberer Schnitt

Ausführung für Feinschnitt (Wechselzahn negativ)



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
216	30	60	-	2,8	586001	68,90
250	30	80	2 x 7/42	3,2	586002	83,50
305	30	40	-	2,5	586004	65,00

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
305	30	60	-	2,5	586005	78,50
305	30	96	-	2,5	586006	90,00

Handkreissägeblatt HM für Kapp- und Gehrungssägen NE



abwechselnd Trapez-Flachzahn negativ für präzise und feine Schnitte

Einsatz für Plattenmaterialien, roh und beschichtet, Kunststoffe, Plexiglas, Faserplatten, Aluminium, eloxierte Profile, hohe Schnittgüte

Ausführung für Feinschnitt Aluminium (Trapez-Flachzahn negativ)



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
216	30	60	-	2,5	586101	74,20
250	30	80	2 x 7/42	3,2	586102	94,90

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	30	96	2 x 7/42, 2 x 10/60	3,2	586103	110,60

Tischkreissägeblatt HM



mit diamantgeschliffenen Wechselzähnen für Zuschnitte längs und quer auf Tischkreissägen

Einsatz für Plattenwerkstoffe, furniert oder kunststoffbeschichtet, bei höherem Anspruch an die Schnittgüte, für Tisch- und Formatkreissägen, Doppelendprofiler

Zahnform Wechselzahn



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	30	40	2 x 7/42	3,2	587104	58,90
250	30	60	2 x 7/42	3,2	587106	72,80
250	30	80	2 x 7/42	3,2	587108	82,80
300	30	48	2 x 7/42, 2 x 10/60	3,2	5871010	68,90

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
315	30	48	2 x 7/42	3,2	5871014	72,80
315	30	60	2 x 7/42	3,2	5871016	87,10
350	30	54	2 x 10/60	3,5	5871018	77,10

Tischkreissägeblatt HM



mit diamantgeschliffenen Wechselzähnen für schnelle Zuschnitte längs und quer auf Tischkreissägen

Einsatz in allen Naturhölzern, Rohspanplatten, Schalungplatten und Bauholz

Zahnform Wechselzahn



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	30	28	2 x 7/42, 2 x 10/60	3,2	588101	55,70
315	30	28	2 x 7/42	3,2	588102	60,70

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	30	32	2 x 10/60	3,5	588103	62,10
400	30	36	2 x 10/60	3,5	588104	71,40

Baukreissägeblatt HM nagelfest



diamantgeschliffenes Flachzahnblatt mit wechselseitiger Fase für Tisch- und Baukreissägen, hohe Standzeiten durch speziell schlagzähes Hartmetall, rückschlagsarm, mit spanabweisendem Rücken und großem Spanraum für optimalen Spanauswurf

Einsatz in Schalhölzern und -tafeln, Bauholz mit Beton-, und Nagelresten (festsetzend), in Gasbeton

Zahnform Flachzahn



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	30	20	2 x 7/42, 2 x 10/60	3,2	588201	50,30
315	30	20	2 x 7/42	3,2	588202	48,80
350	30	24	2 x 10/60	3,5	588203	52,40
400	30	28	2 x 10/60	3,5	588204	61,50

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	Nebenlöcher	S (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
450	30	32	2 x 10/60	3,8	588205	88,80
500	30	36	2 x 10/60	3,8	588206	105,90
600	30	40	-	4	588207	195,50
700	30	46	-	4,2	588208	245,00

Reduzierring für Kreissägeblätter



B (mm) 1,2

Einsatz für alle Kreissägeblätter mit einer Dicke von 1,4 mm bis 1,7 mm

D (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	12,75	5890020X12,75	3,35
20	16	5890020X16	3,35

D (mm)	Bohrung (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	20	5890030X20	3,90
30	25	5890030X25	3,90



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Handkreissägeblatt HM für Metall

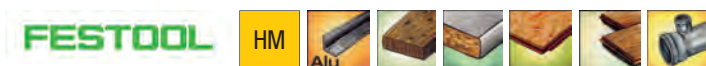


5891002-5891006,
5891013

589102-5891012

D (mm)	Bohrung (mm)	Z	S (mm)	Einsatz	Zahnform	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	25,4	48	2	Stahl, Profilblech, Kabelkanal	Wechselzahn	5891002	62,50
230	25,4	60	2	Edelstahl, Profilblech	Trapez-Flachzahn	5891006	75,00
230	25,4	80	2	Aluminium, Kunststoff, Messing, Kupfer	Trapez-Flachzahn	5891004	69,80
305	25,4	60	2,2	Stahl, Profilblech, Kupfer, Messing, Aluminium, Kabelkanal, SML, für Materialdicke ab 1,2 mm	Trapez-Flachzahn	589104	99,00
305	25,4	72	2,2	Edelstahl, Profilblech, für Materialdicke bis 2 mm	Wechselzahn-Flach	589105	145,00
305	25,4	80	2,2	Stahl, Profilblech, Kupfer, Messing, Aluminium, Kabelkanal, für Materialdicke 1-1,2 mm	Trapez-Flachzahn	589102	107,00
355	25,4	60	2,4	Stahl, Profilblech, Kupfer, Messing, Aluminium, Kabelkanal, für Materialdicke ab 5 mm	Trapez-Flachzahn	5891012	119,00
355	25,4	72	2,4	Edelstahl, Profilblech, ab Materialdicke 2 mm	Trapez-Flachzahn	5891011	149,00
355	25,4	80	2,4	Stahl, Profilblech, Kupfer, Messing, Aluminium, Kabelkanal, SML, für Materialdicke 2-5 mm	Trapez-Flachzahn	5891010	119,00
355	25,4	84	2,2	Edelstahl, Profilblech, für Materialdicke bis 2 mm	Wechselzahn-Flach	589109	169,00
355	25,4	90	2,4	Stahl, Profilblech, Kupfer, Messing, Aluminium, Kabelkanal, für Materialdicke bis 2 mm	Trapez-Flachzahn	589108	135,00
400	32	96	4	Aluminium, Kunststoff, Messing, Kupfer	Trapez-Flachzahn	5891013	197,10

Kreissägeblatt HM für Tischkreissäge TKS 80



D (mm)	Bohrung (mm)	Z	S (mm)	Einsatz	Zahnform	Art. Nr.	Preis pro Stück
254	30	24	2,4	Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, für Tischkreissäge TKS 80 (Art.-Nr. 636878...)	Wechselzahn	589201	74,50
254	30	40	2,4	Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, Spanplatten, Kunststoff, für Tischkreissäge TKS 80 (Art.-Nr. 636878...)	Wechselzahn	589202	115,00
254	30	60	2,4	Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, Spanplatten, Kunststoff, für Tischkreissäge TKS 80 (Art.-Nr. 636878...)	Wechselzahn	589203	145,00
254	30	80	2,4	Aluminium, Holzwerkstoff beschichtet, Kunststoff, für Tischkreissäge TKS 80 (Art.-Nr. 636878...)	Trapez-Flachzahn	589205	165,00
254	30	80	2,4	Massivholz, Holzwerkstoff roh, Holzwerkstoff beschichtet, Laminat, Kunststoff, für Tischkreissäge TKS 80 (Art.-Nr. 636878...)	Trapez-Flachzahn	589204	165,00

Kreissägeblätter für konventionelle und CNC-Maschinen

Kreissägeblatt HSS feinverzahnt



feingezahnt, blank

Zahnform Winkelzahn

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm², für Dünnmaterial sowie für feine Schlitz- und Trennarbeiten



D (mm)	S (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	0,2	5	80	16887020X0,2	(16,35)
20	0,25	5	64	16887020X0,25	(16,00)
20	0,3	5	64	16887020X0,3	(15,00)
20	0,4	5	64	16887020X0,4	(14,30)
20	0,5	5	48	16887020X0,5	(13,95)
20	0,6	5	48	16887020X0,6	(13,75)
20	0,8	5	48	16887020X0,8	(13,45)
20	1	5	40	16887020X1	(14,20)
20	1,2	5	40	16887020X1,2	(15,45)
20	1,6	5	40	16887020X1,6	(17,10)
20	2	5	32	16887020X2	(17,60)

D (mm)	S (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	2,5	5	32	16887020X2,5	(18,80)
20	3	5	32	16887020X3	(20,15)
20	4	5	24	16887020X4	(23,35)
20	5	5	24	16887020X5	(27,10)
20	6	5	24	16887020X6	(31,25)
25	0,2	8	80	16887025X0,2	(16,85)
25	0,25	8	80	16887025X0,25	(16,45)
25	0,3	8	80	16887025X0,3	(15,45)
25	0,4	8	64	16887025X0,4	(15,90)
25	0,5	8	64	16887025X0,5	(14,75)
25	0,6	8	64	16887025X0,6	(14,60)

Kreissägeblatt HSS grobverzahnt mit Fase



grobgezahnt, blank, mit Vor- und Nachschneider (HZ-Verzahnung)

Zahnform Bogenzahn
Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm² für Vollmaterial, wenn hohe Zerspanleistung bei Trennarbeiten gefordert wird
Ausführung grob mit Fase



D (mm)	S (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	1	13	40	16887450X1	25,20
50	1,2	13	40	16887450X1,2	25,20
50	1,6	13	32	16887450X1,6	27,65
50	2	13	32	16887450X2	(28,70)
50	2,5	13	32	16887450X2,5	30,15
50	3	13	24	16887450X3	30,90
50	4	13	24	16887450X4	(39,30)
50	5	13	24	16887450X5	49,00
50	6	13	20	16887450X6	53,90
63	1	16	48	16887463X1	(28,00)
63	1,2	16	40	16887463X1,2	(28,00)
63	1,6	16	40	16887463X1,6	(30,90)
63	2	16	40	16887463X2	(30,90)
63	2,5	16	32	16887463X2,5	(33,65)
63	3	16	32	16887463X3	(36,40)
63	4	16	32	16887463X4	(46,90)
63	5	16	24	16887463X5	55,30
63	6	16	24	16887463X6	61,60
80	1	22	48	16887480X1	(34,30)
80	1,2	22	48	16887480X1,2	(34,30)
80	1,6	22	48	16887480X1,6	(35,00)
80	2	22	40	16887480X2	(35,75)
80	2,5	22	40	16887480X2,5	(44,15)
80	3	22	40	16887480X3	(46,90)
80	4	22	32	16887480X4	(56,70)
80	5	22	32	16887480X5	65,80
80	6	22	32	16887480X6	76,30
100	1	22	64	168874100X1	(37,15)
100	1,2	22	64	168874100X1,2	37,15
100	1,6	22	48	168874100X1,6	(42,75)
100	2	22	48	168874100X2	(44,80)
100	2,5	22	48	168874100X2,5	(48,30)
100	3	22	40	168874100X3	(53,20)
100	4	22	40	168874100X4	(72,10)
100	5	22	40	168874100X5	(79,80)
100	6	22	32	168874100X6	(91,70)
125	1	22	80	168874125X1	(53,90)
125	1,2	22	64	168874125X1,2	(54,60)

D (mm)	S (mm)	Bohrung (mm)	Z	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	1,6	22	64	168874125X1,6	(55,30)
125	2	22	64	168874125X2	(58,10)
125	2,5	22	48	168874125X2,5	(59,50)
125	3	22	48	168874125X3	(66,50)
125	4	22	48	168874125X4	(98,70)
125	5	22	40	168874125X5	(109,20)
125	6	22	40	168874125X6	123,90
160	1	32	80	168874160X1	(65,40)
160	1,2	32	80	168874160X1,2	65,40
160	1,6	32	80	168874160X1,6	(69,70)
160	2	32	64	168874160X2	(71,60)
160	2,5	32	64	168874160X2,5	(74,70)
160	3	32	64	168874160X3	(84,70)
160	4	32	48	168874160X4	(119,50)
160	5	32	48	168874160X5	(135,10)
160	6	32	48	168874160X6	157,50
200	1	32	100	168874200X1	89,00
200	1,2	32	100	168874200X1,2	89,00
200	1,6	32	80	168874200X1,6	(96,50)
200	2	32	80	168874200X2	(99,00)
200	2,5	32	80	168874200X2,5	(108,90)
200	3	32	64	168874200X3	(122,00)
200	4	32	64	168874200X4	(172,40)
200	5	32	64	168874200X5	(203,00)
200	6	32	48	168874200X6	(232,00)
250	1,6	32	100	168874250X1,6	(107,00)
250	2	32	100	168874250X2	(118,20)
250	2,5	32	80	168874250X2,5	(133,90)
250	3	32	80	168874250X3	(148,40)
250	4	32	80	168874250X4	(210,00)
250	5	32	64	168874250X5	(250,00)
250	6	32	64	168874250X6	(293,00)
315	2,5	40	100	168874315X2,5	(210,00)
315	3	40	100	168874315X3	(237,00)
315	4	40	80	168874315X4	(297,00)
315	5	40	80	168874315X5	(356,00)
315	6	40	80	168874315X6	(426,00)

Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert
 Eylruf: 0173 3512203
 robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler
 Eylruf: 0172 3709235
 pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT
GROUP & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Sägeblattaufnahme

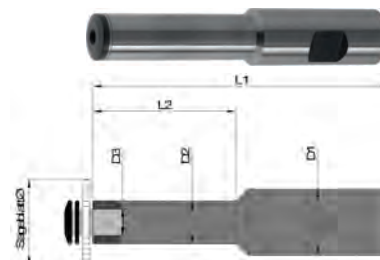


mit Zylinderschaft nach DIN 1835-B, hohe Rundlaufgenauigkeit

Einsatz zur präzisen Aufnahme von Sägeblättern

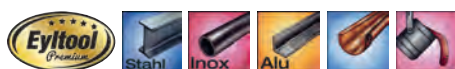
Lieferumfang komplett mit Spannschraube und Zwischenring

Sägeblattdurchmesser (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	20	10	5	30	90	2328620	99,40
25	20	13	8	42	100	2328625	99,40
32	20	16	8	53	105	2328632	99,40
40	20	19,5	10	60	110	2328640	99,40
50	25	24,5	13	78	136	2328650	99,40
63	25	24,5	16	78	136	2328663	99,40
80	25	34	22	92	150	2328680	138,80
100	25	39,5	22	92	150	23286100	138,80



Sägebänder, endlos

Sägeband HSS-Bi-Metall M42



Zahndesign teilweise mit integrierter Spanleitstufe, neue Schränkungsform, erhöhte Verschleißfestigkeit und Standzeit, reduzierte Geräuschemission und weniger Vibration, verbesserte Oberflächenbeschaffenheit des Schnittes

Einsatz für Stahl, Guss, Edelstahl, Aluminium, Vergütungsstahl und Kupfer

Material HSS Bi-Kobalt M 42



L (mm)	Stärke (mm)	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.138	0,65	8/12	168690100	17,20
1.330	0,65	10/14	168690103	18,75
1.330	0,65	8/12	168690102	18,75
1.335	0,65	10/14	168690106	18,80
1.335	0,65	8/12	168690105	18,80
1.440	0,65	10/14	168690108	20,15
1.440	0,65	8/12	168690107	20,15
1.470	0,65	10/14	168690110	20,40
1.470	0,65	8/12	168690109	20,40
1.638	0,65	10/14	168690112	21,85
1.638	0,65	8/12	168690111	21,85
1.735	0,65	10/14	168690114	22,65
1.735	0,65	8/12	168690113	22,65
2.080	0,9	10/14	168690120	24,95
2.080	0,9	6/10	168690119	24,95
2.140	0,9	10/14	168690122	25,10
2.140	0,9	6/10	168690121	25,10
2.362	0,9	10/14	168690124	27,00
2.362	0,9	8/12	168690123	27,00
2.450	0,9	4/6	168690127	29,40
2.450	0,9	6/10	168690128	29,40
2.480	0,9	10/14	168690131	29,80
2.480	0,9	6/10	168690130	29,80
2.750	0,9	10/14	168690136	33,00
2.750	0,9	4/6	168690133	33,00
2.750	0,9	5/7	168690134	33,00
2.750	0,9	6/10	168690135	33,00
2.825	0,9	10/14	168690139	33,90

L (mm)	Stärke (mm)	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.825	0,9	5/7	168690137	33,90
2.825	0,9	6/10	168690138	33,90
2.925	0,9	5/8	168690144	35,10
2.925	0,9	6/10	168690145	35,10
2.950	0,9	4/6	168690147	35,40
2.950	0,9	5/7	168690148	35,40
2.950	0,9	6/10	168690149	35,40
2.980	0,9	6/10	168690150	35,80
3.000	0,9	5/7	168690151	36,00
3.000	0,9	6/10	168690152	36,00
3.010	0,9	5/7	168690154	36,00
3.100	0,9	4/6	168690157	36,30
3.100	0,9	5/7	168690158	36,30
3.100	0,9	6/10	168690159	36,30
3.150	0,9	10/14	168690164	36,90
3.150	0,9	4/6	168690161	36,90
3.150	0,9	5/7	168690162	36,90
3.352	0,9	10/14	168690167	37,40
3.352	0,9	5/7	168690165	37,40
3.352	0,9	6/10	168690166	37,40
3.660	0,9	10/14	168690175	40,50
3.660	0,9	3/4	168690171	40,50
3.660	0,9	4/6	168690172	40,50
3.660	0,9	5/7	168690173	40,50
3.660	0,9	6/10	168690174	40,50
4.120	0,9	4/6	168690179	46,00
4.640	1,1	3/4	168690185	59,50

L (mm)	H (mm)	Stärke (mm)	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.362	20	0,9	8/12	168702123	24,80
2.375	20	0,9	10/14	168702126	24,90
2.375	20	0,9	4/6	168702125	24,90
2.450	27	0,9	4/6	168702127	26,90
2.450	27	0,9	6/10	168702128	26,90
2.460	27	0,9	6/10	168702129	27,00
2.480	27	0,9	10/14	168702131	28,15
2.480	27	0,9	6/10	168702130	27,20
2.590	27	0,9	4/6	168702132	28,20
2.750	27	0,9	10/14	168702136	29,65
2.750	27	0,9	4/6	168702133	29,65
2.750	27	0,9	5/8	168702134	29,65
2.750	27	0,9	6/10	168702135	29,65
2.825	27	0,9	10/14	168702139	30,35
2.825	27	0,9	5/8	168702137	30,35
2.825	27	0,9	6/10	168702138	30,35
2.835	27	0,9	10/14	168702142	30,45
2.835	27	0,9	4/6	168702140	30,45
2.835	27	0,9	5/8	168702141	30,45
2.925	27	0,9	10/14	168702146	31,25
2.925	27	0,9	4/6	168702143	31,25
2.925	27	0,9	5/8	168702144	31,25
2.925	27	0,9	6/10	168702145	31,25
2.950	27	0,9	4/6	168702147	31,45
2.950	27	0,9	5/8	168702148	31,45
2.950	27	0,9	6/10	168702149	31,45
2.980	27	0,9	6/10	168702150	31,75
3.000	27	0,9	10/14	168702153	33,20
3.000	27	0,9	5/8	168702151	31,95
3.000	27	0,9	6/10	168702152	31,95
3.010	27	0,9	10/14	168702156	33,30
3.010	27	0,9	5/8	168702154	32,00

L (mm)	H (mm)	Stärke (mm)	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3.010	27	0,9	6/10	168702155	32,00
3.100	27	0,9	4/6	168702157	32,85
3.100	27	0,9	5/8	168702158	32,85
3.100	27	0,9	6/10	168702159	32,85
3.150	27	0,9	10/14	168702164	31,90
3.150	27	0,9	3/4	168702160	33,25
3.150	27	0,9	4/6	168702161	33,25
3.150	27	0,9	5/8	168702162	33,25
3.150	27	0,9	6/10	168702163	33,25
3.352	27	0,9	10/14	168702167	35,15
3.352	27	0,9	5/8	168702165	35,15
3.352	27	0,9	6/10	168702166	35,15
3.400	27	0,9	10/14	168702170	35,55
3.400	27	0,9	5/8	168702168	35,55
3.400	27	0,9	6/10	168702169	35,55
3.660	27	0,9	10/14	168702175	37,95
3.660	27	0,9	3/4	168702171	37,95
3.660	27	0,9	4/6	168702172	37,95
3.660	27	0,9	5/8	168702173	37,95
3.660	27	0,9	6/10	168702174	37,95
3.770	27	0,9	3/4	168702176	38,90
3.830	27	0,9	4/6	168702177	39,45
4.100	34	1,1	3/4	168702178	51,20
4.120	27	0,9	4/6	168702179	42,15
4.150	27	0,9	3/4	168702180	42,35
4.440	34	1,1	3/4	168702181	54,90
4.440	34	1,1	4/6	168702182	54,90
4.520	34	1,1	3/4	168702183	55,70
4.520	34	1,1	4/6	168702184	55,70
4.640	34	1,1	3/4	168702185	57,00
5.400	41	1,3	2/3	168702186	95,90

AMADA Technologien stehen für zukunftsweisende Fertigungslösungen, die ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit und Produktivität bei maximaler Umweltverträglichkeit erzielen.



Zu den Produkthighlights zählen u. a. die Bi-Metall-Präzisionssägebänder **SIGMA** und **MAGNUM HL M71**



SIGMA



MAGNUM HL M71

- hervorragend für das Sägen von rost- und säurebeständigem Stahl
- extrem hohes Qualitätsniveau durch den Einsatz bester Rohmaterialien und modernster Fertigungstechnologien
- deutlich reduzierter Schnittwiderstand durch die perfekte Kombination einer patentierten Zahngeometrie mit einem extrem positiven Spanwinkel
- Der speziell für AMADA entwickelte und patentierte Schneidstoff M71 welcher bei MAGNUM HL verwendet wird, sichert Ihnen eine hohe Produktivität durch kurze Schnittzeiten und reduziert Ihre Kosten durch einen hohen Standfläche insbesondere beim Sägen von rost- und säurebeständigen Stählen sowie schwer zerspanbaren Werkstoffen, auch beim Sägen von Ni-Basislegierungen und Titan.

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

WERKZEUG-**EYLERT**
SINCE 1874

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Sägebänder, Meterware

Sägeband Meterware HSS-Bi-Metall M42



Bitte geben Sie zusätzlich zur Länge auch die gewünschte Zahnteilung (Zähne / Zoll) mit an!

Material HSS Bi-Kobalt M 42

H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
13	0,65	16870413X0,65	auf Anfrage
20	0,9	16870420X0,9	auf Anfrage
27	0,9	16870427X0,9	auf Anfrage

H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
34	1,1	16870434X1,1	auf Anfrage
41	1,3	16870441X1,3	auf Anfrage

Sägeband Meterware HSS-Bi-Metall M42



Bitte geben Sie zusätzlich zur Länge auch die gewünschte Zahnteilung (Zähne / Zoll) mit an!

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²

Material HSS Bi-Kobalt M 42

H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
13	0,65	16870813X0,65	auf Anfrage
13	0,9	16870813X0,9	auf Anfrage
20	0,9	16870820X0,9	auf Anfrage
27	0,9	16870827X0,9	auf Anfrage

H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
34	1,1	16870834X1,1	auf Anfrage
41	1,3	16870841X1,3	auf Anfrage
54	1,3	16870854X1,3	auf Anfrage
54	1,6	16870854X1,6	auf Anfrage

Sägeband SL Meterware Werkzeug-Stahl Qualität



Bitte geben Sie zusätzlich zur Länge auch die gewünschte Zahnteilung (Zähne / Zoll) mit an!

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²

Material Stahl

H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
6	0,65	1687126X0,65	auf Anfrage
8	0,65	1687128X0,65	auf Anfrage
10	0,65	16871210X0,65	auf Anfrage
13	0,65	16871213X0,65	auf Anfrage

H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
16	0,65	16871216X0,65	auf Anfrage
20	0,8	16871220X0,8	auf Anfrage
25	0,9	16871225X0,9	auf Anfrage

Maschinensägeblätter

Maschinensägeblatt HSS DMO5



gehärtet, hohe Elastizität, kurze Schnitt- und lange Standzeiten

Einsatz für Baustahl und unlegierten Werkzeugstahl bis 750 N/mm²

Material HSS DMO5

L (mm)	Stärke (mm)	H (mm)	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	2	30	10	16872010	11,10
350	2	30	6	1687206	11,10
350	2	30	8	1687208	11,10
400	1,5	30	10	16872410	9,80
400	1,5	30	14	16872414	9,80
400	1,5	30	18	16872418	9,80
400	1,5	30	6	1687246	9,80
400	2	30	10	16872610	12,10
400	2	30	14	16872614	12,10

L (mm)	Stärke (mm)	H (mm)	Zahnteilung (ZpZ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	2	30	8	1687268	12,10
450	2	35	10	16872810	14,85
450	2	35	4	1687284	14,85
450	2	35	6	1687286	14,85
450	2	35	8	1687288	14,85
500	2,5	50	4	1687304	28,40
500	2,5	50	6	1687306	28,40
600	2,5	50	6	1687346	32,55

Schicht für Schicht entsteht etwas Großes -

Wir liefern Ihnen alles für den 3D-Druck !



SOLIDWORKS



Nutzen Sie die Technologie der Zukunft - die additive Fertigung. Bei uns finden Sie alles, was Sie dazu benötigen: angefangen von der **Software**, über **3D-Drucker** und **Filamente** bis hin zu **Werkzeugen für die Nachbearbeitung** und weiterem **Zubehör**.

Bei Fragen beraten wir Sie gern!



René Fleischmann

Eylruf: 0172 3702260
Eylmail: rene.fleischmann@werkzeug-eylert.de



Unsere aktuelle Eylaktion zum 3D-Druck finden Sie hier:
werkzeug-eylert.de/aktionen



Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EV L-Akademie


Schleifservice


**HURCO -
Vorführzentrum**


**Eylcar
Funktionstuning**


Eylshop


iMaching®


**elektronische
Anbindung**


**3D-Planungsservice
für Betriebseinrichtungen**


**Eylsafe-24
Entnahmesystem**


**Sonderanfertigung
von Werkzeugen**


Kalibrierung
**Kalibrierung
K000**


Eylreparaturen


Eylmietpark


**Leiter- und
Regalprüfung**


2010

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Alles griffbereit mit dem Eylsafe -

Vorteile von Warenausgabesystemen

100% Zugriffskontrolle und Kostenanalyse

Sie haben den vollen Überblick wer, wann, welches Werkzeug entnommen hat.



Flexibel und modular

Die Schränke lassen sich flexibel aufbauen und sogar verschiedene System können miteinander kombiniert werden - ganz nach Ihrem Bedarf.



Anbindung an ERP-Systeme

Ihre derzeit bestehenden Warenwirtschaftssysteme, ERP-Systeme und /oder übergeordnete CAD / CAM / Toolmanagement-Systeme lassen sich perfekt mit der Software des Eylsafes kombinieren.



Messmittelverwaltung

Verwalten und überwachen Sie Ihre Prüfmittel effizient und legen Sie mit der Software des Eylsafes Prüfindervalle fest!



Aussagekräftige Verbrauchs- und Kostenanalysen

Bestellen Sie nur noch Betriebsmittel, die wirklich gebraucht werden! Auch Artikel ohne Bewegungen werden analysiert und totes Kapital auf ein Minimum reduziert.

Permanente Verfügbarkeit der Werkzeuge

Die benötigten Werkzeuge stehen jederzeit in der gewünschten Menge zur Verfügung. Produktionsunterbrechungen werden vermieden.



Vermeidung von Fehlbeständen

Durch die automatische Nachdisposition Ihrer Werkzeuge vermeiden Sie Ausfallzeiten, ordern und bestücken stets rechtzeitig. Überbestände werden reduziert.



Lieferantenunabhängig möglich

Allein Sie bestimmen wer, wann und wo Einblick erhält.



Individuelle Anpassung an Ihre Prozesse

Neben Standardlösungen sind auch höchst individuelle Anwendungen für die fertigungssynchrone Betriebsmittelverwaltung sowie Prototypen und maßgeschneiderte Softwareapplikationen möglich.



- ▶ Die Option für einen digital gesteuerten und jederzeit kontrollierbaren Materialfluss und effektiven Workflow
- ▶ Für die effiziente Verwaltung und Entnahme von Betriebsmitteln, persönlicher Schutzausrüstung, Werkzeugen und Elektronikbauteilen
- ▶ Gewährleistet eine ortsnahe und ständige Verfügbarkeit, verkürzte Wege und eine unterbrechungsfreie Produktion rund um die Uhr
- ▶ Reduzieren Sie Ihre Beschaffungs- und Verwaltungskosten in Bezug auf C-Teile um bis zu 50%!

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
Eylmail: robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
Eylmail: pierre.schettler@werkzeug-eylert.de






Akkuwerkzeuge		
	Modulare Akku-Systeme	1106
	Akku-Schrauber	1110
	Akku-Nietgeräte	1116
	Akku-Bohrhämmer	1117
	Akku-Scheren	1118
	Akku-Sägen	1118
	Akku-Kantenfräsen	1119
	Akku-Oszillierer	1120
	Akku-Schleifer	1121
	Akku-Baustellenradios	1123
	Zubehör für Akku-Maschinen	1124
Bohrmaschinen		
	Bohrmaschinen	1129
	Winkelbohrmaschinen	1132
	Magnet-Kernbohrmaschinen	1132
	Schlagbohrmaschinen	1134

	Gewindebohr- und schneidmaschinen	1135
	Kombi-, Bohr- und Schlaghämmer	1135
	Kernbohrmaschinen Diamant	1138
Schleifmaschinen		
	Winkelschleifer	1140
	Trennschleifer	1143
	Geradschleifer	1144
	Bandschleifmaschinen	1146
	Exzentrerschleifer	1149
	Schwingschleifer	1154
	Polier- und Satiniermaschinen	1157
	Tellerschleifmaschinen	1159
	Wand- und Deckenschleifer	1159
	Bohrerschleifmaschinen	1160
Schrauber		
	Schrauber	1162

Sägen		
	Oszillierer	1163
	Handkreissägen	1163
	Kappsägen	1166
	Tischkreissägen	1170
	Stichsägen	1172
	Säbelsägen	1174
	Schwertsägen	1175
Fräsmaschinen		
	Dübelfräsen	1177
	Oberfräsen	1179
	Mauerschlitzfräsen	1180
	Kantenfräsen	1181
	Oberflächenfräsen	1183
	Schnitzfräsen	1186
Hobel und Kantenanleimer		
	Hobel und Kantenanleimer	1187

Scheren und Knabber		
	Blechscheren	1189
	Knabber	1190
	Strauch- und Heckenscheren	1191
Rührwerke		
	Rührwerke	1192
Sauger		
	Nass- und Trockensauger	1194
	Spezialsauger	1203
Rohrbearbeitungswerkzeuge		
	Rohrbearbeitungswerkzeuge	1204
Umwelt- und Klimageräte		
	Stromerzeuger	1207
	Klimageräte	1208
	Tauchpumpen	1209
Stationäre Maschinen		
	Bohrmaschinen	1212
	Biegemaschinen	1215
	Pressen	1216

	Sägen	1216
	Schleifmaschinen	1219
	Schwingungselemente	1220

Modulare Akku-Systeme

610201 Akku Basis Sortiment 12 V clic & go

109,00



Technik fürs Leben

Typ	clic & go
Einsatz	für Akku-Geräte solo clic & go 12 V (Art-Nr. 61021...)
Gewicht (kg)	1,077
Lieferumfang	2 Li-Ionen-Akku 12 V/3,0 Ah und Ladegerät (Ladezeit 77 min)




Akku-Geräte Solo 12 V clic & go



Technik fürs Leben



Typ	Ausführung	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Akku-Bohrschrauber GSR 12V-15	Leerlaufdrehzahl: 0-400/0-1300 U/min Drehmoment weich/hart: 15/30 Nm Schraubdurchmesser: 7 mm Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 19/10 mm	3,007	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		610214	100,00
Akku-Bohrschrauber GSR 12V-35 FC	Leerlaufdrehzahl: 0-460/0-1750 U/min Drehmoment weich/hart: 20/35 Nm Schraubdurchmesser: 8 mm Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 32/10 mm Besonderheit: bürstenloser Motor	0,59	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102142	149,00
Akku-Bohrschrauber GSR 12V-35	Leerlaufdrehzahl: 0-460/0-1750 U/min Drehmoment weich/hart: 20/35 Nm Schraubdurchmesser: 8 mm Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 32/10 mm Besonderheit: bürstenloser Motor	1	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102131	135,00
Akku-Drehschlagschrauber GDR 12V-105	Leerlaufdrehzahl: 0-2600 U/min Nennschlagzahl: 0-3100 U/min Drehmoment hart: 105 Nm	2,978	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		610218	135,00
Akku-Geradschleifer GRO 12V-Li	Leerlaufdrehzahl: 5000-35000 U/min Spannfutter: 3,2 mm	2,798	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102114	135,00
Akku-Kreissäge GKS 12V-26	Leerlaufdrehzahl: 1400 U/min max. Schnitttiefe (90°/45°): 26,5/17 mm Sägeblattdurchmesser außen/innen: 85/15 mm	3,643	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102111	135,00
Akku-Multicutter GOP 12V-28	Leerlaufschwingzahl: 5000-20000 U/min	3,106	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102113	135,00
Akku-Säbelsäge GSA 12V-14	Leerlaufdrehzahl: 0-3000 U/min Hublänge: 14,5 mm	3,21	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102110	135,00
Akku-Schlagbohrschrauber GSB 12V-15	Leerlaufdrehzahl: 0-380/0-1300 U/min Drehmomentstufen: 20 Schraubdurchmesser: 7 mm Bohrdurchmesser Holz/Stahl/Mauer: 19/10/10 mm	3,148	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		610217	100,00
Akku-Staubsauger GAS 12V-Li	max. Unterdruck: 45 mbar max. Volumenstrom: 15 l/sec. Behältervolumen: 350 ml	2,88	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102115	112,00
Akku-Stichsäge GST 12V-70	Hubzahl im Leerlauf: 1500-2800 U/min Hubhöhe: 18 mm Schnitttiefe Holz/Stahl/Metall: 70/3/3 mm	3,6	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		6102112	135,00
Akku-Universalschere GUS 12V-300	Leerlaufdrehzahl: 700 U/min max. Schnitttiefe: 11 mm Schneidleistung (4 mm PVC): 300 m	3,255	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		610219	135,00
Akku-Winkelbohrmaschine GWB 12V-10	Leerlaufdrehzahl: 0-1300 U/min Drehmoment: 11 Nm Schraubdurchmesser: 6 mm Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 35/10 mm	3,219	ohne Akku, ohne Ladegerät mit L-Boxx		610216	135,00

Typ	Ausführung	Ge- wicht (kg)	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Akku-Winkelschleifer GWS 12V-76	Leerlaufdrehzahl: 19500 U/min Scheibendurchmesser: 76 mm Spindelgewinde: M5 Bohrungsdurchmesser: 10 mm Besonderheit: bürstenloser Motor	2,828	ohne Akku, ohne Ladegerät, 1 x Trennscheibe Carbide Multi Wheel, 2 x Trennscheibe Expert for Inox, mit L-Boxx		6102116	135,00

Akku Basis Sortiment 18 V clic & go



Technik fürs Leben
Typ clic & go
Einsatz für Akku-Geräte solo clic & go 18 V (Art-Nr. 610636...)
Betriebsspannung (V) 18
Lieferumfang 2 Li-Ionen-Akku 18 V, Bluetooth®-Modul (nur bei 8 Ah) und Ladegerät













Ladungskapazität (Ah)	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
4	6106344	205,00
5,5	6106345,5	299,00

Ladungskapazität (Ah)	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
8	6106348	382,00

Akku-Gerät Solo 18 V clic & go



Typ	Ausführung	Ge- wicht (kg)	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Akku-Bohrhammer GBH 18 V-26 F	Leerlaufdrehzahl: 0-980 U/min Schlagzahl: 0-4350 U/min Schlagenergie: 2,6 J Bohrdurchmesser Beton/Holz/Stahl: 26/30/13 mm Aufnahmegröße: SDS-Plus	3,5	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag 210 mm, Maschinentuch, Wechselfutter, Schnellwechselfutter und L-Boxx		61063661	324,00
Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-110 C	Leerlaufdrehzahl: 0-480/0-2100 U/min Drehmoment weich/hart/max.: 47/28/110 Nm max. Schraubendurchmesser 12 mm max. Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 82/13 mm Besonderheiten: bürstenloser Motor	2	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff und L-Boxx		61063620	219,00
Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-55	Leerlaufdrehzahl: 0-460/0-1800 U/min Drehmoment weich/hart: 28/55 Nm max. Schraubendurchmesser 10 mm max. Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 35/13 mm Besonderheiten: bürstenloser Motor	1	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit L-Boxx		6106360	161,00
Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-60 FC	Leerlaufdrehzahl: 0-600/0-1900 U/min max. Drehmomentstufen: 20 + 1 Schraubdurchmesser: 10 mm Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 38/13 mm Aufnahme: 1/4" Innensechskant Besonderheit: bürstenloser Motor	1,7	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Bohrfutteraufsatz und L-Boxx		6106363	229,00
Akku-Drehschlagschrauber GDS 18 V-1050 H	Leerlaufdrehzahl: 0-800/0-1200/0-1750 U/min Schlagzahl: 0-1600/0-2400/0-2600 U/Min Drehmoment: 1050 Nm Schraubdurchmesser: M10-M24 Aufnahme: 3/4"-Außenvierkant, Aufnahmebohrung Besonderheit: bürstenloser Motor	2,9	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit L-Boxx		61063643	285,00
Akku-Drehschlagschrauber GDS 18 V-300	Leerlaufdrehzahl: 0-2400 U/min Schlagzahl: 0-3400 U/Min Drehmoment: 300 Nm Schraubdurchmesser: M10-M18 Aufnahme: 1/2"-Außenvierkant Besonderheit: bürstenloser Motor	1,9	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit L-Boxx		61063641	229,00
Akku-Drehschlagschrauber GDS 18 V-LI HT	Leerlaufdrehzahl: 0-1900 U/min Schlagzahl: 0-2100 U/Min Drehmoment: 650 Nm Schraubdurchmesser: M12-M20 Aufnahme: 1/2"-Außenvierkant	3	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit L-Boxx		61063642	390,00
Akku-Drehschlagschrauber GDX 18 V-200 C	Leerlaufdrehzahl: 0-3400 U/min Schlagzahl: 1. Gang 0-2300 U/Min, 2. Gang 0-3400 U/min, 3. Gang 0-4000 U/min Drehmoment: 200 Nm Schraubdurchmesser: M6-M16 Aufnahme: 1/4"-Innensechskant, 1/2"-Außenvierkant Besonderheit: bürstenloser Motor, universell durch "Kombi"-Spindelaufnahme	3,539	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit L-Boxx		6106364	229,00
Akku-Geradschleifer GGS 18 V-LI	Leerlaufdrehzahl: 22000 U/min Spannweite: bis Ø 8 mm	3,639	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit 2 Stück Einmaulschlüssel 19 mm und L-Boxx		6106369	229,00
Akku-Kartuschenpistole GCG 18 V-600	Auspressdruck: 3500 N Einsatz: für Kartuschen bis 400 ml und Folienbeutel bis 600 ml	2,2	ohne Akku, ohne Ladegerät		61063616	335,00

Typ	Ausführung	Ge- wicht (kg)	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Akku-Kreissäge GKS 18V-57 G	Leerlaufdrehzahl: 3400 U/min max. Schnitttiefe (90°/45°): 57/42 mm Sägeblattdurchmesser außen/innen: 165/20 mm	6,223	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit 1 Stück Kreissägeblatt für Holz (165 mm x 1,7 mm/1,2 mm x 20 mm), Absaugadapter, Innensechskantschlüssel, Parallelschlag und L-Boxx		61063612	229,00
Akku-Multicutter GOP 18V-28	Leerlaufschwingzahl: 8000-20000 U/min Oszillationswinkel links und rechts: 1,4° Besonderheit: bürstenloser Motor	3,656	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit 1 Stück StarlockPlus BIM Tauchsägeblatt für Holz und Metall (PAIZ 32 APB) und L-Boxx		61063613	229,00
Akku-Nass-/Trockensauger GAS 18V-10 L	max. Unterdruck: 90 mbar max. Volumenstrom: 24 l/sec Behältervolumen: 6 l Staubklasse: L Filter: HEPA-Filter	4,608	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Saugschlauch, Bogenrohr, 3 Stück Verlängerungsrohre, Fugendüse, Bodendüse und HEPA-Filter		61063615	145,00
Akku-Nass-/Trockensauger GAS 18 V-10 L	max. Unterdruck: 90 mbar max. Volumenstrom: 24 l/sec Behältervolumen: 6 l Staubklasse: L Filter: HEPA-Filter	4,7	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Saugschlauch, Krümmerrohr, 3 Stück Verlängerungsrohre, Fugendüse, Bodendüse, Flachfaltenfilter, Elektrowerkzeugadapter, Schultergurt und Rollen-Set 4-tlg.		610636151	153,00
Akku-Säbelsäge GSA 18 V-LI	Hubzahl im Leerlauf: 2400/27000 U/min Hublänge: 28 mm	5,966	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit 2 Stück Sägeblätter (S 2345 X für Holz und S 123 XF für Metall) und L-Boxx		61063611	229,00
Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18 V-110 C	Leerlaufdrehzahl: 0-480/0-2100 U/min Drehmoment weich/hart/max.: 47/28/110 Nm Drehmomentstufen: 25 + 1 max. Schraubendurchmesser 12 mm max. Bohrdurchmesser Holz/Stahl/Mauer: 82/13/16 mm Besonderheiten: bürstenloser Motor	2	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff und L-Boxx		61063621	219,00
Akku-Stichsäge GST 18 V-LI S	Hubzahl im Leerlauf: 550-2700 U/min Hubhöhe: 23 mm Schnitttiefe Holz/Aluminium/Metall: 120/20/8 mm	4,141	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Spannreißschutz, 3 Stück Stichsägeblätter für Holz (T 308 B, T 144 DP und T 244 D) und L-Boxx		61063610	229,00
Akku-Tauchsäge GKT 18 V-52 GC	Leerlaufdrehzahl: 2800-5500 U/min max. Schnitttiefe (90°/45°): 52/32 mm Sägeblattdurchmesser außen/innen: 140/20 mm Besonderheit: entspricht der Leistungsaufnahme mit Li-Ionen-Pro-Core-Akku 8,0 Ah von 1620 W	4,1	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit 1 Stück Kreissägeblatt für Holz (140 mm x 1,8 mm/1,3 mm x 20 mm), Staubbeutel, Innensechskantschlüssel und L-Boxx		610636121	443,00
Akku-Winkelschleifer GWS 18 V-10 PSC	Leerlaufdrehzahl: 4500-9000 U/min Scheibendurchmesser: 125 mm Spindelgewinde: M14 Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm Besonderheit: bürstenloser Motor, Paddelschalter und Bluetooth®-Modul GCY 30-4	4,549	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, Aufnahme-flansch, Spannmutter, Schutzhaube, Zweilochschlüssel und L-Boxx		61063681	309,00
Akku-Winkelschleifer GWS 18 V-10 SC	Leerlaufdrehzahl: 4500-9000 U/min Scheibendurchmesser: 125 mm Spindelgewinde: M14 Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm Besonderheit: bürstenloser Motor und Bluetooth®-Modul GCY 30-4	4,608	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Aufnahme-flansch, Spannmutter, Schutzhaube, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff und L-Boxx		6106367	309,00
Akku-Winkelschleifer GWS 18 V-15 C	Leerlaufdrehzahl: 11000 U/min Scheibendurchmesser: 125 mm Spindelgewinde: M14 Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm Besonderheit: entspricht der Leistungsaufnahme mit Li-Ionen-Pro-Core-Akku 8,0 Ah von 1500 W	3,2	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, Aufnahme-flansch, Schnellspannmutter, Schutzhaube und L-Boxx		61063682	295,00
Akku-Winkelschleifer GWS 18 V-15 SC	Leerlaufdrehzahl: 3400-11000 U/min Scheibendurchmesser: 125 mm Spindelgewinde: M14 Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm Besonderheit: entspricht der Leistungsaufnahme mit Li-Ionen-Pro-Core-Akku 8,0 Ah von 1500 W	2,3	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, Aufnahme-flansch, Schnellspannmutter, Schutzhaube, Bluetooth®-Modul und L-Boxx		61063683	324,00
Akku-Winkelschleifer GWS 18 V-LI	Leerlaufdrehzahl: 10000 U/min Scheibendurchmesser: 125 mm Spindelgewinde: M14 Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm	4,109	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, Aufnahme-flansch, Spannmutter, Schutzhaube, Zweilochschlüssel und L-Boxx		6106368	179,00
Akku-Winkelschleifer GWX 18 V-10 SC	Leerlaufdrehzahl: 4500-9000 U/min Scheibendurchmesser: 125 mm Aufnahme: X-Lock Besonderheit: entspricht der Leistungsaufnahme mit Li-Ionen-Pro-Core-Akku 8,0 Ah von 1000 W	2	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, Schutzhaube, Bluetooth®-Modul und L-Boxx		61063684	329,00

Akku Basis Sortiment 18 V PICK + MIX

metabo

Typ

Einsatz für Akku-Geräte solo PICK + MIX 18 V (Art.-Nr. 610643...)

Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
4	3,916	2 Li-HD-Akku 4,0 Ah, Ladegerät ASC Ultra und MetaLoc-Koffer	6106414HD	225,00
	4,315	3 Li-Ionen-Akku 4,0 Ah, Ladegerät und MetaLoc-Koffer	6106414	265,00
5,5	5,303	3 Li-HD-Akku 5,5 Ah, Ladegerät ASC Ultra und MetaLoc-Koffer	6106415,5HD	439,00
8	4,979	2 Li-HD-Akku 8 Ah, Ladegerät ASC Ultra und MetaLoc-Koffer	6106418HD	319,00



Akku-Gerät Solo 18 V PICK + MIX

metabo



Einsatz

Typ	Ausführung	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Akku-Bandfeile BF 18 LTX 90	Bandgeschwindigkeit Leerlauf: 8 m/s Schleifbandbreite: 6-19 mm Schleifbandlänge: 457 mm Nutzlänge Schleifbandarm: 90 mm	2,6	Zusatzhandgriff, Staubfilter, Schleifbandarm für Bandbreite 6 und 13 mm, Sechskantschlüssel, ohne Akku und ohne Ladegerät		61064313	379,00
Akku-Baustrahler BSA 14,4-18 LED	max. Lichtstrom: 2600 lm	2,5	ohne Akku und ohne Ladegerät		61064322	165,00
Akku-Bohrschrauber BS 18 LT Quick	Leerlaufdrehzahl: 0-450/0-1600 U/min Drehmoment weich/hart: 34/60 Nm Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 38/13 mm	1,9	Schnellwechselbohrfutter, 1/4" Bitaufnahme, Gürtelhaken und Bitdepot, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinlage		6106431	199,00
Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX BL Q I	Leerlaufdrehzahl: 0-500/0-1850 U/min Drehmoment weich/hart: 60/120 Nm Bohrdurchmesser Holz/Stahl: 65/13 mm Besonderheit: bürstenloser Motor	2	Schnellwechselbohrfutter, 1/4" Bitaufnahme, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken und Bitdepot, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinlage		6106432	255,00
Akku-Geradschleifer GA 18 LTX	Leerlaufdrehzahl: 25000 U/min Spannhalsdurchmesser: 43 mm Spannböhrung der Spannzange: 6 mm	2,1	Spannzange 6 mm, Gummischutzkappe, Staubfilter, Maulschlüssel, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinlage		61064312	289,00
Akku-Hammer KHA 18 LTX	Leerlaufdrehzahl: 0-1100 U/min Einzelschlagenergie (EPTA): 2,2 J Schlagzahl: 4000 U/min Bohrdurchmesser Holz/Stahl/Mauerwerk mit Bohrkronen/Beton mit Hammerbohrer: 25/13/68/24 mm Aufnahme: SDS-plus	2,9	Hammerfutter für Werkzeuge mit SDS-plus-Einsteckende, Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Tragegurt, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinlage		6106437	249,00
Akku-Handkreissäge KSA 18 LTX 57	Leerlaufdrehzahl: 4600 U/min Schwenkbereich: 0 bis +50° max. Schnitttiefe 90°/45°: 57/43 mm Sägeblattdurchmesser außen/innen: 165/20 mm	3,4	Hartmetall-Kreissägeblatt 18 Zähne, Parallelanschlag, Sechskantschlüssel, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinlage		61064317	245,00
Akku-Heckenschere AHS 18-55 V	Schnittzahl im Leerlauf: 2700 U/min Schnittstärke: 18 mm Schnittlänge: 53 cm	3,9	Aufbewahrungsschuber, ohne Akku und ohne Ladegerät		61064320	209,00
Akku-Kartuschenpistole KPA 18 LTX 400	Vorschubgeschwindigkeit im Leerlauf: 1-10 mm/s Auspresdruck: 7259 N Aufnahmegröße: 400 ml geeignet für: Kartuschen/Folienbeutel	2,8	400 ml-Rohr, Auspressteller für Folienbeutel, Auspressteller für Kartuschen, Kartuschenträger, ohne Akku und ohne Ladegerät		61064321	(309,00)
Akku-Kombihammer KHA 18 LTX BL Quick Set ISA	Leerlaufdrehzahl: 0-1200 U/min Einzelschlagenergie (EPTA): 2,2 J Schlagzahl: 4500 U/min Bohrdurchmesser Holz/Stahl/Mauerwerk mit Bohrkronen/Beton mit Hammerbohrer: 25/13/68/24 mm Aufnahme: SDS-Plus Besonderheit: bürstenloser Motor, ideal da nahezu staubfreies Arbeiten möglich	4,5	integrierte Staubabsaugung, Austausch-Absaugkopf, Hammerfutter für Werkzeuge mit SDS-plus-Einsteckende, Schnellspannbohrfutter für Werkzeuge mit zylindrischem Schaft, Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinlage		61064371	401,00

Typ	Ausführung	Ge- wicht (kg)	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Akku-Multitool MT 18 LTX	Schwingzahl im Leerlauf: 7000-18000 U/min Oszillationswinkel links/rechts: 1,6° Schleifplatte, Maß Eck zu Eck: 93 mm	1,8	Tauchsägeblatt 32 mm HCS (Holz), Dreieckschleifplatte 93 mm mit Kletthaftung, 5 Stück Haftscheibblätter 93 mm/K 80, 5 Stück Haftscheibblätter 93 mm/K 120, Absaugadapter, Multiadapter, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer		61064319	199,00
Akku-Säbelsäge ASE 18 LTX	Hubzahl im Leerlauf: 0-2700 U/min Sägeblatt- hub: 30 mm	3,6	Sechskantschlüssel, ohne Akku und ohne Ladegerät		61064316	205,00
Akku-Säbelsäge SSE 18 LTX Compact	Hubzahl im Leerlauf: 0-3100 U/min Sägeblatt- hub: 13 mm	1,7	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc- Koffer und Koffereinlage		61064315	175,00
Akku-Sauger AS 18 L PC	Behältervolumen: 7,5 l Luftleistung max.: 2100 l/min Unterdruck: 120 hPa (mbar)	7,4	Saugschlauch (Ø 27 mm, Länge 3 m), Vliesfilterbeutel, Saugdüse 120 mm breit, Fugendüse, Tragegurt, ohne Akku, ohne Ladegerät		61064323	199,00
Akku-Schlag- bohrmaschine SB 18 LT	Leerlaufdrehzahl: 0-450/0-1600 U/min Dreh- moment weich/hart: 34/60 Nm Schlagzahl: 27200 U/min Bohrdurchmesser Holz/Stahl/ Mauer/Beton: 38/13/13/13 mm	1,9	Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinlage		6106433	165,00
Akku-Schlag- bohrmaschine SB 18 LTX-3 BL Q I	Leerlaufdrehzahl: 0-500/0-2050/0-3800 U/min Drehmoment weich/hart: 60/120 Nm Schlag- zahl: 32300 U/min Bohrdurchmesser Holz/ Stahl/Mauer/Beton: 65/13/16/16 mm Beson- derheit: bürstenloser Motor, Dreiganggetriebe	2,3	Schnellwechselbohrfutter, 1/4" Bitauf- nahme, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken und Bitdepot, ohne Akku, ohne Ladege- rät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinla- ge		6106434	305,00
Akku-Schlag- schrauber SSD 18 LTX 200 BL	Leerlaufdrehzahl: 0-2900 U/min Drehmoment: 200 Nm Schlagzahl: 4000 U/min Aufnahme: 1/4"-Innensechskant Besonderheit: bürstenlo- ser Motor	1,3	Gürtelhaken, ohne Akku, ohne Ladege- rät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinla- ge		61064381	(225,00)
Akku-Schlag- schrauber SSW 18 LTX 400 BL	Leerlaufdrehzahl: 0-2150 U/min Drehmoment: 400 Nm Schlagzahl: 4250 U/min Aufnahme: 1/2"-Außenvierkant Besonderheit: bürstenlo- ser Motor	2,5	Gürtelhaken, ohne Akku, ohne Ladege- rät, mit MetaLoc-Koffer und Koffereinla- ge		6106439	285,00
Akku-Stichsäge STA 18 LTX 140	Hubzahl im Leerlauf: 1000-3000 U/min Schwenkbereich: -45 bis +45° Pendelhubstu- fen: 4 Schnitttiefe Holz/NE-Metall/Stahlblech: 140/35/10 mm	2,9	Kunststoff-Schutzplatte, Spanreißschutz- Plättchen, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc-Koffer		61064314	255,00
Akku-Trocken- bauschrauber SE 18 LTX 4000	Leerlaufdrehzahl: 0-4000 U/min Drehmoment weich: 7 Nm Aufnahmegröße: 1/4"-Innen- sechskant	1,3	Tiefenanschlag, magnetischer Bithalter 1/4", PHILIPS®-Schrauberbit PH2/25 mm, Gürtelhaken, ohne Akku, ohne La- degerät, mit MetaLoc-Koffer und Koffer- einlage		6106436	205,00
Akku-Winkel- schleifer W 18 LTX 125 Quick	Leerlaufdrehzahl: 8000 U/min Schleifschei- bendurchmesser: 125 mm Spindelgewinde: M14	2,4	Schutzhaube, Stützflansch, Schnells- pannmutter, Zusatzhandgriff, Staubfilter, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc- Koffer und Koffereinlage		61064310	205,00
Akku-Winkel- schleifer WB 18 LTX BL 125 Quick	Leerlaufdrehzahl: 9000 U/min Schleifschei- bendurchmesser: 125 mm Spindelgewinde: M14 Besonderheit: bürstenloser Motor	2,6	Schutzhaube, Stützflansch, Schnells- pannmutter, Zusatzhandgriff, Staubfilter, ohne Akku, ohne Ladegerät, mit MetaLoc- Koffer und Koffereinlage		61064311	289,00

Akku-Bohrschrauber**61000****Akku-Schrauber 3,6 V GO****76,00****BOSCH**

Technik fürs Leben



Motorbremse, 5 Drehmomentstufen, max. Schraubdurchmesser 5 mm, Rechts-/Linkslauf

Einsatz ideal im Elektro- und Schaltschrankbau sowie im Servicebereich**Betriebsspannung (V)** 3,6**Leerlaufdrehzahl (U/****min)**

360



Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
1,5	1/4" Innensechskant	2,5/5	0,31	Bit-Satz 25-tlg., Bit Phillips® 1/4" PH2, USB-Aufsatz, USB-Kabel und L-Boxx

610011 Akku-Knickschrauber 3,6 V EY 7410

195,00



einfache Umstellung von Stab- auf Pistolenform, Zweiganggetriebe, Getriebeblockierung für manuelles Schrauben, 21 Drehmomentstufen, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Einsatz	ideal im Elektro- und Schaltschrankbau sowie im Servicebereich
Betriebsspannung (V)	3,6
Ladezeit (min)	30



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EY 7410 LA2S	1,5	1/4" Innensechskant	1,5/4,4	0,5	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Koffer

Akku-Bohrschrauber 10,8 V TXS/CXS



überzeugend ergonomisch, leicht und handlich, mit FastFix- und Centrotec-Schnittstelle, verstellbarer Gürtelclip, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	10,8
Ladezeit (min)	45
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 0-430, 2. Gang: 0-1300
Spannweite (mm)	1-10



CXS Li 2,6

TXS Li 2,6

Typ	Ladungskapazität (Ah)	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
CXS Li 2,6-Plus	2,6	10/16	12/8	3,4	2 Stück Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Schnellspannfutter, Bit PZ2, Bithalter und Systainer®	6105203	235,00
CXS Li 2,6-Set				3,8	2 Stück Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Winkelvorsatz, Schnellspannfutter, Bit PZ2, Bithalter und Systainer®	6105204	295,00
TXS Li 2,6-Plus				3,549	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Schnellspannfutter, Bit PZ2, Bithalter und Systainer®	6105201	235,00
TXS Li 2,6-Set				3,8	2 Stück Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Winkelvorsatz, Schnellspannfutter, Bit PZ2, Bithalter und Systainer®	6105202	295,00

610540 Akku-Bohrschrauber 12 V ASCM 12 QC

169,00



bürstenloser FEIN PowerDrive Motor mit 30 % höherem Wirkungsgrad und langer Lebensdauer, Viergang-Vollmetall-Getriebe, QuickIN-Schnittstelle, 20 + 1 Drehmomentstufen, optimale Drehzahlen für selbstbohrende Schrauben, gut dosierbare Drehzahlen für Arbeiten mit Stufenbohrer, Bohrfutter mit Spindellock und Spannkraftsicherung, FEIN-SafetyCell-Technologie schützt den Akku und die Maschine vor Überlastung, Überhitzung und Tiefenentladung, Akku-Ladezustand ist direkt am Akku ablesbar

Betriebsspannung (V)	12
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 400, 2. Gang: 700, 3. Gang: 1400, 4. Gang: 2500
Spannweite (mm)	1,5-13



Typ	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ASCM 12 Q	20/40	40/13	1,1	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Gürtel-Clip, Bitgarage und Koffer

610561 Akku-Bohrschrauber 12 V GSR 12V-35 FC

299,00



bürstenloser Motor, präzises Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen dank kompakter Größe, flexibles Arbeiten dank des einzigen Wechselsystems mit vier verschiedenen Aufsätzen, Aufsatz verbleibt zum Einstellen der 16 verschiedenen Positionen am Gerät

Betriebsspannung (V)	12
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 0-460, 2. Gang: 0-1750
Spannweite (mm)	1-10



Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
3	1/4" Innensechskant	20/35	32/10	1,9	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Bithalteraufsatz, Bohrfutteraufsatz, Exzenteraufsatz, Winkelauflaufsatz und L-Boxx

Akku-Bohrschrauber 14,4 V EY 7441

Panasonic
ideas for life



Zweigangetriebe, Motorbremse, 18 + 1 Drehmomentstufen, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	14,4
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 70-400, 2. Gang: 200-1400
Spannweite (mm)	1,5-13



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
EY 7441 LF2S	2	25,2/37,5	35/13	1,5	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Koffer	610621	199,00
EY 7441 LS2S	4,2	28/41,5		1,75		610622	299,00
EY 7441 X	-	-		1,3	ohne Akku und ohne Ladegerät	610623	125,00

610631 Akku-Bohrschrauber 14,4 V EY 7443

389,00

Panasonic
ideas for life



Auto-Funktion, schaltet im Automatikbetrieb selbstständig in den optimalen Gang, Zweigangetriebe, Motorbremse, 18 + 1 Drehmomentstufen, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	14,4
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 60-400, 2. Gang: 160-1400
Spannweite (mm)	1,5-13



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EY 7443 LS2S	4,2	28/41,5	35/13	1,85	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Koffer

6106392 Akku-Bohrschrauber 18 V ASCM 18 QM

257,00



bürstenloser FEIN-PowerDrive-Motor, komplett gekapselt und staubgeschützt, Viergang-Vollmetall-Getriebe für optimale Drehzahlen in verschiedenen Materialien, FEIN-SafetyCell-Technologie schützt vor Überlastung, Überhitzung und Tiefenentladung, ergonomischer und gummierter Griff, QuickIN Zubehörschnittstelle, vollelektronische Drehmomenteinstellung, Akku-Ladestand direkt ablesbar, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	18
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 400, 2. Gang: 800, 3. Gang: 1950, 4. Gang: 3850
Spannweite (mm)	1,5-13



Typ	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ASCM 18 QM Select	45/90	50/25	4	ohne Akku, ohne Ladegerät, mit QuickIN-Schnellspannfutter, Gürtel-Clip, Bitgarage, Handgriff und Koffer

Akku-Bohrschrauber 18 V C18/T18 AIRSTREAM

FESTOOL
3 Year Guarantee

Akku mit AIRSTREAM-Technologie (Kühlfunktion zur schnelleren Verfügbarkeit), bürstenloser Motor, überzeugend ergonomisch, leicht und handlich, mit FastFix- und Centrotec-Schnittstelle, vollelektronische Drehmomenteinstellung, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	18
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 0-450, 2. Gang: 0-1500
Spannweite (mm)	1,5-13



C 18 Li

T 18+3 Li

Typ	Ladungskapazität (Ah)	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
C 18 Li-Basic	-	27/45	40/13	3,292	ohne Akku und ohne Ladegerät, Schnellspann- und Werkzeugfutter, Bit PZ2, Bithalter, Gürtelclip und Systainer®	6106625	245,00
C 18 Li HPC 4,0 I-Set	4			1,7	2 Li-Ionen-HPC-Akkus, Ladegerät TCL 6, Winkel- und Exzentervorsatz, Schnellspann- und Werkzeugfutter, Bit PZ2, Bithalter, Gürtelclip und Systainer®	610662	614,00
T 18+3 Li-Basic	-	35/50	45/13	3,295	ohne Akku und ohne Ladegerät, Schnellspann- und Werkzeugfutter, Bit PZ2, Bithalter, Gürtelclip und Systainer®	610665	245,00
T 18+3 Li HPC 4,0 I-Set	4			1,7	2 Li-Ionen-HPC-Akkus, Ladegerät TCL 6, Winkel- und Exzentervorsatz, Schnellspann- und Werkzeugfutter, Bit PZ2, Bithalter, Gürtelclip und Systainer®	610664	614,00

610682 Akku-Bohrschrauber 18 V DRC
294,00


bürstenloser Motor, Vierganggetriebe, Ladezustandsanzeige, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	18
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 0-400, 2. Gang: 0-850, 3. Gang: 0-1850, 4. Gang: 0-3800
Spannweite (mm)	1,5-13



Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
40/60	50/13	3,804	ohne Akku und ohne Ladegerät, mit Schnellspann- und Werkzeugfutter, Bit PZ2, Bithalter, Zusatzhandgriff und Systainer®

61072 Akku-Bohrschrauber 18 V EY 7451
199,00


Zweiganggetriebe, Motorbremse, 18 + 1 Drehmomentstufen, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	18
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 60-450, 2. Gang: 200-1450
Spannweite (mm)	1,5-13



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EY 7451	3	31/45	35/13	1,7	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Koffer

Akku-Bohrschrauber 18 V EY 74A3


bürstenloser Motor, Zweiganggetriebe, Motorbremse, Drehmomentsteuerung und Geschwindigkeitsanpassung, 18 + 1 Drehmomentstufen, Gewindefschneid-Modus (Drehrichtung wird bei jeder Betätigung des Schalters automatisch gewechselt), ein Seitenhandgriff ist optional erhältlich, Rechts-/Linkslauf, Ladezustandsanzeige, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	18
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 20-530, 2. Gang: 70-1800
Spannweite (mm)	1,5-13



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
EY 74A3 LJ2G	5	32/50	35/13	2	2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät und Systainer®	610731	399,00
EY 74A3 X	-	-	50/13	2	ohne Akku und ohne Ladegerät	610732	189,00

611932 Akku-Schrauber ERGO 18 V EY 76A1
469,00


bürstenloser Motor, Motorbremse, Drehmomentsteuerung und Geschwindigkeitsanpassung, 3 Drehmomentstufen und Dash-Modus (Bohrfunktion, sofortige Höchstgeschwindigkeit), Rechts-/Linkslauf, Ladezustandsanzeige, Gürtelhalter, DUAL-LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	18
Leerlaufdrehzahl (U/min)	Niedrig: 0-950, Mittel: 0-1450, Hoch: 0-2800, Dash-Modus: 3100
Schlagzahl (U/min)	0-3100



Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
5	1/4" Innensechskant	26-280	1,7	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Systainer®

Akku-Schlagschrauber

611783 Akku-Drehschlagschrauber 12 V GDS 12V-115

269,00



bürstenloser Motor, zweistufige PowerControl, um ein Überdrehen kleiner Schrauben zu vermeiden, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Einsatz optimale Handhabung bei Schraubarbeiten über Kopf und an engen Stellen

Betriebsspannung (V) 12

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1200/2600



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GDS 12V-115	3	3/8" Außenvierkant	115	0-3100	3,849	2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät und L-Boxx

611791 Akku-Schlagschrauber 12 V CP8818

173,00



hochwertiger Schlagmechanismus, patentierte Softaufhängung, schlag- und chemiekalienbeständiges Gehäuse, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V) 12

Leerlaufdrehzahl (U/min) 2000



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
CP8818	1,5	1/4" Innensechskant	115	2000	3,302	2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät und Koffer

611792 Akku-Schlagschrauber TID 18-Basic

290,00



bürstenloser Motor, hochwertiger Schlagmechanismus, Handgelenkschonendes Arbeiten da kein Rückdrehmoment, T-Modus erkennt Übergang Blech zu Holz und passt Drehzahl automatisch an, Dreiganggetriebe, 3 + T-Modus Drehmomentstufen, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V) 18

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-1200, 2. Gang: 0-2000, 3. Gang: 0-3200



Typ	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
TID 18-Basic	1/4" Innensechskant	180	4500	1,3	ohne Akku und ohne Ladegerät, mit Gürtelclip und Systainer®

611941 Akku-Schlagschrauber Ergo 18 V EY 75A2

469,00



bürstenloser Motor, Motorbremse, elektronische Drehzahlstabilisierung, Rechts-/Linkslauf, Gürtelhalter, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V) 18

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-2500



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Ergo 18 V EY 75A2	5	1/2" Außenvierkant	280	0-3600	1,8	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Systainer®

611951 Akku-Schlagschrauber Ergo 18 V EY 7552
549,00
Panasonic
 ideas for life

 IP
 56

 3
 Jahre
 Garantie

Doppelhammerkonstruktion, vibrationsarm, Motorbremse, Rechts-/Linkslauf, Ladezustandsanzeige

Betriebsspannung (V) 18
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1550


Typ	Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Ergo 18 V EY 7552	5	1/2" Außenvierkant	50-470	0-2400	2,6	2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät und Systainer®

611960 Akku-Schlagschrauber 18 V ASCD 18-1000 W34 Select
359,00


bürstenloser Motor, Motorbremse, 6 Drehmomentstufen, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V) 18
Leerlaufdrehzahl (U/min) 700-1800


Typ	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ASCD 18-1000 W34 Select	3/4" Außenvierkant	1050	1400-2200	3,7	ohne Akku, ohne Ladegerät, im Koffer

611961 Akku-Schlagschrauber 20 V CP8849
595,00


abschaltender und hochwertiger Schlagmechanismus

Betriebsspannung (V) 20
Leerlaufdrehzahl (U/min) 2500


Typ	Ladungskapazität (Ah)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
CP8849	6	1/2" Außenvierkant	1150	1100	6,464	2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät und Tasche

Akku-Schlagbohrschrauber
61137503 Akku-Schlagbohrschrauber 18 V PDC AIRSTREAM
304,00


Akkus mit AIRSTREAM-Technologie (Kühlfunktion zur schnelleren Verfügbarkeit), Vierganggetriebe, Motorbremse, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V) 18
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-400, 2. Gang: 0-850, 3. Gang: 0-1850, 4. Gang: 0-3800
Schlagzahl (U/min) 76000
Spannweite (mm) 1,5-13


Typ	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
PDC 18/4 Li-Basic	40/60	50/13/10	1,9	ohne Akku und ohne Ladegerät, Schnellspann- und Werkzeugfutter, Bit PZ2, Bithalter, Zusatzhandgriff und Systainer®

61137531 Akku-Schlagbohrschrauber 18 V EY 79A2

409,00

Panasonic
ideas for life



bürstenloser Motor, Zweiganggetriebe, Drehzahl-Kontrollfunktion, 6 einstellbare Drehzahlen, Gewinbeschneidmodus, Hybrid-Schalter, hartmetallbestücktes Bohrfutter, Motorbremse, 18 + 1 Drehmomentstufen, Rechts-/Linkslauf, Ladezustandsanzeige, LED-Arbeitsleuchte

Betriebsspannung (V)	18
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 20-530, 2. Gang: 70-1800
Schlagzahl (U/min)	1. Gang: 400-9500, 2. Gang: 1250-32300
Spannweite (mm)	1,5-13



Typ	Ladungskapazität (Ah)	Drehmoment (Nm)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EY 79A3 LJ2G	5	32/50	38/33/13	2,1	2 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Systainer®

Akku-Nietgeräte

69153 Akku-Blindnietgerät RivSmart® eBZ ZERO S

1.064,00

HONSEL

kräftiger, bürstenloser Motor, transparenter Nietdorn-Auffangbehälter, LED-Arbeitsleuchte, Akku-Ladestandsanzeige, intelligente Steuerung mit dokumentierter Prozessüberwachung per App, SD-Karte zum Auslesen der Daten

Kapazität	bis zu 2000 Stück Blindnieten je nach Typ und Material
max. Stiftdurchmesser (mm)	3,4
Taragewicht (kg)	1,3



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Setzkraft (N)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RivSmart® eBZ ZERO S	12	2	8.500	20	5,5	4 Mundstücke, 2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät, Gürtelclip und L-Boxx®

69156 Akku-Blindnietgerät Rivdom® ONE 16 V

649,00

HONSEL

kräftiger Motor, transparenter Nietdorn-Auffangbehälter, LED-Arbeitsleuchte, Akku-Ladestandsanzeige

Kapazität	bis zu 2000 Stück Blindnieten je nach Typ und Material
max. Stiftdurchmesser (mm)	3,4
Taragewicht (kg)	1,8



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Setzkraft (N)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Rivdom® ONE 16 V	16	2	10.000	21	5,7	4 Mundstücke, 1 Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Gürtelclip, Montageschlüssel und L-Boxx®

69160 Akku-Blindnietgerät AccuBird®

699,00

GESIPA

kräftiger Motor, schwarzer Nietdorn-Auffangbehälter

Kapazität	bis zu 1500 Stück Blindnieten je nach Typ und Material
------------------	--



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Setzkraft (N)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
AccuBird®	14,4	1,3	10.000	20	4,25	4 Mundstücke, 1 Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Koffer

69168 Akku-Blindnietgerät Rivdom® eBZ 2

980,00

HONSEL

kräftiger, bürstenloser Motor, transparenter Nietdorn-Auffangbehälter, LED-Arbeitsleuchte, Akku-Ladestandsanzeige, durch die hohe Setzkraft und den großen Hub lassen sich auch hochfeste Ferro®-Bulb und Ferro®-Bolt sowie Preßflaschen-Blindnieten ohne Nachsetzen verarbeiten

Kapazität	bis zu 2000 Stück Blindnieten je nach Typ und Material
max. Stiftdurchmesser (mm)	4,8



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Setzkraft (N)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Rivdom® eBZ 2	20	2	20.000	30	2	4 Mundstücke, 1 Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Gürtelclip, Montageschlüssel und L-Boxx®

69179 Akku-Blindnietmutterngerät FireBird®

1.109,00



kräftiger Motor, Aufdrillen der Blindnietmutter mit optimiertem Drehmoment und automatischer Abschaltung, automatische Abdrillfunktion nach Beendigung des Setzvorgangs, Abdrillen des Gewindedorns mit hohem Drehmoment

Kapazität bis zu 500 Stück Blindnietmuttern je nach Typ und Material

Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Setzkraft (N)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
FireBird®	14,4	1,3	13.000	5,5	5,21	je 1 Mundstück und Gewindedorn in M4, M5 und M6, 1 Li-Ionen-Akku, Ladegerät, Montageschlüssel und Koffer

Akku-Bohrhämmer

6114211 Akku-Bohrhammer 18 V EY 78A1

549,00



Motorbremse, fünfstufige Kupplung + Bohrgang, mit zusätzlicher Bohr- bzw. Schraubfunktion, Rechts-/Linkslauf, Bitadapter

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1250

Schlagzahl (U/min) 0-4750

Bohrdurchmesser (mm)	Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
14	EY 78A1 LJ2G	18	5	2,6	2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät und Koffer

61143 Akku-Bohrhammer 18 V ABH 18 Select

331,00



kompakte Bauform, bürstenloser Motor, Hochleistungsschlagwerk, vibrationsarm, Sicherheitskupplung beim Blockieren des Bohrers

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1200

Schlagzahl (U/min) 0-4400

Bohrdurchmesser (mm)	Typ	Betriebsspannung (V)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
20/68	ABH 18 Select	18	4,7	Tiefenanschlag, Handgriff, Koffer, ohne Akku und Ladegerät

6114432 Akku-Bohrhammer 18 V BHC AIRSTREAM

320,00



bürstenloser Motor, Motorbremse, Rechts-/Linkslauf, Vibrationsdämpfung für ermüdungsarmes Arbeiten

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1100

Schlagzahl (U/min) 4895

Bohrdurchmesser (mm)	Typ	Betriebsspannung (V)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
18	BHC 18 Li-Basic	18	2,3	ohne Akku und ohne Ladegerät, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag und Systainer®

61146 Akku-Bohrhammer 36 V GBH 36 VF-LI Plus

825,00



Motorbremse, Rechts-/Linkslauf, LED-Arbeitsleuchte, Vibrationsdämpfung für ermüdungsarmes Arbeiten

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-940

Schlagzahl (U/min) 0-4200

Bohrdurchmesser (mm)	Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
30/13/28	GBH 36 VF-LI Plus	36	4	10,34	2 Li-Ionen-Akkus, SDS-PLUS-Wechsel- und Schnellspannbohrfutter, Tiefenanschlag, Zusatzhandgriff, Ladegerät und L-Boxx

Akku-Scheren

68247 Akku-Strauchscherer ASB 10,8 Li

118,00



kraftvolle Gras-, Strauch- und Formschnittschere, praktische LED-Anzeige für Ladezustand, werkzeugloser Messerwechsel, Anti-Blockiersystem

Betriebsspannung (V)	Ladezeit (h)	Messerbreite (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
10,8	3,5	10	2,34	Ladegerät, Grasscherenblatt 8 cm, je 1 Strauchscherenblatt 12/20 cm und Kunststoffkoffer



Akku-Sägen

6121522 Akku-Tauchsäge 18/36 V TSC 55 AIRSTREAM

499,00



flexibles Doppelakkukonzept: Betrieb mit 2 Stück Akku 18 V (36 V) für maximale Leistung oder 1 Stück Akku 18 V für geringes Gewicht möglich, bürstenloser Motor, schneller Sägeblattwechsel durch FastFix, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz Ablängen von Innentüren, Sägen von Aussparungen in Türen und Küchenarbeitsplatten, Herstellen von Dehnungsfugen in Parkettböden sowie Schattenfugen, Zuschnitt von Plattenmaterial

Leerlaufdrehzahl (U/min) 2650-3800, 2650-5200

Typ	Betriebsspannung (V)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnitttiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
TSC 55 Li REB-Basic	18, 36	160	90°: 0-55 45°: 0-43	7,401	ohne Akku und ohne Ladegeräte, HW-Feinzahn-Sägeblatt W48, Staubfangbeutel, Splitterschutz, Sichtfenster, Bedienungswerkzeug und Systemtainer®



61216 Staubfangbeutel SB-TSC

34,50



faltbar zum platzsparenden Transport, mit Verschlussklappe

Einsatz sorgt für emissionsarmes und sauberes Arbeitsumfeld bei maximaler Mobilität, für alle Holzwerkstoffe, für Festool Akku-Sägen TSC 55 und HKC 55



6121722 Akku-Kreissäge 18 V HKC 55 AIRSTREAM

366,00



bürstenloser Motor, Pendelhauben-Fernbedienung und Führungskeil, schneller Sägeblattwechsel durch Fastfix-Generation, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz ideal für den mobilen Einsatz auf der Baustelle, Ablängen von Dachlatten, Zusägen von Schalbrettern/Einschalungen, Zuschnitt von Plattenmaterial

Leerlaufdrehzahl (U/min) 4500

Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnitttiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
HKC 55 Li EB-Basic	18	5,2	160	0°/90°: 0-55 45°: 42 50°: 38	4,1	ohne Akku und ohne Ladegerät, HW-Standard-Sägeblatt W18, Bedienungswerkzeug und Systemtainer®



Kappschiene FSK



Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
FSK 250	für Kappschnitte bis zu einer Schnittlänge von 250 mm	1,611	612181	147,00
FSK 420	für Kappschnitte bis zu einer Schnittlänge von 420 mm	1,972	612182	169,00
FSK 670	für Kappschnitte bis zu einer Schnittlänge von 670 mm	2,469	612183	191,50



612293 Akku-Pendelstichsäge 18 V CARVEX PSC AIRSTREAM
345,00
FESTOOL


dreifache Sägeblattführung, verdrehsteife Hubstange, beidseitiger Ein- und Ausschalter, schneller und werkzeugloser Wechsel von Tischen, Laufsohlen und Sägeblättern, starke Absaugung, Arbeitsleuchte

Einsatz Ausschnitte für Spülen und Kochmulden, Einpassarbeiten an Möbeln und Küchen, Innenausbau, Sägen von Kreisen und Rundungen, Ausklinken von Abschlussleisten, Ablängen von Werkstücken, Ausschweifungen an Balken, Schnitte von unten

Drehzahl (U/min) 1.500-3.800


Typ	Betriebsspannung (V)	Schnitttiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
PSC 420 Li EB-Basic	18	Holz: 120, NE: 20, Stahl: 10	3,816	ohne Akku und ohne Ladegerät, 2 Sägeblätter, Splitterschutz und Systainer®

Akku-Kantenfräsen
612241 Akku-Kantenfräse 12 V GKF 12V-8
159,00

BOSCH
Technik fürs Leben


bürstenloser Motor, geringes Gewicht, Spindelarretierung, Tiefen- und Feineinstellung

Einsatz für kleine und präzise Fräsarbeiten aller Art in Holz und Kunststoff

Leerlaufdrehzahl (U/min) 13000

Typ	Betriebsspannung (V)	max. Spanndurchmesser (mm)	Lieferumfang
GKF 12V-8	12	8	ohne Akku, mit Spannzange und Mutter 8 mm, Maulschlüssel 17 mm


612242 Akku-Kantenfräse 18 V AKFH 18-5 Select
962,00


bürstenloser PowerDrive-Motor, hohe Abtragleistung bei geringem Kraftaufwand, stufenlose Drehzahlregelung, Fräskopfbestückung durch 3 Stück Wendeschneidplatten (nicht im Lieferumfang), Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, Blockierüberwachung und elektronische Überlastschutz

Einsatz zur Herstellung von Fasen und Radien an Flachmaterialien, Blechen und Behältern, von Innen- und Außenkanten, Konturverläufen sowie zum Abrunden von Bohrungen

Leerlaufdrehzahl (U/min) 2400-7500

Radius (mm) 2,5

Typ	Betriebsspannung (V)	Fasenwinkel (°)	max. Fasenhöhe bei 45° (mm)	max. Fasenlänge bei 45° (mm)	Lieferumfang
AKFH 18-5 Select	18	45	3,5	5	ohne Akku, Führungsrolle und Wendeschneidplatte, mit Fräskörper 45°, 3 Klemmschrauben, Kupferpaste, Winkelschraubendreher Sechskant SW 4 mm, Schraubendreher Torx® TX15 und Koffer


612243 Führungsrolle für Akku-Kantenfräse AKFH
83,00

Einsatz für Kantenfräse AKFH 18-5 (Art.-Nr. 612242), für Fasen 45° und Radius 2,5 mm
D (mm) 21,69

Wendeschneidplatte für Akku-Kantenfräse AKFH


Einsatz	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
für Kantenfräse AKFH 18-5 (Art.-Nr. 612242)~für Fasen	10	6122441	180,00
für Radien 2,5 mm~für Kantenfräse AKFH 18-5 (Art.-Nr. 612242)		6122442	272,00



6122441



6122442

612245 Ersatzklemmschraube Pack
36,40
Einsatz für Wendeschneidplatte (Art.-Nr. 612244...)


Akku-Oszillierer

61247 Akku-Oszillierer 18 V OSC 18 Li e-Basic

311,00



bürstenloser Motor, elektronische Drehzahlregelung, Anti-Vibrations-System, schlankes Gehäuse mit gummiertem Griff

Einsatz für professionelles, effektives und sauberes Arbeiten im Ausbau- und Renovierungsbereich

Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000-19500

Taragewicht (kg) 1,2



Typ	Betriebsspannung (V)	Amplitude (links/rechts) (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
OSC 18 Li e-Basic	18	2/2	3,49	Universal-Sägeblatt und Systainer®, ohne Akku und ohne Ladegerät

612471 Zubehör für Akku-Oszillierer OSC

164,70



sauberes Ansetzen auf Markierungen, nahezu ausrissfreies Sägen von empfindlichen Oberflächen, rechtwinklige Eintauchsnitte, randnahe Sägen von Schattenfugen, geführtes Sägen auf Markierungen, Eintauchsnitte mit definierter Tiefe

Ausführung Max. Eintauchtiefe Tiefenanschlag: 56,00 mm
Max. Eintauchtiefe Gleitschuh: 20,00 mm
Max. Eintauchtiefe Ansetzhilfe: 42,00 mm

Einsatz für Akku-Oszillierer (Art.-Nr. 61247)

Rastermaß (mm) 1,5



Typ	Gewicht (kg)	Lieferumfang
OSC 18	0,64	Ansetzhilfe, Tiefenanschlag, Absaugvorrichtung und Adapter

61249 Akku-Oszillierer 18 V AMM 500 Plus Select

179,00



optimale Handhabung durch Softgrip-Zone, Hochleistungs-Motor (dauer- und überlastsicher), elektronische Drehzahlregelung, Anti-Vibrations-System, mechanische Schnittstelle für Halterung oder Tiefenanschlag, hervorragende Drehmomentübertragung

Einsatz für professionelles, effektives und sauberes Arbeiten im Ausbau- und Renovierungsbereich

Leerlaufdrehzahl (U/min) 11000-18500

Taragewicht (kg) 1,3



Typ	Betriebsspannung (V)	Amplitude (links/rechts) (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
AMM 500 Plus Select	18	1,7/1,7	3,49	E-Cut Universal-Sägeblatt (Breite 44 mm) und Koffer, ohne Akku und ohne Ladegerät

61252 Akku-Oszillierer 18 V AMM 700 Max Select

249,00



optimale Handhabung durch Softgrip-Zone, Hochleistungs-Motor (dauer- und überlastsicher), elektronische Drehzahlregelung, Anti-Vibrations-System, mechanische Schnittstelle für Halterung oder Tiefenanschlag, hervorragende Drehmomentübertragung

Einsatz für professionelles, effektives und sauberes Arbeiten im Ausbau- und Renovierungsbereich

Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000-19500

Taragewicht (kg) 1,1



Typ	Betriebsspannung (V)	Amplitude (links/rechts) (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
AMM 700 Max Select	18	2/2	3,49	E-Cut Universal-Sägeblatt (Breite 44 mm) und Koffer, ohne Akku und ohne Ladegerät

Akku-Schleifer

61257 Akku-Trennsystem Diamant 18 V DSC-AGC 18-125 FH EB-Basic

423,00



komplett geschlossenes Motorengehäuse, staubresistenter und bürstenloser EC-TEC-Motor, freie Sicht auf die Schnittstelle durch offen konstruierter Absaughaube, elektronische Drehzahlregelung, Überlastschutz, Motorbremse, dank der optionalen Bluetooth®-Akkupacks startet ein gekoppelter Bluetooth®-Sauger beim Einschalten des Werkzeuges automatisch, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz schnelles und staubarmes Trennen mineralischer Materialien, Ausschnitt für Türen und Fenster, Dehnungsfugen im Bodenbereich, Nuten für Leitungen

Leerlaufdrehzahl (U/min) 4500-8500

Aufnahme M14

Taragewicht (kg) 3,2



Typ	Betriebsspannung (V)	Scheibendurchmesser (mm)	Schnitttiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DSC-AGC 18-125 FH EB-Basic	18	125	27	5,2	ohne Akku und Ladegerät, mit Diamant-Trennscheibe ((125 mm), Absaughaube, Spannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Flansch, Schlüssel, Tischplatte, im Systainer®

61258 Akku-Winkelschleifer 18 V AGC 18-125 Li EB-Basic

311,00



komplett geschlossenes Motorengehäuse, staubresistenter und bürstenloser EC-TEC-Motor, einfacher Scheibenwechsel durch Spindelarreterung und werkzeuglose Schnellspannmutter, elektronische Drehzahlregelung, Überlastschutz, Motorbremse

Einsatz ideal zum Trennen, Schleifen, Schneiden und Entgraten im Montageeinsatz

Leerlaufdrehzahl (U/min) 4500-8500

Aufnahme M14

Taragewicht (kg) 2,7



Typ	Betriebsspannung (V)	Scheibendurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
AGC 18-125 Li EB-Basic	18	125	4,25	ohne Akku und Ladegerät, mit Schutzhaube, werkzeuglose Schnellspannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Flansch, Schlüssel und Systainer®

61259 Akku-Winkelschleifer 18 V CCG 18-25 BL Select

290,00



komplett geschlossenes Motorengehäuse, staubresistenter und bürstenloser Motor, einfacher Scheibenwechsel durch Spindelarreterung und werkzeuglose Schnellspannmutter, elektronische Drehzahlregelung, Überlastschutz, Motorbremse, integrierte LED-Leuchte

Einsatz ideal zum Trennen, Schleifen, Schneiden und Entgraten im Montageeinsatz

Leerlaufdrehzahl (U/min) 2500-8500

Aufnahme M14



Typ	Betriebsspannung (V)	Scheibendurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
CCG 18-25 BL Select	18	125	4,89	ohne Akku und Ladegerät, mit Schutzhaube, werkzeuglose Schnellspannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel und Koffer

Akku-Winkelschleifer 14,4/18



einfacher Scheibenwechsel durch Spindelarreterung, Kopf drehbar, Handgriff links oder rechts montierbar, Anlaufstop bei Akkuwechsel, Re-Start-Funktion

Einsatz ideal zum Trennen, Schleifen, Schneiden und Entgraten im Montageeinsatz

Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000

Aufnahme M14



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Scheibendurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
EY 46A2 LJ2G	18	5	125	10,24	2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät, Handgriff und Systainer®	6126011	499,00
EY 46A2 X	14,4, 18	4,2	125	2,5	Handgriff, ohne Akku und ohne Ladegerät	612602	239,00

Akku-Rutscher 18 V RTSC 400 Li 3,1



geringe Bauhöhe, bürstenloser EC-TEC-Motor, für elektrischen Dauerbetrieb lässt sich der Akkupack gegen den plug-it-Netzadapter tauschen (im Set inklusive und als Zubehör erhältlich), mit Longlife-Staubfangbeutel aus extra langlebigem Polyester-Vlies, PROTECTOR für schonendes Schleifen entlang von Fensterflächen, Rahmen, Füllungen und Kanten, dank des optionalen Bluetooth®-Akkupacks startet ein gekoppelter Bluetooth®-Sauger beim Einschalten des Werkzeuges automatisch

Einsatz ideal bei senkrechten Flächen oder Arbeiten über Kopf, Einhandschleifen für kleine und schmale Flächen, Abschleifen von Farben und Lacken an Fensterrahmen, Türzargen und am Dachsim

Leerlaufdrehzahl (U/min) 6000-10000



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Hub (mm)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
RTSC 400 Li 3,1 I-Plus	18	3,1	2	80 x 130	4,922	StickFix Schleifschuh (80 mm x 130 mm), Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel, 2 Akkupack Bluetooth®, Schnellladegerät TCL 6 und Systainer®	613151	500,00
RTSC 400 Li 3,1 I-Set					7,281	StickFix Schleifschuh (80 mm x 130 mm), Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel, 2 Akkupack Bluetooth®, Schnellladegerät TCL 6, Netzadapter (inklusive plug-it-Netzanschluss) und Systainer®	613152	632,00

Akku-Deltaschleifer 18 V DTSC 400 Li 3,1



geringe Bauhöhe, bürstenloser EC-TEC-Motor, für elektrischen Dauerbetrieb lässt sich der Akkupack gegen den plug-it-Netzadapter tauschen (im Set inklusive und als Zubehör erhältlich), mit Longlife-Staubfangbeutel aus extra langlebigem Polyester-Vlies, PROTECTOR für schonendes Schleifen entlang von Fensterflächen, Rahmen, Füllungen und Kanten, dank des optionalen Bluetooth®-Akkupacks startet ein gekoppelter Bluetooth®-Sauger beim Einschalten des Werkzeuges automatisch

Einsatz ideal bei senkrechten Flächen oder Arbeiten über Kopf, Einhandschleifen für kleine und schmale Flächen, Abschleifen von Farben und Lacken an Fensterrahmen, Türzargen und am Dachsim

Leerlaufdrehzahl (U/min) 6000-10000



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Hub (mm)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
DTSC 400 Li 3,1 I-Plus	18	3,1	2	100 x 150	4,913	StickFix Schleifschuh (100 mm x 150 mm), Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel, 2 Akkupack Bluetooth®, Schnellladegerät TCL 6 und Systainer®	613161	500,00
DTSC 400 Li 3,1 I-Set					7,268	StickFix Schleifschuh (100 mm x 150 mm), Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel, 2 Akkupack Bluetooth®, Schnellladegerät TCL 6, Netzadapter (inklusive plug-it-Netzanschluss) und Systainer®	613162	632,00

Akku-Exzentrerschleifer 18 V ETSC 125 Li 3,1



geringe Bauhöhe, bürstenloser EC-TEC-Motor, für elektrischen Dauerbetrieb lässt sich der Akkupack gegen den plug-it-Netzadapter tauschen (im Set inklusive und als Zubehör erhältlich), mit Longlife-Staubfangbeutel aus extra langlebigem Polyester-Vlies, PROTECTOR für schonendes Schleifen entlang von Fensterflächen, Rahmen, Füllungen und Kanten, dank des optionalen Bluetooth®-Akkupacks startet ein gekoppelter Bluetooth®-Sauger beim Einschalten des Werkzeuges automatisch

Einsatz ideal bei senkrechten Flächen oder Arbeiten über Kopf, Einhandschleifen für kleine und schmale Flächen, Abschleifen von Farben und Lacken an Fensterrahmen, Türzargen und am Dachsim

Leerlaufdrehzahl (U/min) 6000-10000



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Hub (mm)	Scheibendurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
ETSC 125 Li 3,1 I-Plus	18	3,1	2	125	4,937	StickFix Schleifteller (weich-HT, Durchmesser 125 mm), Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel, 2 Akkupack Bluetooth®, Schnellladegerät TCL 6 und Systainer®	613171	500,00
ETSC 125 Li 3,1 I-Set					7,324	StickFix Schleifteller (weich-HT, Durchmesser 125 mm), Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel, 2 Akkupack Bluetooth®, Schnellladegerät TCL 6, Netzadapter (inklusive plug-it-Netzanschluss) und Systainer®	613172	632,00

613251 Akku-Blütschleifer 10,8 V AROS-B150NV
690,00
MIRKA


exzentrisch, bürstenloser Motor, ergonomischer Griff, niedriger Geräuschpegel und Vibrationslevel

Einsatz	zum Schleifen und Polieren
Leerlaufdrehzahl (U/min)	4000-8000
Taragewicht (kg)	0,57



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Hub (mm)	Scheibendurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
AROS-B150NV	10,8	2,5	5	32	1,9	Schleifteller Quick-Lock (weich, Grip-Haftsystem, Durchmesser 32 mm), Schleifteller Quick-Lock (hart, Stick-Haftsystem, Durchmesser 32 mm), 2 Li-Ionen-Akkus und Ladergerät

613252 Akku-Blütschleifer 10,8 V AOS-B130NV
690,00
MIRKA


oszillierend, bürstenloser Motor, ergonomischer Griff, niedriger Geräuschpegel und Vibrationslevel

Einsatz	zum Schleifen und Polieren
Leerlaufdrehzahl (U/min)	4000-8000
Taragewicht (kg)	0,57



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Hub (mm)	Scheibendurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
AOS-B130NV	10,8	2,5	3	32	1,914	Schleifteller Quick-Lock (weich, Grip-Haftsystem, Durchmesser 32 mm), Schleifteller Quick-Lock (hart, Stick-Haftsystem, Durchmesser 32 mm), 2 Li-Ionen-Akkus und Ladergerät

Akku-Baustellenradios
614021 Lautsprecher Bluetooth® TOPROCK SYS 3 BT20 M 137
210,00
FESTOOL


Bluetooth®-Lautsprecher im Systainerformat, exzellenter Klang durch 4 Neodym-Lautsprecher 20 Watt und 2 Bassreflexsysteme, eingebaute Powerbank zum Aufladen von mobilen Einheiten, im Inneren des TOPROCK können Werkzeuge und Zubehör verstaut werden, Energieversorgung wahlweise mit eingebautem Akku oder Netzkabel, Betriebsdauer des Akkus bis zu 10 Stunden bei mittlerer Lautstärke

Einsatz zum Streamen Ihrer Lieblingsongs per Bluetooth®, perfekter Begleiter für Baustelle, Werkstatt und Freizeit


Betriebsspannung (V)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Lieferumfang
230	396	296	137	Lautsprecher Bluetooth® TOPROCK SYS 3 BT20 M 137 und Netzadapter 230 V

614031 Akku-Baustellenradio 18 V GPB 18 V-5 SC
272,00

BOSCH
Technik fürs Leben


Wiedergabe von analogen FM und digitalen DAB+ Sendern, Aux-Eingang, Bluetooth®, USB-Buchse, Lautsprecher 4 x 5 Watt, mit 2 Steckdosen 230 V/16 A, Energieversorgung wahlweise mit Bosch Li-Ionen-Akku 18 V oder durch Netzteil

Hinweis


Typ	Betriebsspannung (V)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Speicherplätze	Lieferumfang
GPB 18 V-5 SC	18	351	368	341	8	Aux-Kabel, ohne Akku und ohne Ladergerät

614032 Akku-Baustellradio 18 V GPB 18 V-2 SC

143,00



Wiedergabe von analogen FM und digitalen DAB+ Sendern, Aux-Eingang, Bluetooth®, USB-Buchse, Lautsprecher 2 x 7,5 Watt, Energieversorgung wahlweise mit Bosch Li-Ionen-Akku 18 V oder durch Netzteil



Typ	Betriebsspannung (V)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Speicherplätze	Lieferumfang
GPB 18 V-2 SC	230	347,5	176,3	153,9	16	Aux-Kabel, ohne Akku und ohne Ladegerät

614051 Baustellenradio DWST1-81078-QW

269,00



Wiedergabe von DAB(+) Radiosendern, Aux-Eingang, Bluetooth®, USB-Buchse, Farbdisplay, Bedienung per App für Android und IOS, 6 Lautsprecher, passend zum TSTAK-System, spritzwasser- und staubgeschützt, Energieversorgung wahlweise mit Dewalt-Flexvolt Akku 10,8-54 V oder durch Netzteil, Ladefunktion für Dewalt-Akkus



Typ	Betriebsspannung (V)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Lieferumfang
DWST1-81078-QW	10,8-54	380	540	155	Netzteil, ohne Akku und ohne Ladegerät

Baustellenradios BR 10 SYSROCK



Lautsprecher 10 Watt, Bluetooth® mit Telefon-Freisprechfunktion, AUX-IN zum Anschluss mobiler Endgeräte wie Smartphone, MP3-Player, Tablet, kompakte Bauweise mit flexibler, bruchstärker Antenne, intuitive Bedienung durch große Tasten und beleuchtetes LCD-Display, Betrieb mit Festool-Akkupacks oder Netzkabel



Typ	Ausführung	Betriebsspannung (V)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
BR 10 DAB SYSROCK	Empfang von analogen FM und digitalen DAB+ Sendern	10,8-18	95	102	149	Netzteil, AUX-IN-Kabel, Tasche, ohne Akku und ohne Ladegerät	614053	185,00
BR 10 SYSROCK	Empfang von analogen FM-Sendern	10,8-18	94	102	149	Netzteil, AUX-IN-Kabel, Tasche, ohne Akku und ohne Ladegerät	614052	150,00

Zubehör für Akku-Geräte

6105433 Bithalter QuickIN

31,80



Einhandbedienung, mit Magnet

Einsatz für alle Fein Akku-Schrauber mit QuickIN-Aufnahme
magnethaftend (J/N) Ja



6105434 Stecknussadapter QuickIN

31,80



Einsatz für alle Fein Akku-Schrauber mit QuickIN-Aufnahme



6105435 Gewindebohradapter Satz QuickIN

75,70



mit 2 Stück Spannzangen für Schaftdurchmesser 4,5 mm und 6 mm zum Schneiden von Gewindegrößen M4/M5/M6/M8, zuverlässiger Halt des Gewindebohrers am Vierkant, ein Durchrutschen wird dadurch verhindert

Einsatz für alle Fein Akku-Schrauber mit QuickIN-Aufnahme



6105436 Winkelkopf QuickIN

92,20



Einsatz für alle Fein Akku-Schrauber mit QuickIN-Aufnahme



FlexiClick Ausatz



BOSCH

Technik fürs Leben

FlexiClick-Halterung gewährleistet eine sofortige feste Verbindung mit der Maschine

Einsatz für Akku-Bohrschrauber GSR 12V-15 FC (Art.-Nr. 6102141 und 610560)

Typ	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Auto-Lock-Bohrfutter GFA 12-B	Bohrfutterspannbereich: 1-10 mm	6105621	(32,00)
Sechskant-Bithalter GFA 12-X	Aufnahme: 1/4"	6105622	(21,00)
Winkelaufsatz GFA 12-W	Positionsstufen: 16 (360°)	6105624	(32,00)



6105621



6105622



6105624

61198 Bitadapter EY 9 HX 111 E

35,00

Panasonic

ideas for life

Einsatz für Schlagschrauber mit einer Aufnahme von 1/2" Außenvierkant

Aufnahme 1/4" Innensechskant



61417 Exzentervorsatz FastFix DD-ES

108,90



Einsatz zum randnahen Schrauben "außer Mitte", für alle Festool C- und T-Akku-Bohrschrauber mit FastFix-Schnittstelle (außer CXS/TXS)



Winkelvorsatz 90°



Typ	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
AU-43 FFP	für Festool DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC	614183	166,10
Fastfix DD-AS	für alle Festool C- und T-Akku-Bohrschrauber mit Fastfix-Schnittstelle (außer CXS/TXS)	614181	108,90
XS-AS	für Festool Akku-Bohrschrauber CXS und TXS	614182	75,10



614181



614182



614183

Tiefenanschlag



Typ	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
DC UNI FF	für Festool DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC und alle Festool C- und T-Akku-Bohrschrauber	614192	116,00
Fastfix DD-DC	für alle Festool C- und T-Akku-Bohrschrauber (außer CXS/TXS) mit Fastfix-Schnittstelle	614191	108,90



614192



614191

61427 Adapter AD Fastfix auf SDS-Plus

17,90



Einsatz für Festool-Bohrhämmer BHC 18, RHP 18, CHP 26, zur Aufnahme eines Centrotec-Werkzeugfutters



61428 Bohrstaubdüse D 27-BSD

21,30



patentiertes Zweikammersystem, staubfreies und rückstandsloses Bohren an Boden, Wand und Decke bis max. 12 mm, Bohrmanchette aus vernickeltem Stahl, Anschlussdurchmesser 27-32 mm

Einsatz für Festool-Bohrhämmer BHC 18, PDC 18, PD 20 und Festool-Absaugmobile CT/CTL/CTM, passend für alle gängigen Industrie- und Haushaltstaubsauger, bei Saugern mit automatischer Filterabreinigung ist diese abzuschalten



Akkus und Ladegeräte

Ersatz-Akku Fein



Ausführung Li-Ionen

Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	3	6143112/3	35,00
18	3	6143118/3	75,00
18	6	6143118/6	105,00



614331 Schnellladegerät ALG 80

59,00



USB-Ladeanschluss für schnelles Laden mit bis zu 8 Ah, LED-Display mit Ladestandsanzeige

Typ	ALG 80
Einsatz	für alle Fein Li-Ionen-Akkus, für Smartphone und Tablet
Lademöglichkeit (V)	12-18
Ladezeit (min)	31-38



Akku Basis Sortiment 18 V Fein



Hinweis Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Einsatz	für Akku-Geräte Fein SELECT 18 V
Lieferumfang	2 Li-Ionen-Akkus 18 V und Ladegerät



Ausführung	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
Li-Ionen	18	3	61434018/3	213,00
		6	61434018/6	225,00
Li-Ionen-HighPower		5,2	61434018/5,2	325,00

Ersatz-Akku Festool

FESTOOL



613231

6143610,8/2,6

61436418/4

61436218/5,2

61436418/5,2

61436318/3,1

Hinweis Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Ausführung	Einsatz	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
Li-Ionen, AIRSTREAM-Technologie	für schnelleren Wiedereinsatz von Akkupacks dank Kühlfunktion und deutlich erhöhter Ladeleistung	18	5,2	0,797	61436218/5,2	100,00	
			6,2	0,826	61436218/6,2	130,60	
Li-Ionen, Bluetooth®, AIRSTREAM-Technologie	für die Ferneinschaltung eines Bluetooth®-Saegers, schnellerer Wiedereinsatz von Akkupacks dank Kühlfunktion und deutlich erhöhter Ladeleistung	18	5,2	0,76	61436418/5,2	120,40	
Li-Ionen, Bluetooth®	für Akku-Exzentrerschleifer ETSC 125, Akku-Rutscher RTSC 400 und Akku-Deltaschleifer DTSC 400		3,1	0,546	613231	93,80	
Li-Ionen, HPC, Bluetooth®, AIRSTREAM-Technologie	für die Ferneinschaltung eines Bluetooth®-Saegers, schnellerer Wiedereinsatz von Akkupacks dank Kühlfunktion und deutlich erhöhter Ladeleistung	18	4	0,546	61436418/4	100,00	
			Li-Ionen	-	10,8	2,6	0,252
Li-Ionen	-	18	3	0,513	6143610,8/3	91,40	
			14,4	5,2	0,7	6143614,4/5,2	92,10
			3,1	0,504	6143618/3,1	73,40	

Ladegerät Festool

FESTOOL

Ausführung Schnellladegerät

Typ	Einsatz	Lademöglichkeit (V)	Ladezeit (min)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MXC	für Festool-Akku BP-XS	10,8	25-45	0,592	61438	57,70
SCA 8	für alle Festool Li-Ionen-Akkus, außer	7,2-18	-	1,234	614371	89,80
TCL 6	BP-XS-Variante	10,8-18		0,957	614370	58,10



614370



61438

Ersatz-Akku Panasonic

Panasonic
ideas for life

Hinweis Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Ausführung	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Li-Ionen	3,6	1,5	0,1	614393,6/1,5	39,00
		2	0,423	6143914,4/2	55,00
	14,4	4,2	0,667	6143914,4/4,2	79,00
		3	-	6143918/3	79,00
	18	5	0,8	6143918/5	99,00
Ni-MH	2,4	2,8	0,2	614392,4/2,8	29,00
			0,783	6143912/2,8	104,00



61439 NiMH-Akku



61439 Li-Ionen-Akku

Ladegerät Panasonic

Panasonic
ideas for life

Typ	Einsatz	Lademöglichkeit (V)	Ladezeit (min)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
EY 0L11 B	für Panasonic Ni-MH- und Li-Ionen-Akkus	2,4-3,6	30-45	0,98	61442	85,00
EY 0L82 B	für alle Panasonic Li-Ionen-Akkus	14,4-28,8	35-85	0,89	61441	79,00



EY 0L82 B



EY 0L11 B

Ersatz-Akku Bosch

BOSCH
Technik fürs Leben

Hinweis Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Ausführung	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Li-Ionen	12	2	0,24	6144412/2	45,00
		3	-	6144412/3	55,00
		6	0,46	6144412/6	79,00
	18	3	0,445	6144418/3	69,00
		6	-	6144418/6	160,00
	Li-Ionen-ProCore	36	4	1,425	6144436/4
0,61			6144418/4PRO	89,80	
0,088			6144418/8PRO	160,00	
	18	12	1,496	6144418/12PRO	(245,00)



6144412/2



6144412/4



6144436/4

614453 Ladegerät USB GAA 12V-21

35,00

BOSCH
Technik fürs Leben

wandelt einen Bosch Li-Ionen-Akku 12 V in ein USB-Netzteil, ideal für unterwegs, kann durch die kompakte Bauart in der Tasche und mit Metallclip am Gürtel verstaut werden, USB-Taster beugt Tiefenentladung des Akkus vor

Typ	GAA
Einsatz	für Bosch Li-Ionen-Akku, verlängern der Laufzeit von USB-Ladegeräten, Stromversorgung von Mobiltelefonen und vielen anderen USB-geladenen Geräten über die integrierte USB-Schnittstelle
Lademöglichkeit (V)	10,8-12



Ladegerät Bosch



BOSCH

Technik fürs Leben

Einsatz für Bosch Li-Ionen-Akku

Typ	Lademöglichkeit (V)	Ladezeit (min)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
GAL 12V-40	12	24	0,61	61445	45,00
GAL 1880 CV	14,4-18	25-55	0,84	614451	100,00
GAX 18V-30	10,8-18	45-130	1	614452	49,00
GAL 18V-160 C	14,4-18	9-55	0,95	614450	119,00



61445



614450



614451



614452

Ersatz-Akku Metabo



Hinweis

Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Ausführung	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Li-HD	18	4	0,555	6144818/4HD	(105,00)
		5,5	0,93	6144818/5,5HD	(168,00)
Li-Ionen		4	0,72	6144818/4	(105,00)



6144818/5,5HD



6144818/4

61449 Ladegerät ASC 30-36 V Metabo

42,60



patentierte "AIR-COOLED"-Ladetechnologie

Typ ASC 55 12-36 V

Einsatz für Metabo Li-Ionen- und Li-HD-Schiebesitz-Akkus

Lademöglichkeit (V) 12-36



Ersatzakku für Akku-Nietgeräte

Marke	Ausführung	Einsatz	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Eyltool	Ni-MH	für ältere Modelle von AccuBird®, Power-Bird®, FireBird®	12	2	0,64	691976	80,50
Honsel	Li-Ionen	für RIVDOM® TWO (Art.-Nr. 69168)	20		0,39	691972	125,00



691976



691972

Weiteres Zubehör

610637 Bluetooth® Modul GCY 42

26,00



BOSCH

Technik fürs Leben

intelligentes Bestands- und Gerätemanagement dank integriertem Bluetooth®-Chip, welcher alle wichtigen Werkzeuginformationen via App bereitstellt

Typ GCY 42

Einsatz passt in alle Bosch-Geräte dank Rückwärtskompatibilität

Reichweite (m) 30



6106385 Absaugvorrichtung GDE 18 V-16

129,00



BOSCH

Technik fürs Leben

beseitigt 99,97 % aller Partikel, die größer als 0,3 µm sind, Auto-Power-Funktion mit automatischer Einschaltung beim Bohren und Abschalten zwei Sekunden nach Freigabe des Bohrhammerschalters, mit Zielvorrichtung und Staubkapazitätsanzeige

Typ GDE 18 V-16

Einsatz für GBH 18 V-26 (Art.-Nr. 6106366), GBH 18 V-26 F (Art.-Nr. 61063661)

max. Bohrdurchmesser (mm) 16

max. Bohrtiefe (mm) 100



Bohrmaschinen

62010 Bohrmaschine 500 W BOP 6 269,00



Metall-Getriebekopf, Präzisions-Schnellspannbohrfutter aus Metall, automatische Spindelarrretierung, Rechts-/Linkslauf

Drehmoment (Nm) 3,5
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-4000



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BOP 6	500	NE:10, Stahl: 6, VA: 6, Holz: 20	0,5-10	1/2" x 20 UNF	1,7	Schnellspannbohrfutter und Handgriff

62011 Bohrmaschine 350 W GBM 6 RE 103,00



Steuerelektronik, Rechts-/Linkslauf

Drehmoment (Nm) 12,3
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-4000



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBM 6 RE	350	NE: 8, Stahl: 6,5, Holz: 15	1,5-10	3/8" x 24 UNF	1,8	Schnellspannbohrfutter

62012 Bohrmaschine 500 W BOP 10 269,00



Metall-Getriebekopf, einhäusiges Schnellspannbohrfutter, Spindelarrretierung, Rechts-/Linkslauf

Drehmoment (Nm) 9
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1500



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BOP 10	500	NE: 15, Stahl: 10, VA: 10, Holz: 30, Gewinde: M6	1,5-13	1/2" x 20 UNF	1,8	Schnellspannbohrfutter und Handgriff

62015 Bohrmaschine 500 W BOP 10-2 328,00



Metall-Getriebekopf, Zweiganggetriebe, einhäusiges Schnellspannbohrfutter, Spindelarrretierung, Rechts-/Linkslauf

Drehmoment (Nm) 20
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-700, 2. Gang: 0-2250



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BOP 10-2	500	NE: 16, Stahl: 10, VA: 10, Holz: 35, Gewinde: M10	1,5-13	1/2" x 20 UNF	2	Schnellspannbohrfutter und Handgriff

620162 Bohrmaschine 850 W BE 850-2 254,00



Aluminiumdruckguss-Getriebekopf, Zweiganggetriebe, drehbare Kohlebürstenbrücke für maximale Leistung, Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl, Metabo-Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz, Metabo-S-automatic Sicherheitskupplung, Rechts-/Linkslauf, Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter

Drehmoment (Nm) 36/14
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-1100, 2. Gang: 0-3100



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BE 850-2	850	Stahl: 8-13, Holz: 25-40	1,5-13	1/2" x 20 UNF	3,21	Schnellspannbohrfutter Futuro Plus und Handgriff

62017 Bohrmaschine 600 W GBM 10 RE**130,00**

Steuerelektronik, Rechts-/Linkslauf, Fixierung der Bohrspindel im Lager

Drehmoment (Nm) 20
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-2600



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBM 10 RE	600	NE:10, Stahl: 10, Holz: 25	1-10	1/2" x 20 UNF	2,15	Schnellspannbohrfutter

62018 Bohrmaschine 550 W BOP 13-2**351,00**

Gasbeebelektronik, Zweiganggetriebe, Spindelarretierung, Rechts-/Linkslauf

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-680, 2. Gang: 0-2200



Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
550	NE: 13, Stahl: 16, Holz: 37, Gewinde: M10	1,5-13	1/2" x 20 UNF	2	Schnellspannbohrfutter Supra SKE und Handgriff

620192 Bohrmaschine 750 W GBM 13-2 RE**236,00**

Steuerelektronik für exaktes Anbohren, Zweiganggetriebe, Drehzahlvorwahl über Stellrad, Rechts-/Linkslauf, Überlastkupplung

Drehmoment (Nm) 39,5/12,5
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-1000, 2. Gang: 0-3000



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBM 13-2 RE	750	NE: 12-20, Stahl: 8-13, Holz: 20-32	1,5-13	1/2" x 20 UNF	3,16	Schnellspannbohrfutter, Tiefenanschlag 210 mm und Handgriff

620201 Bohrmaschine 750 W BE 75-16**305,00**

Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse, drehbare Kohlebürstenbrücke für maximale Leistung, Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, Metabo S-automatic Sicherheitskupplung, Arbeiten ohne Bohrfutter

Einsatz zum kraftvollen Bohren von größeren Durchmessern und Röhren von dickflüssigen Materialien

Drehmoment (Nm) 75
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-660



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BE 75-16	750	Stahl: 16, Holz: 50	1,5-13	1/2" x 20 UNF	3,2	Zahnkranzbohrfutter, Bohrfutterschlüssel und Handgriff

620211 Bohrmaschine 1300 W BEV 1300-2**321,00**

Zweiganggetriebe, zuschaltbarer Impulsbetrieb, Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse, drehbare Kohlebürstenbrücke für maximale Leistung auch im Linkslauf, Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl, Metabo-Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz, Metabo-S-automatic Sicherheitskupplung, Rechts-/Linkslauf, Überlastschutz, Wiederanlaufschutz

Einsatz zum Herausdrehen festsitzender Schrauben und Anbohren auf glatten Oberflächen

Drehmoment (Nm) 44/16
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-1100, 2. Gang: 0-3100



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BEV 1300-2	1.300	Stahl: 10-16, Holz: 25-40	1,5-13	1/2" x 20 UNF	3,4	Zahnkranzbohrfutter, Bohrfutterschlüssel und Handgriff

62022 Bohrmaschine 1150 W EHB 16/2.4 S R/L 322,00



Zweiganggetriebe, Gasgebefunktion, Rechts-/Linkslauf
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-700, 2. Gang: 0-1200



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EHB 16/2.4 S R/L	1.150	NE: 28, Stahl: 20, Holz: 65	0-16	5/8" x 16 UNF	3,5	Zahnkranzbohrfutter und Handgriff

62023 Bohrmaschine 1800 W EHB 32/2.2 R R/L 549,00



Zweiganggetriebe, ideal zum Einsatz in Magnetbohrständern, optimale Drehzahlabstufung, Regel-Elektronik, Rechts-/Linkslauf, Sicherheitskupplung

Aufnahme MK3
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 60-140, 2. Gang: 200-470



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EHB 32/2.2 R R/L	1.800	NE: 60, Stahl: 32, Holz: 100	6,4	Austreibkeil MK3 und Handgriff

62025 Bohrständer MBS 165 128,00

MAXION

asymmetrische Anordnung der Säule, gut ablesbare Bohrtiefenanzeige, Ausleger kann um die Säule geschwenkt werden, so dass auch sehr lange Teile gebohrt werden können, solide Ausführung gestattet auch Nutzung zum Fräsen

Länge (mm)	220
Breite (mm)	213
Hub (mm)	65
Ausladung (mm)	165
Durchmesser der Säule (mm)	40
Länge der Säule (mm)	500



62026 Schnelspaneinrichtung Klemmfix MKF 40 34,90

MAXION

Einsatz für Serienarbeiten, Bleche, Rohre und Profile, für Bohrständer MBS 165 (Art.-Nr. 62025)



62027 Winkelvorsatz 90° 77,40

Schraubwinkel 90°, Aluminiumgehäuse, Metallzahnäder, seitlicher Handgriff

Einsatz für das Schrauben und Bohren bis in die kleinsten Winkel, für Akku-Schrauber und kleinere Bohrmaschinen
Aufnahme 1/4" Innensechskant



62028 Winkelschraubvorsatz flexibel 54,10



flexibler Schraubwinkel, robustes Metallgetriebe, seitlicher Handgriff

Einsatz für das Schrauben und Bohren bis in die kleinsten Winkel, für Akku-Schrauber, Bohrmaschinen und Drehschlagschrauber
Aufnahme 1/4" Innensechskant



Winkelbohrmaschinen

62030 Winkelbohrmaschine 500 W WBP 10

338,00



Zweifinger-Gasbeschalter, Rechts-/Linkslauf (auch zum Schrauben)

Einsatz	einsetzbar an schwer zugänglichen Stellen
Leerlaufdrehzahl (U/min)	0-1830
max. Drehmoment (Nm)	7,5



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
WBP 10	500	NE: 15, Stahl: 10, VA: 10, Holz: 25, Gewinde: M6	0,8-10	1,5	Zahnkranzbohrfutter (eingebaut) und Bohrfutterschlüssel

62031 Winkelbohrmaschine 400 W GWB 10 RE

323,00



geringe Kopf- und Bauhöhe, Elektronikschalter, Rechts-/Linkslauf (auch zum Schrauben), robustes Kegelradgetriebe

Einsatz	einsetzbar an schwer zugänglichen Stellen
Leerlaufdrehzahl (U/min)	0-1300
max. Drehmoment (Nm)	5,5



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWB 10 RE	400	NE: 12, Stahl: 10, Holz: 22	1-10	2,2	Zahnkranzbohrfutter (eingebaut)

Magnet-Kernbohrmaschinen

620341 Magnet-Kernbohrmaschine MAB 155

1.030,00



extrem klein und leicht, mit hervorragender Handlichkeit für vertikalen und Über-Kopf-Einsatz, Rechts-/Linkslauf

Aufnahme	Weldon
Leerlaufdrehzahl (U/min)	320



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Bohrtiefe (mm)	Haftkraft (N)	Hub (mm)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
MAB 155	1.050	Kernbohrer: 35	30	7.800	39	160 x 80	11	Umschaltknarre, Winkelschraubendreher Sechskant SW 4 mm, Zurring, Zentrierstift und Koffer

6203511 Magnet-Kernbohrmaschinen KBU 35 Q

999,00



klein und hubstark, Einganggetriebe, Rechts-/Linkslauf

Einsatz	für flexibles Arbeiten auf der Baustelle, für beengte Arbeitssituationen, für sämtliche Kernbohrarbeiten und gelegentliche Spiralbohrarbeiten mit Bohrfutter
Aufnahme	QuickIN
Leerlaufdrehzahl (U/min)	130-520



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Bohrtiefe (mm)	Haftkraft (N)	Hub (mm)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KBU 35 Q	1.100	Kernbohrer: 35, Spiralbohrer: 16, Reiben: 16, Senken: 31, Gewinde: M14	50	10.000	135	175 x 80 x 34	10,6	Zurring, Kühlmittelbehälter, Zentrierstift 105 mm, Spänehaaken, Berührungsschutz und Koffer

6203521 Magnet-Kernbohrmaschinen KBU 35-2 Q
(1.299,00)


Klein und hubstark, Zweiganggetriebe, Rechts-/Linkslauf, hohe Drehzahl für effizientes Spiralbohren auf der Baustelle

Einsatz für effizientes Arbeiten auf der Baustelle, für sämtliche Kernbohrarbeiten und Spiralbohrarbeiten von Ø 0,5-13 mm, extra schmaler Magnet mit nur 70 mm

Aufnahme QuickIN

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang 130-520, 2. Gang 400-1600



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Bohrtiefe (mm)	Haftkraft (N)	Hub (mm)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KBU 35-2 Q	1.100	Kernbohrer: 35, Spiralbohrer: 16, Reiben: 16, Senken: 31, Gewinde: M14	50	9.500	135	186 x 70 x 40	11	Zurring, Kühlmittelkanne, Zentrierstift 105 mm, Spänehaaken, Berührungsschutz und Koffer

6203531 Magnet-Kernbohrmaschinen KBU 35 MQ
1.184,00


Klein und hubstark, Einganggetriebe, Rechts-/Linkslauf, MK2-Werkzeugaufnahme

Einsatz höchste Funktionalität für flexibles Arbeiten auf der Baustelle, für sämtliche Kernbohrarbeiten und Bohrarbeiten mit MK2- Einsatzwerkzeugen

Aufnahme QuickIN

Leerlaufdrehzahl (U/min) 130-520



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Bohrtiefe (mm)	Haftkraft (N)	Hub (mm)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KBU 35 MQ	1.100	Kernbohrer: 35, Spiralbohrer: 18, Reiben: 18, Senken: 31, Gewinde: M14	50	10.000	135	175 x 80 x 34	11	Austreibkeil, Zurring, Kühlmittelkanne, Zentrierstift 105 mm, Spänehaaken, Berührungsschutz und Koffer

62036 Magnet-Kernbohrmaschine KBM 50 U
1.660,00


Zweiganggetriebe, kompakt mit hoher Funktionalität, doppelte Bohrmotor-Führung, elektronische Drehzahlregelung, integrierter Kühlmittelkanne, Rechts-/Linkslauf

Aufnahme QuickIN

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 130-260, 2. Gang: 260-520



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Bohrtiefe (mm)	Haftkraft (N)	Hub (mm)	Abmessungen Magnetfuß (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KBM 50 U	1.200	Kernbohrer: 50, Spiralbohrer: 23, Reiben: 23, Senken: 50, Gewinde: M16	50	12.500	145	195 x 90	13,9	Zurring, Kühlmittelkanne, Zentrierstift, Spänehaaken, Austreibkeil, Berührungsschutz und Koffer

62049 Adapter QuickIN auf Gewinde M18 s 6 P 1,5
20,60


Einsatz wird benötigt zur Aufnahme des Fein-Bohrfutters


62050 Adapter QuickIN auf Weldon 19 mm
20,60


Einsatz zur Verwendung von Kernbohrern mit Weldon-Aufnahme in Magnet-Kernbohrmaschinen mit QuickIN-Aufnahme



Schlagbohrmaschinen

62101 Schlagbohrmaschine 750 W GSB 16 RE 157,00



robustes Metallgetriebegehäuse, einhäusiges Schnellspannfutter mit Auto-Lock, drehbare Bürstenplatte für gleiche Kraft im Links- wie im Rechtslauf, Drehzahlvorwahl mit Stellrad, Softgrip, im Bohrstand verwendbar

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	0-2800
Schlagzahl (U/min)	0-47600



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSB 16 RE	750	Stahl: 13, Holz: 30, Beton: 16, Mauerwerk: 18	1,5-13	18	3,96	Tiefenanschlag, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff und Koffer

62104 Schlagbohrmaschine 1100 W GSB 21-2 RE 219,00



robustes Metallgetriebegehäuse, einhäusiges Schnellspannfutter mit Auto-Lock, drehbare Bürstenplatte für gleiche Kraft im Links- wie im Rechtslauf, Drehzahlvorwahl mit Stellrad, Softgrip, im Bohrstand verwendbar

Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 0-900, 2. Gang: 0-3000
Schlagzahl (U/min)	1. Gang: 0-15300, 2. Gang: 0-51000



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSB 21-2 RE	1.100	Stahl: 16, Holz: 40, Beton: 22, Mauerwerk: 24	40/14,5	4,907	Tiefenanschlag, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff und L-Boxx

621222 Schlagbohrmaschine 780 W SBE 780-2 135,00



Zweigangetriebe, Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl, Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse, drehbare Kohlebürstenbrücke, Metabo-Marathon-Motor, mit patentiertem Staubschutz, Metabo-S-automatic Sicherheitskupplung, Rechts-/Linkslauf, kabelschonende Kugeltülle

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1. Gang: 0-1100, 2. Gang: 0-3100
Schlagzahl (U/min)	0-58900



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
SBE 780-2	780	Stahl: 13, Holz: 40, Beton: 18, Mauerwerk: 20	1,5-13	1/2" x 20 UNF	32/13	4,3	Schnellspannbohrfutter Futuro Plus, Bohrtiefenanschlag, Handgriff und Koffer

621262 Schlagbohrmaschine 1300 W SBEV 1300-2 274,00



Zweigangetriebe, Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl, Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse, drehbare Kohlebürstenbrücke, Metabo-Marathon-Motor, mit patentiertem Staubschutz, Metabo-S-automatic Sicherheitskupplung, Rechts-/Linkslauf, kabelschonende Kugeltülle

Betriebsspannung (V)	230
Schlagzahl (U/min)	0-59000



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
SBEV 1300-2	1.300	Stahl: 16, Holz: 40, Beton: 22	1-13	44/16	4,65	Schnellspannbohrfutter Futuro Top, Bohrtiefenanschlag, Handgriff und Koffer

Gewindebohr- und schneidmaschinen

621977 Gewindebohrmaschine GWP 10 552,00



drehmomentstarker Motor, integriertes Wendegetriebe mit Schnellrücklauf, stufenlose elektronische Drehzahlregelung, Kinetik-Griff

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1000



Typ	Leistung (W)	Gewindeschneidleistung	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWP 10	450	M10	1,6	Handgriff, ohne Futter

6219802 Gewindebohrfutter 85,50



Einsatz zur Gewindebohrerdirektaufnahme in Gewindebohrmaschine GWP 10 (Art.-Nr. 621977)



Kombi-, Bohr- und Schlaghämmer

622010 Bohrhämmer 800 W KHE 3251 159,00



Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag, Metabo-S-automatic Sicherheitskupplung, Vario (V)-Elektronik für materialgerechte Drehzahlen

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1150



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KHE 3251	800	Stahl: 13, Holz: 30, Beton: 26, Mauerwerk: 68	15	5400	2,3	4,9	Hammerfutter für Werkzeuge mit SDS-Plus, Handgriff, Bohrtiefenschlag und Koffer

622011 Kombihämmer 880 W KHE 2860 Quick 398,00



Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag, Drehstopp zum Meißeln, Rechts-/Linkslauf, Metabo-Quick-Schnellwechselsystem, Metabo-Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz, Metabo-S-automatic Sicherheitskupplung, kabelschonende Kugeltülle für optimale Bewegungsfreiheit beim Arbeiten, Metabo-VibraTech (MVT): integriertes Dämpfungssystem und Zusatzhandgriff, ergonomische Gehäuseform für Meißelarbeiten ohne Zusatzhandgriff, Vario (V)-Elektronik für materialgerechte Drehzahlen

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-1150



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KHE 2860 Quick	800	Stahl: 13, Holz: 35, Beton: 32, Mauerwerk: 82	20	4470	3,1	3,6	SDS-Plus-Wechselfutter, Schnellspannbohrfutter, Handgriff, Bohrtiefenschlag und Koffer

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren Eylaktionen halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



622023 Multihammer 1100 W UHEV 2860-2 Quick
296,00


Zweiganggetriebe, Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl, Metabo-Quick-Schnellwechselsystem, gegen Beschädigung und Staub geschützter unterliegender Umschalter, Metabo-Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz, präzisionsgelagertes Hochleistungsschlagwerk im Gehäuse aus Aluminiumlegierung, Metabo-S-automatic Sicherheitskupplung, Wiederanlaufschutz, kabelschonende Kugeltülle für optimale Bewegungsfreiheit beim Arbeiten, Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik für materialgerechte Drehzahlen, arretierbarer Schalter zum bequemen Arbeiten im Dauereinsatz



Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-900, 2. Gang: 0-2100

Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UHEV 2860-2 Quick	1.100	Stahl: 6-13, Holz: 30-35, Beton: 28, Mauerwerk: 68	18	4500	3,4	3,4	SDS-Plus-Hammerfutter, Schnellspannbohrfutter, Handgriff, Bohrtiefenschlag und Koffer

622392 Bohrhammer 830 W GBH 2-26 F
218,00


Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag, Drehstopp für leichte Meißelarbeiten, stufenlose Drehzahlregulierung, Überlastkupplung, Rechts-/Linkslauf, Kugeltülle zum Vorbeugen von Kabelbrüchen



Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-900

Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBH 2-26 F	830	Stahl: 13, Holz: 30, Beton: 26, Mauerwerk: 68	4000	2,7	5,55	SDS-Plus-Wechselfutter, Schnellspannbohrfutter, Handgriff, Bohrtiefenschlag und Koffer

62242 Bohrhammer 880 W GBH 2-28
252,00


Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag, Drehstopp für leichte Meißelarbeiten, stufenlose Drehzahlregulierung, Überlastkupplung, drehbare Bürstenplatte, Rechts-/Linkslauf



Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-900

Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBH 2-28	880	Stahl: 13, Holz: 30, Beton: 28, Mauerwerk: 68	4000	3,2	5,12	Handgriff, Bohrtiefenschlag und Koffer

62253 Bohrhammer 880 W GBH 2-28 F
278,00


Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag, Drehstopp für leichte Meißelarbeiten, stufenlose Drehzahlregulierung, Überlastkupplung, drehbare Bürstenplatte, Rechts-/Linkslauf



Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-900

Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBH 2-28 F	880	Stahl: 13, Holz: 30, Beton: 28, Mauerwerk: 68	4000	3,2	5,57	Schnellspannbohrfutter 13 mm, SDS-Plus-Wechselfutter, Handgriff, Bohrtiefenschlag, Maschinentuch und Koffer

62255 Bohrhammer 800 W GBH 3-28 D
368,00


Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag, Drehstopp für leichte Meißelarbeiten, stufenlose Drehzahlregulierung, Überlastkupplung, drehbare Bürstenplatte, Rechts-/Linkslauf



Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-900

Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBH 3-28 D	800	Stahl: 13, Holz: 30, Beton: 28, Mauerwerk: 82	4000	3,1	6,02	Handgriff, Bohrtiefenschlag und Koffer

62600 Bohrhammer 1150 W GBH 5-40 DCE 676,00



arretierbare Schalterklinke, Konstant-Elektronik, Service-Display, Standby-Anzeige, patentiertes Stellrad zur variablen Dreh- und Schlagzahleinstellung, Überlastkupplung

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 170-340



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBH 5-40 DCE	1.150	Beton mit Hammerbohrern: 40, mit Durchbruchbohrern: 55, mit Bohrkronen: 90	1500-3050	2-8,8	10,857	Handgriff, Maschinentuch, Tube Fett und Koffer

626102 Bohrhammer 1500 W GBH 8-45 DV 917,00



stufenlose Drehzahlregulierung, konstante Drehzahl unter Last, Sanftanlauf zum sauberen Anbohren, Überlastkupplung, automatische Schalterarretierung bei Meißelanwendung, vibrationsarm

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-305



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBH 8-45 DV	1.500	Beton mit Hammerbohrern: 45, mit Durchbruchbohrern: 80, mit Bohrkronen: 125	1380-2760	12,5	13	Handgriff, Tube Fett und Koffer

62890 Schlaghammer 650 W GSH 3 E 351,00



Konstant-Elektronik, Ölschmierung, stufenlose Drehzahlregulierung, einfacher Wechsel der Kohlebürsten, weniger Fliesenbruch durch optimales Zusammenspiel von Hammer und Meißel

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSH 3 E	650	3500	2,6	6,66	Handgriff, Spitzmeißel, Fliesenmeißel, Tube Fett und Koffer

62900 Schlaghammer 1150 W GSH 5 CE 588,00



Konstant-Elektronik, stufenlose Schlagzahlregulierung, zwölfmal verstellbare Meißelposition, Service-Display

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSH 5 CE	1.150	2900	2-8,3	10,02	Handgriff, Spitzmeißel, Maschinentuch, Tube Fett und Koffer

62910 Schlaghammer 1500 W GSH 11 E 708,00



optimale Kraftübertragung, Konstant-Elektronik, Elektronik-Drehzahlvorwahl, Service-Display, zwölfmal verstellbare Meißelposition

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schlagzahl (U/min)	Schlagenergie (J)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSH 11 E	1.500	900-1890	16,8	14,84	Handgriff, Flachmeißel, Maschinentuch, Tube Fett und Koffer

Kernbohrmaschinen Diamant

65819 Kernbohrmaschine Diamant Trocken EHD 1500 SET

455,00



mechanische Sicherheitskupplung, Überlastabschaltung, Überlastanzeige, Elektronik-Sanftanlauf, Temperaturabschaltung, Zusatzhandgriff (variabel am Spannhals verstellbar), Arretierknopf mit Schutz gegen unbeabsichtigtes Fixieren, widerstandsfähiges PUR-Baustellenkabel

Einsatz Trockenbohren bis Ø 82mm in Kalksandstein, Mauerwerk, Klinker, Ziegel und andere abrasive Materialien, Dosen senken z. B. Schalter- und Abzweigdosen bei der Elektroinstallation

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-3700

Hinweis Passende Bohrkronen auf Anfrage lieferbar!



Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EHD 1500	1.500	32-82	M18 außen	8,5	Staubabsaugung, Bohrkronen (Ø 82 mm) für Mauerwerk, Zentrierbohrer und Koffer

65833 Kernbohrereinheit Diamant DBE 162

(1.557,00)



freihand- oder ständergeführt, integrierter Anschluss für Wasser und Staubabsaugung, Schnellaufnahme für Bohrstände, Dreigang-Ölbadgetriebe, Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, Überlastabschaltung, mechanische Sicherheitskupplung, Service-LED, Motorschlitten auf vier Spezialkugeln gelagert, leichtgängig, verschleißarm, robust

Einsatz für Bohrungen in Stahlbeton, Beton, Naturstein und Asphalt

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 0-510 U/min, 2. Gang: 0-1150 U/min, 3. Gang: 0-2500 U/min

Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Länge der Säule (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DBE 162	2.200	12-162 12-202	995	1 1/4" außen/G 1/2" innen	30	Diamant-Nass-Trocken-Kernbohrmaschine ETN 162/3 und Bohrstände BST 182 V/S



Lieferung ohne Bohrkronen

658651 Kernbohrereinheit Diamant DBE 352

(2.044,00)



Dreigang-Ölbadgetriebe mit integrierter Ölpumpe, Sanftanlauf, Temperatur- und Überlastabschaltung, Drehzahlkonstanthaltung, optische Überlastanzeige, PRCD-Schutzschalter, Abschaltkohlen, Service-LED für rechtzeitigen Hinweis zum Wechsel der Kohlebürsten, Motorschlitten auf 4 Spezialkugeln gelagert, leichtgängig, verschleißarm, robust

Einsatz für Bohrungen in Stahlbeton, Beton, Naturstein und Asphalt

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1. Gang: 230 U/min, 2. Gang: 500 U/min, 3. Gang: 1030 U/min

Typ	Leistung (W)	Bohrdurchmesser (mm)	Länge der Säule (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DBE 352	3.000	42-352	995	1 1/4" außen	41,5	Bohrereinheit EBM 352/3 und Bohrstände BST 352 V



Lieferung ohne Bohrkronen

65866 Wasserdruckbehälter Metall

(188,00)



Einsatz universell für Kernbohrgeräte einsetzbar

Fassungsvermögen (l) 10



65870 Befestigungsset Beton/Gestein

(29,00)



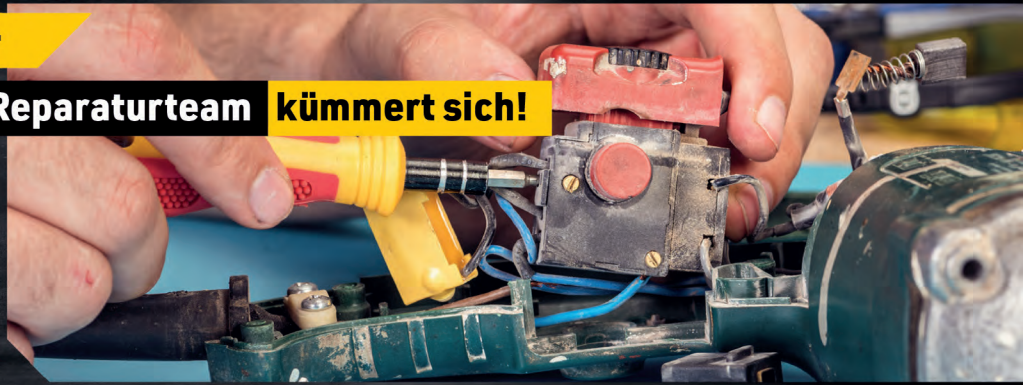
Einsatz universelle Befestigung von Kernbohrereinheiten auf Beton- und Steinuntergründen (Nicht für Mauerwerk geeignet!)



Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service,
schnell und
zuverlässig!



Eylruf: 0371 5267-54 und -55 | Eylmail: eylservice@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-**EYLERT**
GRUHE & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Verkaufen

kann jeder,
wir können mehr!

Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!



WERKZEUG-**EYLERT**
GRUHE & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Winkelschleifer

63109 Winkelschleifer 115 mm 720 W GWS 7-115 E

86,00



flacher Getriebekopf, sechsstufige Drehzahlvorwahl, Lufteinlässe für optimale Kühlung des Motors, verdrehsichere Schutzhaube, Griffumfang nur 176 mm

Betriebsspannung (V)	230
max. Durchmesser	der Topfbürste: 75 mm
Leerlaufdrehzahl (U/min)	2800-11000



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWS 7-115 E	115	720	M14	2,499	Aufnahmeflansch, Spannmutter, Schutzhaube, Zweilochschlüssel und Handgriff

Winkelschleifer mit Flachkopf 125 mm WEF



extrem flacher Getriebekopf ermöglicht das Arbeiten in spitzen Winkeln bis 43°, ermüdungsarmes Arbeiten auch an Schweißnähten in Zwangslagen durch schlanken Griffbereich, Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz, Quick-Spannmutter für werkzeuglosen Scheibenwechsel, werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, verdrehsicher fixierbar

Betriebsspannung (V)	230
min. erreichbare Öffnung (mm)	66 x 110
min. erreichbarer Winkel (°)	43



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
WEF9-125 Quick	125	910	M14	2	10000	2,7	Schutzhaube, Stützflansch, Quick-Spannmutter, Handgriff, 1 Lamellenschleifteller Flexiamant Super Convex (Ø 125 mm, P60)	631269	253,00
WEF 15-125 Quick	125	1.550	M14	3,5	11000	2,7	Schutzhaube, Stützflansch, Quick-Spannmutter, Handgriff, 1 Lamellenschleifteller Flexiamant Super Convex (Ø 125 mm, P60), 1 Schrupscheibe Flexiamant Super FKS 60 (125 mm x 4 mm, P60)	6312691	315,00

Winkelschleifer 125 mm Metabo®



63128410

63128415

63128422

6312843

6312844

Metabo-Marathon-Motor, Quick-Spannmutter für werkzeuglosen Scheibenwechsel, werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, verdrehsicher fixierbar, Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen

Betriebsspannung (V)	230
-----------------------------	-----

Typ	Ausführung	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Drehmoment (Nm)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
W 13-125 Quick	Standard	125	1.350	3,4	11000	2,4	Schutzhaube, Stützflansch, Quick-Spannmutter und Handgriff	63128422	172,00
WEPBA 17-125 Quick	Anti-Vibrationssystem dank Autobalancer, Totmannfunktion, schnelles Bremssystem (2 s)		1.700	3,7		3,4	Schutzhaube, Stützflansch, Quick-Spannmutter und MVT-Handgriff	6312844	244,00
WEV 11-125 Quick	Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik mit Stellrad		1.100	3	2800-10500	2,1		63128410	142,00
WEV 15-125 Quick	Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik mit Stellrad, für Trenn- und Schrupperarbeiten im Dauereinsatz		1.550	3,5	2800-11000	3,2		6312843	209,00
WPB 13-125 Quick	Totmannfunktion und schnelles Bremssystem (2 s)		1.300	3,4	11000	2,6	63128415	193,00	

63127 Winkelschleifer 125 mm 1100 W GWS 1100
118,00


Konstant-Elektronik, Spindelarretierung, KickBack-Stop (elektrische Sicherheitsabschaltung), Wiederanlaufschutz

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 11000


Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWS 1100	125	1.100	M14	2,82	SDS-Schnellspannmutter, Handgriff und Spannflansch

Winkelschleifer 125 mm Bosch


Constant-Electronic, Motoren mit direkter Motorkühlung, Überlastschutz, Anwenderschutz durch KickBack-Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube, Vibration-Control-Handgriff, Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung, Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar, Handgriff links und rechts einsetzbar, großer Spindelarretierungsknopf zum einfachen und schnellen Wechsel des Einsatzwerkzeuges

Betriebsspannung (V) 230


Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
GWS 13-125 CI	125	1.300	M14	11500	3,146	Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Handgriff und Zweilochschlüssel	6312731	169,00
GWS 13-125 CIE				2800-11000	3,14		6312732	179,00
GWS 17-125 CI		1.700		11500	3,34		6313251	209,00
GWS 17-125 CIE				2800-11500	3,33		6313252	219,00
GWS 19-125 CI		1.900		11500	3,365		6313281	229,00
GWS 19-125 CIE				2800-11500	3,31		6313282	238,00

631288 Winkelschleifer 125 mm 1700 W WSG 17-70 Inox
275,00


variable DrehzahlEinstellung, Metall-Getriebekopf, doppelt staubgeschützter Motor, Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, selbstabschaltende Kohlebürsten, hohe Abtragsleistung über den ganzen Arbeitsbereich

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 2700-8500


Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
WSG 17-70 Inox	125	1.700	M14	2,4	Schutzhaube, Handgriff, Spannflansch und Zweilochschlüssel

6313241 Winkelschleifer 125 mm 1500 W WSG 15-125 PR
223,00


Metall-Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar, ErgoGrip für ermüdungsfreies Arbeiten, Powertronic für enorme Leistung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf, Überlastschutz, hohe Abtragsleistung über den ganzen Arbeitsbereich

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 11000


Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
WSG 15-125 PR	125	1.500	M14	2,4	Schutzhaube, Handgriff, Spannflansch und Zweilochschlüssel

631327 Winkelschleifer 125 mm 1700 W GWS 17-125 INOX Professional 225,00



Direktkühlung, Anwenderschutz durch KickBack-Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube, Vibration-Control-Handgriff, sechsstufige Drehzahlvorwahl, Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar, Handgriff links und rechts einsetzbar

Einsatz speziell für die Edelstahlbearbeitung geeignet
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 2200-7500



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWS 17-125 INOX Professional	125	1.700	M14	2,4	Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Handgriff und Zweilochschlüssel

63157 Winkelschleifer 180 mm 2200 W GWS 22-180 LVI 219,00



Wiederanlaufschutz, Anlaufstrombegrenzung, Sanftanlauf, verdrehsichere und verstellbare Schutzhaube, gepanzerte Wicklung schützt Motor vor Schleifstaub, KickBack-Stop (Abschaltung bei Blockierung)

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 8500



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWS 22-180 LVI	180	2.200	M14	6,39	Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube und Handgriff

631771 Winkelschleifer 230 mm 2200 W GWS 22-230 JH 158,00



doppelt abgedichtete Kugellager, gepanzerte Wicklung schützt Motor vor Schleifstaub, drehbarer Getriebekopf, Anlaufstrombegrenzung

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 6500



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWS 22-230 JH	230	2.200	M14	6,17	Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube und Handgriff

63181 Winkelschleifer 230 mm 2400 W GWS 24-230 JH 179,00



Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf, Spindelarretierung für einfachen Scheibenwechsel, verdrehsichere Schutzhaube, Wiederanlaufschutz

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 6500



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GWS 24-230 JH	230	2.400	M14	6,38	Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube und Handgriff

631823 Winkelschleifer 230 mm 2600 W MVT 26-230 MVT Quick 280,00



Antivibrationssystem dank Autobalancer, Metabo-Marathon-Motor, Sicherheitsschalter, Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf, elektronische Sicherheitsabschaltung, Wiederanlaufschutz, Überlastschutz, LED-Signal bei ausgelöstem Wiederanlaufschutz oder Überhitzung, Quick-Spannmutter für werkzeuglosen Scheibenwechsel, MVT-Handgriff, werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, verdrehsicher fixierbar, drehbarer Haupthandgriff, Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 6600



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Aufnahme	Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
MVT 26-230 MVT	230	2.600	M14	18	6,4	Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter und MVT-Handgriff

Zweilochschlüssel



BOSCH
Technik fürs Leben

Einsatz	Typ	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Winkelschleifer, Scheibendurchmesser 115-125 mm	Mini gerade	0,093	6318251	3,99
für Winkelschleifer, Scheibendurchmesser 180-230 mm	Maxi gerade	0,195	6318252	5,80



631826 Schutzhaube mit Clip 125 mm

11,35



Einsatz für Metabo-Winkelschleifer 125 mm
Ausführung mit Clip
Hinweis Weitere Schutzhauben auf Anfrage lieferbar!



Staubschutzfilter



einfache und werkzeuglose Montage, schützt vor Staubpartikeln, längere Lebensdauer des Motors, insbesondere beim Schleifen mit Keramikscheiben

Einsatz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Metabo Winkelschleifer W12-1xx bis WE 17-1xx mit Standardschalter	0,032	6318271	13,30
für Metabo Winkelschleifer WP12-1xx bis WEP 17-1xx mit Paddleschalter	0,033	6318272	9,75



6318281 Staubschutzfilter

9,30



BOSCH
Technik fürs Leben

einfache und werkzeuglose Montage, schützt vor Staubpartikeln, längere Lebensdauer des Motors, insbesondere beim Schleifen mit Keramikscheiben

Einsatz für Bosch Winkelschleifer GWS 13/17/19



Spannmutter

Spannbereich 1-10 mm

Einsatz für alle Winkelschleifer mit Gewinde M14, Scheibendurchmesser 115-230 mm

Marke	Typ	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Metabo	SDS-Clic-Schnellspannmutter	0,14	6318301	36,60
Bosch	Spannmutter	0,07	6318302	8,65
	Aufnahmeflansch	0,065	6318303	8,65



6318303



6318302



6318301

Trennschleifer

6318307 Trennschleifer 355 mm 2300 W CS 23-355 Set

414,00



robuste Hebelarm- und Federkonstruktion, Schnellspannvorrichtung mit stufenloser Gehrungswinkeleinstellung von -15° bis 45°, Spindelarretierung, Anlaufstrombegrenzung, einstellbarer Schnittiefenbegrenzer, vertikaler D-Handgriff, integrierter Griff zum leichten Transport

Einsatz für schnelle und universelle Trennarbeiten
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 4000



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Leistung (W)	Bohrung (mm)	Schnittbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
CS 23-355 Set	355	2.300	25,4	Rechteck: 115 x 130 Rundmaterial: Ø 125 Vollmaterial: Ø 65	19,4	Trennscheibe für Stahl, Maul-/Ringschlüssel, Stützflansch, Spannmutter

6318309 Trockenschneider 355 mm 2200 W MTS 356

485,00



leicht zu transportieren, Sanftanlauf, Aluminium-Druckgussfuß, Schraubstock mit Schnellverstellung, Winkel und Parallelanschlag für Gehrungsschnitte bis 45°, mit Tiefenanschlag, Spindelarrretierung für schnellen Sägeblattwechsel

Einsatz für gratarmes Sägen von Profilen und Röhren aus Stahl, Aluminium, Kunststoff und Verbundstoffen

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1300



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
MTS 356	2.200	355	25,4	Rechteck 90°: 100 x 180 Quadrat 90°: 120 x 120 Rundmaterial 90°: Ø 132 Rechteck 45°: 120 x 90 Quadrat 45°: 90 x 90 Rundmaterial 45°: Ø 105	23,5	Schutzbrille, 1 Prismenspannbacke, Sechskantschlüssel (4 mm, 6 mm 8 mm), ohne Sägeblatt

657205 Trennsystem Diamant DSC-AG 125 Plus-FS

412,00



Führungstisch, Tauchfunktion, Sichtfenster ermöglicht freie Sicht auf die Schnittstelle, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz schnelles und staubarmes Trennen mineralischer Materialien, Ausschnitte für Türen und Fenster, Dehnungsfugen im Bodenbereich, Nuten für Leitungen

Anschlussgröße für Staubsauger (mm) 27-36

Leerlaufdrehzahl (U/min) 3500-11000



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnitttiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DSC-AG 125 Plus-FS	1.400	125	27/23	8,8	Winkelschleifer AGP 125-14 D, Absaughaube, Führungsschiene 800 mm, Diamantscheibe 125 mm und Systainer®

Geradschleifer

Geradschleifer Sortiment 175 W Dremel® 4000



Geradschleifer mit Softgrip, Konstantelektronik, separater Ein-/Ausschalter mit integrierter Sperrfunktion für die Spindelarrretierung, stufenlose Drehzahlregulierung

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 5000-35000



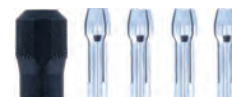
Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
Dremel® 4000-4/65	175	0-3,2	2,792	biegsame Welle, Gerätsteg in Stiftform, Kreis- und Parallelschneider, Modellierungstisch, Präzisionshandgriff, 65 Zubehörteile, Anwendungs-DVD und Koffer	63190	123,00
Dremel® 4000-1/45			1,57	biegsame Welle, 45 Zubehörteile und Softbag	631901	95,20

631911 Spannzangen Sortiment mit Spannmutter für Dremel® 4000

9,10



Einsatz zum Fixieren eines Zubehörteils im Geradschleifer Dremel®



631912 Bohrfutter für Dremel®4000

10,35



Einsatz ermöglicht schnellen Wechsel der Zubehörteile ohne Verwendung von Spannzangen, für Geradschleifer Dremel®



Geradschleifer Metabo®



Wiederanlaufschutz, thermischer Überlastschutz, Spindelarretierung, S-automatic-Sicherheitsabschaltung, Vollwellenelektronik zur stufenlosen Veränderung der Drehzahl, gehärtete und geschliffene Spannzange

Einsatz zum Antrieb von biegsamen Wellen geeignet
Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Besonderheiten	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
GE 710 Compact	710	0-6	-	13000-34000	1,4	Spannzange 6 mm und 2 Stück Maulschlüssel	632411	250,00
GE 710 Plus			abnehmbare Gummischutzkappe	10000-30500	1,6	Spannzange 6 mm, Maulschlüssel und Gummischutzkappe	632412	355,00
GE 950 G Plus	950		robustes und lauffähiges Planetengetriebe und abnehmbare Gummischutzkappe	2500-8700	1,7	Spannzange 6 mm, Maulschlüssel, Gummischutzkappe und Handgriff	632413	399,00



632413



632412



632411

Spannzange mit Spannmutter für Geradschleifer Metabo®



Einsatz für Geradschleifer (Art.-Nr. 63241...)

Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8"/3,2 mm	0,02	632421/8	22,95	6 mm	0,022	632426	21,95
3 mm	0,023	632423	22,95	8 mm	0,021	632428	21,95



Geradschleifer Bosch



Direktkühlung, Anlaufstrombegrenzung, Konstant-Elektronik, Sanftanlauf, KickBack-Stop (Abschaltung bei Blockierung)

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000-28000

Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Besonderheiten	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
GGG 28 CE	650	0-8	-	2,32	Spannzange 6 mm und 2 Maulschlüssel SW 19 mm	632561	241,00
GGG 28 LCE			langes Halslager	2,58	Spannzange 6 mm, je 1 Maulschlüssel SW 13/19 mm	632562	324,00



632561



632562

632590 Spannmutter für Geradschleifer Bosch

5,95



Einsatz für Geradschleifer GGS 28 (Art.-Nr. 63256...)



Spannzange für Geradschleifer Bosch



Einsatz für Geradschleifer GGS 28 (Art.-Nr. 63256...)

Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8"	0,009	6325941/8	12,25	6 mm	0,009	6325946	12,25
3 mm		6325943	12,25	8 mm		6325948	12,25



Geradschleifer Fein



Wiederanlaufschutz, elektronischer Überlastschutz, Blockierüberwachung, Sanftanlauf, stufenlose Drehzahlregelung, Powertronic für enorme Leistung

Einsatz auch zum Arbeiten mit biegsamen Wellen geeignet
Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Besonderheiten	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
GSZ 11-320 PERL	1.010	0-8	langes Halslager, Ergogrip für ermüdungsarmes Arbeiten	9500-32500	2,1	Spannzange 8 mm, je 1 Maulschlüssel SW 13/17 mm	6325953	457,00
GSZ 8-280 PE	750		-	8500-28000	1,4	Spannzange 6 mm und je 1 Maulschlüssel SW 13/17 mm	6325951	245,00
GSZ 8-90 PEL	710		langes Halslager	2500-9000	1,8	Spannzange 6 mm, je 1 Maulschlüssel SW 13/17 mm	6325952	505,00



6325953



6325952



6325951

Spannzange für Geradschleifer Fein



Einsatz für Geradschleifer GSZ... (Art.-Nr. 632595...)

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
3 mm	6326033	21,20
6 mm	6326036	21,20

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
8 mm	6326038	21,20



63263 Biegsame Welle

335,00

metabo

beidseitig kugelgelagert, mit Antriebszapfen zum Befestigen der biegsamen Welle in der Spannbohrung der Antriebsmaschine

Einsatz für Rotorfräser, Schleifstifte, Fächerschleifer mit Schaftdurchmesser 8 mm
L (mm) 1.300
Leerlaufdrehzahl (U/min) 7500-30000
max. Spanndurchmesser (mm) 8



Spannzange für biegsame Wellen

metabo

Einsatz für biegsame Welle (Art.-Nr. 63263)

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
3 mm	632643	29,50

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
6 mm	632646	29,50



Bandschleifmaschinen

640331 Bandfeile 9032

335,00



langer Gleitschuh für planes Schleifen, Bandgeschwindigkeit stufenlos regelbar, verstellbarer Schleifarm 90°

Ausführung Elektronikfeile
Einsatz zur Bearbeitung kleiner Flächen an Rohren, Profilen, Ecken und Kanten, Entfernen von Anlauffarben, Verschleifen von feinen Schweißnähten
Betriebsspannung (V) 230
Geschwindigkeit (m/min) 300-1.700



Typ	Leistung (W)	Bandbreite (mm)	Bandlänge (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
9032	500	9	533	2,135	Schleifarm 9 mm, Absaugadapter

640333 Bandfeile BF 10-280 E Starterset
624,00


einfache Bandjustierung, Vorsatz um 180° schwenkbar, werkzeugloser Bandwechsel, einstellbarer Drehzahlbereich für Schleif-, Vlies- und Polierbänder

Ausführung	Starterset
Einsatz	zur Bearbeitung kleiner Flächen an Rohren, Profilen, Ecken und Kanten, Entfernen von Anlauffarben, Verschleifen von feinen Schweißnähten, Entgraten von Blechen, punktuell-entrostet, Satinieren und Polieren bis zum Spiegelglanz
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	10.000-28.000
Geschwindigkeit (m/min)	720-1.920
Taragewicht (kg)	2,1



Typ	Leistung (W)	Bandbreite (mm)	Bandlänge (mm)	max. Eintauchtiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BF 10-280 E	800	3, 6, 20	520	165	5,84	Schleifarm gekröpft für Schleifbänder 3 mm und 6 mm breit, Schleifarm gerade für Schleifbänder 6 mm und 20 mm breit, je 10 keramische Schleifbänder Korn 120 (3 mm, 6 mm und 20 mm breit), 5 Vliesbänder mittel (6 mm breit) und Koffer

64064 Rohrschleifmaschine RSM 760
490,00


stufenlose Einstellung der Bandgeschwindigkeit, 360° Umfangschleifen in nur zwei Arbeitsschritten möglich, ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomische Zweihandbedienung, Sanftanlauf und Überlastschutz, Konstantelektronik für gleichbleibende Bandgeschwindigkeit auch unter Belastung, einfacher, werkzeugloser Schleifbandwechsel

Ausführung	Rohrschleifmaschine
Einsatz	handlich und flexibel einsetzbar für Schleif-, Polier- und Satinierarbeiten im Metall- und Geländerbau sowie Rohrkonstruktionen, besonders an bereits montierten Geländern
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	1.600-3.200
Geschwindigkeit (m/min)	180-720



Typ	Leistung (W)	Bandbreite (mm)	Bandlänge (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RSM 760	1.200	40	760	3,4	Handgriff, je 5 Stück Schleifband K120, K220, 1 Schleifvlies grob und Koffer

640750 Satinier- und Rohrbandschleifer TRINOFLEX BSE 14-3 INOX Set
1.045,00


Drehzahl stufenlos regelbar, Wiederanlaufsperrung, staubgeschütztes Kugellager, werkzeugloser Bänderwechsel, Überlastschutz mit Temperaturüberwachung, werkzeugloses, patentiertes Schnellwechselsystem, Dreifach-Wicklungsschutz

Ausführung	INOX Set
Einsatz	zum Satinieren und Rohrbandschleifen bis Durchmesser 125 mm
Betriebsspannung (V)	230
Aufnahme	19 mm
Drehzahl (U/min)	1.000-3.500
Geschwindigkeit (m/min)	210-600
Taragewicht (kg)	3,6



Typ	Leistung (W)	Bandbreite (mm)	Bandlänge (mm)	max. Durchmesser der Schleifwalze (mm)	max. Breite der Schleifwalze (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
TRINOFLEX BSE 14-3	1.400	40	760	125	100	10	1 Rohrbandschleifvorsatz, 1 Satinierschleifvorsatz, 1 Gummiluftwalze, 1 Luftpumpe, 2 Stück Superfinishing-Band (S600 und S15000), 2 Schleifband MESHFLEX (A240 und A400), 15 Schleifbänder CORUFLEX (je 5 Stück P80, P120, P220) und Koffer

640760 Bandfeilenvorsatz für TRINOFLEX BF 140
(360,00)


werkzeuglos über das Schnellwechselsystem montierbar



653810 Bandschleifer BS 75 E-Set
588,00
FESTOOL


stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit, hohes Drehmoment des Motors, perfektes Schleifergebnis durch Fächerschleifrahmen, Absaugstutzen 27/36 mm

Ausführung	Set
Einsatz	zum Planschleifen von Flächen, Ausschleifen von Hobelschlägen, Anschleifen von hochwertigen, furnierten Flächen, Schleifen von Leisten mit Stationäreinrichtung
Betriebsspannung (V)	230
Geschwindigkeit (m/min)	200-380



Typ	Leistung (W)	Bandbreite (mm)	Bandlänge (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BS 75 E	1.010	75	533	27-36	10,954	Flächenschleifrahmen, Stationäreinrichtung, Schleifband Korn 100, Absaugadapter, Staubsack und Systainer®

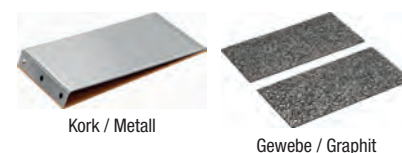
65382 Bandschleifer BS 105 E-Set
878,00
FESTOOL


stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit, hohes Drehmoment des Motors, perfektes Schleifergebnis durch Fächerschleifrahmen, Absaugstutzen 27/36 mm

Ausführung	Set
Einsatz	zum Planschleifen von Flächen, Ausschleifen von Hobelschlägen, Anschleifen von hochwertigen, furnierten Flächen, Schleifen von Leisten mit Stationäreinrichtung
Betriebsspannung (V)	230
Geschwindigkeit (m/min)	230-380



Typ	Leistung (W)	Bandbreite (mm)	Bandlänge (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BS 105 E	1.200	105	620	27-36	13,664	Flächenschleifrahmen, Stationäreinrichtung, Schleifband Korn 100, Absaugadapter, Staubsack und Systainer®

Schleifunterlage für Bandschleifer BS
FESTOOL


Einsatz	Typ	Material	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis
für grobe Schleifarbeiten, für Bandschleifer BS 75 E-Set (Art.-Nr. 653810)	SU/KM-BS75	Kork und Metall	0,062	653811	10,50
für grobe Schleifarbeiten, für Bandschleifer BS 105 E-Set (Art.-Nr. 65382)	SU/KM-BS 105		0,105	653822	12,20
für Bandschleifer BS 75 E-Set (Art.-Nr. 653810)	SU/GG-BS75	Gewebe und Graphit	0,058	653812	15,00
für grobe Schleifarbeiten, für Bandschleifer BS 105 E-Set (Art.-Nr. 65382)	SU/GG-BS105		0,113	653821	16,90

65383 Bandschleifer GBS 75 AE
299,00

BOSCH
Technik fürs Leben


graphitbeschichtete Schleifplatte, stabiler Schnellspannhebel, Feineinstellung für exakten Bandlauf, Steuerelektronik mit Drehzahlvorwahl, abnehmbarer Zusatzhandgriff, Anschluss für Absaugung mit Staubsack oder Staubsauger

Einsatz	zum Entfernen alter Farbschichten, Glätten, Säubern von Holz, Kunststoff und Metall
Betriebsspannung (V)	230
Geschwindigkeit (m/min)	200-330



Typ	Leistung (W)	Bandbreite (mm)	Bandlänge (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GBS 75 AE	750	75	533	0,085	Gewebeschleifband, Staubsack, Graphitplatte und Koffer

653831 Schleifplatte fein für Bandschleifer GBS 75
11,65

BOSCH
Technik fürs Leben

Einsatz	für Bandschleifer GBS 75 AE (Art.-Nr. 65383)
Material	mit Graphitunterlage



Exzenterschleifer

653565 Kantenschleifer 125 mm ES-ETS 125 REQ Plus

408,00



kein Abkippen und kein Durchschleifen dank vollflächiger Auflage, einstellbarer Schleifmodus, Winkelverstellung (43°-92°) und Schleifmittelwechselstellung, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz Kantennachbearbeitung, zum winkeltreuen, abkippsicheren Schleifen von gesägten oder gehobelten Holzkanten und lackierten Kanten, Kantenhöhe 5 bis 60 mm

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 6.000-12.000



Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ES-ETS 125 REQ Plus	250	125	2	27	2	StickFix-Schleifteller (weich, Durchmesser 125 mm), Ansetzhilfe, Longlife-Staubfangbeutel, Plug-It-Kabel und Systainer®

653566 Ansetzhilfe für Kantenbearbeitung AH-ES-ETS/ETSC

131,00



kein Abkippen und kein Durchschleifen dank vollflächiger Auflage, einstellbarer Schleifmodus, Winkelverstellung (43°-92°) und Schleifmittelwechselstellung

Einsatz Kantennachbearbeitung, zum winkeltreuen, abkippsicheren Schleifen von gesägten oder gehobelten Holzkanten und lackierten Kanten, Kantenhöhe 5 bis 60 mm



65358 Exzenterschleifer mit Getriebe 90 mm Rotex RO 90 DX FEQ-Plus

514,00



Regelelektronik, Drehzahlvorwahl, Staubabsaugung, Klettverschluss, Schleif- und Polierteller werkzeuglos austauschbar gegen Dreiecksteller, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz für Grobschliff, Feinschliff, Deltaschleifen und Polieren, ideal für senkrechte Flächen und Arbeiten über Kopf

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 3.500-7.000



Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Rotex RO 90 DX FEQ-Plus	400	90	3	27	4,084	FastFix-Schleifteller (weich, Durchmesser 90 mm), StickFix-Schleifschuh V 93, Protector und Systainer®

653581 Schleifteller für Exzenterschleifer RO 90

34,30



hohe Kantenfestigkeit, hochtemperaturbeständige Klette

Ausführung hart

Einsatz Schleifen ebener Flächen, für Getriebe-Exzenterschleifer Rotex RO 90 (Art.-Nr. 65358)

D (mm) 90



Schleifschuh für Exzenterschleifer RO 90



Einsatz in Kombination mit Schleifschuh Grundeinheit (Art.-Nr. 653584) für Getriebe-Exzenterschleifer Rotex RO 90 DX FEQ-Plus (Art.-Nr. 65358)

VPE 2



653701

Ausführung	Typ	Schleifschuhabmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
hart	StickFix	93	0,055	653701	16,70
weich			0,054	653702	16,70

65359 Exzenterschleifer mit Getriebe 125 mm Rotex RO 125 FEQ-Plus 523,00



Konstantelektronik, Drehzahl stufenlos einstellbar, staubdichtes Getriebe, randnahe Schleifen durch Protector, wirksame Tellerbremse, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz Abschleifen von Farben und Lacken im Grob- und Feinschliff, Polieren von Lacken, Ausschleifen von Schadstellen an Kraftfahrzeugen, Treppenstufen schleifen, Polieren und Schleifen von Mineralwerkstoffen

Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	3.000-6.000
Taragewicht (kg)	1,9



Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Rotex RO 125 FEQ-Plus	500	125	3,6	27	4,357	FastFix-Schleifteller (weich, Durchmesser 125 mm), Plug-It-Kabel H05 RN-F/4, Protector und Systerainer®

653591 Schleifteller für Exzenterschleifer RO 125 42,10



Ausführung hart
Einsatz Schleifen ebener Flächen und schmaler Kanten, für Getriebe-Exzenterschleifer Rotex RO 125 (Art.-Nr. 65359)
D (mm) 125



653604 Exzenterschleifer 125 mm GEX 34-125 220,00



Konstantelektronik, Drehzahlvorwahl, Absaugstutzen, Klettverschluss, Schleiftellerbremse, auch für Linkshänder geeignet

Einsatz zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall und Kunststoff, Farben und Lack, auch auf gewölbten Flächen

Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	4.500-12.000



Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GEX 34-125	340	125	5	2,5	Staubbox mit Microfilter-System, Schleifteller (Durchmesser 125 mm) und Schleifpapier Korn 120

Schleifteller für Exzenterschleifer GEX 34-125



D (mm) 125

Ausführung	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
Multiloch-Schleifteller, hart	für das grobe Schleifen von flachen Oberflächen und Schmalflächen, für Exzenterschleifer GEX 34-125 (Art.-Nr. 653604)	6536060	35,75
Multiloch-Schleifteller, mittel	für das Anschleifen von flachen und gewölbten Oberflächen, für Exzenterschleifer GEX 34-125 (Art.-Nr. 653604)	6536061	35,75
Multiloch-Schleifteller, weich	für feines Schleifen und Oberflächenbearbeitung von ausgeprägten Kurven, für Exzenterschleifer GEX 34-125 (Art.-Nr. 653604)	6536062	35,75



6536060



6536061



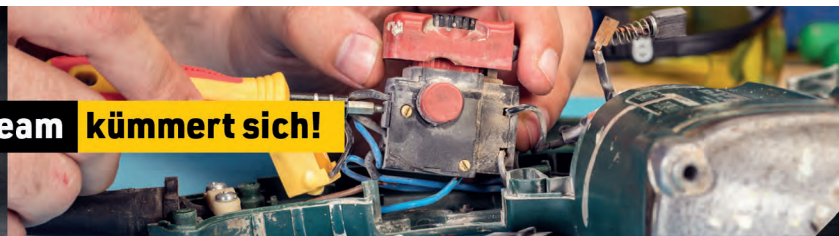
6536062

Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service, schnell und zuverlässig!

Eytruf: 0371 5267-54 und -55 | Eylmail: eylservice@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



653610 Exzenterschleifer 125 mm ETS 125 REQ-Plus

339,00



mit bis zu 25 % mehr Abtrag schneller am Ziel durch MMC Regelelektronik (Leerlaufdrehzahl = Arbeitsdrehzahl und überträgt die Leistung von 250 Watt direkt auf die Arbeitsfläche), Konstantelektronik, Tellerbremse, hervorragende Oberflächenqualität, Eigen- und Fremdsaugung möglich, Drehzahlvorwahl, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz Einhandschleifen an geformten und gewölbten Teilen (z. B. Holz- und Kunststoffteile), ideal bei senkrechten Flächen und Arbeiten über Kopf, zum Anschleifen von Übergängen an Reparaturstellen, randnahes Schleifen verschiedener Materialien

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 6.000-12.000



Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ETS 125 REQ-Plus	250	125	2	27	3,655	StickFix-Schleifteller (weich, Durchmesser 125 mm), Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel und Systainer®

Schleifteller für Exzenterschleifer ETS 125



D (mm) 125

Ausführung	Einsatz	Typ	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
superweich	für starke Rundungen und Wölbungen, für Exzenterschleifer ETS 125 (Art.-Nr. 653610)	ETS 125	0,142	653612	51,20
weich	universeller Einsatz auf allen ebenen und gewölbten Flächen, robuster Einsatz bis Körnung 220, für Exzenterschleifer ETS 125 (Art.-Nr. 653610)		0,135	653611	51,20



Exzenterschleifer 150 mm ETS 150



extrem ruhiger Lauf, perfekte Ergonomie, stufenlose Drehzahlenanpassung, sichere Tellerbremse

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 4.000-10.000



Einsatz	Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoff, Farben und Lacken-für den Lackzwischen-schliff	ETS 150/5 EQ-Plus	310	150	5	27	4,515	Schleifteller M8 MULTI-JET-STREAM 2 (weich, Durchmesser 150 mm), Filterkassette und Systainer®	6536192	395,00
zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoff, Farben und Lacken-für makelloses Oberflächenfinish	ETS 150/3 EQ-Plus	310	150	3	27	4,485	Schleifteller M8 MULTI-JET-STREAM 2 (superweich, Durchmesser 150 mm), Filterkassette und Systainer®	6536191	395,00

Schleifteller für Exzenterschleifer ETS 150



D (mm) 150
Gewinde M8

Ausführung	Einsatz	Typ	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
hart	optimal zum Schleifen ebener Flächen, für Exzenterschleifer ETS 150 (Art.-Nr. 653619...) und ETS EC 150	ETS 150	0,2	653635	54,10
superweich	zum Schleifen von Rundungen, Sicken und Kanten, für Exzenterschleifer ETS 150 (Art.-Nr. 653619...) und ETS EC 150		0,189	653633	54,10
weich, hochtemperaturbeständig	für robusten und universellen Einsatz, für Exzenterschleifer ETS 150 (Art.-Nr. 653619...) und ETS EC 150		0,2	653634	54,10



653636 Interface Pad für Exzentschleifer ETS/RO 150 Pack

23,40



Einsatz als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und -teller, zum Schleifen von Rundungen, Sicken und Kanten, für Schleifarbeiten an Karosserien, vermindert das Risiko des Durchschleifens an Kanten, für Exzentschleifer ETS 150 (Art.-Nr. 653619...), ETS EC 150 und Rotex RO 150 (Art.-Nr. 653640)

D (mm)	145
H (mm)	5
VPE	2



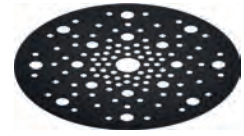
653637 Protection Pad für Exzentschleifer Pack

10,80



Einsatz zum Schutz des Schleiftellers bei Verwendung von Netzschleifmittel, für Festool Schleifer RO 150, ES 150, ETS 150, ETS EC 150, LEX 150, WTS 150, HSK-D 150

D (mm)	150
VPE	2



653640 Exzentschleifer mit Getriebe Rotex RO 150 FEQ-Plus

615,00



drei Geräte in einem: Grobschleifen, Feinschleifen, Polieren, werkzeugloser FastFix-Schleiftellerwechsel, hochwertige, riefenfreie Oberflächen durch Exzenterbewegung, randnahes Schleifen durch Festool PROTECTOR, ergonomisch optimale Griffpositionen, starker Abtrag durch ROTEX-Kurvenbahn

Einsatz Abschleifen alter Farben und Lacke, Bearbeiten von Holzwerkstoffen, Renovierungsarbeiten wie z. B. das Schleifen von Treppenstufen, Schleifen und Polieren von Mineralstoffen, Vor- und Grobschleifen von Spachtel, hologrammfrees Polieren

Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	3.300-6.800



Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Rotex RO 150 FEQ-Plus	720	150	5	27	5,05	FastFix-Schleifteller (weich, Durchmesser 150 mm), Protector und Systainer®

Schleif- und Polierteller für Exzentschleifer RO 150



Ausführung	Einsatz	Typ	D (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Schleifteller, superweich	für starke Rundungen und Wölbungen, für Getriebe-Exzentschleifer Rotex RO 150 (Art.-Nr. 653640)	FastFix	150	-	0,16	653641	54,10
Schleifteller, weich	für universellen Einsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, für Getriebe-Exzentschleifer Rotex RO 150 (Art.-Nr. 653640)					653642	54,10
Schleifteller, hart	für ebene Flächen und schmale Kanten, für Getriebe-Exzentschleifer Rotex RO 150 (Art.-Nr. 653640)					653643	54,10
Polierteller	zur Aufnahme des Polierzubehörs, für Getriebe-Exzentschleifer Rotex RO 150 (Art.-Nr. 653640)		135	10	0,151	653644	34,00



653650 Exzentschleifer 150 mm GEX 34-150

240,00



Konstantelektronik, Drehzahlvorwahl, Absaugstutzen, Klettverschluss, Schleiftellerbremse, auch für Linkshänder geeignet

Ausführung Professional
Einsatz zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall und Kunststoff, Farben und Lack, auch auf gewölbten Flächen

Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	4.500-12.000



Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GEX 34-150	340	150	4	2,1	Staubbox mit Microfilter-System, Schleifteller (Durchmesser 150 mm) und Schleifpapier Korn 120

Schleifteller für Exzentrerschleifer GEX 34-150



BOSCH

Technik fürs Leben

D (mm) 150

Ausführung	Einsatz	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Multiloch-Schleifteller, hart	für das grobe Schleifen von flachen Oberflächen und Schmalflächen, für Exzentrerschleifer GEX 34-125 (Art.-Nr. 653604)	GEX 34-150	653654	40,90
Multiloch-Schleifteller, mittel	für das Anschleifen von flachen und gewölbten Oberflächen, für Exzentrerschleifer GEX 34-125 (Art.-Nr. 653604)		653655	40,90
Multiloch-Schleifteller, weich	für feines Schleifen und Oberflächenbearbeitung von ausgeprägten Kurven, für Exzentrerschleifer GEX 34-125 (Art.-Nr. 653604)		653656	40,90



653654



653655



653656

Exzentrerschleifer 150 mm DEROS

MIRKA



leicht, leise, leistungsstark, geringer Wartungsaufwand, flaches Design für schwer erreichbare Stellen, Schleifteller im Durchmesser 150 mm und 125 mm verwendbar, Regelelektronik, bürstenloser Motor, Absaugstutzen 27 mm

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 4.000-10.000



Einsatz	Typ	Leistung (W)	für Durchmesser (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Taragewicht (kg)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoff, Farben und Lacken-für Feinschliff	DEROS 625 CV	350	150	2,5	27	1	2,169	PU-Grip-Schleifteller, Schutzauflage	653661	470,00
zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoff, Farben und Lacken-für Grobschliff	DEROS 680 CV	350	150	8	27	1,1	2,275	PU-Grip-Schleifteller, Schutzauflage	653663	470,00
zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoff, Farben und Lacken-für Grob- und Zwischenschliff	DEROS 650 CV	350	150	5	27	1	2,267	PU-Grip-Schleifteller, Schutzauflage	653662	470,00

Schleifteller für Exzentrerschleifer DEROS

MIRKA

Ausführung medium
Einsatz für Exzentrerschleifer DEROS (Art.-Nr. 65366...)

Typ	für Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
DEROS	125	0,17	65368	45,60
	150	0,172	65367	45,60



65367



65368

65369 Ersatzgummikabel

33,00

MIRKA

Einsatz für alle Mirka-Elektroschleifer
Betriebsspannung (V) 230
Kabelart H05BQ-F3G1,0
L (m) 4,3



Schwingschleifer

653710 Schwingschleifer DSE 300 Intec "Dreieck"

148,00



Drehzahlvorwahl, hoher Abtrag, patentierte, drehbare Schleifplatte, Stellrad zur Vorwahl einer materialgerechten Schwingzahl, Staubfangkassette mit Filter zum Arbeiten ohne Anschluss eines Saugers, Absaugmöglichkeit mit Staubsauger durch optionalen Adapter, Klettverschluss

Einsatz Schleifen und Polieren in Ecken und Kanten, an schwer zugänglichen Stellen und auf kleinen Flächen

Betriebsspannung (V) 230

Drehzahl (U/min) 14.000-22.000

Traggewicht (kg) 1,3



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DSE 300 Intec "Dreieck"	300	93	1,8	3,3	Schleifplatte, Sechskantschlüssel und Koffer

653711 Schleifplatte für Schwingschleifer DSE 300 Intec

8,80



geloht, mit Kletthaftung

Einsatz für Dreieckschleifer DSE 300 Intec (Art.-Nr. 653710)



653722 Schwingschleifer GSS 160 Multi

170,00



robust und kompakt, ergonomische Bauform für unterschiedliche Griffpositionen, abgedichtete Kugellager, effiziente Staubabsaugung, mit 3 austauschbaren Schleifplatten

Einsatz ideal bei senkrechten Flächen oder bei Arbeiten über Kopf, Schleifen von Naturholz und Furnier vor dem Lackieren, Schleifen in Zwischenräumen, randnahes Schleifen verschiedener Materialien

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 12000



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSS 160 Multi	180	100 x 150/113 x 101/80 x 130	1,6	4,16	Staubbox mit Microfilter, Lochwerkzeug, Schraubendreher, 3 Grundplatten (80 mm x 130 mm, 113 mm x 101 mm, 100 mm x 150 mm), 3 Schleifblätter für Holz und Farbe und L-Boxx mit Einlage

653730 Schwingschleifer DTS 400 REQ-Plus

339,00



mit bis zu 25 % mehr Abtrag schneller am Ziel durch MMC Regelelektronik (Leerlaufdrehzahl = Arbeitsdrehzahl und überträgt die Leistung von 250 Watt direkt auf die Arbeitsfläche), Regelelektronik, eigene Turbo-Absaugung, staubdichte Kapselung des Lagers, hochreißfester MPE-Schleifschuh, Deltaform des Schleifschuhs, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz ideal bei senkrechten Flächen oder bei Arbeiten über Kopf, Einhandschleifen für kleine Flächen, Kanten und Ecken, Abschleifen von Farben und Lacken an Festerrahmen, Schleifen von Naturholz und Furnieren vor dem Lackieren, randnahes Schleifen verschiedener Materialien

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 6000-12000



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DTS 400 REQ-Plus "Bügeleisen"	250	100 x 150	2	27	3,637	StickFix-Schleifschuh 100 mm x 150 mm, Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel und Systemainer®

653731 Schleifschuh für Schwingschleifer DTS 400

30,30



Einsatz für Dreieckschleifer DTS 400 REQ-Plus (Art.-Nr. 653730)



653732 Protection Pad für Schwingschleifer DTS 400 Pack

9,80



Einsatz zum Schutz des Schleifschuhs bei Verwendung von Netzschleifmittel, für Festool Schleifer DTS 400, DTSC 400, DS 400
VPE 2



65374 Schwingschleifer mit Getriebe RS 100 CQ-Plus "Rutscher"

(575,00)



hohe Laufruhe durch Vibrationsstop, Fremdabsaugung, hoher Abtrag durch Getriebeuntersetzung, Absaugstützen 27 mm

Einsatz großflächiges Abschleifen von Lacken, Farben und Spachteln, Planschleifen von Überstände an verleimten Teilen, Blankschleifen von Metallen, Planschleifen von mineralischen Untergründen

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 6300
Taragewicht (kg) 3,1



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RS 100 CQ-Plus "Rutscher"	520	115 x 221	5	27	5,707	StickFix-Schleifschuh, Plug-It-Kabel H05 RN-F/4 und Systainer®

65375 Schwingschleifer RS 200 EQ-Plus "Rutscher"

(519,00)



Erzielen eines sehr feinen Schleifbildes, hohe Flächenleistung durch große Schleifplatte, randnahes Schleifen, staubdichte Kapselung des Lagers, hochreißfester MPE-Schleifschuh, Absaugstützen 27 mm

Einsatz Lackwischenschliff auf großen, planen Flächen, Endschliff vor dem Lackieren, Anschleifen von Lacken und Grundierungen, Schleifen von Naturholz- und Furnierflächen

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 4.000-10.000
Taragewicht (kg) 2,5



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RS 200 EQ-Plus "Rutscher"	330	115 x 225	2,4	27	5,335	StickFix-Schleifschuh, StickFix-Schleifblatt, Plug-It-Kabel H05 RN-F/4, Filterkassette und Systainer®

Schleifschuh für Schwingschleifer RS 100/200



Einsatz	Typ	Schleifschuhabmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Getriebe-Schwingschleifer RS 100 CQ-Plus (Art.-Nr. 65374)	StickFix	115 x 221	0,217	653752	(37,40)
für Getriebe-Schwingschleifer RS 100 CQ-Plus (Art.-Nr. 65374) und Schwingschleifer RS 200 EQ-Plus (Art.-Nr. 65375)		115 x 225	0,236	653751	42,20
für Schwingschleifer RS 200 EQ-Plus (Art.-Nr. 65375)			0,217	653753	37,40



65376 Schwingschleifer RS 300 EQ-Plus "Rutscher"

(418,00)



Konstantelektronik, Absaugstützen 27 mm

Einsatz Schleifen von Lamellen mit Bügeleisenschuh (Art.-Nr. 6537611), Schleifen von Flächen und Eckbereichen in einem Arbeitsgang, Anschleifen von Lacken, Farben, Holz, Kunststoffen und Lasuren

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 4.000-10.000
Taragewicht (kg) 2,3



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RS 300 EQ-Plus "Rutscher"	280	93 x 175	2,4	27	4,726	StickFix-Schleifblatt, StickFix-Schleifschuh, Plug-It-Kabel H05 RN-F/4, Filterkassette und Systainer®

Schleifschuh für Schwingschleifer RS 300

FESTOOL



Einsatz	Typ	Schleifschuhabmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Schwingschleifer RS 300 EQ-Plus (Art.-Nr. 65376)	StickFix	93 x 175	0,158	653761	(31,70)
zum Bearbeiten von Lamellentüren, Schleifen auf engstem Raum, für Schwingschleifer RS 300 EQ-Plus (Art.-Nr. 65376)		93 x 266	0,197	6537611	45,40

653770 Schwingschleifer RTS 400 REQ-Plus "Rutscher" 339,00

FESTOOL



mit bis zu 25 % mehr Abtrag schneller am Ziel durch MMC Regelelektronik (Leerlaufdrehzahl = Arbeitsdrehzahl und überträgt die Leistung von 250 Watt direkt auf die Arbeitsfläche), Regelelektronik, effektive Turbo-Eigenabsaugung, staubdichte Kapselung des Lagers, hochreißfester MPE-Schleifschuh, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz ideal bei senkrechten Flächen oder bei Arbeiten über Kopf, Einhandschleifen für kleine und schmale Flächen, Schleifen von Naturholz und Furnier vor dem Lackieren - insbesondere bei Möbeln, randnahes Schleifen verschiedener Materialien

Betriebsspannung (V) 230
Hubzahl 12.000-24.000
Leerlaufdrehzahl (U/min) 6000-12000



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RTS 400 REQ-Plus "Rutscher"	250	80 x 130	2	27	3,647	StickFix-Schleifschuh 80 mm x 130 mm, Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel und Systainer®

653771 Schleifschuh für Schwingschleifer RTS 400 26,70

FESTOOL

Einsatz für Schwingschleifer RTS 400 Plus (Art.-Nr. 653770)



653772 Protection Pad für Schwingschleifer Pack 9,80

FESTOOL

Einsatz zum Schutz des Schleifschuhs bei Verwendung von Netzschleifmittel, für Festool Schleifer RTS 400, RTSC 400, RS 400, RS 4, LS 130, HSK-A 80 x 130, HSK 80 x 133

VPE 2



Turbofilter für Exzenter- und Schwingschleifer Festool

FESTOOL

VPE 5



Einsatz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
für Exzenter Schleifer ETS 125 (Art.-Nr. 653610), Dreieckschleifer DTS 400 (Art.-Nr. 653730) und Schwingschleifer RTS 400 (Art.-Nr. 653770)	0,075	653781	9,80
für Exzenter Schleifer ETS 150/3 (Art.-Nr. 6536191), Exzenter Schleifer ETS 150/5 (Art.-Nr. 6536192), Schwingschleifer RS 200 EQ-Plus (Art.-Nr. 65375) und Schwingschleifer RS 300 EQ-Plus (Art.-Nr. 65376)	0,099	653782	8,70

65379 Schwingschleifer GSS 23 AE "Rutscher" 170,00



BOSCH
Technik fürs Leben

optional
in MyBosch
VorService



Regelelektronik, Staubabsaugung, universeller Einsatz durch Klett- und Spanneinrichtung

Einsatz zum Schleifen von Holz, Metall und Kunststoffen, Farben und Lacken
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 7000-12000



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSS 23 AE "Rutscher"	190	92 x 182	2	3,66	Microfilterbox, 2 Stück Schleifpapier, Lochwerkzeug und Koffer

653791 Schleifschuh für Schwingschleifer GSS 23 16,40



Einsatz für Schleifblatt zum Klemmen 93 mm x 230 mm und Schleifblatt mit Klett 93 mm x 185 mm, für Schwingschleifer GSS 23 AE (Art.-Nr. 65379)



6537921 Schwingschleifer DEOS 383 CV "Rutscher" 460,00



flaches Design mit einer Bauhöhe von 10 cm, bequeme Einhandbedienung mit optimierter Ergonomie, bürstenloser Motor, variabler Geschwindigkeitsregler, Soft-Start-Funktion, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoffen, Farben und Lacken
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 5000-10000
Taragewicht (kg) 1



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DEOS 383 CV "Rutscher"	250	70 x 198	3	27	2,15	PU-Grip-Schleifschuh, Schutzauflage

6537922 Schwingschleifer DEOS 353 CV "Rutscher" 460,00



flaches Design mit einer Bauhöhe von 10 cm, bequeme Einhandbedienung mit optimierter Ergonomie, bürstenloser Motor, variabler Geschwindigkeitsregler, Soft-Start-Funktion, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoffen, Farben und Lacken
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 5000-10000
Taragewicht (kg) 0,97



Typ	Leistung (W)	Schleifschuhabmessungen (mm)	Hub (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DEOS 353 CV "Rutscher"	250	81 x 133	3	27	2,15	PU-Grip-Schleifschuh, Schutzauflage

Polier- und Satiniermaschinen

64090 Polierer WPO 14-25 E Starterset Inox 740,00



Drehzahl stufenlos regelbar, Spindelretrierung, Wiederanlaufperre, Sanftanlauf, staubgeschütztes Kugellager, selbstabschaltende Kohlebürsten

Ausführung Starterset Inox
Einsatz zum Schleifen, Satinieren, Bürsten und Hochglanzpolieren von Edelstahl
Aufnahme M14
Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 900-2.500
Gewinde M14
Taragewicht (kg) 2,5



Typ	Leistung (W)	max. Durchmesser Schleifteller (mm)	max. Durchmesser der Schleifwalze (mm)	max. Breite der Schleifwalze (mm)	max. Durchmesser Polierwerkzeuge (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
WPO 14-25 E	750	150	100	100	230	9,8	Schleifpolierer (Art.-Nr. 64092), schwenkbarer Halter, Antivibrationsgriff, Schutzbügel, Aufspanndorn für Schleifwalzen mit Aufnahme 19 mm, Adapter mit Spannflansch M14, Polierring, Haftstützteller (Durchmesser 115 mm, M14), 10 Klett-Vliesseiben fein (Durchmesser 115 mm), elastische Schleifwalze Korn 60 (100 mm x 100 mm), Lamellenvlieswalze Korn 180 (100 mm x 100 mm), 2 Schlüssel und Koffer

64092 Schleifpolierer WPO 14-25 E 421,00



Drehzahl stufenlos regelbar, Wiederanlaufsperr, Sanftanlauf, staubgeschütztes Kugellager, selbstabschaltende Kohlebürsten, Spindelarretierung

Einsatz	zum Schleifen, Satinieren, Bürsten und Hochglanzpolieren von Edelstahl
Aufnahme	M14
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	900-2.500
Taragewicht (kg)	2,5



Lieferung ohne Haftstützteller!

Typ	Leistung (W)	max. Durchmesser Schleifteller (mm)	max. Durchmesser der Schleifwalze (mm)	max. Breite der Schleifwalze (mm)	max. Durchmesser Polierwerkzeuge (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
WPO 14-25 E	1.200	150	100	100	230	4,3	Handgriff

64157 Satiniermaschine ESM 1310 334,00



Ein-/Ausschalter mit Arretierung, stufenlose Drehzahlregulierung und -konstanthaltung, Handgriff mit Schutzabdeckung, Sanftanlauf, Temperatur- und Überlastabschaltung, zweifache Getriebeuntersetzung

Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	1.300-3.050



Lieferung ohne Schleifwalze

Typ	Leistung (W)	max. Durchmesser der Schleifwalze (mm)	max. Breite der Schleifwalze (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ESM 1310	1.300	120	100	4,5	Handgriff

641571 Absaughaube ESM 1310 (105,00)



Absaugstutzen 35 mm

Einsatz für Satiniermaschine ESM 1310 (Art.-Nr. 64157)



Rotationspolierer Shinex RAP 150 FE



Konstantelektronik, Drehzahlvorwahl, Sanftanlauf, Gasbeschalter, temperaturabhängiger Überlastschutz, zwei-stufiges Getriebe, angenehme Grifftemperatur durch Kühlkörper

Einsatz waagerechte und senkrechte Flächen, Polieren von verschiedenen Oberflächen, Arbeiten an schwierigen, gerundeten Stellen

Aufnahme	M14
Betriebsspannung (V)	230



Typ	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Leistung (W)	max. Durchmesser Polierteller (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Shinex RAP 150-14 FE	600-1400	1.200	150	3,8	StickFix-Polierter und Handgriff	6538451	507,00
Shinex RAP 150-21 FE	900-2100					6538452	507,00

653852 Polierteller für rotationspolierer Shinex RAP 150 35,80



mit integriertem Dämpfer zur optimalen Druckverteilung beim Polieren

Einsatz zur Aufnahme des Polierzubehörs, für Rotationspolierer Shinex RAP 150 (Art.-Nr. 653845...)

Aufnahme	M14
D (mm)	125
H (mm)	25



Tellerschleifmaschinen

65356 Tellerschleifmaschine TS 305

265,00

Absaugstutzen zum Anschluss einer Absaugeinrichtung, gewuchteter Aluminiumschleifteller, Schleiftisch neigbar bis 45°, Winkelanschlag einstellbar bis 60°

Einsatz	für Schrupp-, Fein- und Formschleife an verschiedensten Materialien
Betriebsspannung (V)	230
Winkeleinstellung	Gehrungswinkel -60° bis +60°, Neigung -45° bis +45°



Typ	Leistung (W)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Tischlänge (mm)	Tischbreite (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
TS 305	900	440	445	365	305	440	155	30	Winkelanschlag, Schleifscheibe und selbstklebender Schleifteller

653561 Klettaufgabe 305 mm für Tellerschleifmaschine TS 305

17,25

selbstklebend

Einsatz	für Tellerschleifmaschine TS 305 (Art.-Nr. 65356)
D (mm)	305



Wand- und Deckenschleifer

656542 Wand- und Deckenschleifer Giraffe® GE 5 + TB-L + SH

(759,00)



Drehzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf, Überlastungsschutz, Drehzahlvorwahl mit Stellrad, kardanisch gelagerter Schleiferkopf sorgt für hohe Flexibilität und optimale Anpassung beim Schleifen an Wänden und Decken, effektive Absaugung zwischen Bürstenkranz und Schleifteller, staubgeschützter Ein-/Ausschalter, optimale Balance zwischen Motor und Schleiferkopf, Neigungswinkel am Kopf bis 100°

Einsatz	für das Verschleifen von Gipsputz, Vollwärmeschutz-Styroporplatten
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1000-1650



Typ	Leistung (W)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Giraffe® GE 5 + TB-L + SH	500	225	1.520	3,9	Klett-Schleifteller supersoft, Clic-Schnellspannring, Antistatik-Saugschlauch (Länge 4 m, Durchmesser 32 mm) mit Rastanschluss und Anschlussmuffe für Sauger mit Nebenluftregelung und Transporttasche

656661 Langhalsschleifer LHS 2 225 EQI-Plus

1.200,00



Antistatik-Funktion, Drehzahlregelung, Temperaturüberwachung, Exzenterbewegung für perfekte Oberflächen, minimaler Kräfteinsatz beim Schleifen, variable Arbeitslänge, Bluetooth®-Schnittstelle, regulierbare Ansaugung, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz	Schleifen von Trockenbauspachtel, Entfernen von Tapetenresten
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	5000-8500

Hinweis Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG und somit von Festool unter Lizenz verwendet.



Typ	Leistung (W)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Länge (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Lieferumfang
LHS 2 225 EQI-Plus	400	220	1.200-1.650	27-36	StickFix-Schleifteller (inkl. Interface-Pad, Durchmesser 220 mm), Verlängerung, Schlauchclip, Klettverbinder, 5 Stück Schleifpapier Korn 180, Plug-It-Kabel und Systemer®

656662 Langhals Schleifer LHS 2 225/CTM 36-Set

2.270,00



Antistatik-Funktion, Drehzahlregelung, Temperaturüberwachung, Exzenterbewegung für perfekte Oberflächen, minimaler Kräfteinsatz beim Schleifen, variable Arbeitslänge, Bluetooth®-Schnittstelle, regulierbare Ansaugung, Absaugstutzen 27/36 mm



Ausführung	Set
Einsatz	Schleifen von Trockenbauspachtel, Entfernen von Tapetenresten
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	5000-8500
Hinweis	Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG und somit von Festool unter Lizenz verwendet.

Typ	Leistung (W)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Länge (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Lieferumfang
LHS 2 225/CTM 36	400	220	1.200-1.650	27-36	StickFix-Schleifteller (inkl. Interface-Pad, Durchmesser 220 mm), Verlängerung, Schlauchclip, Klettverbinder, 5 Stück Schleifpapier Korn 180, Plug-It-Kabel, Absaugmobil CTM 36 E AC PLANEX und Systainer®

Bohrerschleifmaschinen

67193 Bohrschleifgerät OPTIgrind® GQ-D13

64,90



preiswertes Einstiegsgerät, Bohrschleifen ohne Vorkenntnisse, einfache Bedienung, handlich, leicht zu transportieren



Einsatz	zum Schleifen von zweischneidigen Spiralbohrern
Betriebsspannung (V)	230
Schleifwinkel (°)	118
Gewicht (kg)	2,5

Typ	Leistung (W)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	D-Bereich (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Lieferumfang
OPTIgrind® GQ-D13	80	4200	3-13	220	200	160	Diamantschleifscheibe und Spannzangenaufnahme

Bohrerschleifgeräte Assfalg

assfalg

Bohrerschleifen ohne Vorkenntnisse, einfache Bedienung, Aufbewahrung der Spannzangen im Gehäuse der Maschine

Einsatz	zum Schleifen von zweischneidigen Spiralbohrern (geschliffen)
Betriebsspannung (V)	230
Schleifwinkel (°)	90-140



Typ	Leistung (W)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	D-Bereich (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
EDG 213 N	150	5500	2-13	290	140	140	8,5	CBN-Schleifscheibe, 12 Spannzangen ER 20 (2-13 mm)	671941	934,00
EDG 1226 N	450	4500	12-26	450	230	190	26	CBN-Schleifscheibe, 15 Spannzangen ER 40 (12-26 mm)	671942	(2.100,00)

Schleifscheiben CBN und Diamant für Bohrschleifgeräte Assfalg

assfalg

Schleifwinkel (°) 90-140

Ausführung	Einsatz	Leistung (W)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	D-Bereich (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
CBN	für HSS mit Bohrschleifmaschine EDG 213N	150	5500	2-13	290	140	140	0,2	CBN-Schleifscheibe, 12 Spannzangen ER 20 (2-13 mm)	6719441	75,40
Diamant	für HM mit Bohrschleifmaschine EDG 213N							0,34		6719461	75,40
CBN	für HSS mit Bohrschleifmaschine EDG 1226	450	4500	12-26	450	230	190	0,8	CBN-Schleifscheibe, 15 Spannzangen ER 40 (12-26 mm)	6719442	194,00
Diamant	für HM mit Bohrschleifmaschine EDG 1226							0,1		6719462	194,00

Bohrerschleifgerät DrillDoctor

standfestes Gehäuse, einfache Bohrerpositionierung, exzellenter Kegelmantelschliff durch kurvengesteuertes Spannfutter, variables Ausspitzen in einer Aufspannung, leichter Austausch der Schleifringe, Spannfutter mit verlängerten Spannadeln für zentrisches Spannen

Einsatz zum Anschleifen von Spiralbohrern
Betriebsspannung (V) 230
Gewicht (kg) 1,8



Typ	Leistung (W)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	D-Bereich (mm)	Schleifwinkel (°)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
DrillDoctor	92	14000	3-13	118 und 135	Spannfutter, Diamantschleifring Korn 100 (Art.-Nr. 671991), Nabenschlüssel, DVD-Bedienungsanleitung und Tasche	67196	255,00
			3-19	115-140 stufenlos	Spannfutter, 2 Stück Diamantschleifringe Korn 100 (Art.-Nr. 671991), Nabenschlüssel, DVD-Bedienungsanleitung und Tasche	67198	355,00

Schleifring Diamant für Bohrerschleifgeräte DrillDoctor

Einsatz für Spiralbohrer-Schleifmaschine DrillDoctor 500 X (Art.-Nr. 67196) und DrillDoctor 750 X (Art.-Nr. 67198)
Gewicht (kg) 0,05

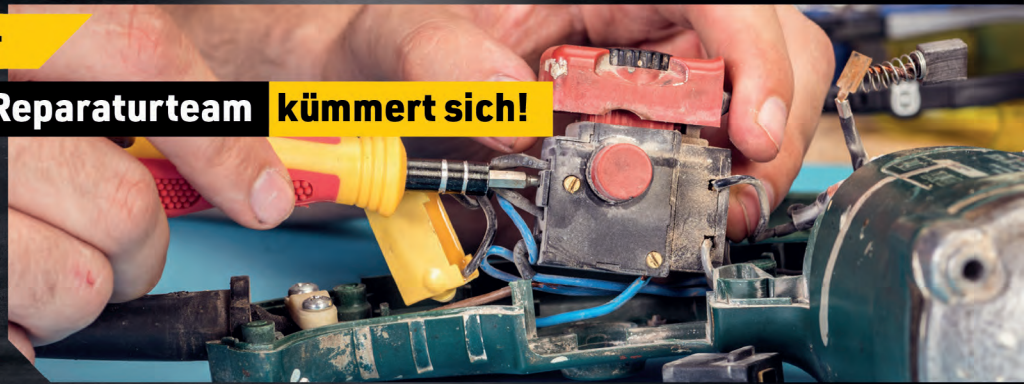
Feinheitsgrad	Korn	Art. Nr.	Preis pro Stück
grob	100	671991	57,90
fein	180	671992	57,90



Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service, schnell und zuverlässig!



Eyrluf: 0371 5267-54 und -55 | Eymail: eylservice@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eyrluf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik bietet eine breite Auswahl

In unserer Eyltechnik finden Sie Maschinen und Geräte folgender Hersteller:

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eyrluf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Schrauber

62970 Trockenbauschrauber 450 W SCT 5-40 X 256,00



Tiefenanschlag einfach einstell- und auswechselbar, Rechts-/Linkslauf, geräuschlose Kupplung, mit Handschlaufe, staubgeschützt

Einsatz

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-4000



Typ	Leistung (W)	max. Schraubendurchmesser (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
SCT 5-40 X	450	5	12	1,3	Tiefenanschlag, Magnethalter für Bits 1/4", Bit PH 2, Handgurt und Gürtelclip

62980 Schlagschrauber 500 W GDS 18 E 601,00



BOSCH
Technik fürs Leben



Drehzahlvorwahl, komfortable Handhabung durch Mittelhandgriff, Rechts-/Linkslauf

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 500



Typ	Leistung (W)	für Schrauben	max. Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GDS 18 E	500	M6-M18	250	3,96	Aufhängebügel

62981 Schlagschrauber 650 W SSW 650 417,00

metabo



rückschlagarmes Arbeiten mit sehr hohem Drehmoment, Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit

Einsatz extrem leistungsfähig für schwere Schraubanwendungen
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-2100
Schlagzahl (U/min) 2800



Typ	Leistung (W)	max. Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)
SSW 650	650	600	4,1

62982 Schlagschrauber 800 W GDS 24 661,00



BOSCH
Technik fürs Leben



V-Nutenschlagwerk mit geringem Rückdrehmoment, hohe Schlagleistung, Rechts-/Linkslauf, Aufhängeeinrichtung für Federzugbefestigung, leichter Werkzeugwechsel

Einsatz im Kessel- und Rohrleitungsbau, in LKW-Werkstätten
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 950



Typ	Leistung (W)	max. Schraubendurchmesser (mm)	max. Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GDS 24	800	24	600	9,05	Handgriff und Aufhängebügel

Oszillierer

634031 Oszillierer MM 300 Plus Start

189,00



optimale Handhabung durch Softgrip-Zone, leistungsstarker Motor, elektronische Drehzahlregelung, Anti-Vibration-System, mechanische Schnittstelle für Halterung oder Tiefenanschlag

Aufnahme	StarlockPlus
Einsatz	für professionelles, effektives und sauberes Arbeiten im Ausbau- und Renovierungsbereich
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	11000-20000
Taragewicht (kg)	1,4



Typ	Leistung (W)	Amplitude (links/rechts) (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
MM 300 Plus Start	250	1,6/1,6	4	E-Cut Universal-Sägeblatt (Breite 44 mm), je 1 E-Cut Long-Life-Sägeblatt (Breite 35 mm und 65 mm) und Koffer

634033 Oszillierer MM 500 Plus

229,00



optimale Handhabung durch Softgrip-Zone, leistungsstarker Motor, elektronische Drehzahlregelung, Anti-Vibration-System, mechanische Schnittstelle für Halterung oder Tiefenanschlag

Aufnahme	StarlockPlus
Einsatz	für professionelles, effektives und sauberes Arbeiten im Ausbau- und Renovierungsbereich
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	10000-19000
Taragewicht (kg)	1,4



Typ	Leistung (W)	Amplitude (links/rechts) (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
MM 500 Plus	350	1,7/1,7	4	E-Cut Universal-Sägeblatt (Breite 44 mm) und Koffer

634035 Oszillierer MM 700 Max

279,00



optimale Handhabung durch Softgrip-Zone, leistungsstarker Motor, elektronische Drehzahlregelung, Anti-Vibration-System, mechanische Schnittstelle für Halterung oder Tiefenanschlag

Aufnahme	StarlockMax
Einsatz	für professionelles, effektives und sauberes Arbeiten im Ausbau- und Renovierungsbereich
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	10000-19500
Taragewicht (kg)	1,6



Typ	Leistung (W)	Amplitude (links/rechts) (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
MM 700 Max	450	2/2	4	E-Cut Universal-Sägeblatt (Breite 44 mm) und Koffer

Handkreissägen

63604 Tauchsäge 210 mm 1600 W TS 75

817,00



federnd gelagerter Spaltkeil, FastFix für schnellen Sägeblattwechsel, Splitterschutz, werkzeuglose Spieleinstellung, Schnell-Bremse, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz	präzise Tauchschnitte bis 75 mm Materialstärke, zum Ablängen von Haustüren (Führungsschiene mit Tauchsäge), Zusägen und Bearbeiten von Wintergärten-Profilen, Kabelkanäle ablängen, Bearbeiten von Sandwichplatten im Hallenbau
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1350-3550
Bohrung (mm)	30



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnittkapazität (mm)	Neigungsbereich (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
TS 75 EBQ Plus FS	1.600	210	90°: 0-75 45°: 0-55	0-47	6,2	HW-Universal-Sägeblatt W 36, Führungsschiene 1400 mm, Splitterschutz, Rückschlagstopp, Bedienungswerkzeug und Systainer®

Führungsschiene FS/2

FESTOOL

Schutz der Werkstückoberfläche vor Beschädigung, sicheres und gerades Führen, zusätzliche Nut zur Zubehörunutzung ermöglicht weitere Anwendungen, Splitterschutz für ausrissfreies Sägen, durch Haftunterlage gut positionierbar auch auf glatten Materialien, Gleitbelag für leichtes Laufen der Maschine auf der Führungsschiene

Einsatz zum präzisen Ablängen von Wohnungs- und Haustüren, für Ausschnitte in Arbeitsplatten, zum Besäumen von Brettern und Bohlen, für Kapp- und Querschnitte an Werkstücken



Typ	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
FS/2	800	1,32	636041800	63,00
	1.080	1,8	6360411080	(79,70)
	1.400	2,56	6360411400	94,20

Typ	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
FS/2	1.900	3,52	6360411900	(161,60)
	2.400	6,5	6360412400	(232,00)
	2.700	8,148	6360412700	270,00

Typ	L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
FS/2	3.000	8,912	6360413000	290,00
	5.000	15,278	6360415000	(478,00)

6360510 Verbindungstück FSV

17,10

FESTOOL

Einsatz zum Verbinden von zwei Führungsschienen, für lange Werkstücke



Splitterschutz

FESTOOL

Einsatz für Führungsschiene FS und FS/2, transparent



L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.400	0,111	6360511	11,50

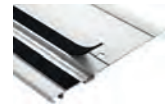
L (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5.000	0,257	6360512	27,70

6360513 Haftunterlage 10 m

19,70

FESTOOL

Einsatz für Führungsschiene FS und FS/2, schwarz



6360517 Tasche FS-BAG

69,90

FESTOOL

Einsatz zur Aufbewahrung von Führungsschienen bis zu 1400 mm



6360522 Winkelanschlag FS/WA/90°

136,30

FESTOOL

CNC gefräster Aluminiumanschlag für höchste Präzision, keine Nachjustierung nötig, sichere Fixierung durch Anbringen von Schraubzwingen, Winkelanschlag in die Führungsschiene einschieben - Spannhebel umlegen - fertig

Einsatz für exakte und wiederholgenaue 90°-Plattenzuschnitte in Kombination mit Führungsschiene, Handkreissäge und Multifunktions Tisch



636053 Adapter DOSH-FSAD

21,30

FESTOOL

Einsatz zum Befestigen der Führungsschiene FS/2 am Doppelsaugheber GECKO (Art.-Nr. 636052)



636054 Abweiser FS-AW

20,40

FESTOOL

Einsatz verhindert das Verhaken von Saugschlauch und Kabel am Führungsschienenende



636055 Rückschlagstopp FS-RSP

16,70

FESTOOL

Einsatz für Tauchsägen, dient als Rückschlagstopp beim Eintauchen in das Material, auch als vordere und hintere Stopp-Position einsetzbar



636056 Schnellspanner FS-Rapid 46,50



Einsatz zum Spannen und Positionieren der Festool Führungsschiene FS und FS/2 (Art.-Nr. 636041...)



636061 Handkreissäge 190 mm 1400 W GKS 190 170,00



kraftvoll und robust, höchste Schnitttiefe und Neigungseinstellung ihrer Klasse, Spindelarretierung, staubfreie Sicht dank Gebläsefunktion, gute Handhabung, kein Spaltkeil notwendig

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 5500
Bohrung (mm) 30



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnittkapazität (mm)	Neigungsbereich (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GKS 190	1.400	190	90°: 0-70 45°: 0-48	0-56	6,1	HM-Kreissägeblatt Z16, Parallelanschlag und Absaugadapter

Handkreissäge 165 mm GKS 55



zweistufiges Getriebe, kraftvoll und robust, hohe Schnitttiefe und Neigungseinstellung, Spindelarretierung, staubfreie Sicht dank Gebläsefunktion, intelligentes Bremssystem, einsetzbar auf Bosch-Führungsschienen und Schienen anderer Hersteller, gute Handhabung, kein Spaltkeil notwendig

Betriebsspannung (V) 230
Bohrung (mm) 20



Typ	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
GKS 55+G	4900	1.200	165	90°: 0-63 45°: 0-47,5	3,8	HM-Kreissägeblatt Z12, Parallelanschlag und Vakuumadapter	636062	219,00
GKS 55+GCE	2100-4700	1.350	165	90°: 0-63 45°: 0-47,5	3,8	HM-Kreissägeblatt Z12, Parallelanschlag und Vakuumadapter	636063	270,00

636064 Handkreissäge 235 mm 2200 W GKS 85 G 360,00



Softstart, kraftvoll und robust, hohe Schnitttiefe und Neigungseinstellung, Spindelarretierung, staubfreie Sicht dank Gebläsefunktion, einsetzbar auf Bosch-Führungsschienen und Schienen anderer Hersteller, gute Handhabung

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 5000
Bohrung (mm) 30



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GKS 85 G	2.200	235	90°: 0-85 45°: 0-65	7,8	HM-Kreissägeblatt Z24 und Absaugadapter

636065 Führungsschiene FSN 140 110,00



Schutz der Werkstückoberfläche vor Beschädigung, sicheres und gerades Führen, Schraubzwingen sind nicht im Lieferumfang enthalten

Einsatz zum präzisen Ablängen von Wohnungs- und Haustüren, für Ausschnitte in Arbeitsplatten, zum Besäumen von Brettern und Bohlen, für Kapp- und Querschnitte an Werkstücken

L (mm) 1.400



636073 Handkreissäge 230 mm 2300 W HK 85 EB
594,00
FESTOOL


durchzugsstarker Motor mit Leistungselektronik für konstante Kraft beim Sägen, Schnitttiefeinstellung mit Tauchfunktion, Pendelhauben-Fernbedienung und Führungskeil, Winkeleinstellung mit Zentralklemmung von 0 bis 60°, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz Ablängen von Massivholz, Abbundarbeiten, Zuschnitt von Dielen, Kanthölzern oder Brettern, Aussägen von Zapfen und Zusägen von Plattenwerkstoffen

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1500-3300
Bohrung (mm)	30
Schwenkbereich (°)	0-60



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
HK 85 EB	2.300	230	90°: 85 45°/60°: 62/47	9,877	HW Standard-Sägeblatt Z 24, Parallelanschlag, Bedienwerkzeug

63608 Handkreissäge 350 mm 2300 W HK 132 E
(2.109,00)
FESTOOL


präzise Auflage durch großflächige Tischplatte, Pendelhauben-Fernbedienung, stabiles Schwenklager, präzise Skala, dreifach gelagerte Antriebswelle, Sanftanlauf, Überlastschutz, Wicklungstemperaturüberwachung, Schrägschnitte bis 60°

Einsatz Kapp-, Gehrungs-, Längsschnitte und Schifterschnitte in Holz bis 132 mm Materialstärke

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	2200
Bohrung (mm)	30



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
HK 132 E	2.300	350	90°: 132 0°: 50	25,663	Parallelanschlag, Tischverbreiterung, WZ-Sägeblatt Z 24 und Anschlusskabel 10 m

6360810 Handkreissäge 230 mm 1700 W HKS 230
359,00
metalkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

Sanftanlauf, Überlastschutz, Schnitttiefeinstellung, stufenlose Gehrungswinkeleinstellung

Einsatz ideal dort, wo Trennschleifer nicht stark genug oder unsauber arbeiten, zum Schneiden von Stahlprofilen, Blechen, Wellplatten, Verbundmaterialien, Aluminium, Edelstahl und Trapezprofilen

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	2200
L (mm)	620
B (mm)	320
H (mm)	270
Bohrung (mm)	25,4



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Blattbreite (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
HKS 230	1.700	230	2	Quadrat 90°: 82 Quadrat 45°: 56	7,1	ohne Sägeblatt, im Koffer

Kappsägen
636771 Kapp- und Zugsäge 216 mm 1200 W KS 60 E
801,00
FESTOOL


präzise Schnitte durch Doppelsäulenführung, FastFix-Sägeblattwechsel, fehlerfreie Winkelübertragung per Winkelschmiege und LED-Schlaglicht, Schnellbremse, Feineinstellung für millimetergenaue Einstellung des Sägeblattwinkels, Neigungswinkel bis 47°, Gehrungswinkel bis 50°/60°, Saugstutzen 27/36 mm

Ausführung Set
Einsatz Ablängen von Brettern und Paneelen bis 305 mm x 60 mm, Kappen von Leisten, Profile und Kanthölzer bis 60 mm Dicke, Winkelgenaues einpassen von Sockel- und Deckleisten ohne zu rechnen (in Kombination mit der Winkelschmiege)

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1300-3500
Hinweis	Der Modelltyp KS 60 E-UG-Set und KS 60 E-UG-Set/XL sind auf Anfrage lieferbar!



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KS 60 E-SET	1.200	216	30	45°/90°: 215 x 60 90°/90°: 305 x 60 0°/90° links: 150 x 60 60°/90° rechts: 150 x 60	27-36	17,8	HW-Universal-Sägeblatt W 36, Schraubzwinde FSZ 120, LED-Schlaglicht, Winkelschmiege, Erhöhung, Bedienwerkzeug

Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
				45°/45° links: 215 x 40 45°/45° rechts: 215 x 20			

Kapp- und Gehrungssäge 260 mm 1600 W KS 120 REB



präzise Schnitte durch Doppelsäulenführung, FastFix-Sägeblattwechsel, fehlerfreie Winkelübertragung per Winkelschmiege und Doppellinien-Laser, Schnellbremse, Feineinstellung für millimetergenaue Einstellung des Sägeblattwinkels, Neigungswinkel bis 47°, Gehrungswinkel bis 50°/60°, ausziehbarer Tischverbreiterung, Saugstutzen 27/36 mm

Einsatz zum Einpassen von Sockel- und Deckenleisten, Ablängen von Brettern und Paneelen, Einpassen von Kranzprofilen, Kappen von Kanthölzern und Balken

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1400-3400



Typ	Ausführung	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
KS 120 REB	-	1.600	260	30	45°/90°: 215 x 88 90°/90°: 305 x 88 50°/90° links: 196 x 88 60°/90° rechts: 152 x 88 45°/45° links: 215 x 55 45°/45° rechts: 215 x 35	27-36	23,1	HW-Universal-Sägeblatt W 60, Winkelschmiege, Werkstückklemme und Bedienungswerkzeug	6367801	1.341,00
KS 120 REB-SET-UG	Set	1.600	260	30	45°/90°: 215 x 88 90°/90°: 305 x 88 50°/90° links: 196 x 88 60°/90° rechts: 152 x 88 45°/45° links: 215 x 55 45°/45° rechts: 215 x 35	27-36	23,1	HW-Universal-Sägeblatt W 60, Winkelschmiege, Werkstückklemme, Untergestell, Anschlagreiter, Teleskopauszug mit Skala, ausklappbarer Standfuß, Kappanschlag, Bedienwerkzeug	6367802	2.054,00

636784 Untergestell UG-KAPEX

380,40



komfortabler Transport auf Baustelle und Montage, einfaches Einklappen für den Transport, mit Transportrollen

Einsatz erleichtert und unterstützt den Einsatz der Kapp- und Zugsäge KS 120 EB (Art.-Nr. 63678)

Arbeitshöhe (m) 0,9



636792 Leistsäge 216 mm 1150 W SYM 70 RE

830,00



symmetrisch laufendes Anschlagssystem, einfaches Übertragen der Winkel mit Schmiege, werkzeuglose Anschlagklemmung, Links-/Rechtshandbedienung

Einsatz winkelhalbierendes Einpassen von Sockelleisten (ohne Errechnen), problemloses Sägen von spitzen und stumpfen Winkeln, Innenwinkel bis 68°, Außenwinkel bis 60°, Saugstutzen 27/36 mm

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 2700-5200



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
SYM 70 RE	1.150	216	30	70 x 80	9,6	HW-Feinzahn-Sägeblatt W 48, Präzisionsschmiege, Erhöhung, Werkstückklemme und Bedienwerkzeug

636793 Zwischenfuß für Leistsäge SYM Pack 29,90



Einsatz zur Erhöhung der Leistsäge SYM 70 E auf die Höhe eines Systainer SYS 1 T-LOC und Classic, dadurch können lange Werkstücke beim Arbeiten bequem abgestützt werden

VPE 4



636842 Kapp- und Gehrungssäge 216 mm 1400 W GCM 800 SJ 355,00



hoher Komfort aufgrund des senkrechten Griffs mit Knopf für Verriegelungsfunktion, Neigungswinkel bis 45°L/0°R, Gehrungswinkel 45°/22,5°/15°/0°/15°/22,5°/45°

Einsatz für alle gängigen Schneidarbeiten, optimal für Arbeiten auf der Baustelle dank des geringen Gewichts und der kompakten Bauweise

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 5500



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GCM 800 SJ	1.400	216	30	0°: 270 x 70 45° Gehrung: 270 x 45 45° Neigung: 180 x 45	18,8	HM-Kreissägeblatt 48 Zähne und Innensechskantschlüssel

636868 Kapp- und Gehrungssäge 216 mm 1600 W GCM 8 SJL 485,00



verbessertes Staubmanagement, integrierter Laser für präzises Sägen, integrierte seitliche Materialauszüge, intuitive seitliche Neigungsverriegelung, Tiefenanschlag für Nutschnitte, Zweipunkt Staubabsaugung, integrierter Handgriff für einfachen Transport, Neigungswinkel 47°L/2°R, Gehrungswinkel 52°L/60°R

Einsatz für alle gängigen Schneidarbeiten, optimal für Arbeiten auf der Baustelle dank des geringen Gewichts und der kompakten Bauweise

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 5500
L (mm) 475
B (mm) 850
H (mm) 438



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GCM 8 SJL	1.600	216	30	0°: 312 x 70 45° Gehrung: 214 x 70 45° Neigung: 312 x 48	22,3	HM-Kreissägeblatt 48 Zähne und Klemme

636869 Kappsäge 254 mm 1450 W KGS 254 M (354,00)



Zugfunktion, wirkungsvolle Spanabsaugung, Tiefenanschlag zur Herstellung von Nuten, Rastpunkten für gängige Winklereinstellungen, werkzeugloser Sägeblattwechsel, Drehtellereinstellung links/rechts 47°, Sägeblattneigung links 47°/rechts 2°, Zuschnittlaser, LED-Arbeitslicht

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 4500



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KGS 254 M	1.450	254	30	0°: 305 x 92 45° Gehrung: 205 x 47 45° Neigung: 305 x 47	21	HM-Kreissägeblatt 48 Zähne, 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung, Spänefangsack

6368702 Kappsäge 216 mm 1800 W KGSV 72 Xact SYM

791,00



Kombination aus Paneelsäge mit Zugfunktion und präziser Leistungssäge, zeitsparend und präzise durch einfache Winkelübertragung von Schmiege auf Anschlagssystem, symmetrisch verstellbares Anschlagssystem, kompakte Zugfunktion für breite Werkstücke, kein Platzbedarf hinter der Säge, Doppellinienlaser zur exakten Anzeige der Schnittlinie, Drehzahlregulierung für erweitertes Einsatzspektrum, helles LED-Arbeitslicht

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 2200-6300



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KGSV 72 Xact SYM	1.800	216	30	90°/90°: 305 x 72 45°/45°: 215 x 42	22,2	HM-Kreissägeblatt 60 Zähne, Winkelschmiege, 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung

6368703 Kapp- und Gehrungssäge 315 mm 2200 W KGS 315 Plus

1.057,00



elektronische Drehzahlregelung, Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik, Zugfunktion, wirkungsvolle Spababsaugung, Tiefenanschlag zur Herstellung von Nuten, Rastpunkte für gängige Winkeleinstellungen, werkzeugloser Sägeblattwechsel, Drehtellereinstellung links 47°/rechts 60°, Sägeblattneigung links und rechts 46°, Zugschnittlaser

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 3100-4100



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KGS 315 Plus	2.200	315	30	0°: 320 x 120 45° Gehrung: 223 x 76 45° Neigung: 320 x 76	37,5	HM-Kreissägeblatt 84 Zähne, 2 integrierte Tischverbreiterungen, Materialklemme, Übergangsstück 35/58 mm

6368712 Tisch, Kapp- und Gehrungssäge 305 mm 1800 W GTM 12 JL

734,00



Tischkreissäge sowie Kapp- und Gehrungssäge in einem Gerät, präzises Arbeiten mit integriertem Laser, Tischsägenfunktion, integriertes Licht für präzises Arbeiten auch bei schlechten Lichtverhältnissen, gefräste Winkelskala, Parallelanschlag, Spindel-Lock für einfachen Sägeblattwechsel, Gehrungswinkel bis 48°, Neigungswinkel bis 47°L/2°R

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 3800



Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GTM 12 JL	1.800	305	30	0°: 150 x 95 45°: 95 x 90	27,475	HM-Kreissägeblatt 40 Zähne, Staubsack und Schiebstock

Immer einen Schnitt voraus -

Unsere Holzbearbeitungsmaschinen

Sie verarbeiten Holz und suchen die passende Maschine - neu oder gebraucht?
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

Thomas Schäfer Eylruf: 0172 9757079 - Eylmail: thomas.schaefer@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Tischkreissägen

Tischzugsäge 190 mm 1200 W CS 50



werkzeugloser FastFix-Sägeblattwechsel, umlaufende V-Nut zum Einsetzen des Winkelanschlags, durch mitfahrenden Splitterschutz beidseitiges ausrissarmes Sägen möglich, versenkbarer Spaltkeil für verdeckte Schnitte, Neigungswinkel 0° (-2°) bis 45° (+47°), Absaugstutzen 27/36 mm

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1600-4200
Zugweg (mm)	304
Aufnahme	FastFix
Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	27-36
Arbeitshöhe ein-/ausgeklappt (mm)	333/900



Typ	Leistung (W)	Sägeblatt-durchmesser (mm)	Schnittkapazität (mm)	Tischgröße (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
CS 50 EBG	1.200	190	45°: 0-37 90°: 0-52	585 x 400	21,9	HW-Universal-Sägeblatt W 32, Winkelanschlag, Klappbeine, 3 Stück Splitterschutz, Absaug-Set, Schiebstock, Abstützung mit Transportrolle und Bedienwerkzeug	6368761	1.323,00
CS 50 EBG-SET				1010 x 810	42,9	HW-Universal-Sägeblatt W 32, Winkelanschlag, Längsanschlag, Schiebetisch, Tischverlängerung, Tischverbreiterung, Klappbeine, 3 Stück Splitterschutz, Absaug-Set, Schiebstock, Abstützung mit Transportrolle, Zubehör-Garage und Bedienwerkzeug	6368762	2.211,00

Tischzugsäge 225 mm 2100 W CS 70



umlaufende V-Nut zum Einsetzen des Winkelanschlags, durch mitfahrenden Splitterschutz beidseitiges ausrissarmes Sägen möglich, versenkbarer Spaltkeil für verdeckte Schnitte, Neigungswinkel 0° (-2°) bis 45° (+47°), Absaugstutzen 27/36 mm

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	2000-4200
Zugweg (mm)	320
Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	27-36
Arbeitshöhe ein-/ausgeklappt (mm)	375/900



Typ	Leistung (W)	Sägeblatt-durchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Tischgröße (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
CS 70 EBG	2.100	225	30	45°: 0-48 90°: 0-70	690 x 500	41	HW-Universal-Sägeblatt W 32, Winkelanschlag, Klappbeine, 3 Stück Splitterschutz, Absaug-Set, Zubehör-Garage, Schiebstock, Abstützung mit Transportrolle, Luftfilter und Bedienwerkzeug	6368771	1.819,00
CS 70 EBG-Set	2.100	225	30	45°: 0-48 90°: 0-70	1260 x 910	66	HW-Universal-Sägeblatt W 32, Winkelanschlag, Längsanschlag, Schiebetisch, Tischverlängerung, Tischverbreiterung, Klappbeine, 3 Stück Splitterschutz, Absaug-Set, Schiebstock, Abstützung mit Transportrolle, Luftfilter, Zubehör-Garage und Bedienwerkzeug	6368772	2.960,00

Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service,
schnell und zuverlässig!

Eylruf: 0371 5267-54 und -55 | Eylmail: eylservice@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371 / 52 67-0 | Eylfax: 0371 / 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Tischkreissäge 254 mm 2200 W TKS 80 EBS



SawStop-ALM-Technologie stoppt das Sägeblatt innerhalb von 5 Millisekunden und verschwindet unter der Arbeitsfläche, sicheres Sägen von nichtleitendem Material, Saw-Stop kann bei Bedarf deaktiviert werden, seitlich angebrachte Werkzeuggarage für Sägeblatt, Patrone und Schiebstock, durch Splitterschutz ist ausrissarmes Sägen möglich, Neigungswinkel -2° bis 47° (links), Absaugstutzen 27/36 mm

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1700-3500
Anschlussgröße für Staubsauger (mm)	27-36
Arbeitshöhe ein-/ausgeklappt (mm)	385/900
Tischgröße (mm)	720 x 850



Typ	Ausführung	Leistung (W)	Sägeblatt-durchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
TKS 80 EBS	-	2.200	254	30	45°: 0-56 90°: 0-80	37	HW-Universal-Sägeblatt W 40, Winkelanschlag, Klappbeine, Absaug-Set, Patrone KT-TKS 80, Schiebstock und Bedienwerkzeug	6368781	1.812,00
TKS 80 EBS-SET	Set	2.200	254	30	45°: 0-56 90°: 0-80	60	HW-Universal-Sägeblatt W 40, Winkelanschlag, Längsanschlag, Schiebetisch, Tischverlängerung, Tischverbreiterung, Klappbeine, Absaug-Set, Patrone KT-TKS 80, Schiebstock und Bedienwerkzeug	6368782	3.012,00

636879 Patrone KT-TKS 80 89,00



bei Hautkontakt löst die Patrone eine vorgespannte Feder und schießt einen Alublock in das Sägeblatt, nach dem Auslösen ist die Patrone mit wenigen Handgriffen wieder ausgetauscht

Einsatz für Tischkreissäge TKS 80 (Art.-Nr. 636878...)



Tischkreissäge TKHS



Sägeblatt stufenlos höhenverstellbar und einseitig neigbar bis 45°, pulverbeschichtete Stahlblechkonstruktion und verzinkte Tischplatte, Gestell und Motor vormontiert

Einsatz	ideal zum Sägen von Kanthölzern, Brettern, Platten und holzähnlichen Materialien
Leerlaufdrehzahl (U/min)	2990
H (mm)	1.000
Arbeitshöhe (m)	0,85
Tischgröße (mm)	800 x 550



Typ	Betriebsspannung (V)	L (mm)	B (mm)	Leistung (W)	Sägeblatt-durchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Schnittgeschwindigkeit (m/s)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
TKHS 315 C - 2,0 WNB	230	1.650	650	2.000	315	30	45°: 60 90°: 85	50	56,5	Fahrgestell, HM-Sägeblatt WZ Z24, Absaugeinrichtung, Schiebstock, Parallel- und Winkelanschlag, Tischverlängerung und -verbreiterung	651560	305,00
TKHS 315 C - 2,8 DNB	400	1.700	700	2.800					58,5	651561	(342,00)	



EYL-Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.

Schauen Sie doch einmal vorbei - wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



651580 Tischkreissäge TS 254

909,00



mit Trolleyfunktion für mehr Mobilität auf der Baustelle, integriertes Untergestell aus stabilem Aluminiumdruckguss (zum Patent angemeldet): sekundenschnell ausgeklappt, mit sicherem Stand, sehr kompakt bei eingeklapptem Untergestell, Verwindungssteife Rohrrahmenkonstruktion, Kabel und sämtliche Anbauteile für den Transport am Gehäuse verstaubar, Überlastschutz, Motorbremse, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf, Parallelanschlag, Sägeblattneigung 1,5-46,5° über Zahnkranzführung, automatische Rückstellung auf 0-45° nach Hinterschnitt, einfacher Sägeblattwechsel, Spaltkeil werkzeuglos versenkbar für verdeckte Schnitte und Transport, präzise, ausziehbare Tischverbreiterung und -verlängerung, zweite Arbeitshöhe für bodennahes Sägen, Zweipunkt-Spanabsaugung für sauberes Arbeiten



Betriebsspannung (V)	230
L (mm)	740
B (mm)	750
H (mm)	355
max. Materialstärke (mm)	200
Arbeitshöhe (m)	0,355, 0,85

Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Schnittbreite (mm)	Schnitthöhe (mm)	Schnittgeschwindigkeit (m/s)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
TS 254	2.000	254	30	45°: 50 90°: 87	630	0-87	56	41,5	Untergestell, HM-Sägeblatt WZ 240, Absaugeinrichtung, Schiebstock, Parallel- und Winkelanschlag, Tischverlängerung und -verbreiterung

65209 Baukreissäge BKS 500

799,00



transparente Pendel-Sicherheits-Schutzhaube, stabiles, klappbares Rohrgestell, verzinkt und pulverbeschichtet, große, rutschfeste Gummifußplatten, winkelverstellbare Querschneidvorrichtung mit abklappbarer Keilschneidlehre, Aluminium-Parallelanschlag mit hoher und flacher Anlegekante, abklappbare Tischverlängerung (800 x 400 mm), große Kranösen, Phasenwender, Halterungen für Aluminium-Parallelanschlag und Montagewerkzeug



Betriebsspannung (V)	400
L (mm)	1.075
B (mm)	790
H (mm)	7.035
Arbeitshöhe (m)	0,85
Tischgröße (mm)	1000 x 660

Typ	Leistung (W)	Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrung (mm)	Schnittkapazität (mm)	Schnitthöhe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BKS 500	4.200	500	30	150		110	HM-Sägeblatt Ø 500 mm Z44, abklappbare Tischverlängerung, Pendel-Sicherheits-Schutzhaube, Schiebstock, Schiebegriff und Werkzeug für Sägeblattwechsel

Stichsägen

637151 Pendelstichsäge GST 90 E

150,00



werkzeugloser Sägeblattwechsel, verbessertes Sägeblattspannsystem für hohe Schnittpräzision, verbiegeeresistente Stahlfußplatte, vierstufige Pendelung für ausrissfreie Schnitte, abschaltbare Blasfunktion



Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Schnitttiefe (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GST 90 E	650	Holz: 90, NE: 20, Stahl: 10	500-3.100	3,48	Absaug-Set, Sägeblatt, Sechskantstiftschlüssel, Spanreißschutz und Koffer

6371521 Pendelstichsäge PS 300

310,00



präzise winkeltreue Schnitte durch dreifache Sägeblattführung, Tischneigung 0°-45°, Splitterschutz, FastFix-Schnellwechselsystem, MMC-Elektronik, Einhandbedienung durch günstigen Schwerpunkt



Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Schnitttiefe (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang
PS 300 EQ-Plus	720	Holz: 120, NE: 20, Stahl: 10	1.000-2.900	4,567	2 Sägeblätter, Splitterschutz, Plug-It-Kabel und Systainer®

637153 Pendelstichsäge STE 140 Plus

291,00



extrem kraftvolle Stichsäge mit VTC-Elektronik, präzises und materialgerechtes Sägen, Metabo Quick für werkzeuglosen Sägeblattwechsel mit automatischem Auswurf, komfortable Anlaufautomatik, zuschaltbare Späneblasfunktion, bewegungaktiviertes LED-Licht

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schnitttiefe (mm)	Hubzahl	Schwenkbereich (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
STE 140 Plus	750	Holz: 140, NE: 35, Stahl: 10	1.000-3.100	-45-45	4,3	Absaugstutzen, Schutzglas, Schutzplatte Kunststoff, Spanreißschutz-Plättchen und Koffer

63716 Pendelstichsäge GST 150 CE

224,00



variable Geschwindigkeitseinstellung, werkzeugloser Sägeblattwechsel, Stahl-Fußplatte, vierstufige Pendelung für feine bis grobe Schnitte, schmaler Griffumfang, geringe Vibration, Schalter für externe Staubabsaugung

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schnitttiefe (mm)	Hubhöhe (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GST 150 CE	780	Holz: 150, NE: 20, Stahl: 10	26	500-3.100	4,3	Spanreißschutz, Saugdüse, Absaug-Set, Sägeblatt, Abdeckhaube und Koffer

Pendelstichsäge PS/PSB 420 Carvex



Pendelhubverstellung in 4 Stufen, dreifache Sägeblattführung, verdrehsteife Hubstange, beidseitiger Ein/Ausschalter, werkzeugloser Wechsel von Tisch, Laufsohle und Sägeblättern, Stroboskoblicht, Absaugung

Betriebsspannung (V) 230



mit Bügelgriff

mit Softgrip-Knauf

Typ	Ausführung	Leistung (W)	Schnitttiefe (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Carvex PS 420 EBQ-Plus	ergonomischer Softgrip-Knauf	550	Holz: 120, NE: 20, Stahl: 10	1.500-3.800	1,9	2 Sägeblätter, Splitterschutz, Plug-It-Kabel und Systainer®	6371801	385,00
Carvex PSB 420 EBQ-Plus	handlicher Bügel						6371802	385,00

637181 Splitterschutz

6,80



verhindert das Ausreißen von Schnittkanten

Einsatz für Festool Pendelstichsägen
VPE 5



637182 Führungsanschlag FS PS/PSB 300

15,20



Einsatz in Verbindung mit Führungsschiene FS/2 und mit Festool Pendelstichsäge PS 300 (Art.-Nr. 637152...)



Anwendungsbild

637213 Adapter ADT PS 420 15,40

FESTOOL

Einsatz zum Einsatz der Festool Pendelstichsäge PS 420 (Art.-Nr. 637180...) auf der Führungsschiene, für den Einbau in den Modulträger CMS-PS, in Verbindung mit Kreisschneider KS-PS 400



637218 Zubehör Sortiment für Pendelstichsägen PS 400/420 245,50

FESTOOL

Einsatz für alle Festool Pendelstichsägen der Serie PS 400/420



Säbelsägen

637240 Säbelsäge GSA 1100 E 160,00



regelbare Geschwindigkeit, werkzeugloser Sägeblattwechsel, rutschfester und gummierter Griff, integriertes LED-Licht, Metallhaken zum Einhängen des Gerätes während einer Arbeitsunterbrechung

Einsatz zum Freihandsägen von Materialien aller Art
Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schnittbereich (mm)	Hublänge (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GSA 1100 E	1.100	Holz: 230, Metall: 20	28	0-2.700	3,6	je 1 Säbelsägeblatt für Holz und Metall sowie Koffer

637241 Säbelsäge RSP 13-32 263,00



Konstantelektronik mit Hubzahlkonstanthaltung, Gasgebeschalter, regelbare Geschwindigkeit über Stellrad, Überlastschutz, werkzeugloser Sägeblattwechsel mit Auswurf Funktion, Sägeblatt 180° wendbar, Sägeauflage werkzeuglos verstellbar und abnehmbar, Vibrationsausgleich für ermüdungsarmes Arbeiten, rutschfester, gummierter Griff, integriertes LED-Licht, stufenlose Pendelhubverstellung von 0-3 mm zuschaltbar

Einsatz zum Freihandsägen von Materialien aller Art
Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schnittbereich (mm)	Hublänge (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RSP 13-32	1.300	Holz: 230, Metall: 20	32	0-3.000	4,6	1 Sortiment Sägeblätter und Koffer

63725 Säbelsäge Carat ANC VE 479,00

ROLLER

robuster Oszillationsantrieb, nadelgelagerter Kurbelantrieb (reduziert Reibung und Verschleiß), Pistolengriff mit integriertem Sicherheits-Tippschalter, universelle Sägeblattaufnahme, Vario-Elektronik

Einsatz zum Freihandsägen von Materialien aller Art
Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schnittbereich (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Carat ANC VE	1.050	Rohre: 6", Holz: 250	0-2.400	8,1	Innensechskantschlüssel, Spezialsägeblatt 150 mm und Stahlblechkasten

637261 Spannstift für Säbelsägen von Roller 4,66

ROLLER

Einsatz für Roller-Säbelsägen

637262 Zylinderschraube für Säbelsägen von Roller 2,33

ROLLER

Einsatz für Roller-Säbelsägen

Schwertsägen

636084 Schwertsäge 1800 W UNIVERS SSU 200 EB Plus FS

1.083,00



integrierte Führungsnut im Aluminium-Druckgusstisch, werkzeugloser Kettenwechsel, drehbarer Absaugstutzen zum Anschluss eines Saugers, ziehender Schnitt, Schrägschnitte bis 60°

Einsatz Zuschnitt druckfester Dämmstoffe wie Holzfaserplatten, PUR, Polystyrol, Kapp-, Gehrungs-, Längs- und Schifterschnitte in Holz

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 4600

Schnittwinkel (°) 60



Typ	Leistung (W)	Schnitttiefe (mm)	Schnittgeschwindigkeit (m/s)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UNIVERS SSU 200 EB Plus FS	1.600	0°/90°: 200 45°: 140 60°: 100	10,6	12,3	Sägekette Uni SC 3/8"-91 U-39E, Kettenhaftöl, Anschlusskabel 7,5 m, Führungsschiene 800 mm und Systainer®

Sägekette für Schwertsägen



Ausführung für Schwertsäge UNIVERS SSU 200 EB-Plus-FS (Art.-Nr. 636084)

Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SC 3/8"-91 F-39E	für Fein- und Querschnitte	0,16	63608513	39,50
SC 3/8"-91 L-39E	für Längsschnitte	0,141	63608512	39,50
SC 3/8"-91 U-39E	für Längs- und Querschnitte	0,143	63608511	31,50



65151 Doppelblattsäge EDB 480.1

(479,00)



verwindungssteifes Schwert für präzises Schneiden, zwei gegenläufig arbeitende Blätter für rückschlagfreies Sägen, Durchziehen des Schwertes durch den Schnitt, Staubschutz für Getriebe/Anwender durch Gebläsefunktion, an zwei Seiten montierbarer, ergonomischer Handgriff

Einsatz Schneiden von Hochlochziegeln (z. B. Poroton), Porenbeton, Holz sowie druckfesten Dämmstoffen

Betriebsspannung (V) 230

Aufnahme Spezial

Typ	Leistung (W)	Schnitttiefe (mm)	Hubzahl	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EDB 480.1	1.800	480	3.100	8,88	Universal-Sägeblattsatz Premium und Montagewerkzeug



65153 Multisäge AS 175 Set

1.049,00



ermöglicht je nach verwendeter Klinge tiefe Schnitte ohne Überschneiden in den Ecken, einzelne Steine können somit aus dem Mauerwerk entfernt werden, Vorarbeiten mit Meißel, Bohrmaschine oder Stichsäge entfallen dadurch, mit Absaugstutzen

Einsatz Schneiden von Mauerwerk, Backsteine, Mörtel, Faserzement, Kalk und Sandstein, Holz Sperrholzplatten, Baumwurzeln, PVC, Acryl und Glasfaserplatten

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 5100

Typ	Leistung (W)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
AS 175 SET	1.400	7,8	Multisäge, 1 Satz Allzweckklingen (Schnitttiefe 115 mm), 1 Satz Einstechklingen (Schnitttiefe 120 mm), Staubtrichter, Ersatzschrauben für Klingen und Transporttasche



65155 Allzweckklinge X-Large Pack

200,00



Einsatz für Multisäge (Art.-Nr. 65153), ideal für Wanddurchbrüche oder dem nachträglichen Schneiden von Fensterleibungen



68234 Kettensäge Benzin MS 211 385,00

Langzeit-Filtersystem, seitliche Kettenspannung, werkzeugloser Tankverschluss

Ausführung	Benzin
Einsatz	zur Baum- und Grundstückspflege
Schalldruckpegel (dB)	100



Typ	Leistung (W)	Schwertlänge (cm)	Gewicht (kg)
MS 211	1.700	35	4,3

682350 Kettensäge elektrisch MS 170 C-Q 245,00

sehr leicht, seitliche Kettenspannung, Kettenbremse QuickStop Super (Q), Krallenanschlag, Überlastschutz, ergonomischer Softgriff

Ausführung	elektrisch
Einsatz	zum Basteln, Bauen und Brennholz sägen
Betriebsspannung (V)	230
Schalldruckpegel (dB)	92



Typ	Leistung (W)	Schwertlänge (cm)	Gewicht (kg)
MS 170 C-Q	1.700	35	4,2

682351 Ersatzkette für Kettensägen MS 19,60

Einsatz für Benzin-Kettensäge MS 211 (Art.-Nr. 68234) und Elektro-Kettensäge MSE 170 C-Q (Art.-Nr. 682350)

Verkaufen

kann jeder,

wir können mehr!

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

über

80

JAHRE

WERKZEUG-EVLERT

GmbH & Co. KG

Leiter- und Regalprüfung

EVLAkademie

Schleifservice

HURCO - Vorführzentrum

Eylcar Funktionstuning

Eylmietpark

Eylshop

Kalibrierung K000

Broeking WZLA

SolidCAM

iMachining*

Sonderanfertigung von Werkzeugen

elektronische Anbindung

Eylsafe-24 Entnahmesystem

3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen

WERKZEUG-EVLERT

GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum

Dübelfräsen

637293

Dübelfräse GFF 22 A

529,00



robuste Metallwinkelanschlätze mit geprägten Skalen und Rastpunkten, werkzeuglose Frästiefeneinstellung, Staubabsaugung, Spindelarretierung, Absaugstutzen 27 mm

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 9000



Typ	Leistung (W)	Dmax (mm)	max. Tiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GFF 22 A	670	105	22	5,85	HM-Scheibenfräser, Staubbeutel, Zweilochschlüssel und L-Boxx

6372930

Scheibenfräser für Dübelfräse GFF 22 A

66,00



Einsatz für Flachdübelfräse GFF 22 A (Art.-Nr. 637293)
Zähne 8
B (mm) 4



Flachdübel für Dübelfräse GFF 22 A



Einsatz für Flachdübelfräse GFF 22 A (Art.-Nr. 637293)



B (mm)	L (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
15	45	4	1,82	1.000	637293011	63,30
19	55	4	2,36	1.000	637293012	68,30

B (mm)	L (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
23	60	4	3,05	1.000	637293013	71,70

Dübelfräse DOMINO DF 500



einstellbare Anschätze, höchste Stabilität und Verdrehsicherheit der Verbindung mit DOMINO-Dübeln, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz Gehrungsfräsen bis 90°, für Dübelgrößen von 4 mm x 20 mm bis 10 mm x 50 mm
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 25500
Anschlussgröße für Staubsauger (mm) 27



Typ	Leistung (W)	max. Tiefe (mm)	Frähhöhenverstellung (mm)	Tiefenan-schlag (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
DOMINO DF 500 Q-Plus	420	28	5-30	12-28	3,2	Auflagewinkel, DOMINO-Fräser 5 mm, Zusatzanschlag, Bedienwerkzeug und Systainer®	63729371	839,00
DOMINO DF 500 Q-Set						Auflagewinkel, DOMINO-Fräser 5 mm, Leistenanschlag, Queranschlag, Zusatzanschlag, Bedienwerkzeug und Systainer®	63729372	923,00

Fräser für Dübelfräse Domino DF 500



Einsatz für Dübelfräse DOMINO DF 500 (Art.-Nr. 6372937...)

Nutzlänge (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
11	4	0,044	6373014	38,90
20	5	0,044	6373015	33,10
28	6	0,044	6373016	33,90

Nutzlänge (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
28	8	0,047	6373018	35,30
28	10	0,051	63730110	39,60



Dübel für Dübelfräse Domino DF 500

FESTOOL

Einsatz für Dübelfräse DOMINO DF 500 (Art.-Nr. 6372937...), zur Herstellung von stabilen Holzverbindungen

Material Buche



B (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
4	30	0,456	450	6373024X20	15,40
5	30	3,404	1.800	6373025X30	82,50
6	40	3,501	1.140	6373026X40	82,50

B (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
8	40	3,438	780	6373028X40	82,50
8	50	3,517	600	6373028X50	82,50
10	50	3,922	510	63730210X50	82,50

637303 Dübel-Satz für Dübelfräse Domino DF 500

233,10

FESTOOL

Einsatz für Dübelfräse DOMINO DF 500 (Art.-Nr. 6372937...)

Material Buche



6373032 Dübelfräse DOMINO XL DF 700 EQ-Plus

1.162,00

FESTOOL



höchste Stabilität der Verbindungen bis zu einer Dübelgröße von 14 mm x 140 mm, einfach einstellbare Anschläge, hohe Zeitersparnis im Vergleich zu einer Stationärrmaschine, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz Gehrungsfräsen bis 90°, zur Fertigung von Stuhl- und Tischgestellen, Einsatz im Rahmen- und Gestellbau

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 21000



Typ	Leistung (W)	max. Tiefe (mm)	Fräshöhenverstellung (mm)	Tiefenanschlag (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
DOMINO XL DF 700 EQ-Plus	720	70	10-50	15-70	10	Anschlagewinkel, DOMINO-Fräser 12 mm, 2 Dübelboxen, Zusatzanschlag, Bedienungswerkzeug und Systainer®

Fräser für Dübelfräse DOMINO XL DF 700 EQ-Plus

FESTOOL

Einsatz für Dübelfräse DOMINO XL DF 700 EQ-Plus (Art.-Nr. 6373032)

Nutzlänge (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	8	0,059	63730348	48,00
70	10	0,052	637303410	51,20

Nutzlänge (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
70	12	0,063	637303412	53,40
70	14	0,065	637303414	57,30



Dübel für Dübelfräse DOMINO XL DF 700 EQ-Plus

FESTOOL

Einsatz für Dübelfräse DOMINO XL DF 700 (Art.-Nr. 6373032), zur Herstellung von stabilen Holzverbindungen

B (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
8	80	1,652	190	63730368X80	43,00
8	100	1,611	150	63730368X100	43,00
10	80	1,826	150	637303610X80	43,00
10	100	1,75	120	637303610X100	43,00

B (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
12	100	1,925	100	637303612X100	43,00
12	140	2,3	90	637303612X140	43,00
14	100	2,011	80	637303614X100	43,00
14	140	2,302	70	637303614X140	43,00



6373039 Verbindersortiment für Dübelfräsen DOMINO

389,30



Einsatz für Dübelfräse DOMINO DF 500 (Art.-Nr. 6372937...)



Oberfräsen

637269 Oberfräse GOF 1250 LCE

510,00



patentierte Spindelarretierung, digitale Anzeige der Frästiefeinstellung, LED-Beleuchtung der Arbeitsfläche, transparente Gleitplatte, elektronische Drehzahlregulierung für materialgerechtes Arbeiten

Einsatz zum Abrunden von Kanten, Herstellen von Holzverbindungen, Fräsen von Dübellöchern, Einlassen von Beschlägen

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000-24000



Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GOF 1250 LCE	1.250	6-8	60	7,77	Spannzange mit Überwurfmutter 8 mm, Kopierhülsenadapter, Parallelanschlag mit Feineinstellung, Maulschlüssel SW 19 mm und L-Boxx

Spannzange mit Überwurfmutter für Oberfräse OF 1010



Einsatz für Oberfräse OF 1010 EBQ (Art.-Nr. 63727)

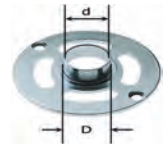
für Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	0,032	6372701	46,50	6,35	0,031	6372702	46,50



Kopierringe für Oberfräse OF 1010 KR-D



Typ	Einsatz	D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
KR-D 10,8	für Oberfräse OF 1010 EBQ (Art.-Nr. 63727) mit Verbindungssystem VS 600	10,8	0,07	637274	11,40
KR-D 30	für Oberfräse OF 1010 EBQ (Art.-Nr. 63727), zum Abtasten von Frässchablonen	30	0,066	637275	11,40



63728 Oberfräse OF 1400 EBQ-Plus

654,00



Konstantelektronik, Drehzahlelektronik, einfache Frästiefen-Feineinstellung 8 mm, werkzeugloser Kopierringwechsel, verwindungssteife Grundplatte durch geklemmte Führungssäulen, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz zum Fräsen von Kreisen und Ausschnitten, zum Herstellen von Nut- und Federverbindungen

Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000-22500



Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
OF 1400 EBQ-Plus	1.400	6-12,7	70	8,92	Spannzange 8 mm und 12 mm, Seitenanschlag mit Feineinstellung und Absaughaube oben, Kopierring (Durchmesser 30 mm), Spannfänger, Bedienwerkzeug und Systainer®

637280 Führungsanschlag FS-OF 1400

62,90



mit Feineinstellung und Abstützung für OF 1400

Einsatz für Oberfräse OF 1400 EBQ (Art.-Nr. 63728)



63728011 Oberfräsen OF 2200 EB

915,00



Konstantelektronik, Drehzahlelektronik, werkzeugloser Kopierring- und Laufsohlenwechsel, Profilfräseinstellung durch ein- und auskoppelbare Grundplatte, versetzter Seitenanschlag um 30°, absenkbarer Absaugring und Spannfänger, Frästiefen-Feineinstellung 20 mm, extreme Verwindungssteifigkeit, Absaugstutzen 27/36 mm

Einsatz Falzen, Nuten und Profilieren, zur Bearbeitung von Arbeitsplatten, zum Fräsen von Türdichtfugen und zum stationären Fräsen im Modul (Art.-Nr. 63703)

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000-22000



Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Hub (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
OF 2200 EB-Plus	2.200	6-12,7	80	11,556	je 1 Spannzange 8 mm und 12 mm, Kopierring (Durchmesser 30 mm), Spannfänger, Bedienwerkzeug und Systainer®

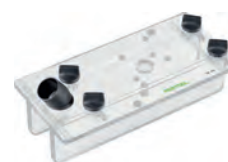
6372901 Fräshilfe OF-FH 2200

218,30



zum Fräsen an schmalen Werkstücken, für das sichere Führen an schmalen Kanten, verschiebbare Schenkel

Einsatz für Oberfräse OF 1010 EBQ (Art.-Nr. 63727), Oberfräse OF 1400 EBQ (Art.-Nr. 63728) und Oberfräse OF 2200 EB (Art.-Nr. 6372801...)



6372902 Führungsschiene LR 32 für Oberfräsen

115,60



Splitterschutz für ausrissfreies Sägen, durch Haftunterlage auch auf glatten Materialien einsetzbar, mit Lochreihe, zusätzliche Nut für Zubehörunutzung

Einsatz zum Erstellen von Lochreihen in Abstand 32 mm, in Verbindung mit Oberfräse und Lochreihenbohrset (auf Anfrage erhältlich)

L (mm) 1.400



Mauerschlitzzfräsen

6587331 Mauerschlitzzfräse EMF 125.2

459,00



Elektronik-Sanftanlauf, Saugschlaucharretierung, werkzeuglose Frästiefeinstellung, einfacher Scheibenwechsel durch Spindelarretierung, schlanke Bauweise, Nutbreiten in 1 mm Stufen veränderbar, geschlossene Haube, schiebender Schnitt, Absaugstutzen 35 mm

Einsatz Schlitzn von Nuten und Kanälen in Kalksandstein und Mauerwerk, Elektroinstallation

Besonderheiten Temperaturüberwachung, Drehzahlkonstanthaltung

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 7.500

Aufnahme 22,2 mm



Typ	Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	max. Schlitzbreite (mm)	max. Schlitztiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EMF 125.2	1.700	125	30	30	3,5	2 Diamant-Trennscheiben, Ausbrechwerkzeug, Montagewerkzeug und Koffer

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



6587341 Mauerschleitzfräse EMF 150.1

614,00



Elektronik-Sanftanlauf, Saugschlaucharretierung, werkzeuglose Frästiefeneinstellung, einfacher Scheibenwechsel durch Spindelarretierung, schlanke Bauweise, Nutbreiten in 1 mm Stufen veränderbar, geschlossene Haube, schiebender Schnitt, Absaugstutzen 35 mm

Einsatz	Schlitzen von Nuten und Kanälen in Beton, Kalksandstein und Mauerwerk, Elektroinstallation, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsbau
Besonderheiten	Klapphaube, Temperatur- und Überlastabschaltung, Überlast-LED
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	4300
Aufnahme	22,2 mm



Typ	Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	max. Schlitzbreite (mm)	max. Schlitztiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EMF 150.1	2.300	150	46	45	6,1	2 Premium-Diamant-Trennscheiben Beton, Ausbrechwerkzeug, Montagewerkzeug und Koffer

Kantenfräsen

631840 Kantenfräse KFM 9-3 RF

842,00



patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in Schritten 0,1 mm, Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik mit Stellrad für materialgerechte Drehzahlvorwahl, schlanker Fräskopf, patentierter Staubschutz, elektronische Sicherheitsabschaltung beim Blockieren des Einsatzwerkzeugs, Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz

Einsatz	für 45°-Fasen und Radien von 2-3 mm an Sichtkanten
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	4500-11500
D-Innen (mm)	13



Typ	Leistung (W)	Fasenbreite (mm)	Fasenhöhe (mm)	Fasenwinkel (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
KFM 9-3 RF	900	0-6	4	45	5,1	2 HM-Wendepfannen 45°-Fase, 2 HM-Wendepfannen R2, 2 HM-Wendepfannen R3, Führungsanschlag, Schraubendreher TORX®15, Zusatzhandgriff und MetalLoc Koffer

Wendeschneidplatte für Kantenfräse VHM KFM 9-3 RF



Einsatz für Kantenfräse KFM 9-3 RF (Art.-Nr. 631840)

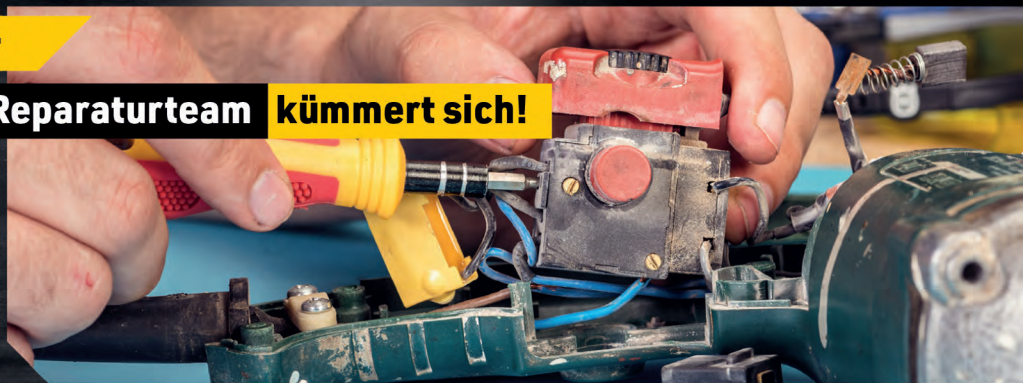
Typ	Gewicht (kg)	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Fase 45° DCMT 11T304	0,059	10		6318411	72,90
R2	0,023	10		6318412	105,00

Typ	Gewicht (kg)	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
R3	0,023	10		6318413	105,00

Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service, schnell und zuverlässig!



Eylruf: 0371 5267-54 und -55 | Eymail: eylservice@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Kantenfräs- und Entgratgerät



Betriebsspannung (V) 230

Art. Nr.	631851	631852	631853	631854	631855	631856
Typ	KFV	KFH 150	KFT 250	KFH 250	KFT 500	KFK 5
Einsatz	zum Entgraten und Herstellen maßgerechter Radien und Konturen	zum Entgraten und Anfasen größerer Werkstücke	für Außenfasenoberflächen	für Kantenbearbeitung (Sichtkanten) und Schweißkanten-vorbereitung bis 60° an großen rechteckigen Werkstücken	zum Entgraten und Herstellen maßgerechter Fasen und Radien an mittleren und größeren Werkstücken	zum Entgraten von Innen- und Außenkanten, Anfasen von Metallteilen, Fräsen von Radien und Bohrungen ab Ø 20 mm
Leistung (W)	500	1.050	1.050	1.800	1.800	1.530
Fräserdurchmesser (mm)	6 oder 8	8	8	12	12	-
Fasenbreite (mm)	1-3	1-5 (werkstoffabhängig, mit Feinjustierung)	1-5 (werkstoffabhängig, mit Feinjustierung)	0-14 6,5 bei Edelstahl	1,5-14	in mehreren Arbeitsgängen: 45° Stahl 0-5, Aluminium 0-8 30° Stahl 0-4, Aluminium 0-6
Fasenwinkel (°)	45 und Radien	45	45	stufenlos 30-45 und -30 schwenkbar, rechts und links für 60 Schweißfasen, auch für Radien R3, R4, R5	45	45 (optional 30 und 60), Radien R2,5
Leerlaufdrehzahl (U/min)	11000-25000	8000-25000	8000-25000	2500-23500	2500-23500	4200-11000
Gewicht (kg)	7	4,7	7,8	14	22	10,4
Lieferumfang	Schnellwechsellagersatz zur Aufnahme der Vorsatzgeräte, Konturenfräsaufsatz mit Auflageplatte, Tischfräsaufsatz mit Führungsschienen 150 mm, Einspannschaft für Schraubstock, 2 Spannzangen (6 mm und 8 mm), Bedienwerkzeug, Führungsanschlag für Außenkanten und Koffer	Führungsschienen, Spannzange 8 mm mit Spannmutter	Führungsschienen-Satz, Spannzange 8 mm mit Spannmutter, Späneauffangbehälter, Bedienwerkzeug	Führungsschienen-Satz mit 2 Auflagerollen, Spannzange 12 mm mit Spannmutter, Bedienwerkzeug	Führungsschienen-Satz, Spannzange 12 mm mit Spannmutter, Späneauffangbehälter, Bedienwerkzeug	45° Fräskopf mit Wendepfatten, Bedienwerkzeug und Koffer
Preis	(806,00)	(611,00)	674,00	(1.822,00)	(1.512,00)	690,00
Foto						

637264 Kantenfräse GKF 600

209,00



sehr kompakte Bauform ermöglicht einhändige Führung, stufenlose Frästiefeneinstellung mit Stellrad ermöglicht exakte und wiederholbare Präzision, schneller Werkzeugwechsel durch Spindelarretierung, exaktes Einstellen der gewünschten Frästiefe

Einsatz schnelles Abrunden und Fräsen von Kanthölzern und Platten

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 33000



Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GKF 600	600	6-8	3,74	Spannzange mit Überwurfmutter 6 mm und 8 mm, Parallelanschlag, Maulschlüssel SW 17 mm, Führungshilfe und L-Boxx mit Einlage

637265 Kantenfräse OFK 500 Q-Plus R3
360,00


optimale Abstimmung der Fräser zur Tischbohrung verhindert Fehlfräsungen, schneller Fräserwechsel durch Spindelstopp, Frästiefen-Feineinstellung auf 1/10 mm einstellbar, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz schnelles Abrunden und Fräsen von Kanthölzern und Platten
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 28000



Typ	Leistung (W)	Fräserdurchmesser (mm)	Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
OFK 500 Q-Plus R3	450		0-28	3,915	Absaughaube, Abrundfräser HW-R3-OFK und Systainer®

637266 Kantenfräse MFK 700 EQ/B-Plus
394,00


Verhinderung von Fehlfräsungen durch optimale Abstimmung der Fräser, schneller Fräserwechsel durch Spindelstopp, streifenfreie und perfekte Arbeitsergebnisse durch Kugellagerbremse, Frästiefen-Feineinstellung bis 14 mm einstellbar, Bündigfräsen von 0-45° Schrägkanten möglich, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz schnelles Abrunden und Fräsen von Kantholz und Platten
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000-26000



Typ	Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
MFK 700 EQ/B-Plus	720	0-32	4,387	Kugellagerbremse, Spanfänger, Spannzange 8 mm, Bedienwerkzeug und Systainer®

Oberflächenfräsen
65610 Oberflächenfräse EOF 100
199,00


zeit- und materialsparend gegenüber alternativen Methoden, keine ungesunden Gerüche, kein Zusetzen von Schleifmaterial, präzise Frästiefeneinstellung in Schritten 0,1 mm, kompakte und handliche Bauform, Elektroniksanftanlauf, Drehzahlkonstanthaltung, einfacher Werkzeugwechsel, drehbare Staubabsaugung

Einsatz Feinfräsen von Farben, Lacken, Harzen sowie Beschichtungen auf Holzflächen und mineralischen Flächen, ideal für Renovierung, Sanierung und Restaurierung
Betriebsspannung (V) 230
Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000
Aufnahme M14



Typ	Leistung (W)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EOF 100	1.400	100	3,1	Montagewerkzeug und Koffer, ohne Frässcheibe

65611 Frässcheibe HM
89,00


Einsatz zum Entfernen von Farben und Lacken auf Holzflächen
Durchmesser (mm) 100
Bohrung (mm) 22,2


65612 Frässcheibe PKD
99,00


Einsatz zum Entfernen von dünnen Dekorputzen, Markierungen, Beschichtungen, Farben, Spritzraufaser und Graffiti
Durchmesser (mm) 100
Bohrung (mm) 22,2



65674 Diamantschleifer RG 130 E-Plus

697,00



randnahes Arbeiten durch werkzeuglos abklappbares Segment, wirkungsvolle Absaugung und automatische Abdichtung mit Bürstenkranz, verstellbarer Griff, Lieferung ohne Werkzeugkopf, Absaugstutzen 36 mm

Einsatz zur Materialentfernung beim Renovieren und Sanieren, schneller Abtrag von Beton, Estrich und Beschichtungen auf hartem Untergrund, für größere Flächen oder lokale Anwendungen auf Wand, Decke und Boden

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	3000-7700
Aufnahme	M14



randnahes Schleifen

Typ	Leistung (W)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RG 130 E-Plus	1.600	130	3,8	Spannflansch-Garnitur, Stirnlochschlüssel, Führungstisch, Klettverbinder KV-215 und Systainer®

Schleiferteller DIA für Diamantschleifer RG 130



Durchmesser (mm)	130
Bohrung (mm)	22,2, 25

Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DIA ABRASIVE	zum Entfernen von stark sandhaltigen Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton, für Diamantschleifer RG 130 E-Plus (Art.-Nr. 65674)	0,669		656752	211,00
DIA THERMO	zum Entfernen von thermoelastischen Materialien auf Beton, Estrich, usw., für Diamantschleifer RG 130 E-Plus (Art.-Nr. 65674)	0,67		656754	280,00

656790 Renovierungsfräse RG 80 E-Plus

656,00



konstante Drehzahl, Schutz vor Motorschäden bei Überlastung durch Überwachung der Wicklungstemperatur, elektronisch geregelte Drehzahl, sichere Führung durch Auflagetisch mit stufenloser Tiefeneinstellung, Schwingungsdämpfung, Lieferung ohne Werkzeugkopf, Absaugstutzen 36 mm

Einsatz zur Materialentfernung beim Renovieren und Sanieren, zur Entfernung von Kleber, Farben, Anstrichen, Kunstharzputzen, Porenbeton und Kalksandstein, für größere Flächen oder lokale Anwendungen auf Wand, Decke und Boden

Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	2000-5900
Aufnahme	M5
Taragewicht (kg)	3,2




Typ	Leistung (W)	Kopfdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RG 80 E-Plus	1.100	80	5,919	Absaughaube, Handgriff VIBRASTOP, Sechskant-Winkelschraubendreher SW 4 mm und Systainer®

Werkzeugköpfe und Scheiben DIA für Renovierungsfräse RG 80



Durchmesser (mm)	80
Segmenthöhe (mm)	6

Typ	Ausführung	Einsatz	Gewicht (kg)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DIA ABRASIVE	Werkzeugkopf	für stark sandhaltige Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton, für Renovierungsfräse RG 80 E-Plus (Art.-Nr. 656790)	0,456		6567921	228,20
DIA ABRASIVE	Ersatzscheibe	für stark sandhaltige Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton, für Renovierungsfräse RG 80 E-Plus (Art.-Nr. 656790)	0,264		6567941	(177,10)
DIA HARD	Werkzeugkopf	für harten Altbeton, Epoxidharze auf hartem Untergrund, Beschichtungen und Farben auf Beton, für Renovierungsfräse RG 80 E-Plus (Art.-Nr. 656790)	0,457		6567922	228,20

Typ	Ausführung	Einsatz	Gewicht (kg)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DIA HARD	Ersatzscheibe	für harten Altbeton, Epoxidharze auf hartem Untergrund, Beschichtungen und Farben auf Beton, für Renovierungsfräse RG 80 E-Plus (Art.-Nr. 656790)	0,262		6567942	(177,10)

656840 Renovierungsfräse RG 150 E-Plus 937,00



wirkungsvolle Absaugung und automatische Abdichtung durch Bürstenkranz, Leistungselektronik mit Tacho-Generator, elektronisch regelbare Drehzahl, stufenlose Tiefeneinstellung, Aufhängeöse für Federzug, Überlastungsschutz, Lieferung ohne Werkzeugkopf, Absaugstutzen 36 mm



Einsatz für große Flächen auf Boden oder Decke, zur Entfernung von Estrich, Beschichtungen und Kleberesten beim Renovieren und Sanieren

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 1000-2200

Aufnahme M8





Taragewicht (kg) 5,5

Typ	Leistung (W)	Kopfdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
RG 150 E-Plus	1.600	150	10,912	Abzieher, Steckschlüssel und Systainer®

Werkzeugköpfe und Scheiben DIA für Renovierungsfräse RG 150



Durchmesser (mm) 150
Segmenthöhe (mm) 11

Typ	Ausführung	Einsatz	Gewicht (kg)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
DIA ABRA-SIVE	Ersatzscheibe	für stark sandhaltige Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton, für Renovierungsfräse RG 80 E-Plus (Art.-Nr. 656790)	1,011		6568441	(379,40)
DIA ABRA-SIVE	Werkzeugkopf	für stark sandhaltige Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton, für Renovierungsfräse RG 150 E-Plus (Art.-Nr. 656840)	2,01		6568421	471,00
DIA HARD	Ersatzscheibe	für harten Altbeton, Epoxidharze auf hartem Untergrund, Beschichtungen und Farben auf Beton, für Renovierungsfräse RG 80 E-Plus (Art.-Nr. 656790)	1,001		6568442	(379,40)
DIA HARD	Werkzeugkopf	für harten Altbeton, Epoxidharze auf hartem Untergrund, Beschichtungen und Farben auf Beton, für Renovierungsfräse RG 150 E-Plus (Art.-Nr. 656840)	2,057		6568422	471,00

65699 Betonschleifer EBS 120.1 368,00



Vorderteil der Schutzhaube hochklappbar, Bürstenkranz, schwingungsdämpfender Softbügelgriff, einfacher Werkzeugwechsel durch Spindelarretierung, Absaugstutzen 35 mm



Einsatz zum Schleifen und Glätten von Unebenheiten auf Beton- und Estrichflächen, zum Entfernen von Schalungsnähten, Schlämmhäuten, Altanstrichen, Beschichtungen und Kleberesten bei der Fliesenerneuerung

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000

Aufnahme M14

Typ	Leistung (W)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EBS 120.1	1.400	125	3,5	Diamantschleifteller Beton, Werkzeugsatz und Koffer

65700 Betonschleifer EBS125.4 O

497,00



Vorderteil der Schutzhaube hochklappbar, Elektronik-Sanftanlauf, Überlastungsschutz, Drehzahlkonstanthaltung, Vibrationsdämpfung, Absaugstutzen 35 mm

Einsatz zum Glätten von Unebenheiten auf Beton- und Estrichflächen, zum Entfernen von Schalungsnähten, Schlämmhäuten, Altanstrichen und Kleberesten bei der Fliesenerneuerung

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 10000

Aufnahme M14



Typ	Leistung (W)	Durchmesser der Schleifscheibe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EBS125.4 O	1.500	125	4,7	Diamantschleifteller Beton, Werkzeugsatz und Metallkoffer

Schnitzfräsen

63740 Schnitzfräse Mini Carver®

235,00



stufenlos regelbarer Motor, der lange Kopf erlaubt das Erreichen enger oder schwer zugänglicher Bereiche, die aufsetzbare Staubfangvorrichtung sorgt dafür das entstehende Späne und Stäube direkt mit einem Staubsauger abgesaugt werden können, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz für kleine bis mittelgroße Holzarbeiten, zum Formen, Schnitzen, Schleifen und Fräsen, bei Verwendung mit Diamant-Trennscheibe (Art.-Nr. 63742) auch zum Schneiden oder Schleifen von Fliesen, Stein und Mauerwerk geeignet

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 6000-18000

Aufnahme M5

Typ	Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Mini Carver®	710	50	4,2	Schleifscheiben-Haftstützteller, je 5 Schleifscheiben (Korn 80, 120, 180), Ersatzkohlebürsten und Tragetasche

63741 Frässscheibe HM Ø 50 mm

42,90



mit Hartmetall-Schneiden

Einsatz zum Abtragen von Holz und Schnitzarbeiten

Typ	Spanndurchmesser (mm)	Schnittbreite (mm)	max. Eintauchtiefe (mm)	Gewicht (kg)
HM	50	4	10	0,043



63742 Trennscheibe Diamant Ø 50 mm

27,00



Einsatz zum Schneiden oder Schleifen von Fliesen, Stein und Mauerwerk

Typ	Spanndurchmesser (mm)	Schnittbreite (mm)	max. Eintauchtiefe (mm)	Gewicht (kg)
Diamant	50	2	10	0,2



Hobel und Kantenanleimer

6373080 Kantenanleimer CONTURO KA 65 Set

2.868,00



effizientes, einfaches und sauberes Arbeiten sowie schneller Farbwechsel dank des einzigartigen Patronenleim-systems, perfekte Fugenqualität mit hoher Haftung, sicheres Arbeiten durch geringe Erwärmung des Gerätege-häuses, bedarfsgerechtes Aufschmelze des Klebstoffes

Einsatz Bekanten von Plattenwerkstoffen mit Holz-, Kunststoff- oder Schichtstoffkanten, Bekanten von einfachen rechtwinkligen Bauteilen, Innenecken, Rundungen, Radien, konvexen und konkaven Formen (Innenradius bis 50 mm, minimaler Außenradius 25-30 mm), stationär sind Schrägkantenverleimungen im Winkel von 0-47° und Gehrungs-kanten möglich, gute Ergänzung zum Bearbeitungszentrum



Betriebsspannung (V)	230
Geschwindigkeitstufen	2/4
Schutzklasse	I

Typ	Leistung (W)	Aufheizzeit (min)	Kantenhöhe (mm)	Kantenstärke (mm)	Schmelzbe-reich (°C)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
CONTURO KA 65 Set	1.200	8	18-65	0,5-3	100-210	7,9	Führungstisch, 4 Stück Klebstoff Natur, Kantenspeicher, Kapp-gerät, Ziehklinge, Zusatzrolle, 20 StückFix Schleifstreifen Granat (80 mm x 133 mm, Korn 320), Schleifvlies S800, Kratz-schutz Laufsohle mit 3 Filzauflagen, Polierfilz, Poliermittel MPA 5010 OR, Schleifklotz und Systainer®

Klebstoff für Kantenanleimer CONTURO



Einsatz zur Verklebung und zur Bekantung von Holz-, Kunststoff- oder Schichtstoffkanten an unterschiedlichen Plattenwerkstoffen

D (mm)	63
H (mm)	26
Verarbeitungstempe-ratur (°C)	190



6373093

6373094

Farbe	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
weiß	4,541	48	6373092	113,70
schwarz	4,055		6373094	113,70
braun	4,146		6373093	113,70
natur	4,185		6373091	113,70



6373091



6373092

637338 Einhandhobel EHL 65 EQ-Plus

316,00



Wiedereinschaltsperr, glattes Hobelbild durch Spiralmesser, frei wählbare Absaugung (links oder rechts), durch schnellen Messerwechsel mit automatischer Justierung entfällt aufwändiges Einstellen des Flugkreises, niedriges Arbeitsgeräusch, Absaugstutzen 27 mm

Einsatz	für Einpass- und Montagearbeiten, zum Hobeln von Blenden und Passleisten
Betriebsspannung (V)	230
Leerlaufdrehzahl (U/min)	15600
Hinweis	Schalldruckpegel bei Leerlauf



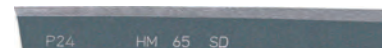
Typ	Leistung (W)	Hobelbreite (mm)	Hobeltiefe (mm)	Falztiefe (mm)	Schalldruckpegel (dB)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
EHL 65 EQ-Plus	720	65	0-4	23	77	5,075	Parallelanschlag, Bedienungswerkzeug und Systainer®

637341 Hobelmesser HW 65

17,30



Ausführung Spiral-Hobelmesser
Einsatz für Einhandhobel EHL 65 EQ-Plus (Art.-Nr. 637338)



637343 Spänefangbeutel SB-EHL

39,70



Einsatz zum Auffangen von Hobelspänen, wenn keine Absaugung möglich ist, für Einhandho-bel EHL 65 EQ-Plus (Art.-Nr. 637338)



63735 Hobel HL 850 EB-Plus

575,00



Wiedereinschalt Sperre, glattes Hobelbild durch Spiralmesser, frei wählbare Absaugung (links oder rechts), schneller Messerwechsel, einseitige Lagerung des Hobelkopfes, Absaugstutzen 36 mm

Einsatz zum Strukturieren von Oberflächen (mit optionalen Hobelköpfen) und Erstellen von Fensterfalten, randnahes Hobeln, unbegrenzt tief Falzen

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 12000

Hinweis Maximale Falztiefe: unbegrenzt



Typ	Leistung (W)	Hobelbreite (mm)	Hobeltiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
HL 850 EB-Plus	850	82	0-3,5	6,911	Parallelanschlag, Falztiefenschlag, Absaugadapter, Bedienungswerkzeug und Systainer®

637351 Hobelmesser HW 82

27,70



Ausführung Spiral-Hobelmesser

Einsatz für Hobel HL 850 EB-Plus (Art.-Nr. 63735)

63737 Hobel GHO 16-82

160,00



stufenlose Spantiefeneinstellung, langlebige Woodrazor-Messer, einfache Justierung, Einschalt Sperre für Links- und Rechtshänder, 3 V-Nuten in Sohle für einfaches Fasen

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 18000



Typ	Leistung (W)	Hobelbreite (mm)	Hobeltiefe (mm)	Falztiefe (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GHO 16-82	630	82	0-1,6	0-9	4,22	Sechskantschlüssel SW 2,5 mm, Parallelanschlag und Stoffstaubbeutel

637381 Hobelmesser für Hobel GHO 16-82

4,09



Technik fürs Leben

Einsatz für Hobel GHO 16-82 (Art.-Nr. 63737)



Maschine gesucht? - Unsere Eyltechnik bietet

eine breite Auswahl

In unserer Eyltechnik finden Sie Maschinen und Geräte folgender Hersteller:

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Blechscheren

64210 Blechscherer BLS 1,6 E 525,00



handliche, leichte und kompakte Bauweise, Vierfach-Wendemesser für gratfreien Schnitt, optimale Sicht auf den Schnitt, kurvengängig bei geringer Blechverformung

Typ BLS 1,6 E
Betriebsspannung (V) 230
Geschwindigkeit (m/min) 5-8



Leistung (W)	Schnittkapazität (mm)	Hubzahl	kleinster Radius (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
350	Stahl bis 400 N/mm ² : max. 1,6 Stahl bis 600 N/mm ² : max. 1,2 Stahl bis 800 N/mm ² : max. 1,0 NE bis 250 N/mm ² : max. 2,0	4.000	15	1,7	Stößel- und Tischmesser, Spanabweiser und 1 Paar Schlüssel

64212 Stößel- und Tischmesser für Blechscherer BLS 1,6 E 27,50



Einsatz für Blech bis 800 N/mm², für Blechscherer BLS 1,6 E (Art.-Nr. 64210)

64220 Blechscherer BLS 2,5 E 806,00



leistungsstarker Motor mit kraftvollem Durchzug für schwerste Arbeiten, uneingeschränkte Sicht auf die Schnittlinie ermöglicht schnelleren Arbeitsfortschritt, Vierfach-Wendemesser für saubere und gratfreie Schnitte bei niedrigen Betriebskosten, gute Kurvengängigkeit bei nur geringer Blechverformung

Typ BLS 2,5 E
Betriebsspannung (V) 230
Geschwindigkeit (m/min) 3-6



Leistung (W)	Schnittkapazität (mm)	Hubzahl	kleinster Radius (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
350	Stahl bis 400 N/mm ² : max. 2,5 Stahl bis 600 N/mm ² : max. 2,0 Stahl bis 800 N/mm ² : max. 1,6 NE bis 250 N/mm ² : max. 3,0	800-1.700	20	2,1	Stößel- und Tischmesser, Spanabweiser und 1 Paar Schlüssel

64222 Stößel- und Tischmesser für Blechscherer BLS 2,5 E 22,45



Einsatz für Bleche bis 800 N/mm², für Blechscherer BLS 2,5 E (Art.-Nr. 64220)

Schlitzscherer BSS 1.6



schneller Arbeitsfortschritt aufgrund hervorragender Sicht auf den Schnitt durch offenen Schneidkopf, QuickIN Schnellwechselsystem für schnellen, schlüssellosen Messerwechsel ohne Einstellarbeiten, saubere Spanabfuhr verhindert Kratzer an Werkstücken



Einsatz linke und rechte Kurvenschnitte sowie verzugfreies Schneiden mit einem Fließspan
Betriebsspannung (V) 230




Typ	Ausführung	Leistung (W)	Schnittbreite (mm)	Schnittkapazität (mm)	Hubzahl	kleinster Radius (mm)	Eintauchdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
BSS 1.6 CE	mit Spanabschneider zum Trennen des Schneidspans an jeder beliebigen Stelle	350	5	Stahl bis 400 N/mm ² : max. 1,6 Stahl bis 600 N/mm ² : max. 1,2 Stahl bis 800 N/mm ² : max. 1,0 NE bis 250 N/mm ² : max. 2,0	2.100-4.500	mit Kurvenmesser innen: 30, außen: 90	15	1,5	gerades Schneidmesser bis 1,6 mm, 1 Paar Schneidbacken und Schlüssel	642712	627,00
BSS 1.6 E	Standard									642711	564,00

Messer für Schlitzscherer BSS 1.6



Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kurvenmesser	für Bleischere BSS 1.6 (Art.-Nr. 64271...)~für Stahlblech bis 400 N/mm ² , Blechstärke 1,0 mm	0,033		642783	70,50
Schneidmesser	für Bleischere BSS 1.6 (Art.-Nr. 64271...)~für rostfreien Stahl bis 800 N/mm ² , Blechstärke 0,8 mm	0,043		642782	79,70

Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Schneidmesser	für Bleischere BSS 1.6 (Art.-Nr. 64271...)~für Stahlblech bis 400 N/mm ² , Blechstärke 1,6 mm	0,035		642781	66,40

Knabber

64225 Knabber BLK 1.3 TE 550,00



variabel einstellbare Schneidrichtung durch werkzeuglos drehbaren Matrizenträger, QuickIn-Schnellwechselsystem, rotierende Stempel, Spanschutzgitter an Lüftungsschlitzen

Einsatz für Trapez- und Wellbleche und Profile
Betriebsspannung (V) 230
kleinster Radius (mm) innen: 25, außen: 30
Geschwindigkeit (m/min) 2,3



Typ	Leistung (W)	Schnittbreite (mm)	Schnittkapazität (mm)	Hub (mm)	Eintauchdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BLK 1.3 TE	350	4	Stahl bis 400 N/mm ² : max. 1,3 Stahl bis 600 N/mm ² : max. 0,8 Stahl bis 800 N/mm ² : max. 0,6 NE bis 250 N/mm ² : max. 2,0	1.800	19	1,8	Stempel und Matrice für Trapezblech

64231 Knabber BLK 1.6 E 550,00



variabel einstellbare Schneidrichtung durch werkzeuglos drehbaren Matrizenträger, QuickIn-Schnellwechselsystem, rotierende Stempel, Spanschutzgitter an den Lüftungsschlitzen, nachrüstbares Trapezprofil-Set bis 160 mm Sickentiefe

Einsatz für Bleche, Profile, Trapez- und Wellbleche
Betriebsspannung (V) 230
kleinster Radius (mm) innen: 30, außen: 35
Geschwindigkeit (m/min) 1,9



Typ	Leistung (W)	Schnittbreite (mm)	Schnittkapazität (mm)	Hub (mm)	Eintauchdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BLK 1.6 E	350	5	Stahl bis 400 N/mm ² : max. 1,6 Stahl bis 600 N/mm ² : max. 1,0 Stahl bis 800 N/mm ² : max. 0,7 NE bis 250 N/mm ² : max. 2,5	1.500	22	1,8	Stempel, Matrice und Matrizenträger

64251 Knabber BLK 2.0 E 757,00



Knabber lässt sich auf der Stelle drehen, variabel einstellbare Schneidrichtung durch werkzeuglos drehbaren Matrizenträger, QuickIn-Schnellwechselsystem, Spanschutzgitter an den Lüftungsschlitzen

Einsatz für Schablonenschnitt, zum Schneiden von abgekanteten Blechen (minimaler Biegeradius 3 mm)
Betriebsspannung (V) 230
kleinster Radius (mm) innen: 4, außen: 0
Geschwindigkeit (m/min) 1



Typ	Leistung (W)	Schnittbreite (mm)	Schnittkapazität (mm)	Hub (mm)	Eintauchdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BLK 2.0 E	350	8	Stahl bis 400 N/mm ² : max. 2,0 Stahl bis 600 N/mm ² : max. 1,5 Stahl bis 800 N/mm ² : max. 1,0 NE bis 250 N/mm ² : max. 2,5	1.000	18	1,8	Stempel, Matrice und Matrizenträger

64260 Knabber BLK 3.5

1.493,00



Schneidrichtung in drei 90°-Schritten werkzeuglos einstellbar, QuickIn-Schnellwechselsystem, Stempel sind nachschleifbar, verwindungsfreies Schneiden von ebenen und gebogenen Blechen, Handgriff um 180° drehbar, Spanschutzgitter an den Lüftungsschlitzen

Einsatz für Aussparungen und Ausschnitte in Blech, Schablonenschnitt
Betriebsspannung (V) 230
kleinster Radius (mm) innen: 7, außen: 0
Geschwindigkeit (m/min) 1,3



Typ	Leistung (W)	Schnittbreite (mm)	Schnittkapazität (mm)	Hub (mm)	Eintauchdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BLK 3.5	1.200	14	Stahl bis 400 N/mm ² : max. 3,5 Stahl bis 600 N/mm ² : max. 2,3 Stahl bis 800 N/mm ² : max. 1,8 NE bis 250 N/mm ² : max. 3,5	750	30	3,5	Stempel, Matrize, Matrizenräger und Handgriff

64270 Knabber BLK 5.0

(2.267,00)



Schneidrichtung in drei 90°-Schritten werkzeuglos einstellbar, Spanschutzgitter an den Lüftungsschlitzen, Handgriff um 180° drehbar

Einsatz Schnitte mit Abkantungen über 90° möglich, z. B. an Leitplanken oder Tanks
Betriebsspannung (V) 230
kleinster Radius (mm) innen: 86, außen: 94
Geschwindigkeit (m/min) 1,3



Typ	Leistung (W)	Schnittbreite (mm)	Schnittkapazität (mm)	Hub (mm)	Eintauchdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
BLK 5.0	1.200	8	Stahl bis 400 N/mm ² : 5,0 Stahl bis 600 N/mm ² : 3,3 Stahl bis 800 N/mm ² : 2,5 NE bis 250 N/mm ² : 7,0	750	43	3,8	Stempel, Matrize, Matrizenräger und Handgriff

Zubehör für Knabber



Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis
Matrize	für Knabber BLK 2.0 E (Art.-Nr. 64251)	0,022	-	64256	52,00
	für rostfreien Stahl bis 800 N/mm ² , für Knabber BLK 3.5 (Art.-Nr. 64260)	0,016		64268	68,20
	für Stahlblech bis 400 N/mm ² , für Knabber BLK 3.5 (Art.-Nr. 64260)	0,01		64264	59,80
	für Trapezblech, für Knabber BLK 1.3 TE (Art.-Nr. 64225)	0,064		64227	169,00
Profil-Set	für tiefgesickte Trapezbleche von 85-160 mm, für Knabber BLK 1.6 E (Art.-Nr. 64231)	0,47	Stempel, Matrize und Verschleißplatte	64238	359,00
Stempel	für Blech bis 400 N/mm ² , für Knabber BLK 1.3 TE (Art.-Nr. 64225)	0,006	-	64226	17,15
	für Knabber BLK 2.0 E (Art.-Nr. 64251)	0,011		64255	49,20
	für rostfreien Stahl bis 800 N/mm ² , für Knabber BLK 3.5 (Art.-Nr. 64260)	0,032		64266	79,10
	für Stahlblech bis 400 N/mm ² , für Knabber BLK 3.5 (Art.-Nr. 64260)	0,033		64262	54,30
Stempel und Matrize	für Knabber BLK 1.6 E (Art.-Nr. 64231)	0,014		64233	60,70



Strauch- und Heckenscheren

682362 Heckenschere elektrisch EylTrim

132,00



Leichtbau-Metallgetriebe, lasergeschnittene Messer mit flachem Diamantschliff, Überlastschutz, Messer-Anschlagschutz

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	Schwertlänge (cm)	Schalldruckpegel (dB)	Gewicht (kg)
EylTrim	550	55	100	2,6

Rührwerke

65501 Rührwerk EHR 14.1 SK Set 149,00



stufenlose Drehzahlregelung, große Handgriffe

Ausführung EHR 14.1 SK Set

Einsatz zum Mischen von Baustoffen mit niedriger Viskosität, z. B. Farbe, Leim, Spachtel- und Ausgleichsmassen, Fliesenkleber

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-590

Leistung (W)	max. Durchmesser Rührer (mm)	max. Rührmenge (kg)	Aufnahme	Lieferumfang	Gewicht (kg)
960	120	30	M14	Wendelrührer WG 120	5,22



65510 Rührwerk EHR 15.1 SB Set 174,00



stufenlose Drehzahlregelung für spritzarmes Anrühren, hohe Rundlaufgenauigkeit, Platzspar-Metallbügel mit Softgriff

Einsatz zum Mischen von Baustoffen mit niedriger und mittlerer Viskosität, z. B. Farbe, Leim, Spachtel- und Ausgleichsmassen, Fliesenkleber, Fertigmörtel

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-800

Typ	Leistung (W)	max. Durchmesser Rührer (mm)	max. Rührmenge (kg)	Aufnahme	Lieferumfang	Gewicht (kg)
EHR 15.1 SB Set	1.050	120	40	M14	Wendelrührer WG 120	5,8



65517 Rührwerk EHR 18.1 S Set 199,00



staubgeschützter Elektronikschalter, stufenlose Drehzahländerung für spritzarmes Anrühren, M14-Direktaufnahme, große Kraftübertragung, hohe Rundlaufgenauigkeit, Dämpfungs- und Schutzelemente zum Schutz vor Beschädigung

Einsatz zum Mischen von Baustoffen mit niedriger und mittlerer Viskosität, z. B. Farbe, Leim, Spachtel- und Ausgleichsmasse, Fliesenkleber, Fertigmörtel

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-800

Typ	Leistung (W)	max. Durchmesser Rührer (mm)	max. Rührmenge (kg)	Aufnahme	Lieferumfang	Gewicht (kg)
EHR 18.1 S Set	1.100	120	40	M14	Wendelrührer WG 120	6,2



65519 Rührwerk EHR 20.1 R Set 285,00



Rahmengriff mit ergonomischen Handgriffen und speziellen Dämpfungselementen zum Schutz vor Beschädigung, stufenlose Drehzahlregelung und -konstanthaltung, Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, staubgeschützter Ein-/Ausschalter, Kabelausführung im geschützten Bereich

Einsatz zum Mischen von Baustoffen mit mittlerer und hoher Viskosität, z. B. Spachtel- und Ausgleichsmasse, Fliesenkleber, Fertigmörtel, Fertigputz

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 250-580

Typ	Leistung (W)	max. Durchmesser Rührer (mm)	max. Rührmenge (kg)	Aufnahme	Lieferumfang	Gewicht (kg)
EHR 20.1 R Set	1.300	140	50	M14	Mörtelrührer MG 140	8



655312

Rührwerk EHR 20/2.6 S Set

306,00



Rahmengriff mit ergonomischen Handgriffen und speziellen Dämpfungselementen zum Schutz vor Beschädigung, stufenlose Drehzahlregelung, staubgeschützter Ein-/Ausschalter, Kabelauführung im geschützten Bereich

Einsatz zum Mischen von Baustoffen mit mittlerer und hoher Viskosität, z. B. Spachtel- und Ausgleichsmasse, Fliesenkleber, Fertigmörtel, Fertigputz, Estrich

Betriebsspannung (V) 230

Leerlaufdrehzahl (U/min) 0-400/0-730

Typ	Leistung (W)	max. Durchmesser Rührer (mm)	max. Rührmenge (kg)	Aufnahme	Lieferumfang	Gewicht (kg)
EHR 20/2.6 S Set	1.300	140	50	M14	Mörtelrührer MG 140	8,5



Rondenrührer



Einsatz Farbe, Lacke, Lasuren, Grundierungen, Zementschlämme

Typ	max. Rührmenge (kg)	D (mm)	Länge (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
RG 100	20	100	600	M14	0,95	655331	14,00
RG 120	25	120	600	M14	1,03	655332	15,00



Wendelrührer



Einsatz Fertigputz, Klebemörtel, Gips, Kalk, Beton, Fliesenkleber, Spachtelmasse

Typ	max. Rührmenge (kg)	D (mm)	Länge (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
W 85	8	85	400	6-Kant SW8	0,33	655351	8,20
W 100	15	100	600	6-Kant SW10	0,68	655352	13,00
WG 120	20	120	600	M14	1,17	655353	18,00
WG 135	50	135	600	M14	1,27	655354	20,00



Mörtelrührer



Einsatz Vergussmassen, Zementschlämme, Klebemörtel, Gips, Kalk, Beton, Fliesenkleber, Spachtelmasse

Typ	max. Rührmenge (kg)	D (mm)	Länge (mm)	Aufnahme	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MG 120	25	120	600	M14	1,17	655371	20,00
MG 140	50	140	600	M14	1,31	655372	23,00



Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz



WERKZEUG-EYLERT
Chemnitz & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Nass- und Trockensauger

658744 Trockensauger T 13 SE

217,00



Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik für den Betrieb von Elektrowerkzeugen, manuell verstellbare Saugkraftregulierung, Kabelaufwicklung am Kopf und Parkposition für das Sauggeschirr seitlich am Gerät, mittels mehrstufigem Elektrowerkzeugadapter wird der Saugschlauch an jeden Durchmesser angepasst, Sauger kann inklusive Zubehör bequem mit einer Hand getragen werden

Einsatz	für jeden Handwerker auf der Baustelle
Betriebsspannung (V)	230
Abmessungen (mm)	290 x 400 x 405
Schalldruckpegel (dB)	62

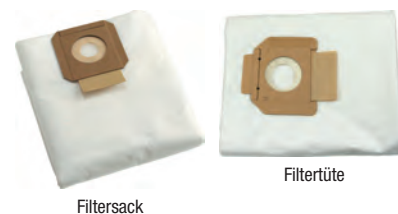


Typ	Leistung (W)	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)
T 13 SE	700	1.500	13	10	290	L	2 Aluminium-Saugrohre 0,5 m, Saugschlauch 2,5 m komplett, Hauptfilter, Vlies-Filterkorb, Vlies-Filtersack, Elektrowerkzeugadapter, Fugendüse, Rundpinseldüse und Trockenbodendüse	4,9

Filtersack



Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
Vlies-Filtersack	für Nass-/Trockensauger NT 30 SE (Art.-Nr. 658745) und NT 28 (Art.-Nr. 65874570)	0,5	5	6587452	11,80
Vlies-Filtersack	für Trockensauger T 13 SE (Art.-Nr. 658744)	0,5	10	6587442	13,60
Vliesfiltertüten	für Nass-/Trockensauger NT 58/2 A (Art.-Nr. 65874561)	0,6	5	65874563	(14,00)



6587443 Trockensauger Spezial C-10 Ex HZ22 EX-geschützt

(2.400,00)



komplett antistatisch, der Sauger ist zertifiziert in Übereinstimmung mit der Richtlinie 94/9/EG, Lieferung ohne Anschlussstecker, dieser sollte durch einen qualifizierten Elektriker in Übereinstimmung mit den örtlichen Gegebenheiten installiert werden

Ausführung	Spezial: Ex-geschützt
Einsatz	in explosionsgefährdeten Bereichen
Betriebsspannung (V)	230
Abmessungen (mm)	690 x 510 x 990
Schalldruckpegel (dB)	72
Zulassungen	Trockensauger ist Gruppe II, Kategorie 3 und Staubbehälter ist Gruppe II, Kategorie 1



Typ	Leistung (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Staubschutzklasse	EX-Zone	Lieferumfang	Gewicht (kg)
C-10 Ex HZ22	1.200	38	10	H	22	2 Saugrohre, Saugschlauch 3 m, Krümmer Metall, HEPA-Filter, Filtertüte aus leitfähigem Material, Fugendüse, Trockenbodendüse, Polsterdüse und Rundbürste	24,5

658745 Nass- und Trockensauger NT 30 SE

299,00



Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik für den Betrieb von Elektrowerkzeugen, 4 Zubehörsteckplätze und Parkposition für das Sauggeschirr an der Geräterückseite, mittels optionalem mehrstufigem Elektrowerkzeugadapter wird der Saugschlauch an jeden Durchmesser angepasst, die Blasfunktion ist auf der Geräterückseite integriert und wird durch einfaches Umstecken des Saugschlauches aktiviert

Einsatz	Handwerkersauger für Nass- und Trockenanwendungen
Betriebsspannung (V)	230
Abmessungen (mm)	460 x 380 x 590
Schalldruckpegel (dB)	70



Typ	Leistung (W)	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)
NT 30 SE	1.300	1.500	30	7,5	260	L	2 Edelstahl-Saugrohre 0,5 m, Saugschlauch 2,5 m komplett, Hauptfilter, Vlies-Filtersack, Zykloneinsatz, Fugendüse, Trockenbodendüse, Nassbodendüse und Möbelpinsel	7,8

6587454 Hauptfilter 26,95



Einsatz für Nass-/Trockensauger NT 30 SE (Art.-Nr. 658745), NT 58/2 A (Art.-Nr. 65874561), NT 28 (Art.-Nr. 65874570) und NT 58/2 S (Art.-Nr. 65897)



6587456 Adapter für Elektrowerkzeuge 5,65



mehrstufig, dadurch wird der Saugschlauch an jeden Durchmesser angepasst

Einsatz für Trockensauger T 13 SE (Art.-Nr. 658744), Nass-/Trockensauger NT 30 SE (Art.-Nr. 658745) und NT 28 (Art.-Nr. 65874570)



65874561 Nass- und Trockensauger NT 58/2 A (799,00)



komplett antistatisch, Entleerung wahlweise per Knickschlauch oder Kippfunktion, Zyklonwasserabscheidesystem, stufenlose Leistungsregulierung, Ausblasfunktion, Zweistufenschaltung (Economy und Turbo), stabile Metall-Lenkrollen und gummierte Räder

Einsatz Handwerkersauger für Nass- und Trockenanwendungen
Betriebsspannung (V) 230
Abmessungen (mm) 470 x 540 x 900
Schalldruckpegel (dB) 76



Typ	Leistung (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)
NT 58/2 A	2.600	55	10	300	L	2 Edelstahl-Saugrohre 0,5 m, Saugschlauch 3 m komplett (elektrisch leitend), Vlies-Filtersack, Zykloneinsatz, Feinstaub-Filterpatrone, Fugendüse und Möbelpinsel, Nassbodendüse 450 mm mit wechselbaren Gummileisten, Trockenbodendüse 450 mm mit wechselbaren Bürststreifen, Ablassschlauch	21

65874562 Filterkassette HEPA H12 (37,80)



Einsatz für Nass-/Trockensauger NT 58/2 A (Art.-Nr. 65874561)



65874570 Nass und Trockensauger NT 28 199,00



hochwertiger Edelstahlbehälter, stufenlose Leistungsregulierung, Blasfunktion

Ausführung VA-Behälter
Einsatz Handwerkersauger für Nass- und Trockenanwendungen
Betriebsspannung (V) 230
Abmessungen (mm) 420 x 380 x 630
Schalldruckpegel (dB) 62



Typ	Leistung (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)
NT 28	1.200	30	7,5	230	L	2 Aluminium-Saugrohre 0,5 m, Saugschlauch 2,5 m komplett, Feinstaubfilterpatrone, Vlies-Filtersack, Fugendüse und Möbelpinsel, Bodendüse 360 mm mit Wechseleinsatz nass-trocken	8,9

6587458 Staubsauger Industrie SS 1401 L**187,00**

Push & Clean Filterabreinigungssystem, große Filteroberfläche, Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik, Füllstandsüberwachung beim Aufsaugen von Flüssigkeiten, mit Blasfunktion zum Ausblasen unzugänglicher Stellen, Tragegriff, Kabel- und Schlauchhalterung, Zubehördepot für Saugdüsen und Saugrohre

Einsatz zum Absaugen von Arbeitsschlämmen (nass), Reinigen von Fahrzeugen, Wohn- und Gewerbeflächen

Betriebsspannung (V) 230

Abmessungen (mm) 505 x 385 x 375



Typ	Leistung (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)
SS 1401 L	1.250	25	8	210	L	Saugschlauch (Durchmesser 32 mm, Länge 3,5 m), Werkzeugadapter, Bodendüse, Fugendüse, Universaldüse, Runddüse, Handgriff mit Nebenluftschieber, 2 Stück Aluminium-Saugrohre, Vlies-Filtersack und Entsorgungssack	7,7

6587459 Filtersack Vlies für Staubsauger SS 1400/1401 Pack**25,00**

Einsatz für Industriestaubsauger SS 1400 und SS 1401 L (Art.-Nr. 6587458)

**6587460 Entsorgungssack für Staubsauger SS 1400/1401 Pack****25,00**

Einsatz für Industriestaubsauger SS 1400 und SS 1401 L (Art.-Nr. 6587458)

**6587461 Hauptfilter für Staubsauger SS 1400/1401****32,00**

Einsatz für Industriestaubsauger SS 1400 und SS 1401 L (Art.-Nr. 6587458)

**6587471 Staubsauger Industrie DSS Staubklasse L****386,00**

ermöglicht Arbeiten ohne Filterbeutel, Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik und Einschaltverzögerung, Filterkassetten auswaschbar, Rollen mit Feststellbremse, Wasserkennung mit Sensorabschaltung, Sanftanlauf, optische Anzeige der Saugleistung, Schlauch mit Bajonettverschluss und Drehausgleich, Schlauchenden zusammensteckbar - einfache Schlauchverlängerung

Einsatz zum Saugen von festen und flüssigen Stoffen

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)
DSS 25 A	1.400	2.300	25	8	270	L	Saugschlauch (Durchmesser 35 mm, Länge 5 m), Universaladapter, Bodendüse, Fugendüse, Handgriff mit Nebenluftschieber, 2 Kunststoff-Saugrohre und Klettband	17,3

Staubsauger Industrie DSS Staubklasse M



ermöglicht Arbeiten ohne Filterbeutel, Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik und Einschaltverzögerung, Filterkassetten auswaschbar, Rollen mit Feststellbremse, Wasserkennung mit Sensorabschaltung, Sanftanlauf, optische Anzeige der Saugleistung, Schlauch mit Bajonettverschluss und Drehausgleich, Schlauchenden zusammensteckbar - einfache Schlauchverlängerung

Einsatz zum Saugen von festen und flüssigen Stoffen, Absaugen von trockenen Arbeitsstäuben (auch Quarzstaub) und Arbeitsschlämmen

Betriebsspannung (V) 230



1400 W

Typ	Leistung (W)	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
DSS 25 M	1.400	2.300	25	8	270	M	Saugschlauch (Durchmesser 35 mm, Länge 5 m), Universaladapter, Grobschmutzbodendüse, Fugendüse, Handgriff mit Nebenluftschieber, 2 Kunststoff-Saugrohre, Zubehöralterung und Entsorgungssack	11,7	65874761	481,00
DSS 35 M iP	1.600		35		280			14	65874762	(646,00)

Filtersack für Staubsauger DSS



Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
Entsorgungssack	für Industriestaubsauger DSS 25 M (Art.-Nr. 65874761) und DSS 35 M iP (Art.-Nr. 65874762)	0,6	5	6587483	67,00
Vlies-Filtersack DSS 25 A	für Industriestaubsauger DSS 25 A (Art.-Nr. 6587471), DSS 25 M (Art.-Nr. 65874761) und DSS 35 M iP (Art.-Nr. 65874762)	0,5		6587481	35,00
Vlies-Filtersack DSS 50 A	für Industriestaubsauger DSS 50 A (Art.-Nr. 6587472) und das Vorgängermodell DSS 1250	0,72		6587482	50,00



Entsorgungssack



Vlies-Filtersack

658749 Hauptfilter für Staubsauger DSS Pack

97,00



langlebig, auswaschbar

Einsatz für Industriestaubsauger DSS 25 A (Art.-Nr. 6587471), DSS 50 A (Art.-Nr. 6587472), DSS 25 M (Art.-Nr. 65874761) und DSS 35 M iP (Art.-Nr. 65874762)



658859 Absaugmobil CTL SYS

348,00



Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik, extrem klein, leicht und kompakt im Systainerformat, mit neuem Saugschlauch (elastisch und mit glatter Außenhaut für perfektes Gleiten über Oberflächen), integriertes Schlauch-, Kabel- und Düsenedpot, mit T-LOC koppelbar im Systainer-System für optimale Arbeitsplatzorganisation, komfortabler Transport, egal ob mit Tragegriff oder Tragegurt

Einsatz zum Trockensaugen

Betriebsspannung (V) 230



Typ	Leistung (W)	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)
CTL SYS	1.000	1.200	4,5	5	200	L	glatter Saugschlauch (Durchmesser 27 mm, Länge 3 m) mit Winkeldrehausgleich saugeseitig, Schlauchdepot, SYS-Dock mit T-Loc Funktion, Polster- und Fugendüse, Tragegurt und Filtersack	8,206

658886 Absaugmobil CLEANTEC CT 15 E

310,00



leicht und kompakt für einfachen Transport, starke Saugleistung durch kompakte Hochleistungsturbine und Saugschlauch mit glatter Außenhaut für perfektes Gleiten über Flächen

Einsatz geeignet zur Reinigung von Büro, Garage, Kfz.-Werkstatt und Baustelle, Aufsaugen von Wasser

Betriebsspannung (V) 230
Abmessungen (mm) 470 x 320 x 430



Typ	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Lieferumfang	Gewicht (kg)
CLEANTEC CT 15 E	2.200	15	5,5	240	Saugschlauch (Durchmesser 27/32 mm, Länge 3,5 m), Polsterdüse, Fugendüse, Hauptfilter High Performance und Filtersack Selfclean	11,2

Absaugmobile CLEANTEC Zulassung für Staubklasse L



Bluetooth®-Funktion für die Ferneinschaltung des Saugers bei Akku-Werkzeugen, leicht und kompakt für einfachen Transport, starke Saugleistung durch kompakte Hochleistungsturbine und Saugschlauch mit glatter Außenhaut für perfektes Gleiten über Flächen

Einsatz zum Nass- und Trockensaugen
Betriebsspannung (V) 230



CTL MINI

CTL MIDI

Typ	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Abmessungen (mm)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
CTL MIDI I	2.200	15	7,5	470 x 320 x 495	240	L	Saugschlauch (Durchmesser 27/32 mm, Länge 3,5 m) mit Drehausgleich saugeseitig, Bluetooth®-Funktion, Schlauchdepot, Sys-Dock mit T-Loc Funktion, Hauptfilter, Kabelaufwicklung und Filtersack Selfclean	14,343	6588872	479,00
CTL MINI I		10		470 x 320 x 455			Saugschlauch (Durchmesser 27/32 mm, Länge 3,5 m) mit Drehausgleich saugeseitig, Bluetooth®-Funktion, Schlauchdepot, Sys-Dock mit T-Loc Funktion und Filtersack Selfclean			

Absaugmobil CLEANTEC Staubklasse L



leicht und kompakt für einfachen Transport, starke Saugleistung durch kompakte Hochleistungsturbine und Saugschlauch mit glatter Außenhaut für perfektes Gleiten über Flächen

Einsatz zum Nass- und Trockensaugen
Betriebsspannung (V) 230



CTL 36 E AC

Typ	Leistung (W)	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Abmessungen (mm)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
CTL 26 E AC	1.200	2.400	26	7,5	630 x 365 x 540	240	L	Saugschlauch (Durchmesser 27 mm, Länge 3,5 m, Schlauchdepot, Sys-Dock mit T-Loc Funktion, Hauptfilter High Performance, Kabelaufwicklung, Filtersack Selfclean	17,98	6588883	710,00
CTL 36 E AC	1.200	2.400	36	7,5	630 x 365 x 596	240	L	Saugschlauch (Durchmesser 27 mm, Länge 3,5 m), Schlauchdepot, Sys-Dock mit T-Loc Funktion, Kabelaufwicklung, Hauptfilter High Performance, Filtersack Selfclean und Entsorgungssack	18,52	6588887	835,00
CTL 48 E	1.200	2.400	48	7,5	740 x 406 x 1005	240	L	Saugschlauch (Durchmesser 27 mm, Länge 3,5 m), Schlauchdepot, Sys-Dock mit T-Loc Funktion, Hauptfilter High Performance, Kabelaufwicklung, Schubbügel und Filtersack Selfclean	25,1	6588888	836,00

Absaugmobil CLEANTEC Staubklasse M



leicht und kompakt für einfachen Transport, starke Saugleistung durch kompakte Hochleistungsturbine und konisch verlaufenden Saugschlauch

Einsatz zum Nass- und Trockensaugen
Betriebsspannung (V) 230



CTM 36 E

CTM 26 E

Typ	Leistung (W)	max. Leistung Gerätesteckdose (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Abmessungen (mm)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
CTM 26 E	1.200	2.400	26	7,5	630 x 365 x 540	240	M	Saugschlauch (Durchmesser 27 mm, Länge 3,5 m), Schlauchdepot, Sys-Dock mit T-Loc Funktion, Kabelaufwicklung, Hauptfilter High Performance, Verschlussdeckel für Ansaugstutzen und Filtersack Selfclean	17,222	6589013	807,00
CTM 36 E			36		630 x 365 x 596				17,78	6589017	925,00

6589020 Fernbedienung Bluetooth® 89,40



Bluetooth®-Modul kommuniziert mit den Festool Bluetooth®-Akkupacks, so startet das Absaugmobil auch automatisch beim Einschalten des Akkuwerkzeuges, Fernsteuerung über Fernbedienung (im Set enthalten) oder über Akkuwerkzeug (in Kombination mit Bluetooth®-Akkupack), Fernbedienung ermöglicht das Einschalten des Absaugmobils direkt vom Saugschlauch aus (einfaches Umschalten in den Reinigungsmodus auch bei AUTO-Stellung des Absaugmobils)

Einsatz für Absaugmobile CT 26, 36, 48



6589021 Fernbedienung Bluetooth® 47,40



Fernbedienung ermöglicht das Einschalten des Absaugmobils direkt vom Saugschlauch aus (einfaches Umschalten in den Reinigungsmodus auch bei AUTO-Stellung des Absaugmobils)

Einsatz für alle Absaugmobile mit Bluetooth®-Funktion



Filtersack Selfclean für Absaugmobile CTL



Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
SC FIS-CT SYS	für CTL SYS	0,434	5	658861	16,40
Selfclean	für CTL MINI, bis Baujahr 2018	0,632		6589041	18,80
	für CTL MIDI, bis Baujahr 2018	0,671		6589042	27,50
	für CTL 26 E AC und CTM 26 E	0,727		6589043	42,00
	für CTL 36 E AC und CTM 36 E	0,84		6589044	46,00
	für Absaugmobil CTL 48 E	1,011		6589045	49,80
	für CT 15 E, CTL MINI I und CTL MIDI I, ab Baujahr 2019	0,789	6589046	19,10	



658906 Entsorgungssack für Absaugmobil CTL 36 Pack 40,00



Einsatz für CTL 36 E AC



Filtersack Longlife für Absaugmobile CTL

FESTOOL

Typ	Einsatz	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
FIS-CT SYS	für CTL SYS	0,139	1	658862	63,50
Longlife	für CTL MINI bis Baujahr 2018	0,38		6589051	81,70
	für CTL MIDI bis Baujahr 2018	0,388		6589052	117,10
	für CTL 26 E AC und CTM 26 E	0,578		6589053	162,20
	für CTL 36 E AC und CTM 36 E	0,606		6589054	170,80
	für Absaugmobil CT 15 E, CTL MINI I (Art.-Nr. 6588871) und CTL MIDI I, ab Baujahr 2019	1,2	6589055	133,80	



FIS-CT SYS



6589051/6589052



6589053/6589054



6589055

Hauptfilter für Absaugmobile CTL

FESTOOL

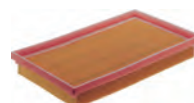
Einsatz	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
für CT 15 E, CTL MINI I und CTL MIDI I	0,3	1	6589076	19,60
für CTL 26 E AC und CTL 36 E AC	0,314		6589075	55,30
für CTL MINI und CTL MIDI	0,214		6589071	21,50
für CTM 26 E, CTM 36 E und CTL 48 E, nicht für Autoclean einsetzbar	0,239		6589072	35,10



6589075



6589076



6589071/6589072



6589073

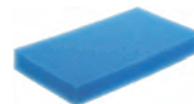
Nassfilter für Absaugmobile CTL

FESTOOL

Einsatz	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Absaugmobil CT 15 E (Art.-Nr. 658886), CTL MINI I (Art.-Nr. 6588871) und CTL MIDI I (Art.-Nr. 6588872)	0,3	1	6589083	19,60
für CTL 26/36/48 und CTM 26/36	0,142		6589082	16,50
für CTL MINI und CTL MIDI	0,116		6589081	12,10



6589083



6589081/6589082

Saugschlauch antistatisch für Absaugmobile CTL

FESTOOL



65890941

65890944

65890945

658944

Ausführung	Einsatz	Durchmesser (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Winkeldrehausgleich saugenseitig, temperaturbeständig bis +70 °C	für CTL MINI und CTL MIDI, bis Baujahr 2018	27/32	3,5	65890941	150,20
mit Drehausgleich und Anschlussmuffe, temperaturbeständig bis +70 °C, konisch, mit RFID-Chip für automatische Schlaucherkennung	für Absaugmobil CT 15 E, CTL MINI I, CTL MIDI I, CTL 26/36/48, ab Baujahr 2019			65890944	150,20
mit Drehausgleich und Anschlussmuffe, temperaturbeständig bis +70 °C, mit RFID-Chip für automatische Schlaucherkennung	für Absaugmobil CT, nicht für Absaugmobile mit AC (Autoclean) geeignet	36		65890945	169,90
knickfester Saugschlauch, temperaturbeständig bis +70 °C, hochflexibel	für die Wand- und Deckenschleifer LHS 225 EQ			658944	165,00

Saugschlauch mit Schutzhülle für Absaugmobile CTL

FESTOOL

mit Drehausgleich und Anschlussmuffe, temperaturbeständig bis +70 °C~-3 in 1 Kombination aus glatter, robuster Schutzhülle, antistatischem Saugschlauch und Plug-It-Kabel, schützt die Werkstückoberfläche und verhindert das Einhängen an Kanten

Ausführung mit Schutzhülle und Plug it-Kabel
Einsatz speziell für Schleifarbeiten, für Absaugmobil



Durchmesser (mm)	L (m)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Durchmesser (mm)	L (m)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22/27	3,5	1,707	6589101	185,40	22/32	10	4,778	6589102	346,70

Staubsaugerrohr

FESTOOL

Typ	Ausführung	Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Handrohr	gebogen, aus Polypropylen, mit Luftregulierungsschieber zur Saugkraftregulierung	36	0,246	6589121	24,40
Verlängerungsrohr	dreiteilig, aus Polypropylen, Länge 950 mm	27/36	0,51	6589122	27,40



Staubsaugerdüse und -pinsel

FESTOOL

Typ	Ausführung	Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bodendüse	aus Kunststoff, mit 2 Stück Laufrollen und 2 Stück Bürststreifeneinsätzen, Breite 300 mm	36	0,39	6589131	37,60
Teppichdüse	aus Kunststoff, mit Gleitsole, umschaltbar für Textilbeläge und Hartböden, Breite 292 mm	27/36	0,85	65891321	51,50
Fugendüse	aus Kunststoff, Länge 300 mm	36	0,11	6589133	8,20
Saugpinsel	aus Kunststoff, Durchmesser 70 mm	27/36	0,085	6589134	11,50



Schlauchmuffe

FESTOOL

Typ	Ausführung	Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Anschlussmuffe Antistatik	aus Kunststoff, für saugseitigen Anschluss (Elektrowerkzeug oder Saugdüse)	27	0,061	65891411	17,10
		36	0,072	65891421	21,60
	aus Kunststoff, für Wand- und Deckenschleifer LHS 225 EQ-Plus Planex (Art.-Nr. 65666)	36	0,094	6589143	22,90
Reduziermuffe RM D36/27-AS	aus Kunststoff, zur maschinenseitigen Reduzierung auf Durchmesser 27 mm	36 auf 27	0,079	6589144	16,90



Reinigungs Sortiment für Staubsauger

FESTOOL



Typ	Durchmesser (mm)	Lieferumfang	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard	27/36	gebogenes Handrohr, 3 Verlängerungsrohre, Bodendüse (vierteilig), Fugendüse und Polsterdüse	1,072	658945	43,90
Kompakt		gebogenes Handrohr, 3 Verlängerungsrohre, Bodendüse (vierteilig), Fugendüse, Polsterdüse und Systemainer®	2,27	658946	78,90
Universal	36	Saugschlauch (Durchmesser 36 mm, Länge 3,5 m), gebogenes Handrohr, 3 Verlängerungsrohre, Bodendüse, Fugendüse, Polsterdüse, Saugpinsel und Systemainer®	4,875	658947	156,20

65894840 Spanndüse mit Vakuum

38,90



flexible Hilfe zum vorübergehenden Klemmen und Fixieren von Werkstücken an horizontalen und vertikalen Flächen, wird durch Unterdruck des Staubsaugers gehalten



Filtersack Papier



Einsatz	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
für Absaugmobil CT 22	0,751	5	65894971	42,00
	2,318	20	65894972	150,20
für Absaugmobil CT 33	0,805	5	65894973	46,00
für Absaugmobil SR 200, SR 201 und SR 203	0,819		65894974	50,80



65894974



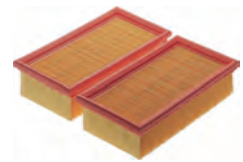
65894971/65894972/65894973

65894981 Hauptfilter für Absaugmobile CT Pack

35,10



Einsatz für Absaugmobil CT 11, CT 22, CT 33, CT 44 und CT 55



Nass- und Trockensauger NT 30/1



Abmessungen (mm) 560 mm x 370 mm x 580 mm
Schalldruckpegel (dB) 69



Typ	Ausführung	Leistung (W)	Fassungsvermögen (l)	Kabellänge (m)	Unterdruck (mbar)	Staubschutzklasse	Lieferumfang	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
NT 30/1 Tact L	mit Tact-Filterreinigungsautomatik, Abschaltautomatik bei max. Füllmenge	1.380	30	7,5	254	L	Saugschlauch (Durchmesser 35 mm, Länge 2,5 m), 2 Metall-Saugrohre 0,55 m, Vlies-Filtersack, Hauptfilter, Eco-Filtersystem, Fugendüse, Nass-/Trockenbodendüse 360 mm, Krümmer und Stopplenkrolle	13,5	6589506	459,00
NT 30/1 Tact Te L	Gerätesteckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik, Tact-Filterreinigungsautomatik, Abschaltautomatik bei max. Füllmenge								6589507	(529,00)

6589519 Filtertüte Vlies für Nass- und Trockensauger NT 30/1

23,95



Einsatz für Nass- und Trockensauger NT 30/1 (Art.-Nr. 6589506 und 6589507)



6589523 Hauptfilter Vlies für Nass- und Trockensauger NT 30/1

54,70



Einsatz für Nass- und Trockensauger NT 30/1 (Art.-Nr. 6589506 und 6589507)



Spezialsauger

65874575 Scheuersaugmaschine D430-0

(1.490,00)



die Orbitaltechnologie kombiniert exzentrische und rotierende Bewegungen und erzielt auf diese Weise eine höhere mechanische Reinigungswirkung, reduziert den Einsatz von Chemie und schont die Umwelt, sicheres und ermüdungsfreies Führen der Maschine

Einsatz für die Grund- und Unterhaltsreinigung, beim Polieren und Schrubben auf Bodenbelägen wie z. B. Teppich, Stein, PVC, Holz, Fliesen

Betriebsspannung (V) 230

Kabellänge (m) 12

Drehzahl (U/min) 1.490



Typ	Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Fassungsvermögen (l)	Lieferumfang	Gewicht (kg)
D430-0	1.100	432	12	Treibteller, Power-Pad und Wassertank	46

65897 Spänesauger NT 58/2 S

968,00



antistatisch, Entleerung wahlweise per Knickschlauch oder Kippfunktion, Zyklonwasserabscheidesystem, stufenlose Leistungsregulierung, Ausblasfunktion, Zweistufenschaltung (Economy und Turbo), stabile Metall-Lenkrollen und gummierte Räder

Einsatz speziell zum Absaugen von ölhaltigen oder mit Kühlschmierstoff versetzten Spänen aus Bearbeitungszentren sowie Dreh- und Fräsmaschinen

Betriebsspannung (V) 230

Kabellänge (m) 10

Abmessungen (mm) 470 x 540 x 900

Schalldruckpegel (dB) 76



Typ	Leistung (W)	Fassungsvermögen (l)	Unterdruck (mbar)	Lieferumfang	Gewicht (kg)
NT 58/2 S	2.600	55	300	PU-Flex-Saugschlauch 4 m komplett, Gummischrägröhrdüse, Spänerückhaltesieb VA, Vliesfiltereinsatz, Filterpatrone, Zykoneinsatz, Ablassschlauch	21

658991 Hochdruckreiniger HD 5/13P Plus

530,00



unbeheizt, integrierter Tragegriff, auf Knopfdruck einfahrbarer Schubbügel, automatische Druckentlastung, Messing-Zylinderkopf, praktische Zubehöraufnahme am Gerät

Betriebsspannung (V) 230

Abmessungen (mm) 351 mm x 312 mm x 904 mm

Typ	Betriebsdruck (bar)	Leistung (W)	max. Druck (bar)	max. Fördermenge (l/h)	Lieferumfang	Gewicht (kg)
HD 5/13P Plus	130	2.300	170	490	Easy!Force-Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage, Strahlrohr 840 mm, Dreckfräser und Hochdruckschlauch 10 m	21,9



68249 Laubsauger und -bläser ErgoJet 3000

95,20



Blasen, Saugen und Häckseln in einem Produkt, wählbare Laufgeschwindigkeit, der Fangsack verringert das Volumen des Inhaltes im Verhältnis 16:1 mit Hilfe eines Turbinen- und Häckselrades aus Metall, durch Kratzkante kann auch nasses Laub aufgesaugt werden

Geschwindigkeit (m/min) 5.166

Schalldruckpegel (dB) 83

Typ	Leistung (W)	Fassungsvermögen (l)	Kapazität	Gewicht (kg)
ErgoJet 3000	3.000	45	170	4,5



Rohrbearbeitungswerkzeuge

66100 Gewindefschneidkluppe Hand Central Sortiment

450,00

ROLLER

schlanke Form des Ratschenkopfes, Schnellwechsel-Schneidköpfe für Rohrgewinde rechts

Ausführung Sortiment

Einsatz zum schnellen und präzisen Anfertigen von Rohrgewinden

Typ	Rohrgewinde (")	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Central-Set	1/2 - 1 1/4	8,5	je 1 Schneidkopf Central R 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", Ratschenhebel 1/8" bis 1 1/4" und Stahlblechkoffer



Gewindefschneidkluppe elektrisch King Sortiment

ROLLER

Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Rohrgewinde (")	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
King 1	1.200	1/2 - 1 1/4	14,7	Gegenhalter, je 1 Schneidkopf Central R 1/2", 3/4", 1", 1 1/4" für Rohrgewinde rechts und Stahlblechkasten	66200	(970,00)
King 2		1/2 - 2	22,8	Gegenhalter, Adapter für Schneidköpfe bis 1 1/4", je 1 Schneidkopf Central R 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" für Rohrgewinde rechts und Stahlblechkasten	66210	1.550,00



Schneidbacke für Gewindefschneidkluppen Central/King

ROLLER

Einsatz für Art.-Nr. 66100, 66200, 66210, superleichtes Anschneiden und leichtes Schneiden normgerechter Gewinde, für Rohrgewinde rechts ISO 7-1 (DIN 2999)

Hinweis Andere Größen auf Anfrage lieferbar!

Typ	Rohrgewinde (")	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Satz	Typ	Rohrgewinde (")	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Satz
Central	3/8	0,06	662303/8	78,00	Central	1 1/4	0,15	6623011/4	(85,00)
	1/2	0,09	662301/2	78,00		1 1/2		6623011/2	(119,00)
	3/4		662303/4	85,00		2		662302	(119,00)
	1	0,15	662301	85,00					



66450 Rohrtrennmaschine Disc 100

1.179,00

ROLLER

zum trockenen, präzisen und schnellen Trennen ohne Außengrat, keine Veränderung und Verfärbung des Materials, verwindungsfreie Gusskonstruktion, nadelgelagerte Trapezgewindespindel

Einsatz Ideal zum rechtwinkligen Trennen von nichtrostenden Stahl- und Kupferrohren der Pressfitting-Systeme

Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Schnittkapazität (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Disc 100	1.200	nichtrostendes Stahlrohr, C-Stahl-Rohr und Kupferrohr: max. 108 mm Kunststoff- und Verbundrohre: max. 108 mm Gussrohre (SML): max. 110 mm	19,1	Rohrauflage, Ringschlüssel, Sicherheits-Fußschalter, ohne Schneidrad



66451 Ersatzschneidrad für Rohrtrennmaschine Disc 100

88,90

ROLLER

Einsatz für Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl, Kupfer, Stahl, für Rohrtrennmaschine Disc 100 (Art.-Nr. 66450)

66485 Radialpresse Uni-Press ACC

1.190,00

ROLLER

Antriebsmaschine mit Zwangsablauf, Einhandbedienung, elektrohydraulischer Antrieb mit Exzenterkolbenpumpe, Sicherheits-Tippschalter, automatischem Rücklauf, schwenkbare Presszange

Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Presskraft (kN)	Rohrpressverbindungen (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Uni-Press ACC	450	100	10-108	9,8	im Stahlblechkasten



Presszange für Radialpresse Uni-Press

ROLLER

Einsatz für Radial-Pressse (Art.-Nr. 66485) und geeignete Pressmaschinen anderer Fabrikate



Typ	Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Geberit mapress	M 12	1,81	66500M12	(106,00)
	M 15	1,79	66500M15	106,00
	M 18	1,95	66500M18	106,00
	M 22	1,94	66500M22	106,00
	M 28	1,89	66500M28	106,00
	M 35	2,02	66500M35	106,00
	M 42	4,73	66500M42	(399,00)
M 54	4,55	66500M54	(399,00)	

Typ	Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Viega profipress / sanpress / profipress G	V 12	1,81	66500V12	106,00
	V 15	1,8	66500V15	106,00
	V 18	1,95	66500V18	106,00
	V 22	1,93	66500V22	106,00
	V 28	1,88	66500V28	106,00
	V 35	2,01	66500V35	106,00
	V 42	4,89	66500V42	289,00
	V 54	4,82	66500V54	299,00

66531 Akku-Multipresse Mini ACC

(1.219,00)

ROLLER

für Netzbetrieb optionales Zubehör notwendig, Einhandbedienung, schwenkbare Presszange, automatischer Rücklauf, elektrohydraulischer Antrieb, leicht, mit Presszange nur 34 cm lang, elektronische Ladezustandskontrolle mit Tiefentladeschutz

Betriebsspannung (V) 14,4

Ladungskapazität (Ah) 1,3



Typ	Rohrpressverbindungen (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Mini ACC	10-40	8,4	Li-Ionen-Akku, Schnellladegerät und Stahlblechkasten

Presszange für Akku-Multipresse Mini

ROLLER

Einsatz für Multi-Press Mini ACC (Art.-Nr. 66531)

Hinweis Roller-Presszangen für weitere Pressfitting-Systeme auf Anfrage lieferbar!



Mannesmann

Viega

Typ	Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Mannesmann mapress	M 12	1,2	66536M12	(106,00)
	M 15	1,1	66536M15	(106,00)
	M 18		66536M18	(106,00)
	M 22	1,07	66536M22	(106,00)
	M 28	1,11	66536M28	(106,00)
	M 35	1,45	66536M35	(106,00)

Typ	Gr.	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Viega profipress/sanpress/profipress G	V 12	1,13	66535V12	(106,00)
	V 15	1,11	66535V15	(106,00)
	V 18	1,1	66535V18	(106,00)
	V 22	1,08	66535V22	(106,00)
	V 28	1,11	66535V28	(106,00)
	V 35	1,45	66535V35	(106,00)

66722 Handrohrreinigungsgerät

136,00

für Hand- und Bohrmaschinenbetrieb, mit Trichterbohrer-Spirale für sehr enge Rohrbögen und Kniestücke bis max. Ø 75 mm, schlagfester, geschlossener Kunststoffbehälter

Durchmesser (mm) 7,6

Länge (m) 7,5



66723 Handrohrreinigungsgerät Easy-Clean

115,00

ROLLER

zum schnellen und einfachen Entfernen von Rohrverstopfungen, mit kurzer Manschette für Waschbecken, Dusch- und Badewannen, mit langer Manschette für Toiletten, vorderer Handgriff verstellbar



66810 Gas- und Wasserprüfgerät GW 150/4

607,95

ROTHENBERGER

Druckpumpe in sich selbst prüfbar, mit Rückschlagventil und großem Manometer, Gasprüfstopfen mit Pneumatik-Schnellkupplung

Einsatz für Belastungsprüfung und Dichtheitsprüfung von Gasleitungen/-geräten, Einstellen von Brennern, Vor- und Hauptprüfung bei Neuinstallation von Trinkwasserleitungen nach DIN 1988

Druck (bar)	150
Druckbereich (bar)	0-4

Typ	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GW 150/4	7,6	Druckpumpe, Druckbehälter, Gummi-Blasebalg, transparenter Prüfschlauch, Steckrohr (4-teilig), 5 Gasprüfstopfen, 5 Einrohrzählerkappe und Stahlblechkasten



66820 Druckprüfpumpe Hand Control

223,50

ROLLER

korrosionsbeständiger, pulverbeschichteter Stahlbehälter, verwindungssteifer Druckkolben, Doppelventilsystem, Hochdruckschlauch mit Gewebeeinlage, Druck- und Dichtheitsprüfung mit Wasser, Öl oder Glycol, für Flüssigkeiten mit pH-Wert 7-12 und einer Temperatur -30° bis 60° C

Einsatz für exakte Druck- und Dichtheitsprüfung von Rohrleitungssystemen in der Sanitär-, Heizungs- und Sprinklerinstallation, bei Pressluft-, Dampf- und Kühlsystemen, Ölanlagen, im Kessel- und Druckbehälterbau

Druckbereich (bar)	0-60
Füllmenge (l)	12

Typ	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Hand Control	7,5	Manometer, Hochdruckschlauch 1/2" (1,5 m)



Verkaufen

**kann jeder,
wir können mehr!**

**Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!**

über 80 JAHRE
WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

- LEITER- und REGALPRÜFUNG
- EVL-AKADEMIE
- Schleifservice
- HURCO - Vorführzentrum
- Eylcar Funktionstuning
- Eylshop
- iMachining*
- elektronische Anbindung
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Kalibrierung K000
- Eylreparaturen
- Eylmietpark
- Broeking WZLA
- SolidCAM

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Stromerzeuger

68113 Stromerzeuger EP 2500 2,2kVA

700,00



Ausstattung mit Hondamotor GX160 (4,4 PS/3,2 kW), 2 Steckdosen 230 V-16 A Schuko, Rahmen, Ölmangel-Abschaltautomatik, Reversierstart, thermischer Schutzschalter, dB(A)@7 m/LWA - 70/95

Einsatz für Bohrmaschine, Stichsäge

durchschnittliche 3,1 bei 75 % Auslastung

Laufzeit (h)

Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen., auf Anfrage ist folgendes Zubehör erhältlich: Radsatz, Spannungsmesser, Stundenzähler, Großtank



Typ	Leistung (W)	Dauerleistung (W)	Abgabespannung (V)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Füllmenge (l)	Kraftstoffart	Gewicht (kg)
EP 2500	2.200	2.000	230	58	42	44	3,1	Benzin	37

68114 Stromerzeuger EP 3300 3,0kVA

(774,00)



Ausstattung mit Hondamotor GX200 (5,2 PS/3,8 kW), 2 Steckdosen 230 V-16 A Schuko, Rahmen, Ölmangel-Abschaltautomatik, Reversierstart, thermischer Schutzschalter, dB(A)@7 m/LWA - 70/95

Einsatz für große Winkelschleifer, Handkreissäge

durchschnittliche 2,4 bei 75 % Auslastung

Laufzeit (h)

Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen., auf Anfrage ist folgendes Zubehör erhältlich: Radsatz, Spannungsmesser, Stundenzähler, Großtank



Typ	Leistung (W)	Dauerleistung (W)	Abgabespannung (V)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Füllmenge (l)	Kraftstoffart	Gewicht (kg)
EP 3300	3.000	2.700	230	58	42	44	3,1	Benzin	42

68115 Stromerzeuger EP 4100 LN

(1.337,00)



Ausstattung mit Hondamotor GX270 (7,9 PS/5,8 kW), 2 Steckdosen 230 V-16 A Schuko, Rahmen, Ölmangel-Abschaltautomatik, automatischer Choke, mechanische Kraftstoffuhr, Reversierstart, thermischer Schutzschalter, dB(A)@7 m/LWA - 70/95

Einsatz für Bohrhammer, Winkelschleifer

durchschnittliche 12,5 bei 75 % Auslastung

Laufzeit (h)

Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen., auf Anfrage ist folgendes Zubehör erhältlich: Radsatz, Spannungsmesser, Stundenzähler, Isolationsüberwachung, AVR-Regelung, Großtank (bei Art. 68116)



Typ	Leistung (W)	Dauerleistung (W)	Abgabespannung (V)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Füllmenge (l)	Kraftstoffart	Gewicht (kg)
EP 4100 LN	4.000	3.600	230	75	60	59	25	Benzin	78

68116 Stromerzeuger EP 6500 T7

1.680,00



Ausstattung mit Hondamotor GX390 (11,1 PS/8,2 kW), 1 Steckdose 230 V-16 A Schuko, 1 Steckdose CEE 400 V-16 A 5-polig, Rahmen, Ölmangel-Abschaltautomatik, Reversierstart, thermischer Schutzschalter, dB(A)@7 m/LWA - 72/97

Einsatz für Heizlüfter, Bohrhammer, Pumpen

durchschnittliche 2,4 bei 75 % Auslastung

Laufzeit (h)

Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen., auf Anfrage ist folgendes Zubehör erhältlich: Radsatz, Spannungsmesser, Stundenzähler, Isolationsüberwachung, AVR-Regelung, Großtank (bei Art. 68116)



Typ	Leistung (W)	Dauerleistung (W)	Abgabespannung (V)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Füllmenge (l)	Kraftstoffart	Gewicht (kg)
EP 6500 T7	7.000	6.500	230-400	83	51	56	6,1	Benzin	82

68118 Stromerzeuger EP 8000 T-IP54

(2.466,00)



Ausstattung mit Hondamotor GX390 (11,1 PS/8,2 kW), 1 Steckdose 230 V-16 A Schuko, 1 Steckdose CEE 400 V-16 A 5-polig, Rahmen, Ölmenge-Abschaltautomatik, Reversierstart, thermisch-magnetischer Schutzschalter, Schutzart IP54, AVR, dB(A)@7 m/LWA - 72/97

Einsatz	für Tischkreissäge, Wasser- und Wärmepumpen
durchschnittliche Laufzeit (h)	2,5 bei 75 % Auslastung
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen., auf Anfrage ist folgendes Zubehör erhältlich: Radsatz, Spannungsmesser, Stundenzähler, Isolationsüberwachung



Typ	Leistung (W)	Dauerleistung (W)	Abgabespannung (V)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Füllmenge (l)	Kraftstoffart	Gewicht (kg)
EP 8000 T-IP54	8.000	7.500	230-400	77	51	56	6,1	Benzin	96

681191 Stromerzeuger EP 13500 TE

(3.359,00)



Ausstattung mit Hondamotor GX630 (19 PS/14 kW), 1 Steckdose 230 V-16 A Schuko, 1 Steckdose 400 V-16 A 5-polig, Ölmenge-Abschaltautomatik, Elektrostark mit Batterie, thermisch-magnetischer Schutzschalter, Stundenzähler, Schalldruckpegel 75dB(A) 7 m

Einsatz	für Häcksler, Pumpen, größere Elektrogeräte
durchschnittliche Laufzeit (h)	4,2 bei 75 % Auslastung
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen., auf Anfrage ist folgendes Zubehör erhältlich: Radsatz, Spannungsmesser, Isolationsüberwachung, AVR-Regelung
Lieferumfang	Batteriesäure nicht enthalten



Typ	Leistung (W)	Dauerleistung (W)	Abgabespannung (V)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Füllmenge (l)	Kraftstoffart	Gewicht (kg)
EP 13500 TE	13.500	12.000	230-400	102	55	60	20	Benzin	149

Klimageräte

Mobiler Ventilator



mit Tragegriff und 4 Gummifüßen für vibrationsarmen Betrieb

Ausführung	mit Tragegriff und 4 Gummifüßen für vibrationsarmen Betrieb
Einsatz	geeignet zur Abfuhr von Warmluft, Schweißrauch, Sägestaub, Rauch, Gasen, Gerüchen, Staub oder sonstiger belasteter Luft, nutzbar zur Zufuhr von Frischluft an schlecht belüfteten Orten, verwendbar zum Kühlen, Belüften, Trocknen und Ventilieren großer Räume wie Fabriken, Werkstätten, Hallen, Baustellen usw.
Betriebsspannung (V)	230



Typ	Leistung (W)	Drehzahl (U/min)	Schaufelraddurchmesser	Korbdurchmesser (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	max. Luftmenge (m³/min)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
MV 30	500	2.800	300	380	420	380	380	65	15	681272300	159,00
MV 50	1.100	1.400	500	580	670	670	485	150	39	681272500	359,00
MV 60	2.000		600	685	770	770	575	240	64	681272600	685,00

Luftschlauch für mobile Ventilatoren



mehrere baugleiche Schläuche können untereinander verbunden werden

Einsatz	für mobile Ventilatoren MV (Art.-Nr. 681272...)
Länge (m)	10



D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	10	681274300	(79,00)
500	20	681274500	(155,00)

D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	22,1	681274600	(179,00)

Heizgerät elektrisch

Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahl, 2 Heizstufen oder nur Ventilatorbetrieb, Sicherheitsthermostat für den Geräteschutz, Raumthermostat zur Temperaturregelung

Einsatz Zusatzheizung für Werkstatt oder Garage, Frostsicherung, optimale Bauaustrocknung in Verbindung mit Luftentfeuchter



Typ	Betriebsspannung (V)	Leistungsbereich (W)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	max. Luftmenge (m³/min)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Sunbeam 30	230	2.000-3.000	240	350	370	5	7	6815030	263,00
Sunbeam 90	400	6.000-9.000	320	305	430	10,8	14	6815090	(400,00)
Sunbeam 150	400	9.000-15.000	320	315	430	16	19	68150150	(572,00)

Tauchpumpen

681271 Schmutzwasserpumpe WWP 45 (360,00)

KÄRCHER

robuster Stahlrohrrahmen, funktionsfähig bei jeder Witterung, bequeme Wartung, schnelle und einfache Inbetriebnahme

Einsatz Abpumpen von Teichanlagen, Auspumpen von Kellern, Bewässerung von Beeten
Lieferumfang 2 Schlauchkupplungen, 3 Schlauchschellen, Saugkorb, Ölmesstab und manueller Choke



Typ	Leistung (W)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Füllmenge (l)	Kraftstoffart	max. Förderhöhe (m)	max. Fördermenge (l/h)	max. Korngröße (mm)	Gewicht (kg)
WWP 45	5.100	570	425	435	3,6	Benzin	25	4.500	30	35,7

88257 Tauchpumpe "TPF 6600 SN" 160,00

metabo

Gehäuse aus Edelstahl, mit Schwimmschalter für Automatikbetrieb, flachsaugend bis 3 mm, Winkelanschlussstück mit Multiadapter 1 1/4" IG und Tragegriff

Einsatz Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwämten Kellern

Betriebsspannung (V) 230

Anschluss 1 1/4" IG

Kabellänge (m) 10



Typ	Leistung (W)	max. Druck (bar)	max. Eintauchtiefe (m)	max. Förderhöhe (m)	max. Fördermenge (l/h)	Gewicht (kg)
TPF 6600 SN	450	0,6	5	6	6.600	5,16

882571 Multiadapter 1 1/4" 5,55

metabo

1 1/4" IG x 1 1/2" Tülle x 1" AG x 1" Tülle, Doppelnippel 1 1/4" AG

Einsatz für Tauchpumpe TPF 6600 SN (Art.-Nr. 88257)



88264 Tauchpumpe für Schmutzwasser "PS 18000 SN" 290,00

metabo

Gehäuse aus Edelstahl, mit Schwimmschalter für Automatikbetrieb, Winkelanschlussstück mit Multiadapter 1 1/2" IG und Tragegriff

Einsatz zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem oder verschmutztem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwämten Kellern

Betriebsspannung (V) 230

Anschluss 1 1/2" IG

Kabellänge (m) 10



Typ	Leistung (W)	max. Druck (bar)	max. Eintauchtiefe (m)	max. Förderhöhe (m)	max. Fördermenge (l/h)	max. Korngröße (mm)	Gewicht (kg)
PS 18000 SN	1.100	1,1	7	11	18.000	35	8,66

882641 Winkelanschluss

29,15



1 1/2" IG x 1 1/2" AG

Einsatz wird an Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 18000 SN (Art.-Nr. 88264) mit Storzkupplung (Art.-Nr. 882642) eingesetzt

Material Edelstahl



Storzkupplung



Ausführung	Einsatz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
C2" x 1 1/2" AG	wird an Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 18000 SN (Art.-Nr. 88264) mit Winkelanschluss (Art.-Nr. 882641) eingesetzt	0,255	882642	16,60
C2" x 2" AG	wird an Schmutzwasser-Tauchpumpe SP 24-46 SG (Art.-Nr. 882655) eingesetzt	0,232	882656	(20,60)



88265 Adapter

33,00



Storz-Kupplung C2" x 1 1/2" IG, Rohrnippel 1 1/2" AG, Länge 300 mm

Einsatz für C-Anschluss mit AG 1 1/2", ideal für Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 17000 SN



882655 Tauchpumpe für Schmutzwasser "SP 24-46 SG"

(659,00)



Gehäuse aus Grauguss, mit Schwimmerschalter für Automatikbetrieb, thermischer Motorschutz für lange Lebensdauer, mit ergonomischem Tragegriff

Einsatz zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem oder stark verschmutztem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern, für Dauerbetrieb geeignet

Betriebsspannung (V) 220-240

Anschluss 2" IG

Kabellänge (m) 10



Typ	Leistung (W)	max. Druck (bar)	max. Eintauchtiefe (m)	max. Förderhöhe (m)	max. Fördermenge (l/h)	max. Korngröße (mm)	Gewicht (kg)
SP 24-46 SG	900	0,9	7	9	24.000	46	18,75

88266 Bauschlauch 15 m

40,65



Schutzmanschette zur Vermeidung des Durchscheuerns an der Schlauchkupplung

Betriebsdruck (bar) 10

Anschluss Storz-Kupplung C2" (52 mm)

Länge (m) 15

Material Polyestergerüst, rund gewebt

Berstdruck (bar) 30



Gerät kaputt? -

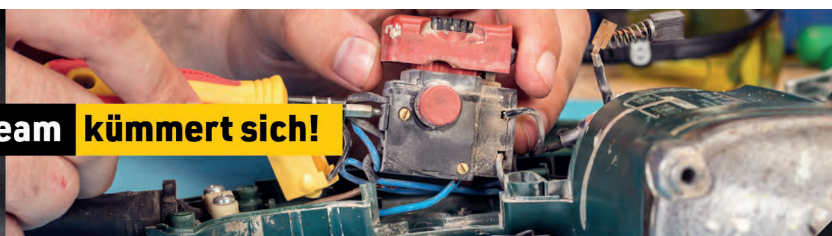
Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service, schnell und zuverlässig!

Eytruf: 0371 5267-54 und -55 | Eymail: eylservice@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eyfax: 0371/ 52 67-44
Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Bei uns finden Sie Metallbearbeitungsmaschinen der Marke **metalkraft**
Metallbearbeitungsmaschinen



In unserer Eyltechnik finden Sie eine breite Auswahl:

- Bandschleifmaschinen
- Flächenschleifmaschinen, Satinierschleifmaschinen, Rohrschleifmaschinen
- Metallkreissägen, Kantenentgrater, Magnetbohrmaschinen
- Tafelscheren
- Ausklinkmaschinen, Profilstahlscheren, Lochstanzen
- Biege- und Gesenkbiegemaschinen, Stauch- und Streckgeräte
- Werkstattpressen, Rahmenpressen
- dornlose Rohrbiegemaschinen
- Metallbandsägen

Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen



Bohrmaschinen

730600 Tischbohrmaschine ECOMAX 14

1.550,00



präzise und laufruhige Standard-Tischbohrmaschine, Not-Aus-Schlagtaster, Motorvollschutz, stufenlose Drehzahlregelung, Tischverstellung über Zahnstange, digitale Drehzahlanzeige, elektrischer Bohrerchutz

Betriebsspannung (V)	400
Pinolenhub (mm)	70
Ausladung (mm)	180
Höhe (mm)	890
Durchmesser der Säule (mm)	65
Tischgröße (mm)	250 x 220
Aufnahme	MK2
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Dauerbohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Grundplatte (mm)	Abstand Spindel/Tisch (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ECOMAX 14	0,6/1,0	14	15	420-2.100	529	0-380	80	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn

730650 Tischbohrmaschine UNIMAX 1 Frequenz

(2.430,00)



präzise und laufruhige Standard-Tischbohrmaschine, hohe Genauigkeit und Qualität, Bohrtisch über Zahnstange verstellbar und um die Säule schwenkbar, Motorvollschutz, elektrischer Bohrerchutz, Wendeschalter, Rechts-/Linkslauf

Betriebsspannung (V)	230
Pinolenhub (mm)	80
Ausladung (mm)	180
Höhe (mm)	910
Durchmesser der Säule (mm)	65
Tischgröße (mm)	250 x 220
T-Nut (mm)	10
Aufnahme	MK2
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Dauerbohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Tisch (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UNIMAX 1	1,1	15	18	200-4.000	0-380	80	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn

730710 Tischbohrmaschine UNIMAX 1 TAP

2.960,00



sehr leistungsstarke, universelle Tischbohrmaschine, integrierte Gewindeschneideinrichtung, programmierbare Gewindetiefe, elektrischer Bohrerchutz

Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl im Gewin- modus (U/min)	200-700
Pinolenhub (mm)	80
Ausladung (mm)	180
Höhe (mm)	910
Durchmesser der Säule (mm)	65
Tischgröße (mm)	250 x 220
T-Nut (mm)	10
Aufnahme	MK2
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Dauerbohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Gewinde- schneideleistung	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Grundplatte (mm)	Abstand Spindel/Tisch (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UNIMAX 1 TAP	1,1	15	18	M8	200-4.000	525	0-380	80	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn

Tischbohrmaschine BT 20



leistungsstarke Tischbohrmaschine mit Easy-Scroll-Bedienrad und großem Display, digitale Bohrtiefenanzeige, Stückzähler, LED-Leuchte, bei Lieferung ohne optionalen Unterbau ist eine Durchbohrung auf der Werkbankplatte erforderlich

Betriebsspannung (V)	400
Pinolenhub (mm)	100
Ausladung (mm)	215
Höhe (mm)	990
Durchmesser der Säule (mm)	90
Tischgröße (mm)	340 x 445
T-Nut (mm)	12
Aufnahme	MK2
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Gewindeschneidleistung	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Grundplatte (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
BT 20	0,6/1,2	20	M16	100-1.800	185-541	120	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn	730752100	(4.900,00)
				240-3.600				730752200	(4.900,00)

Tischbohrmaschine BTB 20



leistungsstarke Tischbohrmaschine mit Easy-Scroll-Bedienrad und großem Display, digitale Bohrtiefenanzeige, Stückzähler, LED-Leuchte

Betriebsspannung (V)	400
Pinolenhub (mm)	100
Ausladung (mm)	215
Höhe (mm)	1.100
Durchmesser der Säule (mm)	90
Tischgröße (mm)	450 x 315
T-Nut (mm)	12
Aufnahme	MK2
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Gewindeschneidleistung	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Grundplatte (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
BTB 20	0,6/1,2	20	M16	100-1.800	645	160	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn	730754100	(5.200,00)
				240-3.600				730754200	(5.200,00)

730850 Tischbohrmaschine UNIMAX 2T

4.240,00



kräftige und präzise Tischbohrmaschine mit großem Einsatzbereich, Höhenverstellung und Klemmung von vorn, Spindelstock um 360° schwenkbar, Wendeschalter Rechts-/Linkslauf, Drehzahlverstellung über Potentiometer, elektrischer Bohrerchutz, bei Lieferung ohne optionalen Unterbau ist eine Durchbohrung auf der Werkbankplatte erforderlich

Betriebsspannung (V)	230
Pinolenhub (mm)	100
Ausladung (mm)	225
Höhe (mm)	955
Durchmesser der Säule (mm)	90
Tischgröße (mm)	345 x 372
T-Nut (mm)	14
Aufnahme	MK2
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Dauerbohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Gewindeschneidleistung	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Tisch (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UNIMAX 2T	1,5	18	20	M12	Bereich A: 100-2000 U/min Bereich B: 200-4000 U/min	60-440	110	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn

731010 Säulenbohrmaschine UNIMAX 2 S TAP
5.360,00


mit integrierter Gewindefräseinrichtung TAP, LED-Maschinenleuchte und programmierbarer Gewindetiefe, Motorvollschutz und Sterngriff

Betriebsspannung (V)	230
Pinolenhub (mm)	100
Ausladung (mm)	225
Höhe (mm)	1.745
Durchmesser der Säule (mm)	90
Tischgröße (mm)	450 x 315
Aufnahme	MK2
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Dauerbohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Gewindefrähschneidleistung	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Tisch (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UNIMAX 2 S TAP	1,5	18	20	M16	Bohren Bereich A: 100-2000 U/min Bohren Bereich B: 200-4000 U/min Gewinden Bereich A: 100-500 U/min Gewinden Bereich B: 200-1000 U/min	55-880	170	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn

731050 Säulenbohrmaschine UNIMAX 3
4.800,00


starke und präzise Bohrmaschine mit großem Einsatzbereich, Höhenverstellung über Zahnstange und Schneckengetriebe, Wendeschalter Rechts-/Linkslauf, digitale Bohrtiefe, für Fräspaket vorbereitet standardmäßig mit durchbohrter Spindel

Betriebsspannung (V)	400
Pinolenhub (mm)	125
Ausladung (mm)	260
Höhe (mm)	1.855
Durchmesser der Säule (mm)	110
Tischgröße (mm)	500 x 365
T-Nut (mm)	14
Aufnahme	MK3
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Typ	Leistung (kW)	Dauerbohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Bohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Gewindefrähschneidleistung	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Tisch (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UNIMAX 3	0,8/1,5	25	30	M20	Bereich A: 80-1440 U/min Bereich B: 180-3200 U/min	90-840	270	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn

731060 Säulenbohrmaschine UNIMAX 3 AV
(7.440,00)


moderne und präzise Produktionsbohrmaschine nach bewährtem UNIMAX 3-Konzept mit stufenlosem Vorschubantrieb, automatischem Werkzeugauswerfer und serienmäßiger Spanbruchsteuerung, im digitalen Display wird sowohl Vorschub, Drehzahl als auch Bohrtiefe angezeigt, Wendeschalter Rechts-/Linkslauf, Not-Aus-Schlagtaster, Motorschutz, elektrischer Bohrschutz

Betriebsspannung (V)	400
Vorschub (mm/min)	30-400
Pinolenhub (mm)	125
Ausladung (mm)	260
Höhe (mm)	1.900
Durchmesser der Säule (mm)	110
Tischgröße (mm)	500 x 365
T-Nut (mm)	14
Aufnahme	MK3



Typ	Leistung (kW)	Dauerbohrleistung (Ø) in Stahl (mm)	Gewindefrähschneidleistung	Drehzahl (U/min)	Abstand Spindel/Tisch (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
UNIMAX 3 AV	0,8/1,5	25	M20	Bereich A: 80-1440 U/min Bereich B: 180-3200 U/min	90-840	280	ohne Bohrfutter, ohne Kegeldorn

Biegemaschinen

742100 Biegemaschine ohne Dorn SB48

auf Anfrage



schneller Werkzeugwechsel, einfache Handhabung, mit patentiertem Biegesystem "ohne Dorn" für enge und qualitativ hochwertige Biegungen von 0°-180° Biegewinkel, Digital-Display, Soft-Touch-Tastatur, 30 Programme mit jeweils 9 Biegewinkeln, schneller Werkzeugwechsel durch Stecksystem, integriertes Fahrwerk für einfachen Transport

Betriebsspannung (V) 230
Drehzahl (U/min) 2
Hinweis wahlweise Betriebsspannung (V): 400

Typ	Leistung (kW)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	max. Biegeleistung (mm)	Biegeradius (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
SB48	1,5	410	570	1.000	1.1/2" (48) x 3,6	0-300	110	ohne Biegewerkzeuge (auf Anfrage lieferbar)



742350 Ringbiegemaschine ECO 50 H3 V1T

auf Anfrage



patentiertes hydraulisches Zustellsystem der Mittelwalze mit hoher Genauigkeit, kräftige Struktur, Einsatz horizontal/vertikal, Untergestell mit Einfahrmöglichkeit für Gabelstapler, externes Bedienpult mit Digitalanzeige

Betriebsspannung (V) 400
Drehzahl (U/min) 10
Walzendurchmesser (mm) 178
Besonderheiten 8 Programme und patentierter Simultan-Vorschub-Walz-Prozess

Typ	Leistung (kW)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	max. Biegeleistung (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
ECO 50 H3 V1T	1,85	560	980	1.430	Gas-Rohr: 2.1/2" x 3,6 Radius 450 Standard-Stahlrohr: 76 x 3,6 Radius 450 Quadrat-Rohr: 60 x 60 x 3 Radius 800 Rechteckrohr: 100 x 40 x 4 Radius 1300 Flachmaterial: 110 x 15, Radius 350	380	mit Standard-Walzensatz für Stäbe, U-Profile, T-Profil, Quadrat-, Rechteckrohre



742500 Dornbiegemaschine TM 76 NC3

auf Anfrage



mit einer gesteuerten Achse (C = Biegung), sehr enge Biegeradien (1,5 x Rohrdurchmesser und kleiner), schnelles Werkzeug-Setup, patentiertes Finger-Spannsystem, Multifunktionssteuerung mit Touch-Screen 5,4" und USB-Steckplatz für Datenaustausch/-speicherung in schwenkbarer Konsole, extrem robuste Stahlkonstruktion, um höchste Biegeleistung, minimale Vibration sowie beste Biegequalität und Genauigkeit zu gewährleisten, direktwirkende Zylinder auf dem Dorngegenhalter, Spannbacke und Innendorn mit separater Druckeinstellung, programmierbarer, vorzeitiger Dornrückzug, digitale Anzeige für die manuelle Positionierung von Länge und Verdrehung des Rohres, hydraulisches Spannfutter zur Aufnahme des Rohres für die Positionierung von Länge und Verdrehung mit einstellbaren Anschlägen, komfortable Maschinenbedienung über Joy-Stick

Einsatz für kleine und mittlere Produktion
Betriebsspannung (V) 400
Drehzahl (U/min) 10

Typ	Leistung (kW)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	max. Biegeleistung (mm)	max. Biegewinkel (°)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
TM 76 NC3	5	4.270	1.550	900	Stahlrohr (42 kg/mm ²): Ø 76 x 3,2 Edelstahlrohr (65 kg/mm ²): Ø 76 x 2,2	180	920	ohne Biegewerkzeuge (auf Anfrage lieferbar)



Pressen

Kniehebelpresse

mit Höhenverstellung über eine Gewindespindel, praktisch wartungsfreier Betrieb, mit ERGOPRESS-Handhebel, 360° stufenlos verstellbar, seitlich abgewinkelt für freie Sicht auf den Arbeitsbereich, umsteckbar für Rechts- und Linkshänder, mit Rundstößel

Hub (mm)	40
max. Bohrtiefe (mm)	25
Toleranz	10H7

Typ	Stößel-durchmesser (mm)	F (kN)	L (mm)	B (mm)	Tischgröße (mm)	Arbeits-höhe (mm)	Ausla-dung (mm)	Nut (mm)	Ge-wicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
EP 500-40	20	5	110	164	110 x 65	40-213	63	10	10	743600500	418,00
EP 750-40	24	7,5	125	237	157 x 115	58-265	80	12	20	743600700	590,00



Sägen

75100 Rohrkreissäge CU/VA "Filou"

(1.059,00)

ROLLER

für schnelles, leichtes und ruhiges Sägen durch günstige Hebelwirkung und ideale Drehzahl (60 U/min), Trockensägen, gratarmes Sägen, optimale Schnittgeschwindigkeit

Einsatz kraftvolle, kompakte, robuste Rohrkreissäge, speziell für nichtrostende Stahlrohre und Kupferrohre der Pressfitting-Systeme

Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (kW)	Sägeblattdurchmesser (mm)	max. Rohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
CU/VA "Filou"	0,5	225	76	18,8	mit Universal-Doppelspannstock, Ringschlüssel, Innensechskantschlüssel, ohne Sägeblatt



Lieferung ohne Sägeblatt

Metallkreissägeblatt für Rohrkreissäge "Filou"

ROLLER

speziell für Stahlrohre

Einsatz für Rohrkreissäge "Filou" (Art.-Nr. 75100)

Abmessungen (mm) 225 x 2 x 32

Z 220

Typ	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Typ	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSS	0,62	75101	(179,00)	HSSE	0,66	75102	(249,00)

751263 Metallbandsäge WMBS 100-1

349,00

stufenlose Bandgeschwindigkeit, in wenigen Sekunden kann die Bandsäge vom Schraubstock-Unterteil gelöst werden und als Handbandsäge verwendet werden, verstellbare Schraubstockbacke hält das Material sicher fest, die Sägebandspannung erfolgt über einen Schnellspannmechanismus, mit Beleuchtung und Laser

Betriebsspannung (V) 230

Typ	Leistung (W)	Geschwindigkeit (m/min)	Sägebandabmessungen (mm)	Schnittbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
WMBS 100-1	710	60-100	1140 x 13 x 0,65	rund 0°: 100 rund +45° (rechts): 65 quadratisch 0°: 100 x 100 quadratisch +45° (rechts): 65 x 65 rechteckig 0°: 110 x 100 rechteckig +45° (rechts): 100 x 65	18	mit Bi-Metall-Sägeband, Längenschlag, Ersatzkohlensägeband und Ersatzbelag



751650

Gehrungsbandsäge Shark 281 CCS

auf Anfrage



Metallbandsägemaschine für Schnitte von 0° bis 60° links, automatischer Schnitt (mit stufenloser Vorschub-
stellung) oder manueller Schnitt (Wahlschalter), Schraubstock mit Schnellspannung, hydraulische Sägeband-
spannung mit Kontrolle und Ablesung auf Manometer, elektrische Kühlmittelpumpe

Betriebsspannung (V)	400
Geschwindigkeitstufen	2
Spannbereich (mm)	0-285



751650 Abb. mit Rollenbahn (nicht im Lieferumfang enthalten)

Typ	Leistung (kW)	Geschwindigkeit (m/min)	Sägebandabmessungen (mm)	Schnittbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Shark 281 CCS	1,5/1,8	36-72	2950 x 27 x 0,9	rund 0°: 250 rund -45° (links): 190 rund -60° (links): 120 vierkant 0°: 230 x 230 vierkant -45° (links): 180 x 180 vierkant -60° (links): 110 x 110 flach 0°: 280 x 200 flach -45° (links): 180 x 180 flach -60° (links): 110 x 110	370	mit Bi-Metall-Sägeband, einstellbarer Längsansschlag 600 mm, Werkzeugsatz, Betriebsanleitung und Anbauadapter für Zufuhrrollenbahn inklusive einer Auflagerolle, ohne Rollenbahn

Doppelgehrungsbandsäge Shark 282



für CCS: leistungsstarke Bandsägemaschine für Schnitte von 45° rechts bis 60° links, wahlweise automatischer oder manueller Schnittzyklus, Schraubstock mit Schnellverstellung, Hartmetall-Bandführungen, großer gelagerter Drehtisch mit Indexierung bei 0°/45°/60°, hydraulische Einheit für die Sägebandspannung und Überwachung mit Anzeige auf Manometer, elektrische Kühlmittelpumpe, Späneräumbürste

für SXI: elektrohydraulischer Halbautomat mit Mikroprozessor-Steuerung, verwindungssteifer und vibrationsarmer Sägerahmen aus Stahlguss, Steuerung mit Soft-Touch-Tastatur, Sägebandspannung mit Bandspannkontrolle und Anzeige auf dem Display, programmierbarer Sägebogenhub, elektrische Kühlmittelpumpe, Schraubstock mit Schnellverstellung, Späneräumbürste

Betriebsspannung (V)	400
Geschwindigkeitstufen	2



SHARK 282 CCS

Typ	Leistung (kW)	Geschwindigkeit (m/min)	Sägebandabmessungen (mm)	Schnittbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
SHARK 282 CCS (MA)	1,5/1,8	36-72	2950 x 27 x 0,9	rund 0°: 250 rund -45° (links): 230 rund -60° (links): 120 rund +45° (rechts): 200 vierkant 0°: 220 x 220	440	mit Maschinenunterbau, Bi-Metall-Sägeband, einstellbarer Längsansschlag 600 mm, Werkzeugsatz, Betriebsanleitung und Anbauadapter für Zufuhrrollenbahn inklusive einer Auflagerolle	751660CCS	auf Anfrage
SHARK 282 SXI evo				vierkant -45° (links): 200 x 200 vierkant -60° (links): 80 x 80 vierkant +45° (rechts): 170 x 170 flach 0°: 280 x 220 flach -45° (links): 220 x 200 flach -60° (links): 140 x 80 flach +45° (rechts): 200 x 140	475		751660SXI	auf Anfrage

752250 **Zweisäulen-Bandsägeautomat Shark 230 NC 5.0**

auf Anfrage



Bewegung des Sägebogens über Linearführungen und hydraulischer Zylindersteuerung, Hartmetallbandführungen für höchste Schnittpräzision, Auflage speziell konzipiert für Schnitte auf 0° mit minimalem Reststück von nur 60 mm, X-Achse (Materialvorschub) über Kugelumlaufspindel, Sägebandspannung mit Bandspannkontrolle und Anzeige auf dem Display mittels elektronischem Umrechner, Kühlmittelpistole zum Reinigen der Maschine, angetriebene Späneräubbürste zur Reinigung des Sägebandes

Betriebsspannung (V)	400
Geschwindigkeitstufen	stufenlos
Leistung Hydraulikpumpe (kW)	0,75
Leistung Kühlmittelpumpe (kW)	0,18
Inhalt	des Kühlmittelanks: 95 l
Spannbereich (mm)	0-255



Typ	Leistung (kW)	Geschwindigkeit (m/min)	Sägebandabmessungen (mm)	Schnittbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Shark 230 NC 5.0	2,2	15-100	2950 x 27 x 0,9	rund 0°: 230 vierkant 0°: 230 x 230 flach 0°: 230 x 230	1.000	mit Sägeband, Bedienwerkzeug, Anbauadapter für Rollenbahn und Materialrutsche

751950 **Doppelgehrungsbandsäge Shark 332 NC 5.0**

auf Anfrage



Hochleistungs-Metallbandsäge mit NC 5.0 Steuerung für Gehrungsschnitte von 45° rechts bis 60° links, großer gelagerter Drehtisch mit Indexierung

Betriebsspannung (V)	400
Geschwindigkeitstufen	stufenlos
Spannbereich (mm)	0-335



Typ	Leistung (kW)	Geschwindigkeit (m/min)	Sägebandabmessungen (mm)	Schnittbereich (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
Shark 332 NC 5.0	2,2	15-100	3650 x 27 x 0,9	rund 0°: 300 rund -45° (links): 260 rund -60° (links): 180 rund +45° (rechts): 200 vierkant 0°: 260 x 260 vierkant -45° (links): 250 x 250 vierkant -60° (links): 170 x 170 vierkant +45° (rechts): 180 x 180 flach 0°: 330 x 260 flach -45° (links): 270 x 200 flach -60° (links): 170 x 170 flach +45° (rechts): 200 x 160	1.105	mit Bi-Metall Sägeband, einstellbarer Längsanschlag 600 mm, Werkzeugsatz, Betriebsanleitung und Anbauadapter für Zufuhrrollenbahn inklusive einer Auflagerolle

6 Elektrowerkzeuge

AMADA Technologien stehen für zukunftsweisende Fertigungslösungen, die ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit und Produktivität bei maximaler Umweltverträglichkeit erzielen.



Zu den Produkthighlights zählen u. a. die Bi-Metall-Präzisionssägbänder **SIGMA** und **MAGNUM HL M71**

- für das Sägen von rost- und säurebeständigem Stahl und schwer zerspanbare Werkstoffe
- extrem hohes Qualitätsniveau
- deutlich reduzierter Schnittwiderstand

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Schleifmaschinen

653575 Nass- und Trockenschleifer NTS 255

179,00

spritzwassergeschützter Motor und Schalter, pulverbeschichtetes Stahlgehäuse, bruchsicherer Wassertank, leistungsstarker Induktions-Motor für ruhiges und vibrationsarmes Arbeiten, kühlendes Wasserbad dadurch kein Verlust der Werkzeughärte

Einsatz	für Nass- und Trockenschliff
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	1.400
Drehzahl (U/min)	der Schleifscheibe: 90
Abmessungen (mm)	der Schleifscheibe 250 x 50 der Abziehscheibe 200 x 30
Hinweis	Verschiedene Schleifvorrichtungen auf Anfrage lieferbar!

Typ	Leistung (W)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
NTS 255	200	380	370	420	17	Lederabziehscheibe, Edelkorund-Schleifstein K220, Universal-Schleifvorrichtung, Winkellehre, Abziehpaste



760750 Bandschleifmaschine HM TAS 150X

2.212,00



geräuscharm, geschlossenes Maschinengehäuse mit effektiver Absaugung, Motorschutzschalter mit Nullspannungsauslöser, separater Notstopp, Motorbremse, justierbarer Winkelanschlag, Augenschutz, stufenlos einstellbare Arbeitshöhe ermöglicht eine ergonomisch richtige Arbeitsposition, selbstjustierende Bandspannung

Ausführung	mit Absaugung
Einsatz	für schnelles, effektives und sicheres Schleifen
Betriebsspannung (V)	400
Geschwindigkeit (m/min)	2.100
Arbeitshöhe (mm)	475-1.240
Abmessungen (mm)	der Kontaktscheibe: 200 x 150

Typ	Leistung (kW)	Bandabmessungen (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)
HM TAS 150X	4	150 x 2000	1.100	560	1.035	115



760800 Bandschleifmaschine GX 75 2H

1.172,00



Drehzahl umschaltbar auf 1500 oder 3000 U/min, selbstregulierende Bandspannung, höhenverstellbare Auflage zum Flächenschleifen, einfache Bandjustierung, Anschluss für Absaugung integriert (Ø 90 mm), abnehmbarer Spänefang

Betriebsspannung (V)	400
Drehzahl (U/min)	1500 oder 3000 U/min
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

Typ	Leistung (kW)	Bandabmessungen (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GX 75 2H GRIT	1,5/2	75 x 2000	68,5	mit Maschinenfuß, CEE-Stecker 16 A und Schleifband K36



760900 Radienschleifmaschine GXR

1.109,00



präzises und komfortables Arbeiten durch integrierten Tiefenanschlag und Schraubstock mit Schnellspannung für Rund- und Vierkantrohre sowie Vollmaterial, Schraubstock mit Edelstahl-Spannbacken, in Verbindung mit GX 75 2H: niedrige Drehzahl (1500 U/min) optimal für die Bearbeitung von Edelstahl, weniger Schleifgrat und Anlaufarbeiten, einfachstes Handling durch vier lenkbare Transportrollen

Einsatz	für das exakte Ausschleifen von Profilen und Rohren von Ø 16-75 mm, für Winkel von 30° bis 90° (30°: max. Ø 37,5 mm, 45°: max. Ø 53,0 mm, 60°: max. Ø 64,5 mm, 90°: max. Ø 75,0 mm)
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

Typ	Bandabmessungen (mm)	Durchmesserbereich Rohre (mm)	Abmessung Profile/Flachmaterial (mm)	Gewicht (kg)	Lieferumfang
GXR GRIT	75 x 2250	16-75	75 x 75	52	mit Unterbau, Kontaktrolle Ø 42,4 mm, Kontaktrolle Ø 48,3 mm und Schleifband K36



Schwingungselemente

Schwingungselement

genaue Nivellierung durch Höhenverstellung, mit Antirutsch-Gummierung

Einsatz Maschineneigenschaft wird durch wirksame Stoß- und Vibrationsdämpfung verbessert, verankerungsfreie Aufstellung

Typ	D (mm)	Gewinde	Fußhöhe (mm)	Schraubenlänge (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Tragfähigkeit Fräsmaschine (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SE 1	120	M12	32	75	570	340	737051	27,00
SE 2	160	M16	35	90	1.460	460	737052	42,00
SE 3	185	M20	39	100	3.500	1.600	737053	47,00



Schwingungselement mit Vibrationsdämpfer

genaue Nivellierung durch Fein- oder Regelschraube, Ausgleich von Unebenheiten bis 5°

Einsatz Maschineneigenschaft wird durch wirksame Stoß- und Vibrationsdämpfung verbessert, verankerungsfreie Aufstellung

Schraubenlänge (mm) 150

Typ	D (mm)	Gewinde	Fußhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SE 55	55	M12x1	33	600	737061	33,00
SE 85	85	M16	34	1.500	737062	55,00



737071 Schwingungselement mit Isolierplatte

115,00

mit Gleitschutzplatte oben, sehr präzise und ruckfreie Nivellierung, Verstellbereich +5/-4 mm

Einsatz	Maschineneigenschaft wird durch wirksame Stoß- und Vibrationsdämpfung verbessert
Gewinde	M16
L (mm)	158
B (mm)	110
H (mm)	68
Tragfähigkeit (kg)	6.000



Immer einen Schnitt voraus -

Unsere Holzbearbeitungsmaschinen

Sie verarbeiten Holz und suchen die passende Maschine – neu oder gebraucht? Dann können wir Ihnen helfen. Wir sind Ihr kompetenter Partner, wenn es um den Handel mit Holzbearbeitungsmaschinen geht. Gern kaufen wir auch Ihre gebrauchten Maschinen auf und kümmern uns um alles, was den Verkauf betrifft.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Thomas Schäfer

Eyrluf: 0172 9757079
Eyrlmail: thomas.schaefer@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT
GRÜND. & CO. KG

Eyrluf: 0371/ 52 67-0 | Eyrlfax: 0371/ 52 67-44
Eyrlmail: info@werkzeug-eylert.de | Eyrlnet: www.eylshop.de



Bei uns finden Sie Maschinen der Marke

OPTIMUM
 MASCHINEN - GERMANY



In unserer Eyltechnik finden Sie eine breite Auswahl:

- Tischbohrmaschinen
- Säulenbohrmaschinen
- Getriebebohrmaschinen
- Fräsmaschinen
- CNC-Fräsmaschinen
- Metallbandsägen
- Drehmaschinen
- CNC Drehmaschinen
- Schleif- und Poliermaschinen, Bohrschleifgeräte, Tellerschleifer, Drehdornpressen



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen



Die besten Zentrischspanner

für moderne Fertigungsaufgaben

Mechanische Zentrischspanner MZR



Kosteneffektiv und kraftvoll
Rohteile spannen, ohne Vorprägen.

Mechanische Zentrischspanner MZU

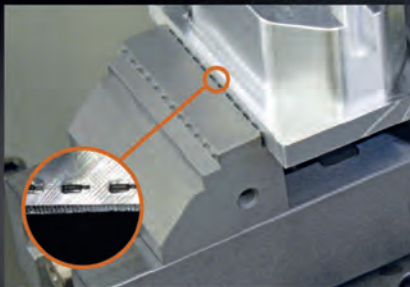


Spannen mit maximaler Zugänglichkeit
und großer Spannweite.

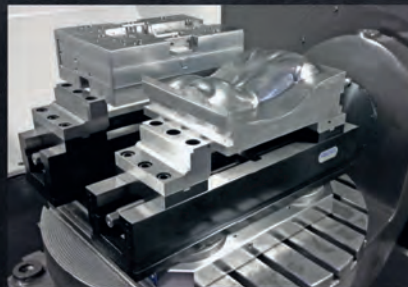
Mechanische Zentrischspanner MZC



Flexibel Spannen mit höchster
Genauigkeit, 100 % gekapselt.



Mechanischer Zentrischspanner MZR - Wendebcken mit Grip
(1. Aufspannung) und glatter Spannstufe (2. Aufspannung)



Mechanischer Zentrischspanner MZU auf
Nullpunktspannsystem



Mechanischer Zentrischspanner MZC auf
Palettiersystem

Höchste Zuverlässigkeit, robuste Technik für die 24/7-Produktion.

Automatischer Palettenwechsler SP-APC



ZUFRIEDENHEITSGARANTIE -
WELTWEIT ÜBER 900 SYSTEME
ERFOLGREICH IM EINSATZ

Bei diesen extrem kompakten Automationssystemen handelt es sich um benutzerfreundliche Palettenwechsler zum automatischen Einwechseln von Spannmitteln oder Paletten auf den Maschinentisch.

Der Palettenwechsler SP-APC 1 benötigt ein Minimum an Stellfläche vor der Maschine. Der SP-APC 2 ermöglicht durch seinen modularen Aufbau, dass die Magazinkapazität äußerst flexibel ist und an die Bedürfnisse des Kunden angepasst werden kann. Beide Systeme eignen sich für unterschiedliche Bearbeitungsmaschinen und sind gleichermaßen effizient, in der Einzelteil- wie auch Serienproduktion. Die Systeme sind einfach zu installieren und zeichnen sich durch einen schnellen Return on Investment aus.



Stärken

- + Höhere Produktivität
- + Maximale Flexibilität
- + Schnellerer Return on Investment
- + Kompatibel mit allen gängigen CNC-Steuerungen
- + Bestückt mit leistungsfähigen Automationsspannern

Die HURCO CNC-Steuerung steigert die Rentabilität – am schnellsten vom Entwurf bis zum fertigen Werkstück.



HURCO CNC-Steuerung MAX[®] 5 mit elektronischen Handrad.

ALL-IN-ONE: MAX[®] 5 + WINMAX[®]

Die leistungsfähige CNC-Steuerung MAX[®] 5 von HURCO bildet in Verbindung mit der CNC-Steuerungs-Software WINMAX[®], die CNC-Steuerung mit der branchenweit größten Flexibilität und intuitivsten Bedienbarkeit. Was noch weitaus wichtiger ist, jede Funktion bietet Vorteile, die als gesteigerte Produktivität messbar sind, was wiederum zu gesteigerter Rentabilität führt.

DIE INDUSTRIEWEIT LEISTUNGSFÄHIGSTE CNC-STEUERUNG

- Schneller von der Zeichnung zum Fertigteil
- Kürzeste Einarbeitungszeiten
- Windows basiert
- Schnellste Programmierung
- Ergonomisches Design

BESONDERHEITEN DER MAX[®] 5 STEUERUNG

- Einstellbare Tastaturneigung
- Lösungsmittelfeste Tastatur aus ABS Polycarbonat
- Ausziehbare Tastatur mit Trackball
- Override-Drehknöpfe aus gebürstetem Edelstahl
- Zwei USB-Anschlüsse
- Höhenverstellbare Konsole für minimalen Stellplatz
- Abnehmbares elektronisches Handrad mit LCD-Anzeige (nicht VM-Reihe und Drehmaschinen)

Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EVL-Akademie


Schleifservice


**HURCO -
Vorführzentrum**


**Eylcar
Funktionstuning**


Eylshop


iMaching®


**elektronische
Anbindung**


**3D-Planungsservice
für Betriebseinrichtungen**


**Eylsafe-24
Entnahmesystem**


**Sonderanfertigung
von Werkzeugen**


Kalibrierung
K000


Eylreparaturen


Eylmietpark


**Leiter- und
Regalprüfung**


2010


Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Druckluft		
	Kompressoren	1226
	Druckluftmaschinen	1228
	Drucklufttechnik	1245
Schweißen		
	MIG/MAG Schweißtechnik	1260
	WIG Schweißtechnik	1260
	Elektroden-Schweißtechnik	1261
	Autogen-Schweißtechnik	1262
	Schweißerschutz	1265
	Winkelmagnete	1271
3D-Druck		
	3D-Druck	1274

Kompressoren

780200 Kolbenkompressor tragbar Eylair Silent

149,00



wartungsfreies Zweizylinder-Aggregat, mit Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung, sehr geräuscharm, ölfreies Aggregat, mit Gummistandfüßen für vibrationsfreien Stand

Einsatz	für den Inneneinsatz geeignet
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	1.450
Leistung (W)	750
Schalldruckpegel (dB)	59

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
380	380	385	6	105	65	8	15



780210 Kolbenkompressor fahrbar Eylair Worker

299,00



wartungsfreies Einzylinder-Aggregat, Anlaufentlastung über Condor-Druckschalter, fahrbar, ölfreies Aggregat, mit Transportbügel, 2 Gummistandfüßen und 2 Hartgummirädern

Einsatz	für Montagearbeiten geeignet
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	1.440
Leistung (W)	1.100
Schalldruckpegel (dB)	68
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
395	405	690	10	175	105	10	30,5



780215 Kolbenkompressor fahrbar Eylair Industrie/420

599,00



keilriemenbetriebenes Zweizylinder-Reihenaggregat, mit Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung, Anlaufentlastung über Condor-Druckschalter, fahrbar, ölgeschmiertes Aggregat, mit 2 Gummistandfüßen und 2 Hartgummirädern

Einsatz	für Montagearbeiten und Handwerk geeignet
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	1.200
Leistung (W)	2.200
Schalldruckpegel (dB)	78
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
390	950	730	50	360	230	10	48



780220 Kolbenkompressor fahrbar Eylair Industrie/550

769,00



keilriemenbetriebenes Zweizylinder-Longlifeaggregat, mit Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung, Anlaufentlastung über Condor-Druckschalter, fahrbar, ölgeschmiertes Aggregat, mit 2 Gummistandfüßen und 2 Hartgummirädern

Einsatz	für Montagearbeiten und Handwerk geeignet
Betriebsspannung (V)	230
Drehzahl (U/min)	1.200
Leistung (W)	2.200
Schalldruckpegel (dB)	78
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
380	860	770	50	550	330	10	56



780230 Kolbenkompressor fahrbar Eylair Industrie/780
1.185,00


keilriemenbetriebenes Zweizylinder-Reihenaggregat, Anlaufentlastung über Condor-Druckschalter, fahrbar, ölschmieres Aggregat, Phasenwendestecker, mit 2 Lenkrollen an der Vorderseite und 2 Hartgummirädern

Einsatz	für Montagearbeiten und Handwerk geeignet						
Betriebsspannung (V)	400						
Drehzahl (U/min)	1.200						
Leistung (W)	4.000						
Schalldruckpegel (dB)	78						
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.						

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
390	1.070	950	90	780	520	10	85


780315 Kolbenkompressor tragbar Vento SILENT 6
229,00


wartungsfreies Einzylinder-Aggregat mit Teflonkolben, mit Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung, geräuscharm durch spezielles, langsamlaufendes, ölfreies Aggregat, mit Gummistandfüßen für vibrationsfreien Stand, Kesseldruckmanometer und genaue Abgabedruckregulierung von 0-8 bar

Einsatz	für Montagearbeiten mit kleinem Luftbedarf						
Betriebsspannung (V)	230						
Drehzahl (U/min)	1.440						
Leistung (W)	700						
Schalldruckpegel (dB)	68						

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
530	210	540	6	110	90	8	15


780320 Kolbenkompressor tragbar Airliner 5 GO
139,00


wartungsfreies Einzylinder-Aggregat, mit Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung, extra großer Druckregler und gut ablesbare Manometereinheit für Kessel- und Abgabedruck, platzsparend durch extra flache Bauweise, kann liegend und stehend betrieben werden, mit Alutragegriff und abnehmbarem Trageriemen

Betriebsspannung (V)	230						
Drehzahl (U/min)	3.400						
Leistung (W)	1.100						
Schalldruckpegel (dB)	97						

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
400	190	380	5	200	110	10	8,5



780320 (stehend)

780320 (liegend)

780510 Kolbenkompressor tragbar und ölfrei Extreme 240-5
439,00


handlicher, leichter und ölfreier Zweizylinder-Kolbenkompressor mit V-Aggregat, durch patentierte Ansaugluftkühlung für den Dauerlauf geeignet, Kesseldruckmanometer und genaue Abgabedruckregulierung von 0-10 bar, mit Druckminderer, Kugelhahn zum Kondensatablass, Condor Druckschalter mit Anlaufentlastung, Ventile aus Edelstahl

Einsatz	ideal für den Baustelleneinsatz						
Betriebsspannung (V)	230						
Drehzahl (U/min)	1.400						
Leistung (W)	1.100						
Schalldruckpegel (dB)	72						

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Füllmenge (l)	Ansaugleistung (Luft) (l/min)	Abgabeleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Gewicht (kg)
530	310	390	5	240	180	10	23


 7 Druckluft, Schweißen
und 3D-Druck

Bohrmaschinen

6955221 Bohrmaschine Druckluft CP785

162,00



leistungsstarker, energieeffizienter Motor, Dreifach-Umlenk-Planetengetriebe, Ablufführung durch Griff

Einsatz für alle Arten von Wartung, allgemeine Auto- und Lkw-Reparaturen und für Karosseriewerkstätten

Typ CP785

Betriebsdruck (bar) 6,3

Aufnahme M14

Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang
375	1-10	8	2400	1/4	Zahnkranzbohrfutter



6955251 Bohrmaschine Druckluft CP1117P09

(420,00)



leistungsstarker Motor mit Drosselventil, geringe Vibration, langlebiges Getriebe, hoher Komfort und große Strapazierbarkeit

Typ CP1117P09

Betriebsdruck (bar) 6,3

Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang
750	1-13	14	900	1/4	Schnellspannbohrfutter, Seitengriff



6955261 Bohrmaschine Druckluft CP785H

320,00



leistungsstarker, energieeffizienter Motor, Dreifach-Umlenk-Planetengetriebe, Ablufführung durch Griff

Typ CP785H

Betriebsdruck (bar) 6,3

Leistung (W)	Spannbereich (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang
375	1-13	14	500	1/4	Zahnkranzbohrfutter



6955270 Bohrmaschine Druckluft BM 13 Komposit Pro

99,00



Kompositgehäuse, durchzugsstark, stufenlose Drehzahlregelung, Rechts-/Linkslauf

Typ BM 13 Komposit Pro

Betriebsdruck (bar) 6,3

Spannbereich (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang
1-13	7,1	450	1/4	Schnellspannbohrfutter, Kupplungsniessel



Schleifmaschinen

69510101 Winkelstabschleifer Druckluft CP875

127,00



eingebauter Druckluftregler, kompakt und leicht

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren

Typ CP875

Betriebsdruck (bar) 6,3

Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
220	6	10,4	22500	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm	0,74



69510102 Stabschleifer Mini Druckluft 52855

684,00



regulierbarer, gerader Bleistiftschleifer, robuster Luftmotor, Präzisionslager für höhere Standzeit, für geölte Druckluft geeignet, stufenlose Drehzahlregelung, integrierter An-/Ausschalter, Memory-Funktion, isolierter und ergonomischer Griff



Einsatz	zum Entgraten, Finishen und Gravieren
Typ	52855
Betriebsdruck (bar)	6,3
Schalldruckpegel (dB)	67
L (mm)	114

Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
75	3	2,85	35000-60000	1/4	Spannzange 3 mm, Luftschlauch 1,5 m	0,61

6951011 Stabschleifer Mini Druckluft CP3000-600CR

(399,00)



gerilltes Stahl-Gehäuse, Drehschieber, Bedienkomfort bei hoher Präzision



Einsatz	zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ	CP3000-600CR
Betriebsdruck (bar)	6,3

Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
90	3,2	2,6	60000	1/4	Spannzange 3 mm, Spannschlüssel, Zuluftschlauch 1,5 m, Ab-luftschlauch	0,549

69510111 Winkelstabschleifer Druckluft WST VS PRO

92,90



Abluft nach hinten, stufenlos einstellbare Drehzahl



Einsatz	zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ	WST VS PRO
Betriebsdruck (bar)	6,3

Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
3, 6	2	20000	1/4	je 1 Spannzange 3 mm und 6 mm, Kupplungsstippel	0,64

69510121 Stabschleifer Druckluft CP3119-12ES CNOMO

(1.150,00)



Stahlgehäuse mit Kunststoffüberzug, Abluft nach hinten, hohe Langlebigkeit, Wartungsintervalle 2000 Stunden



Einsatz	zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ	CP3119-12ES CNOMO
Betriebsdruck (bar)	6,3

Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
900	6,35	16	12000	3/8	Spannzange Durchmesser 5,55-6,35 mm, Spannschlüssel, Ab-luftschlauch	2,215

6951021 Stabschleifer Druckluft CP3019-31 CNOMO

(616,00)



robustes stromlinienförmiges Stahl-Gehäuse, Abluftführung nach hinten



Einsatz	zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ	CP3019-31 CNOMO
Betriebsdruck (bar)	6,3

Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
375	6	10	31000	1/4	Spannzange 6 mm, Spannschlüssel	0,911

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

6951022 Stabschleifer Druckluft 47202 (542,00)



gerade, Planetengetriebe, Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer, geringe Drehzahl, hohes Drehmoment

Einsatz speziell für große Durchmesser von Schleif-, Bürst- und Polierwerkzeugen
Typ 47202
Betriebsdruck (bar) 6,3
Schalldruckpegel (dB) 79



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
298	6	10,9	5500	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm	0,6

6951023 Stabschleifer Druckluft 52257 540,00



gerade, Abluft nach vorn, Schalldämpfer, klein und handlich

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren von härtesten Anwendungen
Typ 52257
Betriebsdruck (bar) 6,3
Schalldruckpegel (dB) 84



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
522	6	15,6	18000	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm	0,8

6951024 Stabschleifer Druckluft 48327 385,00



gerade, getriebloser Motor, Abluft nach hinten, Schalldämpfer, Drehzahlüberwachung, vorgeschalteter Filter erhöht die Lebensdauer des Werkzeuges

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ 48327
Betriebsdruck (bar) 6,3
Schalldruckpegel (dB) 76



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
298	6	10,9	30000	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm	0,4

6951031 Winkelstabschleifer Druckluft CP9108Q-B 113,00



niedriger Geräuschpegel mit nur 81 dB(A), variabler Drehzahlregler, Ablufführung nach hinten

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ CP9108Q-B
Betriebsdruck (bar) 6,3



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
240	6	9,2	22000	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm, Spannschlüssel	0,886

6951042 Stabschleifer Druckluft CP9105Q-B 95,70



niedriger Geräuschpegel mit nur 81 dB(A), variabler Drehzahlregler, Ablufführung nach hinten

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ CP9105Q-B
Betriebsdruck (bar) 6,3



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
240	6	9,4	28000	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm	0,676

6951051 Stabschleifer Mini Druckluft SLIMPOWER
111,00

Abluft nach hinten, stufenlos einstellbare Drehzahl, vibrationsgedämpft

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ SLIMPOWER
Betriebsdruck (bar) 6,3



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
220	6	4,7	25000	1/4	Spannzange 6 mm, Spannschlüssel, Kupplungsstecker	0,3

Stabschleifer Druckluft CP9111Q-B


Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ CP9111Q-B
Betriebsdruck (bar) 6,3
Schalldruckpegel (dB) 81



6951052



6951071

Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
240	6	8,7	25000	1/4	je 1 Stück Spannzange 3 mm und 6 mm, Spannschlüssel	1,038	6951071	106,00
350	6	11	22000	1/4	Spannzange 6 mm, Spannschlüssel	0,962	6951052	168,00

6951085 Winkelstabschleifer Mini Druckluft 46002
706,00


kompakte und niedrige Bauhöhe für direkten Schleifkontakt, mit Winkelgetriebe, Abluft nach hinten, Schalldämpfer, Drehzahlüberwachung

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ 46002
Betriebsdruck (bar) 6,3
Schalldruckpegel (dB) 78



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
298	6	11,8	20000	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm	0,55

6951086 Winkelstabschleifer Druckluft 48335
500,00


mit Anstellwinkel 7°, getriebeloser Motor, Abluft nach hinten, Schalldämpfer

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ 48335
Betriebsdruck (bar) 6,3
Schalldruckpegel (dB) 73



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
298	6	10,9	25000	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm	0,47

6951091 Winkelstabschleifer Druckluft CP9106Q-B
126,00


Abluft nach hinten

Einsatz zum Schleifen, Entgraten, Fräsen, Polieren und Gravieren
Typ CP9106Q-B
Betriebsdruck (bar) 6,3



Leistung (W)	Spannzangendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
240	6	9,2	22000	1/4	je 1 Spannzange 1/4" und 6 mm, ohne Anschlussstecker	0,815

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

Spannzange für Stabschleifer STS Pro und WST Pro

Einsatz für Druckluft-Stabschleifer STS PRO (Art.-Nr. 6951060) und WST PRO (Art.-Nr. 69510110)

D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	0,02	695163	4,75

D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	0,02	695166	4,75



6952611 Exzenterschleifer Druckluft CP7250CVE

(430,00)



ölfreier Betrieb, weicher Griff, zentrale Staubabsaugung, Komposit-Gehäuse, hohe Lebensdauer

Einsatz industrielle Wartung und Produktionsbereiche, für Oberflächenvorbereitung (Füllmasse bis Lack)

Typ CP7250CVE

Betriebsdruck (bar) 6,3

Hub (mm) 5



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
210	150	7,8	12000	1/4	Klettschleifteller Durchmesser 150 mm (6-fach gelocht), Spannschlüssel	1,712

6952612 Exzenterschleifer Druckluft 150 mm Dynorbital Extreme® X61V

297,00



extrem leistungsstark, Composite-Gehäuse mit geringem Gewicht, sehr ergonomisch, für Rechts- und Linkshänder, robust, laufruhig, schwingungsarm, niedriger Geräuschpegel, Absaugstutzen 25 mm

Einsatz Grob- und Feinschliff

Typ Dynorbital Extreme® X61V

Betriebsdruck (bar) 6,3

Hub (mm) 5



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
224	150	9	12000	1/4	Klettschleifteller Durchmesser 150 mm (Multilochung), Spannschlüssel	0,9

6952613 Exzenterschleifer Druckluft 150 mm Dynorbital Extreme® 59029

286,00



leistungsstark, geringes Gewicht, sehr ergonomisch, robust, laufruhig, schwingungsarm, Absaugstutzen 25 mm

Einsatz Grob- und Feinschliff

Typ Dynorbital Extreme® 59029

Betriebsdruck (bar) 6,3

Hub (mm) 5



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
186	150	6,6	12000	1/4	Klettschleifteller Durchmesser 150 mm (Multilochung), Spannschlüssel	0,8

6952631 Exzenterschleifer Druckluft CP7225CVE

263,00



weicher Griff, zentrale Staubabsaugung, Komposit-Gehäuse, ergonomische Handform, leistungsstark, einfache Verwendung, niedriger Vibrationspegel

Einsatz Feinschliff

Typ CP7225CVE

Betriebsdruck (bar) 6,3

Hub (mm) 2,5



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
210	150	7,6	12000	1/4	Klettschleifteller Durchmesser 150 mm (6-fach gelocht), Spannschlüssel	1,337

6952641 Exzenterschleifer Druckluft CP7255CVE

263,00



weicher Griff, zentrale Staubabsaugung, Komposit-Gehäuse, ergonomische Handform, leistungsstark, einfache Verwendung, niedriger Vibrationspegel

Einsatz	Grobschliff
Typ	CP7255CVE
Betriebsdruck (bar)	6,3
Hub (mm)	5



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
210	150	7,6	12000	1/4	Klettschleifteller Durchmesser 150 mm (6-fach gelocht), Spannschlüssel	1,355

6952642 Exzenterschleifer Zweihand Druckluft 200 mm ROS2-850CV

520,00



hoher Abtrag, zentrale Staubabsaugung, ergonomische Handform, einfache Verwendung

Einsatz	zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoff, Farben und Lacken
Typ	ROS2-850CV
Betriebsdruck (bar)	6,3
Hub (mm)	5



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
343	200	10,8	10000	1/4	PU-Grip-Schleifteller Durchmesser 200 mm (89-fach gelocht), Schutzauflage, Nippel- und Adapter-Set	2,31

6952643 Exzenterschleifer Zweihand Druckluft 150 mm ROS2-610CV

430,00



hoher Abtrag, zentrale Staubabsaugung, ergonomische Handform, einfache Verwendung

Einsatz	zum Schleifen und Polieren von Holz, Metall, Kunststoff, Farben und Lacken
Typ	ROS2-610CV
Betriebsdruck (bar)	6,2
Hub (mm)	10



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
343	150	9,9	12000	1/4	PU-Grip-Schleifteller Durchmesser 150 mm (52-fach gelocht), Schutzauflage, Nippel- und Adapter-Set	2,261

6952644 Blütenschleifer Druckluft AOS130NV

345,00



oszillierend, ergonomischer Griff, niedriger Geräuschpegel und Vibrationslevel

Einsatz	zum Schleifen und Polieren
Typ	AOS130NV
Betriebsdruck (bar)	6,2
Hub (mm)	3
Taragewicht (kg)	0,6



Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
32	8,5	8500	1/4	Schleifteller Quick-Lock (weich, Grip-Haftsystem, Durchmesser 32 mm), Schleifteller Quick-Lock (weich, Stick-Haftsystem, Durchmesser 32 mm), Schleifteller 1/4" (weich, Stick-Haftsystem, Durchmesser 32 mm), Nippel- und Adapter-Set	1,04

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

6953205 Bandschleifer Druckluft Dynaflex® 14000 709,00



einstellbarer und austauschbarer Schleifarm, exakter Geradlauf, schneller und einfacher Schleifbandwechsel, Schleifbandkühlung über Abluft

Einsatz zum Schleifen, Entgraten und Polieren in Bereichen mit wenig Platz
Typ Dynaflex® 14000
Betriebsdruck (bar) 6,3

Leistung (W)	Bandabmessungen (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
400	13 x 610	14,6	20000	1/4	Schleifarm 11218 und Schleifband	1,4

6953206 Bandschleifer Druckluft Dynaflex® 14010 (794,00)



einstellbarer und austauschbarer Schleifarm, exakter Geradlauf, schneller und einfacher Schleifbandwechsel, Schleifbandkühlung über Abluft

Einsatz zum Schleifen, Entgraten und Polieren in Bereichen mit wenig Platz
Typ Dynaflex® 14010
Betriebsdruck (bar) 6,3

Leistung (W)	Bandabmessungen (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
400	3-4 x 610 6 x 610 13 x 610	14,6	20000	1/4	5 verschiedene Schleifarmer, Schleifbänder und Koffer	1,4

6953207 Schleifarm 11232 70,90



v-förmiger Schleifarm

Einsatz für Druckluft-Bandschleifer Dynaflex® 14000 und 14010, für Schleifbandabmessung 3-4 mm x 610 mm und 6 mm x 610 mm, zur Bearbeitung in Bereichen mit wenig Platz
Typ 11232

6953208 Bandschleifer Mini Druckluft Dynaflex® 15003 (670,00)



Kleines Gehäuse ermöglicht Arbeiten in engen Öffnungen, einstellbarer und austauschbarer Schleifarm, exakter Geradlauf, schneller und einfacher Schleifbandwechsel, Schleifbandkühlung über Abluft

Einsatz zum Schleifen, Entgraten und Polieren in Bereichen mit wenig Platz
Typ Dynaflex® 15003
Betriebsdruck (bar) 6,3

Leistung (W)	Bandabmessungen (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
300	13 x 305	9,4	25000	1/4	Schleifarm 15026 und Schleifband	0,8

6953209 Bandschleifer Mini Set Druckluft Dynaflex® 15006 724,00



Kleines Gehäuse ermöglicht Arbeiten in engen Öffnungen, einstellbarer und austauschbarer Schleifarm, exakter Geradlauf, schneller und einfacher Schleifbandwechsel, Schleifbandkühlung über Abluft

Einsatz zum Schleifen, Entgraten und Polieren in Bereichen mit wenig Platz
Typ Dynaflex® 15006
Betriebsdruck (bar) 6,3

Leistung (W)	Bandabmessungen (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
300	3-4 x 305 6 x 305 13 x 305	9,4	25000	1/4	5 verschiedene Schleifarmer, Schleifbänder und Koffer	0,8

6953211 Bandschleifer Druckluft CP9779 179,00



einfacher Bandaustausch, einstellbarer Schleifarm, Ablufführung durch Griff, drehbarer Lufteinlass, Form-Gummigriff

Einsatz für Farbentfernung, Glätten und Rostentfernung in Bereichen mit wenig Platz
Typ CP9779
Betriebsdruck (bar) 6,3



Leistung (W)	Bandabmessungen (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
260	10 x 330	13,2	22000	1/4	je 1 Schleifband Korn 80 und Korn 120, Montageschlüssel	1,074

6953221 Bandschleifer Druckluft CP9780 230,00



einfacher Bandaustausch, einstellbarer Schleifarm, Ablufführung durch Griff, drehbarer Lufteinlass, Form-Gummigriff

Einsatz für Farbentfernung, Glätten und Rostentfernung in Bereichen mit wenig Platz
Typ CP9780
Betriebsdruck (bar) 6,3



Leistung (W)	Bandabmessungen (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
380	20 x 520	14	20000	1/4	1 Schleifband Korn 80, Montageschlüssel	1,79

6954209 Winkelschleifer Druckluft 52639 765,00



kompakt und leistungsstark, mit Drehzahlüberwachung, ergonomische und schlanke Bauweise, verstellbarer Abluftauslass (360°), Antivibrations-Stützgriff (links und rechts verwendbar)

Typ 52639
Betriebsdruck (bar) 6,3
Spindelgewinde M14
max. Scheibenstärke (mm) 8



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
970	125	20,3	12000	3/8	Seitengriff, Schutzhaube	2,5

6954211 Winkelschleifer Druckluft CP7550-A 309,00



hochwertiges Spindelgetriebe, Stahlschutzhaube ohne Schlüssel verstellbar um 360°, Ablufführung nach hinten, ergonomisch, leistungsstark und effizient bis 1000 Stunden Serviceintervalle

Typ CP7550-A
Betriebsdruck (bar) 6,3
Aufnahme M14
max. Scheibenstärke (mm) 6



Leistung (W)	Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
840	125	19	12000	1/4	Seitengriff, Schutzhaube, Aufnahmeflansch, Abluftschlauch	2,494

6954220 Winkelschleifer Druckluft WS 125 Pro 156,00



Abluft nach hinten

Typ WS 125 Pro
Betriebsdruck (bar) 6,3
Aufnahme M14
max. Scheibenstärke (mm) 6



Scheibendurchmesser (mm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
125	8,2	10000	1/4	Seitengriff, Schutzhaube, Aufnahmeflansch, Kupplungsrippel	1,7

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

Schrauber

6956211 Ratschenschrauber Druckluft 1/4" CP9426 139,00



kompakt, leicht, kraftvoll, Gummigriff

Typ CP9426
Betriebsdruck (bar) 6,3



max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
35	5,6	270	1/4	ohne Kupplungsniessel	0,67

6956231 Ratschenschrauber Druckluft 1/2" CP828H 157,00



kraftvoll und zuverlässig mit hoher Standzeit, gehärtete Zahnräder, mit Ratschenkopf

Typ CP828H
Betriebsdruck (bar) 6,3



max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
86	7,1	150	1/4	ohne Kupplungsniessel	1,307

6956240 Ratschenschrauber Druckluft 1/2" 116,00



Abluft nach hinten, Drehrichtungseinstellung am Ratschenkopf, stufenlose Drehzahlregelung

Betriebsdruck (bar) 6,3



max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
68	1,4	175	1/4	Kupplungsniessel	1,4

6956251 Ratschenschrauber Druckluft 1/2" CP7829H 239,00



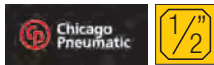
kraftvoll und zuverlässig mit hoher Standzeit, ergonomisches Gehäuse, isoliert gegen Kälteentwicklung, gehärtete Zahnräder, mit Ratschenkopf, Abluftführung 360° drehbar

Typ CP7829H
Betriebsdruck (bar) 6,3



max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
95	8,4	150	1/4	ohne Kupplungsniessel	1,555

6956261 Winkelschlagschrauber Druckluft 1/2" CP7737 282,00



leicht, einfache Bedienung, kompakt und langlebig, geringe Bauhöhe von 88 mm, Aluminium-Schlagwerkgehäuse, Stahlmotor, Komposit-Gehäuse, Direktantrieb ohne Winkelgetriebe (wartungsarm)

Einsatz bei beengtem Platzangebot
Typ CP7737
Betriebsdruck (bar) 6,3



max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
300	7,9	8200	1/4	ohne Kupplungsniessel	1,384

6956821 Schlagschrauber Druckluft 1/4" CP734H 230,00



gummierter Handgriff, Stiftschlagwerk, 360° drehbarer Luftauslass, vibrationsarm und extrem langlebig

Typ CP734H
Betriebsdruck (bar) 6,3



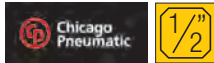
max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
576	7,1	8400	1/4	ohne Kupplungsniessel	2,697

6956430 Schlagschrauber Mini Druckluft 1/2" CP7732C**170,00**

ultraleicht, einfache Bedienung, kompakt und langlebig, geringe Baulänge von 108 mm, Aluminiumschlagwerkgehäuse, Stahlmotor, Komposit-Gehäuse

Typ CP7732C
Betriebsdruck (bar) 6,3

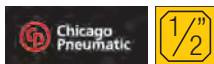
max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
625	9	9000	1/4	Aufhängebügel, Seitengriff, Kupplungseinstellschlüssel	1,305

**6956611 Schlagschrauber Druckluft 1/2" CP7748****255,00**

maximierte Effizienz durch hohe Leistung, kompakt und langlebig, Aluminiumschlagwerkgehäuse, gummierter Handgriff im Gehäuse eingelassen, Doppel-Hammer-Schlagwerk, 360° drehbarer Luftauslass, Komposit-Gehäuse

Typ CP7748
Betriebsdruck (bar) 6,3
Hinweis Passende Kraft-Stecknüsse und Zubehör siehe Artikelgruppe 4!

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
1.300	12	7000	1/4	ohne Kupplungsnippel	2,422

**6956812 Schlagschrauber Druckluft 1/2" CP7739****306,00**

maximierter Bedienkomfort und extrem gut ausgewogene, komfortable und marktweit einzigartige Umsteuer-technologie, Doppelhammer-Schlagwerk, Komposit-Griff und Magnesium-Kupplungsgehäuse, leicht und geräuscharm

Typ 6956812
Betriebsdruck (bar) 6,3

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
610	9,4	9900	1/2	ohne Kupplungsnippel	1,589

**6956831 Schlagschrauber Druckluft 1/2" CP7736****191,00**

Stahlschlagwerkgehäuse, Doppel-Hammer-Schlagwerk, 360° drehbarer Luftauslass

Typ CP7736
Betriebsdruck (bar) 6,3

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
900	8,3	10020	1/4	ohne Kupplungsnippel	2,869

**6956851 Schlagschrauber Druckluft 1/2" CP7749****278,00**

maximierter Bedienkomfort und extrem gut ausgewogene, komfortable und marktweit einigartige Umsteuer-technologie, Doppelhammer-Schlagwerk, leicht und geräuscharm

Typ CP7749
Betriebsdruck (bar) 6,3

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
983	9	9000	1/4	ohne Kupplungsnippel	2,173



7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

6956861 Schlagschrauber Druckluft 1/2" CP7749-2**289,00**

maximierter Bedienkomfort und extrem gut ausgewogene, komfortable und marktweit einzigartige Umsteuertechnologie, Doppelhammer-Schlagwerk, leicht und geräuscharm, verlängerte Spindel

Typ CP7749-2
Betriebsdruck (bar) 6,3

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
1.017	9	9000	1/4	ohne Kupplungsniessel	2,496

**6956871 Schlagschrauber Druckluft 3/4" CP7763****494,00**

kompakte Größe, Doppelhammer-Schlagwerk, Bedienkomfort durch reduzierten Geräuschpegel, hohe Leistung und Langlebigkeit

Typ CP7763
Betriebsdruck (bar) 6,3
Hinweis Passende Kraft-Stecknüsse und Zubehör siehe Artikelgruppe 4!

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
1.627	14	6300	3/8	ohne Kupplungsniessel	5,965

**6956881 Schlagschrauber Druckluft 3/4" CP7769****561,00**

ergonomisch, leicht und kompakt, Doppelhammer-Schlagwerk

Typ CP7769
Betriebsdruck (bar) 6,3
Hinweis Passende Kraft-Stecknüsse und Zubehör siehe Artikelgruppe 4!

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
1.950	14	7000	3/8	ohne Kupplungsniessel	3,652

**6956891 Schlagschrauber Druckluft 1" CP7782-6****631,00**

leistungsstarker Motor, langlebiges Schlagwerk, D-Griff mit 6" verlängerter Spindel, stiftloses, geschlossenes Kupplungsschlagwerk

Typ CP7782-6
Betriebsdruck (bar) 6,3

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
2.900	19,2	5160	1/2	ohne Kupplungsniessel	13,113

**6956893 Schlagschrauber Druckluft CP7783-6****804,00**

optimaler Bedienkomfort durch ergonomische Form, D-Griff mit verlängerter Spindel, verstärktes Einhammer-Schlagwerk in Ölbad laufend, einstellbare Abluftführung nach oben oder unten

Typ CP7783-6
Betriebsdruck (bar) 6,3

max. Drehmoment (Nm)	Luftbedarf (l/s)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
2.400	19	6200	1/2	ohne Kupplungsniessel	10,708

**69569 Wandhalter für Schlagschrauber****40,90**

mit 2 starken Magneten

Einsatz für Druckluft-Schlagschrauber
Tragfähigkeit (kg) 10



Lieferung ohne Maschine und Zubehör!

Fräsmaschinen

Kantenfräse Druckluft ASO

assfalg

absolut gratfreies Fräsen, saubere und gleichbleibende Bearbeitung von Einzelteilen und Serien, schnelles Wechseln der Hartmetall-Wendeschneidplatte, für den Dauerbetrieb geeignet, immer mit gereinigter, trockener, aber leicht geölter Druckluft einsetzen (Wartungseinheit)

Betriebsdruck (bar)	6
Fasenwinkel (°)	45
Anschluss (")	1/4
Lieferumfang	Messerkopf mit Wendeplatte, Einstellehre, Montageschlüssel, Abluftschlauch, ohne Kupplungsniessel



6957210

6957220

Einsatz	Fasenbreite (mm)	min. Durchmesser Führungskugellager (mm)	Leerlaufdrehzahl (U/min)	Luftbedarf (l/s)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Bohrungen ab Durchmesser 6,8 mm, zum Anfasen von ebenen Werkstücken aus Stahl (max. 1000 N/mm ²), Aluminium, Messing, Kupfer, Kunststoff, Acrylglas, Holz usw., für gerade Kanten und Konturen, für Fasen 45°	1	6	28000	2,5	0,5	6957210	(736,00)
zum Kanten verrunden, für Bohrungen ab Durchmesser 13 mm, zum Anfasen ab Durchmesser 11 mm, von ebenen Werkstücken aus Stahl (max. 1000 N/mm ²), Aluminium, Messing, Kupfer, Kunststoff, Acrylglas, Holz usw.	2	11	13000	6,6	1,8	6957220	(742,00)

Meißelhämmer

6960210 Meißelhammer Druckluft Sortiment MHU 8-tlg.

(79,00)



Abluft nach hinten

Typ MHU

Optionales Zubehör Nadelentrostervorsatz für die grobe Entrostung usw.



Aufnahme	max. Druck (bar)	Schlagzahl (U/min)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
10 mm Innensechskant	6,3	3000	280	1/4	Flachmeißel, Spitzmeißel, Blechschneidmeißel, Bolzenmeißel, Schnellspannfeder, 1 Flasche Öl, Kupplungsniessel und Kunststoffkoffer	1,6

6960220 Meißelhammer Druckluft Sortiment MHB 8-tlg.

115,00



Abluft nach hinten

Typ MHB



Aufnahme	max. Druck (bar)	Schlagzahl (U/min)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
10 mm Innensechskant	6,3	2200	240	1/4	Flachmeißel, Spitzmeißel, Trennmeißel, Breitflachmeißel, Hohlformenmeißel, Schnellspannfeder, Kupplungsniessel und Kunststoffkoffer	2

6960230 Meißelhammer Druckluft Sortiment MHV Pro 9-tlg.

(220,00)



Abluft nach hinten, Rückschlagminderungsmechanismus

Typ MHV



Aufnahme	max. Druck (bar)	Schlagzahl (U/min)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
10 mm Innensechskant	6,3	2500	280	1/4	Flachmeißel, Spitzmeißel, Blechschneidmeißel, gerader Blechtrennmeißel, versetzter Blechtrennmeißel, Schnellspannfutter, Schnellspannfeder, Kupplungsniessel und Kunststoffkoffer	2,4

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

6960240 Meißelhammer Druckluft Sortiment MHA Pro 6-tlg.

259,00



Abluft nach hinten, robuste Ausführung

Typ MHA



Aufnahme	max. Druck (bar)	Schlagzahl (U/min)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
1/2" Innenvierkant	6	3600	380	1/4	Flachmeißel, Spitzmeißel, Breitflachmeißel, Schnellspannfeder und Kuppelungsrippe	2,8

Meißel für Meißelhammer Druckluft



Ausführung	Einsatz	Typ	Aufnahme	L (mm)	B (mm)	Gewicht (kg)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Breitflachmeißel	für Art.-Nr. 6960210, 6960220 und 6960230	-	10 mm Innensechskant	250	40	0,26		6961250	15,10
Breitmeißel	für Art.-Nr. 6960240	MHA2	1/2" Innenvierkant	220	50	0,39		6961260	18,10
Flachmeißel	für Art.-Nr. 6960210, 6960220 und 6960230	-	10 mm Innensechskant	250	30	0,21		6961210	10,80
Flachmeißel	für Art.-Nr. 6960240	MHA2	1/2" Innenvierkant	220	16	0,31		6961220	13,90
Spitzmeißel	für Art.-Nr. 6960210, 6960220 und 6960230	-	10 mm Innensechskant	250	-	0,2		6961230	10,45
Spitzmeißel	für Art.-Nr. 6960240	MHA2	1/2" Innenvierkant	220	-	0,32		6961240	13,90

Schnellspannfeder für Meißelhammer Druckluft



Einsatz	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Art.-Nr. 6960210, 6960220 und 6960230	0,06	696161	(2,95)
für Art.-Nr. 6960240	0,13	696162	(11,00)



Nadelentroster

6962611 Nadelentroster Druckluft CP7115

113,00



leicht und kompakt

Einsatz zum Entfernen von Rost an der Karosserie und zum Reinigen von Stahlfelgen und Bremstrommeln

Typ CP7115

max. Druck (bar) 6,3



Schlagenergie (J)	Luftbedarf (l/s)	Schlagzahl (U/min)	Hub (mm)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
2,2	2	4000	14	1/4	Nadelsatz: 12 Nadeln mit Ø 3 mm	1,481

6962621 Nadelentroster Druckluft CP7125

235,00



robust und zuverlässig, Gummihülse am Griff für besseren Komfort

Einsatz zum Entfernen von Rost an der Karosserie und zum Reinigen von Stahlfelgen und Bremstrommeln

Typ CP7125

max. Druck (bar) 6,3



Schlagenergie (J)	Luftbedarf (l/s)	Schlagzahl (U/min)	Hub (mm)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
5	2,2	4000	21	1/4	2 Nadelsätze: 19 Nadeln mit Ø 3 mm und 29 Nadeln mit Ø 2 mm	3,55

Ersatznadel

Einsatz	D (mm)	L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Satz
für Art.-Nr. 6962611	3	120	12	0,084	6962612	11,50
für Art.-Nr. 6962621	2	180	29	0,136	6962622	22,00
	3	125	19	0,137	6962623	46,50



Niet- und Klammergeräte

691492 Blindnietgerät hydraulisch TAURUS®

(848,00)



pneumatisch-hydraulisch, patentierte, zwangsgeführte Futterbacken, schwarzer Nietdorn-Auffangbehälter mit drehbarem Luftabweiser, vibrationsarm und schallgedämpft

Typ	TAURUS® 2
Einsatz	alle Werkstoffe Ø 2,4-5,0, Aluminium/Stahl bis Ø 6,0 (max. Dorndurchmesser 3,2)
Anschluss (")	1/4

Betriebsdruck (bar)	Setzkraft (N)	Hub (mm)	Luftbedarf (l/s)	Lieferumfang	VPE	Gewicht (kg)
5-7	11.000	18	ca. 2,3	4 Mundstücke, 2 Montageschlüssel, 1 Flasche Hydrauliköl 100 ml, 1 Öl-Nachfüllbehälter	1	2,7



69152 Blindnietgerät hydraulisch NGS

163,00



pneumatisch-hydraulisch, mit Nietdorn-Auffangbehälter

Typ	NGS
Einsatz	alle Werkstoffe Ø 2,4-4,8
Anschluss (")	1/4

Betriebsdruck (bar)	Luftbedarf (l/s)	Lieferumfang	Gewicht (kg)
6	0,8	1 Satz Mundstücke, 1 Satz Montageschlüssel, 1 Flasche Hydrauliköl, 1 Sortiment Ersatzteile und Koffer	1,7



69190 Blindnietmutterngerät hydraulisch

(1.750,00)



pneumatisch-hydraulisch, kräftiger Motor, wahlweise Steuerung über Hubeinstellung oder Setzkrafteinstellung

Typ	FireFox® 2
Einsatz	alle Werkstoffe M3-M10, Aluminium/Stahl bis M12
Anschluss (")	1/4

Betriebsdruck (bar)	Setzkraft (N)	Hub (mm)	Luftbedarf (l/s)	Lieferumfang	VPE	Gewicht (kg)
5-7	22.000	10	2-4	je 1 Mundstück und Gewindedorn in M4, M5, M6 und M8, 1 Satz Montageschlüssel, 1 Flasche Hydrauliköl 100 ml und 1 Öl-Nachfüllbehälter	1	3,55



69480 Klammergerät Druckluft KG 16 Pro

55,90



Auslösesicherung

Typ	KG 16 Pro
Einsatz	für Innenausbau
Einsatz Klammertyp	80 bis Länge 16 mm
Lademechanik	Unterlader

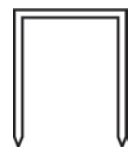
Betriebsdruck (bar)	Luftverbrauch (l/min)	Gewicht (kg)
6	0,5	0,9



Klammer Typ 80



Ausführung	normal
Typ	80
Einsatz	zur Befestigung von Nut- und Federbrettern, Profilen, Leisten und Spanplatten
Rückenbreite (mm)	12,8
Drahtbreite (mm)	0,9
Drahtstärke (mm)	0,7



L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack	L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
6	5.000	0,7	6948011	6,40	10	5.000	0,7	6948012	7,20

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
16	5.000	1,04	6948013	10,30

6948016 Klammergerät Druckluft DNPF16

55,70

PREBENA

Auslösesicherung, rückschlagfrei, Abluft verstellbar, Geräuschdämpfer

Typ DNPF16
Einsatz Klammertyp PF Länge 6-16 mm
Lademechanik Unterlader

Betriebsdruck (bar)	Luftverbrauch (l/min)	Gewicht (kg)
4-7	0,29	0,8



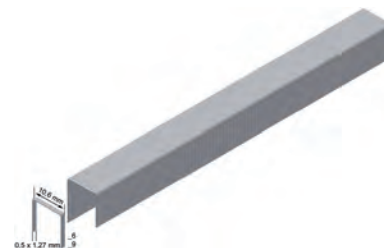
Klammer Typ PF

PREBENA

Ausführung verzinkt
Typ PF
Einsatz zum schnellen Befestigen von Isolierungen, Folien, Leinwänden und Teppichböden
Rückenbreite (mm) 10,6
Drahtbreite (mm) 1,25
Drahtstärke (mm) 0,5

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
9	5.000	0,72	69480181	20,85

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
12	4.000	0,66	69480182	21,25



6948020 Klammergerät Druckluft 1GP-A16

300,00

PREBENA

lange Werkzeugnase, Einzelschussauslösung, Handgriff mit Anti-Rutsch-Belag, Sichtfenster für Magazinfüllstand

Typ 1GP-A16
Einsatz Klammertyp A Länge 4-16 mm
Lademechanik Unterlader

Betriebsdruck (bar)	Luftverbrauch (l/min)	Gewicht (kg)
4-6	0,27	0,86



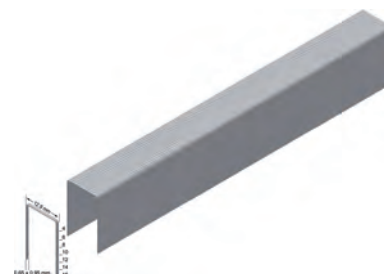
Klammer Typ A

PREBENA

Ausführung verzinkt
Typ A
Einsatz zum Befestigen von Verkleidungen, Folien, Hefrandmatten, Dekorationen und anderen allgemeinen Befestigungsarbeiten
Rückenbreite (mm) 12,8
Drahtbreite (mm) 0,95
Drahtstärke (mm) 0,66

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
6	12.000	1,28	69480221	34,55
8	10.000	1,24	69480222	29,80

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
16	4.000	0,78	69480223	18,65



69481 Klammergerät Druckluft NKG 40/50 PRO

95,00



Auslösesicherung, einstellbarer Luftabgang

Typ NKG 40/50 PRO
Einsatz für Innenausbau
Einsatz Klammertyp 90 bis Länge 40 mm
Einsatz Nageltyp F bis Länge 50 mm
Lademechanik Unterlader

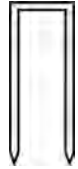
Betriebsdruck (bar)	Luftverbrauch (l/min)	Gewicht (kg)
6	0,6	1,6



Klammer Typ 90



Ausführung	normal
Typ	90
Einsatz	zur Befestigung von Nut- und Federbrettern, Profilen, Leisten und Spanplatten
Rückenbreite (mm)	5,8
Drahtbreite (mm)	1,27
Drahtstärke (mm)	1,05



L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
19	5.000	1,65	6948111	13,50
25	5.000	2,26	6948112	18,05

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
32	5.000	2,87	6948113	25,95
38	5.000	2,98	6948114	27,80

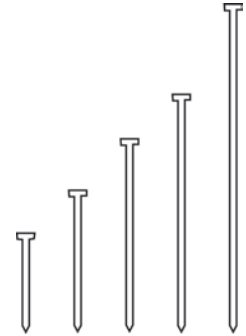
Stauchkopfnagel Typ F



Ausführung	normal
Typ	F
Einsatz	zur Befestigung von Nut- und Federbrettern, Profilen, Leisten und Spanplatten

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
15	5.000	0,7	6948121	5,25
25	5.000	1,15	6948122	10,55
32	5.000	1,42	6948123	12,35

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
40	5.000	1,79	6948124	15,90
50	5.000	2,14	6948125	20,30



694819 Streifenagler Druckluft 7S-PR90

386,00

PREBENA

Leerschusssicherung, rückschlagfrei, Abluft verstellbar, Geräuchdämpfer, Tiefeneinstellung, Kontaktauslösung, Griffschutz, Schnell-Ladesystem für einfaches Nachladen

Typ	7S-PR90
Einsatz Nageltyp	PR Länge 50-90 mm
Lademechanik	Hinterlader

Betriebsdruck (bar)	Luftverbrauch (l/Schuss)	Gewicht (kg)
5-8	2,92	3,6



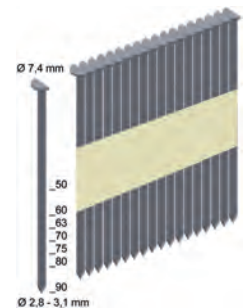
Halbkopf-streifenagel Typ PR

PREBENA

Ausführung	verzinkt, Ringschaft
Typ	PR
Einsatz	für Schalungen, Lattung, Wand- und Deckenelemente, Holzfassaden und Holzzäune

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
63	4.000	12,7	6948221	126,00
80	3.000	14,1	6948222	171,00

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
90	3.000	16	6948223	187,00



694824 Kartonverschlusshefter Druckluft KTVH-B19D

475,00

PREBENA

rückschlagfrei, Geräuchdämpfer, Griffschutz mit Anti-Rutsch-Belag, schnelle Schussfolge

Typ	KTVH-B19D
Einsatz Klammertyp	B Länge 16-19 mm
Lademechanik	Hinterlader

Betriebsdruck (bar)	Luftverbrauch (l/Schuss)	Gewicht (kg)
5-7	0,12	2



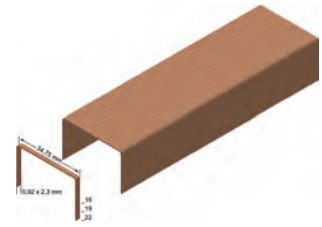
7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

Klammer Typ B

PREBENA

Ausführung	verbronz
Typ	B
Einsatz	Verschliessen gefüllter und leerer Kartons und Faltschachteln aus Einfach- oder Doppelwellpappe, keine Beschädigung des Packguts
Rückenbreite (mm)	34,75
Drahtbreite (mm)	2,3
Drahtstärke (mm)	0,92

L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack	L (mm)	VPE	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
16	10.000	9,3	6948261	93,10	19	10.000	10,2	6948262	103,00



Knabberer und Scheren

695821 Knabber Druckluft CP835

266,00



einfache Bedienung und Kontrolle, einfacher Zugang zu Stempel und Matrice für schnellen Austausch, Hebel-drosselventil für Start mit niedriger Geschwindigkeit, 4 optionale Schneidpositionen

Einsatz perfekt für genaues Schneiden und bestens geeignet für enge Winkel und Kreise, für Kunststoff, Zinn, Aluminium und andere Metalle

Typ CP835

Betriebsdruck (bar) max. 6,3 bar



L (mm)	Schnittkapazität (mm)	Schlagzahl (U/min)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
216	2,6/1,3	2750	8	1/4	ohne Kupplungsstippel	1,254

695841 Schlitzschere Druckluft CP785S

245,00



reibungsloser Betrieb und lange Lebensdauer, zuverlässige Schneidleistung, kräftiger und effizienter Motor, Dreifach-Umlenk-Planetengeräte, ergonomisches Griffdesign

Einsatz hervorragend für das Schneiden von Rechtecken und Winkeln in allen Arten von Aluminium, Zinn und Stahl

Typ CP785S

Betriebsdruck (bar) 6,3



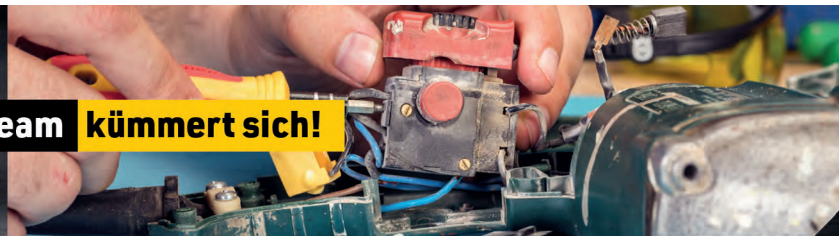
Leistung (W)	L (mm)	Schnittkapazität (mm)	Schlagzahl (U/min)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")	Lieferumfang	Gewicht (kg)
380	229	1,1	2400	7,3	1/4	ohne Kupplungsstippel	1,315

Gerät kaputt? -

Unser Reparaturteam kümmert sich!

Fairer Service,
schnell und zuverlässig!

Eylruf: 0371 5267-54 und -55 | Eymail: eylservice@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eymail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Gewindeschneidmaschinen

6219806 Gewindeschneidmaschine D-JS-16A

2.203,00

verstellbarer Winkel, geringe Vorbereitungszeit, da die Maschine zu jeder Zeit eingesetzt werden kann, schneller Werkzeugwechsel durch Schnellwechselfutter, geringe Investition und niedrige Wartungskosten, problemloses Bohren eines Gewindes mit einem Winkel 90°, sicheres Arbeiten und Werkzeugbruchkontrolle durch die Sicherung im Schnellwechselfutter, ergonomische Bauform, Hin- und Herschieben des Produktes wird verhindert

Typ	D-JS-16A
Arbeitsbereich (mm)	150-1.900
Leerlaufdrehzahl (U/min)	250
Gewindeschneidleistung	M5-M16
Lieferumfang	7 Schnellwechselfutter nach DIN 352
Hinweis	Arbeitstisch auf Anfrage lieferbar!



Luftdruck (bar)	Luftverbrauch (l/min)	max. Drehmoment (Nm)	Gewicht (kg)
6-8	4,1	48	37

6219808 Magnetfuss für Gewindeschneidmaschine D-JS-16A

964,00

ermöglicht eine Flexibilitätsverbesserung, auf diese Weise ist die Maschine an jeder magnetischen Stelle einsetzbar

Einsatz für Gewindebohrmaschine D-JS-16A (Art.-Nr. 6219806)



Druckluftsortimente

Druckluft Sortimente



Anzahl Teile	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Blaspistole (Art.-Nr. 69855) - 1 Reifenfüller (Art.-Nr. 69873) - 1 Spiralschlauch 5 m - 1 Satz Adapter (3-teilig) 		6987221	28,90
7	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Blaspistole (Art.-Nr. 69855) - 1 Reifenfüller (Art.-Nr. 69873) - 1 Spiralschlauch 5 m, - 1 Satz Adapter (3-teilig) - 1 Farbspritzpistole SD 		6987222	49,00
8	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Blaspistole (Art.-Nr. 69855) - 1 Reifenfüller (Art.-Nr. 69873) - 1 Spiralschlauch 5 m - 1 Satz Adapter (3-teilig) - 1 Farbspritzpistole SD - 1 Sprühpistole 		6987223	54,50

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

Balancer und Federzüge

Balancer



Einsatz zum sicheren Aufhängen von Gerät und Zuleitung im schwerelosen Zustand

Ausführung	max. Seilauszug (m)	Traglast (kg)	Gewicht (kg)	Werkseinstellung (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Nylonseil	0,9	0,5-1,5	0,35	1	697221	(65,00)
		1,5-2,5		2	697222	(76,00)
Stahlseil	1,9	13-25	13,3	15	6972210	(655,00)
		22-32	13,5	25	6972211	(737,00)
		30-45	14,2	40	6972212	(899,00)
		1-3	3,2	2	697223	(170,00)
	2	2,5-5	3,7	3,5	697224	(179,00)
		3,5-6,5	3,2	5	697225	(194,00)
		4,5-9		7	697226	(207,00)
		7,5-11		9	697227	(217,00)
		10-14		12	697228	(226,00)
		13,5-17		15	697229	(232,00)



mit Nylonseil

mit Stahlseil

Federzug



Ausführung Edelstahlseil
max. Seilauszug (m) 1,6

Traglast (kg)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4-1	0,57	697241	(68,30)
1-2	0,6	697242	(76,80)

Traglast (kg)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2-3	0,74	697243	(81,60)



Federzug mit Druckluftversorgung



flexibler Polyurethanschlauch zur Druckluftversorgung und Befestigung des Werkzeugs

max. Seilauszug (m) 1,4
Anschluss (") 1/4
Betriebsdruck (bar) 8 bar

Traglast (kg)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4-0,8	1,392	697321	(204,00)
0,75-1,5	1,438	697322	(210,00)

Traglast (kg)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,2-2,5	1,571	697323	(216,00)



Lackierpistolen

69848

Lackierpistole Druckluft ES

22,00



mit Farbmenngenregulierung

Einsatz für Kfz.-Reparatur und Modellbau
Betriebsdruck (bar) 1-3

Füllmenge (l)	D (mm)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")
0,1	0,5	30-60	1/4



69849 Lackierpistole Druckluft PJ HVLP

65,00



stufenlose Farb- und Luftmengenregulierung

Einsatz für den universellen Einsatz
Betriebsdruck (bar) 3,5-4

Füllmenge (l)	D (mm)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")
0,75	1,4	150-200	1/4



69850 Lackierpistole Druckluft HVLP Pro

185,00



stufenlose Farb- und Luftmengenregulierung

Einsatz für den professionellen Einsatz
Betriebsdruck (bar) 2-2,5

Füllmenge (l)	D (mm)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")
0,68	1,5	220-260	1/4



698512 Wandhalter für Lackierpistolen

16,50



Einsatz für Farbspritzpistolen
Tragfähigkeit (kg) 4

Ausführung
Halterung mit einem starken Magnet



698512 (Lieferung ohne Farbspritzpistole!)

Sprühpistolen

69852 Sprühpistole Druckluft Alu SPA

20,50



mit Bajonettverschluß

Einsatz zum Sprühen von Kaltreinigern, Reinigungsmitteln und Sprühölen
Betriebsdruck (bar) 4-6

Füllmenge (l)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")
1	200	1/4



69853 Sprühpistole Druckluft SPK

(95,00)



mit 360° schwenkbarem Sprührohr, einstellbarer Sprühstrahl

Einsatz zum Sprühen von Kaltreinigern, Reinigungsmitteln und Sprühölen
Betriebsdruck (bar) 2-6

Füllmenge (l)	Luftbedarf (l/s)	Anschluss (")
0,7	160	1/4



7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

Blaspistolen

Blaspistole Druckluft



hohe, mechanische Festigkeit, stufenlose Blaskraftregulierung

Einsatz	Medium Luft
Betriebsdruck (bar)	max. 10
Temperatureinsatz (°C)	-15-70
Werkstoff	Verbundwerkstoff

Ausführung	Besonderheiten	Abmessungen der Düse (mm)	Durchflussleistung (l/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Metalldüse, lang und spitz zulaufend	mit Druckminderer (bei einem Eingangsdruck von 6 bar, entspricht der Luftaustritt dem einer Standardblaspistole mit 3 bar)	Durchmesser 3 x 6 x 110	383	1/4	Kupplungs-nippel	698541	12,50
Verbundwerkstoffdüse, gerade und kratzfest		∅ 2 x 12 x 59	250			698542	12,50
Verbundwerkstoffdüse, geräuscharm (77 dB)	nach OSHA-Norm	56	698543			12,50	
Verbundwerkstoffdüse	Düse mit Venturi-Effekt, nach OSHA-Norm	69	217			698544	12,50
	Düse mit Luftschild	parabolischer Durchmesser 20 x 61	450			698545	12,50



Blaspistole Druckluft mit langer Düse



hohe, mechanische Festigkeit, stufenlose Blaskraftregulierung

Einsatz	Medium Luft
Betriebsdruck (bar)	max. 10
Temperatureinsatz (°C)	-15-70
Werkstoff	Verbundwerkstoff

Ausführung	Anschluss (")	Länge des Blasrohres (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Metalldüse, lang und spitz zulaufend	1/4	330	ohne Kupplungs-nippel	6985461	16,95
		500		6985462	19,65
		1.000		6985463	40,30



6985461/6985462/6985463

Blaspistole Druckluft ohne Griff



Einsatz	Medium Luft
Betriebsdruck (bar)	max. 10 bar
Werkstoff	Verbundwerkstoff

Ausführung	Besonderheiten	Anschluss (")	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Verbundwerkstoffdüse	extra kleine Bauform, Düse mit Venturi-Effekt, nach OSHA-Norm	1/4	Kupplungs-nippel	698547	13,90
	extra kleine Bauform, Metalldüse			698548	13,90



698549 Wandhalter für Blaspistolen ohne Griff

4,04



Einsatz für Blaspistole (Art.-Nr. 698547 und 698548)



Lieferung ohne Blaspistole!

Blaspistole Druckluft aus Aluminium



Einsatz	Medium Luft
Betriebsdruck (bar)	2-8
Werkstoff	Aluminium

Ausführung	Durchflussleistung (l/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
Metalldüse, kurz und spitz zulau- fend	80-300	1/4	Kupplungsniessel	69855	5,30
Metalldüse, lang und spitz zulau- fend, Länge 160 mm				69860	6,15



69855



69860

Blaspistole Druckluft aus Aluminium



Einsatz	Medium Luft
Betriebsdruck (bar)	max. 12
Temperatureinsatz (°C)	-15-70

Ausführung	Durchflussleistung (l/min)	Anschluss (")	Lieferumfang	Werkstoff	Art. Nr.	Preis pro Stück
Metalldüse, Länge 180 mm	340	1/4	ohne Kupplungsniessel	Aluminium	698662	17,60
Metalldüse	200	1/4	ohne Kupplungsniessel	Aluminium	698661	14,25
Metalldüse	-	1/4	ohne Kupplungsniessel	Metall	698651	30,50



698651



698661



698662

698663 Saug- und Blaspistole Druckluft SBP

80,00



mit flexiblem, ausziehbarem Schlauch zur flexiblen Reinigung auch an schwer zugänglichen Stellen

Einsatz	Medium Luft, zum Absaugen sowie Abblasen von Oberflächen geeignet
Betriebsdruck (bar)	6,3
Werkstoff	Kunststoff

Ausführung	Durchflussleistung (l/min)	Anschluss (")	Lieferumfang
Kunststoffdüsen- Set	150	1/4	Kupplungsniessel, flexibler, ausziehbarer Schlauch, Düsen-Set (4 mm, 22 mm und 27 mm), Staubbeutel und Koffer



Reifenfüllmessgeräte

698723 Ventilstecker Turbo TVS Pro

26,90



Ventileinsatzschrauber und Ventilstecker in einem Gerät, der Ventileinsatz bleibt im Stecker und wird nach Befüllung des Reifens einfach wieder eingedreht, dadurch bis zu 50% Zeitersparnis, Schnellstecker, Direktanschluss an Druckluftleitung durch Schlauchklemme möglich

Einsatz zum schnellen und sicheren Befüllen von Reifen



69873 Reifenfüllmessgerät SD

14,50



Einsatz zum Prüfen und Befüllen von Reifen

Ausführung	max. Druck (bar)	Durchmesser des Manometers (mm)	Messbereich (bar)
mit Schnellstecker	8	63	0-8



69875 Reifenfüllmessgerät geeicht SD-G**35,00****Einsatz** zum Prüfen und Befüllen von Reifen

Ausführung	max. Druck (bar)	Durchmesser des Manometers (mm)	Messbereich (bar)
geeicht mit Schnellstecker	10	63	0-10

**698754 Reifenfüllmessgerät geeicht Pro-G 63****42,50**

garantiert mit seinem Bediensystem den perfekten Reifendruck, großes Manometer für gute Ablesbarkeit, mit WI-KA Manometer, Anzeige in bar, bruchsicheres Kunststoffgehäuse, 75-cm-Gummischlauch mit Autoadapter

Einsatz einfaches Befüllen und Ablassen von Luft per Knopfdruck

max. Druck (bar)	Durchmesser des Manometers (mm)
10	63

**698755 Reifenfüllmessgerät Pro-E****46,90****Einsatz** zum Prüfen und Befüllen von Reifen

Ausführung	max. Druck (bar)	Durchmesser des Manometers (mm)	Messbereich (bar)
Profiausführung mit Kipphebelstecker	10	63	0-10

**69876 Reifenfüllmessgerät geeicht Pro-G****75,00**

geeicht, Profiausführung mit Schnellstecker

Einsatz zum Prüfen und Befüllen von Reifen

max. Druck (bar)	Durchmesser des Manometers (mm)	Messbereich (bar)
12	80	0-10

**698762 Hebelstecker für Reifenfüllmessgeräte****11,85****Anschluss** Schlauchtülle 6 mm**698763 Adapter Sortiment für Reifenfüllmessgeräte****5,20****Einsatz** für Fahrräder, Bälle und Schlauchboote**698764 Tankstellenstecker für Reifenfüllmessgeräte****27,40****Einsatz** zum Aufstecken auf Hebel- oder Momentstecker

Sandstrahlpistolen

69883 Sandstrahlpistole mit Behälter SPB

24,50



Betriebsdruck (bar) 4-8

Ausführung	Füllmenge (l)	Anschluss (")	Abmessungen der Düse (mm)	Luftbedarf (l/s)	Lieferumfang
gehärtete Spezialdüse	1	1/4	6	4,1-5	1 Saugbecher



69884 Sandstrahlpistole mit Schlauch SPS Pro

57,90



Einsatz für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung
Betriebsdruck (bar) 5-8

Ausführung	Anschluss (")	Abmessungen der Düse (mm)	Luftbedarf (l/s)	Lieferumfang
gehärtete Spezialdüse	1/4	6	5,3-7	1 Ansaugschlauch (Durchmesser 18 x 24 mm, Länge 1,7 m)



698841 Sandstrahlpistole mit Schlauch SPS

24,50



Einsatz zum Ansaugen von Strahlgut aus separatem Behälter
Betriebsdruck (bar) 4-8

Ausführung	Anschluss (")	Abmessungen der Düse (mm)	Luftbedarf (l/s)	Lieferumfang
gehärtete Spezialdüse	1/4	6	4,1-6,6	1 Ansaugschlauch



Sandstrahlkabine SSK



hochwertige Arbeitshandschuhe aus Latex sind fest mit dem Gehäuse verbunden, optimaler Sicht- und Arbeitsschutz bei der Werkstückbearbeitung durch die Sichtscheibe mit aufgeklebter Schutzfolie, staubfreies Arbeiten aufgrund umlaufender Dichtungen an Deckel- und Türrahmen, stabiles Ablagegitter ermöglicht Auflegen von Werkstücken im Kabineninnenraum, mit Ablassöffnung zum Wechseln des Strahlgutes, Ansaugrohr für das Strahlgut am Boden des Auffangbehälters befestigt, Druckluft-Anschluss an der Außenseite, sicherer Stand durch GummifüÙe

Einsatz für saubere Strahlarbeiten ohne Verschmutzung der Arbeitsumgebung, geeignet für verschiedene Strahlgüter z. B. Quarz, Glaskugel, Kunststoffkugel u.a., ideal zum Reinigen, Entrosten oder zur Lackentfernung von Metallteilen aller Art z. B. Motorenteile, BeschläÙe, Schilder, Gehäuse, Felgen, Scharniere

Betriebsdruck (bar) 2,8-8
KorngröÙe für Strahlmittel (mm) 0,42-0,125



SSK 1

SSK 2

Füllmenge (l)	Anschluss (")	AußenmaÙe (mm)	InnenmaÙe (mm)	Luftbedarf (l/s)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	3/8	590 x 489 x 490	580 x 480 x 300	3,3-5,8	hochwertige Strahlpistole mit Keramikdüse, 4 Keramikdüsen (4 - 5 - 6 - 7 mm), 12-Volt-Leuchtstoffröhre mit 230-Volt-Netzteil und externem Schalter, 5 Ersatzfolien für Sichtfenster, zwei große, integrierte Arbeitshandschuhe aus Latex	69884490	155,00
220		950 x 660 x 1380	840 x 550 x 360	3,3-8,3		698844220	(395,00)

Schlauchaufroller

6988531 Schlauchaufroller Druckluft

61,90



schlagfestes Kunststoffgehäuse, Trommel schwenkbar, ölresistenter Hybrid-Polymer-Schlauch mit Gewebeeinlage, automatische Rückholvorrichtung, Arretiervorrichtung

Einsatz Druckluft
max. Druck (bar) 12

Länge der Zuleitung (m)	Anschluss (")	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	L (m)	Lieferumfang
1	1/4	8	12	10	Schnellkupplung und Stecknippel



7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

6988550

Schlauchaufroller Druckluft mit Standfuß

(139,00)



Trommelausführung, Standfuß um 360° schwenkbar, elastischer knickfester Polyurethan-Schlauch

Einsatz Druckluft
max. Druck (bar) 15

Länge der Zuleitung (m)	Anschluss (")	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	L (m)	Lieferumfang
1	1/4	8	12	30	Schnellkupplung und Stecknippel



Schlauchaufroller Druckluft



Einsatz Druckluft
max. Druck (bar) 12

Länge der Zuleitung (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	L (m)	Temperatureinsatz (°C)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	8	11	5	-15-40	Sicherheits-Schnellkupplung	6988560	174,00
1	8	12	15	-15-65	Sicherheits-Schnellkupplung	6988580	219,00
1	10	14	12	-15-65	Sicherheits-Schnellkupplung	6988570	231,00



6988560

6988570 + 6988580

Druckluftschläuche

Schlauch für Druckluft und Wasser

Ausführung verstärktes PVC mit Nylongewebeeinlage, flexibel, beständig und verschleißfest
Einsatz Druckluft, Wasser
Betriebsdruck (bar) 15, max. 50
Temperatureinsatz (°C) 0-60
Farbe blau

L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	6	12	ohne Anschlüsse	6988711	44,45
	9	15		6988712	57,10
	13	20		6988713	87,80



Schlauch verstärkt für Druckluft



Ausführung verstärkter PVC-Schlauch mit drei Thermoplastschichten, sehr robust, kälteunempfindlich, leicht, flexibel, stoß- und quetschfest

Einsatz Druckluft
Betriebsdruck (bar) 20, max. 60
Temperatureinsatz (°C) 0-60
Farbe blau

L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	6,3	11	ohne Anschlüsse	6988721	38,50
	9	14,5		6988722	53,80
	12,7	19		6988723	78,20



6988731

Schlauch antistatisch für Druckluft

(181,00)



Ausführung antistatischer Gummischlauch mit Synthetikgeflecht
Einsatz Druckluft
Leitfähigkeit (Ω/m) < 106 Ω/m
Betriebsdruck (bar) 20, max. 50
Temperatureinsatz (°C) 0-100
Farbe blau

L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang
50	9	16	ohne Anschlüsse



Schlauchgarnitur für Druckluft



Ausführung	verstärktes PVC mit Nylongewebeeinlage, flexibel, beständig und verschleißfest
Einsatz	Druckluft
Betriebsdruck (bar)	max. 20
Farbe	türkis



L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	6	11	Kupplung und Stecknippel	698881	15,00
	9	14		698883	17,25

L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	6	11	Kupplung und Stecknippel	698882	21,00
	9	14		698884	26,35

698891 Schlauchgarnitur antistatisch für Druckluft

(80,50)



Ausführung	antistatischer Gummischlauch mit Synthetikgeflecht
Einsatz	Druckluft
Leitfähigkeit (Ω/m)	< 106 Ω/m
Betriebsdruck (bar)	20, max. 50
Temperatureinsatz (°C)	0-100
Farbe	blau

L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang
10	9	16	Sicherheits-Schnellkupplung und Stecknippel



6988922 Schlauchgarnitur hochflexibel für Druckluft

67,30



Ausführung	hochflexibler hybrid polymer Schlauch
Einsatz	Druckluft
Betriebsdruck (bar)	2, max. 12
Temperatureinsatz (°C)	-15-60
Farbe	blau

L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang
10	10	16	Einknopf-Sicherheits-Schnellkupplung und Stecknippel



Spiralschlauchgarnitur für Druckluft



Ausführung	hochflexibel, abrieb- und knickfest, mit einem festem Anschluss (Versorgungsseite) und einem drehbaren Anschluß (Druckluftwerkzeugseite), beide Anschlüsse mit kratzfreiem Knickschutz
Einsatz	Druckluft
Betriebsdruck (bar)	max. 8

Anschluss (")	L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	6	5	8	Kupplung und Stecknippel	6989411	26,50
		6,5	10		6989412	28,50

Anschluss (")	L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	6	8	12	Kupplung und Stecknippel	6989413	34,90
	10				6989414	46,90



Spiralschlauch für Druckluft



Ausführung	hochflexibel, abrieb- und knickfest, mit einem festem Gewindeanschluss (Versorgungsseite) und einem drehbaren Gewindeanschluß (Druckluftwerkzeugseite), beide Anschlüsse mit Teflon vorbeschichtet und mit kratzfreiem Knickschutz, silikonfrei
Einsatz	Druckluft
Betriebsdruck (bar)	max. 8
Temperatureinsatz (°C)	0-70

Anschluss (")	L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	2	5	8	ohne Kupplung und Stecknippel	6989421	16,65
		6,5	10		6989422	20,40
	4	6,5	10		6989423	27,75

Anschluss (")	L (m)	D-Innen (mm)	D-Außen (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	6	6,5	10	ohne Kupplung und Stecknippel	6989424	34,00
		8	12		6989425	40,30
	3/8	8	12		6989426	53,20



Druckluftaufbereitung

Regler mit Manometer



Messbereich (bar)	0-10
Temperatureinsatz (°C)	5-60
Werkstoff	Behälter mit Metallschutz, Gehäuse aus Aluminium



Anschluss (")	Ausführung	Durchflussleistung (l/min)	Filterung (µ)	max. Druck (bar)	max. Druck Eingang (bar)	max. Druck Ausgang (bar)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	-	600	-	-	15	10	69899	31,60
	mit Filter	550	25	12	-	-	69900	46,90
1/2	-	4.000	-	-	15	10	699001	55,10
	mit Filter	3.000	25	12	-	-	69901	85,50

Öler



Temperatureinsatz (°C)	5-60
Werkstoff	Behälter mit Metallschutz, Gehäuse aus Aluminium

Anschluss (")	Durchflussleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	1.350	12	69902	25,00
1/2	5.650		69903	35,75



Wasserabscheider



Ausführung	Filter und Mikro-Filter
Filterung (µ)	25
Temperatureinsatz (°C)	5-60
Werkstoff	Behälter mit Metallschutz, Gehäuse aus Aluminium

Anschluss (")	Durchflussleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	800	12	69904	22,20
1/2	3.500		69905	36,50



Kombi Wartungseinheit



Ausführung	Filter-Manometer, Regler und Öler mit Befestigung
Filterung (µ)	25
Temperatureinsatz (°C)	5-60
Werkstoff	Behälter mit Metallschutz, Gehäuse aus Aluminium
Hinweis	Weitere Druckluftaufbereitungsgeräte in 3/8" und 3/4"-1" auf Anfrage lieferbar!

Anschluss (")	Durchflussleistung (l/min)	max. Druck (bar)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	500	12	69910	70,90
1/2	2.800		69911	127,00



Wasserabschneider Inline



Anschluss (")	1/4
---------------	-----

Einsatz	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
zum direkten Anschluss an verschiedene Druckluftwerkzeuge, nicht für Farbspritzpistolen geeignet		69922	11,30
zum direkten Pistolenanschluss, trockene Luft auch bei langen Leitungen		69920	9,50

69926

Zweiohrklemmen Sortiment

64,10



Einsatz für Schlauchdurchmesser 9-27 mm
 Anzahl Teile 213
 Lieferumfang 11,3 mm - 27,5 mm in Kunststoffbox



Ohrklemme



Werkstoff Stahl, vergütet

Ausführung	für Schlauchdurchmesser (mm)	Bandbreite (mm)	D-Innen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Einohr, Standard, selbstsichernd	7-9	6	9,3	699279,3	0,15
	9-11	6,5	11,3	6992711,3	0,15
	11-13		13,3	6992713,3	0,15
	14-16	7	16,3	6992716,3	0,21
	16-18		18,5	6992718,5	0,21
Zweiohr, Standard, selbstsichernd	7-9	6	9,3	699289,3	0,19
	11-13	7	13,3	6992813,3	0,19
	14-17		17,5	6992817,5	0,25
	17-20	8	20,5	6992820,5	0,30
	20-23		23,5	6992823,5	0,39
	23-27		27,5	6992827,5	0,44



Einohrklemme



Zweiohrklemme

Druckluftarmaturen

Kupplung aus Messing

Ausführung	Anschlussdurchmesser (mm)	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messingkupplung mit Außengewinde	-	1/4	699301/4	3,99
		3/8	699303/8	3,99
		1/2	699301/2	3,99
Messingkupplung mit Innengewinde	-	1/4	699351/4	3,99
		3/8	699353/8	3,99
		1/2	699351/2	3,99
Messingkupplung mit Schlauchtülle	6	-	699406	4,19
	9		699409	4,19
	13		6994013	4,40



mit Außengewinde



mit Innengewinde



mit Schlauchtülle

Sicherheitskupplung



Ausführung	Anschlussdurchmesser (mm)	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Sicherheits-Kupplung Außengewinde	-	1/4	6993801/4	14,20
		3/8	6993803/8	14,20
		1/2	6993801/2	14,20
Sicherheits-Kupplung mit Innengewinde	-	1/4	6993901/4	14,20
		3/8	6993903/8	14,20
		1/2	6993901/2	14,20
Sicherheits-Kupplung mit Schlauchtülle	6	-	6994106	14,20
	9		6994109	14,20
	13		69941013	14,20



mit Außengewinde



mit Innengewinde



mit Schlauchtülle

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

Sicherheitskupplung Einhand



Ausführung	Anschlussdurchmesser (mm)	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Einhand-Sicherheits-Kupplung mit Außengewinde	-	1/4	6993821/4	23,35
		3/8	6993823/8	23,35
		1/2	6993821/2	23,35
Einhand-Sicherheits-Kupplung mit Innengewinde	-	1/4	6993921/4	23,35
		3/8	6993923/8	23,35
		1/2	6993921/2	23,35
Einhand-Sicherheits-Kupplung mit Schlauchtülle	6	-	6994126	23,35
	9		6994129	23,35
	13		69941213	23,35



699415 Kupplung Stahl schwenkbar

13,50

verhindert das Verdrehen des Anschluss Schlauches

Anschluss (") 1/4



Stecknippel aus Stahl

Ausführung	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stahl-Stecknippel mit Außengewinde	1/4	699421/4	2,80
	3/8	699423/8	3,59
	1/2	699421/2	4,59

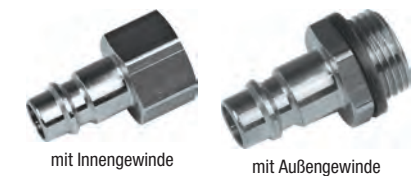
Ausführung	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stahl-Stecknippel mit Innengewinde	1/4	699431/4	2,80
	3/8	699433/8	3,59
	1/2	699431/2	4,59



Stecknippel aus Messing

Ausführung	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messing-Stecknippel mit Außengewinde	1/4	6994221/4	1,20
	3/8	6994223/8	1,50
	1/2	6994221/2	2,75

Ausführung	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messing-Stecknippel mit Innengewinde	1/4	6994321/4	1,20
	3/8	6994323/8	1,50
	1/2	6994321/2	2,75



Stecktülle aus Stahl

Ausführung Stahl-Stecktülle

Anschlussdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	699449	2,66

Anschlussdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	6994413	4,83



Stecktülle aus Messing

Ausführung	Anschlussdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messing-Stecktülle	6	699456	0,83
	9	699459	0,73
	13	6994513	1,20

Ausführung	Anschlussdurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messing-Doppel-Stecktülle	6	699466	1,87
	9	699469	2,20
	13	6994613	3,09



Verteiler aus Messing

Anschluss (") 3/8

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messing-Zweifachverteiler mit Kupplung	699601	18,90
Messing-Dreifachverteiler mit Kupplung	699602	29,50



Reduziernippel aus Stahl

Ausführung	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stahl-Reduziernippel, kurz	1/2" IG x 3/4" AG	699705	6,55
	1/4" IG x 1/2" AG	699703	2,48
	1/4" IG x 3/8" AG	699702	1,60
	1/8" IG x 1/4" AG	699701	1,07
	3/8" IG x 1/2" AG	699704	2,41

Ausführung	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stahl-Reduziernippel, lang	1/2" IG x 1/4" AG	6997421	4,16
	1/2" IG x 3/8" AG	699743	4,46
	1/4" IG x 1/8" AG	699741	1,48
	3/4" IG x 1/2" AG	699744	5,55
	3/8" IG x 1/4" AG	699742	2,30



kurz



lang

Muffe aus Messing

Ausführung Messing-Muffe mit Innengewinde

Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4	699751/4	1,59
3/8	699753/8	2,09
1/2	699751/2	3,60

Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4	699753/4	5,50
1	699751	16,70



Kugelhahn aus Messing

Ausführung Messing-Kugelhahn

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/8" IG x 3/8" IG	6998501	6,85
1/2" IG x 1/2" IG	6998502	7,50

Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4" IG x 3/4" IG	6998503	10,40
1" IG x 1" IG	6998504	16,25



Schlauchtülle aus Stahl

Ausführung Stahl-Schlauchtüllen mit Außengewinde

Anschlussdurchmesser (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	1/8" Außengewinde	699881	5,30
6	1/4" Außengewinde	699884	3,14
	1/8" Außengewinde	699882	auf Anfrage

Anschlussdurchmesser (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	1/2" Außengewinde	6998811	8,25
	1/4" Außengewinde	699885	3,44
13	1/2" Außengewinde	6998812	8,15



Schlauchtülle aus Messing

Ausführung Messing-Schlauchtüllen mit Außengewinde

Anschlussdurchmesser (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	1/8" Außengewinde	699891	1,73
6	1/2" Außengewinde	6998910	3,50
	1/4" Außengewinde	699894	1,80
	1/8" Außengewinde	699892	1,80
9	3/8" Außengewinde	699897	2,11
	1/2" Außengewinde	6998911	3,35

Anschlussdurchmesser (mm)	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	1/4" Außengewinde	699895	1,66
	1/8" Außengewinde	699893	1,45
	3/8" Außengewinde	699898	2,06
13	1/2" Außengewinde	6998912	3,80
	1/4" Außengewinde	699896	3,21
	3/8" Außengewinde	699899	2,16



Doppelnippel aus Messing

Ausführung	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
Linksgewinde	3/8" AG x 3/8" AG li.	699907	7,80
lösbar	1/2" AG x 1/2" AG	6999128	7,20
	1/4" AG x 1/4" AG	6999122	4,29
	1/8" AG x 1/8" AG	6999121	3,95
	1" AG x 1" AG	69991212	29,35
	3/4" AG x 3/4" AG	69991210	16,20
	3/8" AG x 3/8" AG	6999125	5,70
Standard	1/2" AG x 1/2" AG	699908	4,06
	1/2" AG x 3/4" AG	699909	8,30

Ausführung	Gewinde	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard	1/4" AG x 1/2" AG	699904	3,52
	1/4" AG x 1/4" AG	699902	1,63
	1/4" AG x 3/8" AG	699903	2,06
	1/8" AG x 1/8" AG	699901	1,29
	3/4" AG x 1" AG	6999011	14,00
	3/4" AG x 3/4" AG	6999010	9,65
	3/8" AG x 1/2" AG	699906	3,41
	3/8" AG x 3/8" AG	699905	2,63



Standard



lösbar

T-Stück aus Messing

Ausführung	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messing-T-Stück mit Außengewinde	1/8	699971/8	5,05
	1/4	699971/4	5,60
	3/8	699973/8	8,25
	1/2	699971/2	13,65
Messing-T-Stück mit Innengewinde	1/8	699961/8	4,68
	1/4	699961/4	5,50

Ausführung	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Messing-T-Stück mit Innengewinde	3/8	699963/8	5,85
	1/2	699961/2	9,90
	3/4	699963/4	16,30
	1	699961	20,45



Innengewinde



Außengewinde

Winkelstück aus Messing

Ausführung Messing-Winkelstück

Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8	699981/8	2,79
1/4	699981/4	3,61

Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/8	699983/8	4,87
1/2	699981/2	8,70



Blindstopfen aus Messing

Ausführung Messing-Blindstopfen mit Innensechskant

Typ	Anschluss (")	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
69999	1/8	5	699991/8	1,11
	1/4	6	699991/4	1,43
	3/8	8	699993/8	1,99
	1/2	10	699991/2	3,80

Typ	Anschluss (")	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
699991	1/8	5	6999911/8	1,03
	1/4	6	6999911/4	1,24
	3/8	8	6999913/8	1,71
	1/2	10	6999911/2	2,85



69999..



699991..

Verkaufen

kann jeder,
wir können mehr!

Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!

über **80** JAHRE

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

- Leiter- und Regalprüfung
- EVL-Akademie
- Schleifservice
- HURCO - Vorführzentrum
- Eylcar Funktionstuning
- Eylshop
- Broeking WZLA
- iMachining*
- elektronische Anbindung
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Kalibrierung K000
- Eylreparaturen
- Eylmietpark

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bei uns finden Sie Drucklufttechnik der Marke **aircraft**
Drucklufttechnik



In unserer Eyltechnik finden Sie eine breite Auswahl:

- Einsteigermodelle
- Montage-Profis
- solide Kompressoren für Handwerker
- fahrbare Profi- Kompressoren
- stationäre Kompressoren
- Silent Kompressoren
- Schraubenkompressoren
- Druckluftverteilung und Rohrleitungs-Stecksysteme
- Druckluftwerkzeuge



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen



MIG/MAG Schweißdrähte

MAG Schutzgas Schweißdraht

SG2 Werkstoff Nr. 1.5125 DIN 8559 und DIN EN 440

Ausführung	Korbspule K300 lagengespult
Einsatz	Rohr-, Bau- und Schiffbaustähle, Fein- und Kesselbleche, Stahlguss, zum Verbindungs- und Auftragsschweißen, für Schutzgas CO ² und Mischgas

D (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
0,8	-	8150000,8	auf Anfrage
1	-	8150001	auf Anfrage
1,2	16	8150001,2	auf Anfrage



8150011 MIG Aluminium Schweißdraht

auf Anfrage

AlMg3 Werkstoff Nr. 3.3536 DIN 1732

Ausführung	Dornspule D300
Einsatz	zum Schweißen von gewalzten und gegossenen Aluminium-Magnesium-Legierungen, für Schutzgas Reinargon und Argon-Helium-Gemisch

D (mm)	Gewicht (kg)
1	7



Zubehör für MIG/MAG Schweißen

815004 Korbspulenadapter

12,10

sicherer Sitz durch 2 Schließhebel, stabil durch 8 Arme, hohe Rundlaufgenauigkeit

Einsatz	für MAG-Schutzgas-Schweißdraht auf Korbspule (Art.-Nr. 815000)
Gewicht (kg)	0,353



MIG/MAG Spezialzange

Einsatz	schnelles und maßgerechtes Abschneiden des Schweißdrahtes, zeitsparendes Reinigen der Schutzgasdüse, Abziehen der Schutzgasdüse, Lösen und Festziehen der Stromdüse
----------------	---

D-Bereich (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12-15	0,17	8150051	29,45
15-18	0,172	8150052	29,45



Druckminderer zum MIG/MAG Schweißen

einstufig, Hinterdruck regelbar

D (mm)	63
Inhaltsmanometer (bar)	0-200/315

Ausführung	Gasart	Arbeitsmanometer (l/min)	max. Hinterdruck (bar)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	Stickstoff	-	10	1,65	815008	58,70
mit eingebauter Stau-düse	Argon, CO ²	0-30/28	-	1,55	815007	58,70



Elektroden

Wolfram Elektrode türkis "WS 20"

strahlungsfrei, zuverlässige Zündsicherheit, hohe Lichtbogenqualität

Einsatz	WIG-Schweißen, Plasma-Schweißen, Plasma-Schneiden, Plasma-Spritzen, für rost-, säure- und wärmebeständige Stähle, Nickel und Nickellegierungen, hochschmelzende Metalle
----------------	---

Farbe	türkis
Stromart	Gleichstrom, Wechselstrom



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,6	8150091,6	2,14

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,4	8150092,4	4,85

Wolfram Elektrode grau "WC 20"

thorium- und strahlungsfrei

Einsatz	WIG-Schweißen, Plasma-Schweißen, Plasma-Schneiden, Plasma-Spritzen, für rost-, säure- und wärmebeständige Stähle, Nickel und Nickellegierungen, hochschmelzende Metalle
Farbe	grau
Stromart	Gleichstrom, Wechselstrom



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,6	8150111,6	2,14	2,4	8150112,4	4,85

Wolfram Elektrode grün "WP"

reine Legierung, strahlungsfrei

Einsatz	WIG-Schweißen, für Aluminium und Aluminiumlegierungen, Magnesium und Magnesiumlegierungen, Nickel und Nickellegierungen
Farbe	grün
Stromart	Wechselstrom



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,6	8150121,6	2,14	2,4	8150122,4	4,85

Schweißstäbe

WIG/TIG Schweißstab niedriglegiert

WSG2 Werkstoff 1.5125 DIN 8559

Einsatz	für unlegierte und niedriglegierte Stähle
Gasart	Argon
Gewicht (kg)	5



D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
1,6	1.000	8150131,6	auf Anfrage	3	1.000	8150133	auf Anfrage
2		8150132	auf Anfrage				

WIG/TIG Schweißstab V2A hochlegiert

1.4316 DIN 8556: SG X 2 Cr Ni 19 9

Einsatz	für Verbindungs- und Auftragsschweißungen an nichtrostenden und säurebeständigen Cr- und Cr-Ni-Stählen
Gasart	Argon
Gewicht (kg)	5



D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
1	1.000	8150141	auf Anfrage	2	1.000	8150142	auf Anfrage
1,6		8150141,6	auf Anfrage				

8150151,6 WIG/TIG Schweißstab V4A hochlegiert

auf Anfrage

1.4430 DIN 8556: SG X 2 Cr Ni Mo 19 12

Einsatz	für nichtrostende, kaltzähe und austenitische Stähle
Gasart	Argon
Gewicht (kg)	5



D (mm)	L (mm)
1,6	1.000

Elektroden

Stabelektrode R(C)3

mitteldicke Universalelektrode, rutilzelluloseumhüllt, gut ausgebildete Nahtoberfläche und selbstlösende Schlacke, geringe Spritzverluste, gute Wiederzündfähigkeit

Einsatz	im Maschinen-, Stahl-, Schiff-, und Rohrleitungsbau einsetzbar
Typ	E51 32 R(C)3, E38 o RC 11, E6013 nach DIN 1913/8529/EN499/AWS A5,1
Schweißposition	PA(w) waagrecht (Stumpfnähte, Kehlnaht in Wannenposition); PB(h) horizontal (Kehlnähte); PC(q) quer (waagrecht Schweißen an senkrechter Wand); PE(ü) überkopf; PF(s) steigend (von unten nach oben); PG(f) fallend (von oben nach unten)



D (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
2	350	1,6	170	8150202	auf Anfrage
2,5		4,8	250	8150202,5	auf Anfrage
3,2		0,2	166	8150203,2	auf Anfrage

Stabelektrode RR6

dicke Elektrode, rutilumhüllt, weicher Lichtbogen, wenig Spritzer, feinschuppiges und glattes Nahtbild, flache Hohlkehlnähte, meist selbstlösende Schlacke

Einsatz im Fahrzeug-, Behälter-, Kessel-, Rohrleitungs-, Schiff-, Stahl- und Maschinenbau einsetzbar

Typ E51 32 RR6, E38 o RR12, E6013 nach DIN 1913/8529/EN 499/AWS A5,1

Schweißposition PA(w) waagrecht (Stumpfnähte, Kehlnähte in Wannenposition); PB(h) horizontal (Kehlnähte); PC(q) quer (waagrecht schweißen an senkrechter Wand); PE(ü) überkopf; PF(s) steigend (von unten nach oben)



D (mm)	L (mm)	Gewicht (kg)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
2	250	1,7	172	8150212	auf Anfrage
2,5	350	4,6	206	8150212,5	auf Anfrage
3,2		4,69	128	8150213,2	auf Anfrage

Zubehör für Elektrodenschweißen

Masseklemme

Klemme galvanisiert, Klemmpunkte aus Messing, mit Polverbindung und Kupfergeflecht

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Anschluss M8, 200 A	815025	3,25
Anschluss M10, 400 A	815026	6,45



815027 Elektrodenhalter

10,10

Ober- und Unterteil aus Messing mit Duroplastgriff, Anschluss M8, Isolierschalen aus Glasfaser, Handrohr aus Thermoplast



Autogen-Schweißgeräte

81610 Autogen-Schweißgerät Universal Sortiment 15-tlg.

426,00

Schneidbereich (mm) 5-100
Schweißbereich (mm) 0,5-14
Lieferumfang 6 Schweißsätze 0,5-14 mm, je 1 Griffstück, Schneideinsatz mit Hebelventil, Zirkel mit Körnerspitze, Führungswagen, Schweißbrille, Gasanzünder, Mehrfachschlüssel, Düsenbehälter, Düsenreinigungsgerät in einem Stahlblechkasten



81615 Autogen-Schweißgerät Sortiment 9-tlg.

310,00

Schneidbereich (mm) 5-60
Schweißbereich (mm) 0,5-6
Lieferumfang 4 Schweißsätze 0,5-6 mm, je 1 Griffstück, Schneideinsatz, Mehrfachschlüssel, Düsenreinigungsgerät, Düsenbehälter in einem Stahlblechkasten



Schweißstäbe für Autogenschweißen

Autogen Schweißstab

Einsatz für Verbindungsschweißen im Apparate-, Kessel-, Rohr-, Fahrzeug- und Maschinenbau

Gasart Sauerstoff, Acetylen

L (mm) 1.000

Gewicht (kg) 5



Typ	Ausführung	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
GII	niedriglegiert, Werkstoff-Nr. 1.0349 DIN 8554	2	818652	auf Anfrage
		2,5	818652,5	auf Anfrage
		3	818653	auf Anfrage
GIII	mittellegiert, Werkstoff-Nr. 1.6215 DIN 8554	2	818672	auf Anfrage
		3	818673	auf Anfrage

Zubehör für Autogenschweißen

81620 Griffstück

81,50

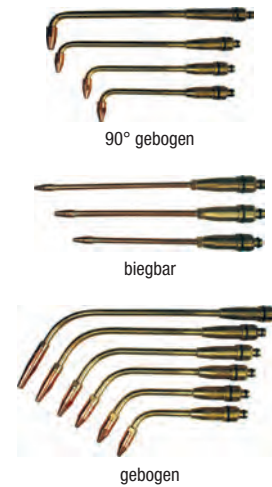
mit Schlitz ausgestattet (um Schneideinsätze mit Hebelventil zu arretieren), Lieferung ohne Schlauchtüllen/-muttern



Schweißeinsetz

Einsatz für Griffstück (Art.-Nr. 81620)

Ausführung	Schweißbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90° gebogen	1-2	816401	23,25
	2-4	816402	24,50
	4-6	816404	24,55
	6-9	816406	27,15
biegbar	1-2	816501	22,70
	2-4	816502	23,05
	4-6	816504	23,85
gebogen	0,5-1	816300,5	22,25
	1-2	816301	22,40
	2-4	816302	23,20
	4-6	816304	23,40
	6-9	816306	24,80
	9-14	816309	24,95



Schweißdüse

Einsatz	Schweißbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Schweißeinsetze (Art.-Nr. 81630...)	0,5-1	816370,5	5,20
	1-2	816371	5,60
	2-4	816372	5,85
	4-6	816374	6,40
	6-9	816376	7,30
für Schweißeinsetze (Art.-Nr. 81640...)	9-14	816379	8,75
	1-2	816451	4,80
	2-4	816452	4,98
	4-6	816454	5,05
	6-9	816456	6,75



81660 Überwurfmutter

3,70

Einsatz für Griffstück (Art.-Nr. 81620)



81670 Einsteckschneideinsatz

107,60

mit Hebelventil



81671 Schneiddüse

5,25

Einsatz für Einsteckschneideinsatz (Art.-Nr. 81670)
 Material Kupfer
 Schneidbereich (mm) 5-15



81672 Heizdüse

4,85

Einsatz für Einsteckschneideinsatz (Art.-Nr. 81670)
 Arbeitsbereich (mm) 5-100
 D (mm) 18
 Material Kupfer



81673 Überwurfmutter

4,12

Einsatz für Einsteckschneideinsatz (Art.-Nr. 81670)



7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

81720 Mehrfachschlüssel 9,95



81725 Düsenreinigungsnadel Satz 9,70

Ausführung 10-teilig
Lieferumfang 9 Reinigungsnadeln und 1 Feile im Aluminium-Etui



Schweißerspiegel



L (mm) 500

Art. Nr.	Preis pro Stück	Art. Nr.	Preis pro Stück
81730	6,00	81731	14,50



81735 Ersatzspiegel für Schweißerspiegel 2,75

Einsatz für Schweißerspiegel (Art.-Nr. 81730 und 81731)



81740 Gasanzünder 3,30

mit Walzenfeile und Zündstein, in Drahtbügelform



81741 Zündstein 20,05

Einsatz für Gasanzünder (Art.-Nr. 81740)
D (mm) 3
L (mm) 20
VPE 50

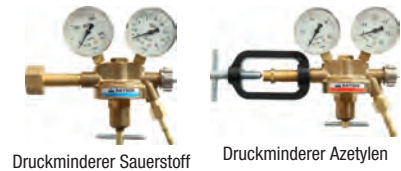


Druckminderer

einstufig, mit Sicherheitsmanometer nach DIN EN ISO 5171, Hinterdruck regelbar

D (mm) 63

Gasart	Arbeitsmanometer (l/min)	Inhaltsmanometer (bar)	max. Hinterdruck (bar)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Sauerstoff	0-10/16	0-200/315	10	81750	58,70
Acetylen	0-1,5/2,5	0-20/40	1,5	81755	58,70



Druckminderer Sauerstoff

Druckminderer Acetylen

Gummischutzkappe

Einsatz zum Schutz für Manometer
D (mm) 63

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
gelb	817632	2,54	blau	817631	2,54
rot	817633	2,54			



Doppelentnahmeventil

mit Tüllen und Überwurfmutter

Gasart	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Sauerstoff	G1/4	81780	31,45
Acetylen	G3/8 lh	81785	39,30



Rückschlagsicherung

Einsatz für Druckminderer

Gasart	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Sauerstoff	G1/4	81820	23,70
Acetylen	G3/8 lh	81825	23,70



Doppelgewindestutzen

Einsatz zum Verbinden von Zwillingschläuchen

Gasart	Anschluss (")	Art. Nr.	Preis pro Stück
Sauerstoff	G1/4	81840	4,08
Acetylen	G3/8 lh	81845	4,76



Zwillingschlauch

6 x 9 mm, komplett mit Anschlüssen

Gasart Sauerstoff, Acetylen

L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	8186110	66,60
20	8186120	113,70



Schweißhelme und Zubehör

Vorsatzscheibe für Schweißhelme



Marke	Ausführung	Einsatz	B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Schweißkraft	äußere	für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® L W (Art.-Nr. 819040)	98	43	819053	1,84
		für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® L W (Art.-Nr. 819040) und VarioProtect® XXL W (Art.-Nr. 819050)	125	106	819051	2,23
	innere	für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® XL (Art.-Nr. 819041)	115	90	819042	1,96
		für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® XL W (Art.-Nr. 819045)	123	99	819046	1,92
		für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® L (Art.-Nr. 819041)	105	47	819043	1,40
		für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® XL (Art.-Nr. 819041)	107	58	819044	1,67
Speedglas	äußere	für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® XL W (Art.-Nr. 819045)	108	68	819047	1,60
		für Automatik-Schweißhelm VarioProtect® XXL W (Art.-Nr. 819050)	107	68	819052	1,98
	innere	für Automatik-Schweißhelm Speedglas® 100V (Art.-Nr. 819000)	140	85	819001	2,93
		für Automatik-Schweißhelm Speedglas® 9002D (Art.-Nr. 819000) und Speedglas® 9002X (Art.-Nr. 81901)	160	97	81902	4,24
		für Automatik-Schweißhelm Speedglas® 9100X (Art.-Nr. 819010)	100	100	819011	3,75
		für Automatik-Schweißhelm Speedglas® 100V (Art.-Nr. 819000)	91	42	819002	3,53
innere	für Automatik-Schweißhelm Speedglas® 9002D (Art.-Nr. 81900)	90	42	819025	4,58	
	für Automatik-Schweißhelm Speedglas® 9002X (Art.-Nr. 81901)	103	53	81903	4,94	
		für Automatik-Schweißhelm Speedglas® 9100X (Art.-Nr. 819010)	117	61	819012	4,22

819000 Automatik Schweißhelm 100V

169,00

Speedglas

entspricht Augenschutz EN379 und Gesichtschutz EN175

Ausführung Speedglas®, 100V

Einsatz WIG (>20A), MIG/MAG, Elektrodenschweißen, Heftschweißen sowie zum Schleifen, nicht geeignet für WIG (1A-20A) und Plasmaschweißen

Sensoren 2

UV/IR Schutz permanent DIN 12



Material	Sichtfenster (mm)	Stromversorgung	Aufhellzeit (ms)	Ein/Aus	Hellstufe	Klasse	Reaktionszeit (ms)	Schutzklasse
Polyamid	44 x 93	Batterie	100-250	manuell	3	1/2/2/2	0,1	DIN 8 bis 10

7 Druckluft, Schweißen
und 3D-Druck

819010 Automatik Schweißhelm 9100V**359,00****Speedglas**

entspricht Augenschutz EN379 und Gesichtschutz EN175

Ausführung	Speedglas® 9100X
Einsatz	WIG, MIG/MAG, Elektrodenschweißen, Heftschweißen, Plasmaschweißen, sowie zum Schleifen
Sensoren	3
UV/IR Schutz permanent	DIN 13



Material	Sichtfenster (mm)	Stromversorgung	Aufhellzeit (ms)	Ein/Aus	Hellstufe	Klasse	Reaktionszeit (ms)	Schutzklasse
Polyamid	54 x 107	Solarzellen, Batterie	40-1.300	manuell	3	1/1/1/2	0,1	DIN 5, 8, 9 bis 13

819040 Automatik Schweißhelm VarioProtect® L W**48,00****Schweißkraft**

entspricht Augenschutz EN379 und Gesichtschutz EN175

Ausführung	VarioProtect® L W
Einsatz	MIG/MAG und Elektrodenschweißen sowie zum Schleifen, nicht geeignet für Laserschweißen, Sauerstoff- und Acetylschweiß- und Schneidverfahren
Sensoren	4
UV/IR Schutz permanent	DIN 16



Material	Sichtfenster (mm)	Stromversorgung	Aufhellzeit (ms)	Ein/Aus	Hellstufe	Klasse	Reaktionszeit (ms)	Schutzklasse
Polyamid	43 x 98	Solarzellen	250-800	vollautomatisch	4	1/1/2/1	0,3	DIN 4 bis 8/9 bis 13

Schutzschilde und Zubehör**81920 Kopfschutzschild****11,00**

mit Kopfband, Lieferung ohne Schutzgläser

Material	Polypropylen
-----------------	--------------

**81923 Handschutzschild****16,50**

gerade Ausführung, Lieferung ohne Schutzgläser

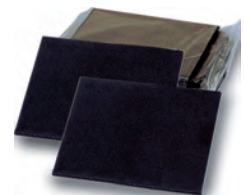
Material	Diamantfaser
-----------------	--------------

**Schweißerschutzglas**

B (mm)	110
L (mm)	90

Normen	Art. Nr.	Preis pro Stück
DIN 9A	819249A	1,72
DIN 10A	8192410A	1,72

Normen	Art. Nr.	Preis pro Stück
DIN 11A	8192411A	1,87
DIN 13A	8192413A	1,87

**81925 Vorsatzglas****0,28**

Ausführung	klar
B (mm)	110
L (mm)	90



Spritzerschutzdecken

Spritzschutzdecke bis 600 °C

E-Glasgewebe, glatt, einseitige Alufix-Beschichtung, toxikologisch unbedenklich, asbestfrei, keramikfrei, schiebefest, sehr flexibel

Einsatz	bewährt gegen Funkenflug, Schweißspritzer und Schweißperlen
Brandsicherheit	schwer entflammbar nach DIN EN 13501-1, Brandschutzklasse B-s2, d0
Temperaturbereich (°C)	unter Dauerbelastung 550, kurzfristig 600

Gr.	L (mm)	B (mm)	Flächenmasse (kg/m ²)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1.000	1.000	0,65	0,7	819301	20,45
2	1.000	2.000	0,65	0,7	819302	38,40
3	2.000	2.000	0,65	0,7	819303	(76,80)



Spritzschutzdecke bis 850 °C

E-Glasgewebe, texturiert, beidseitige Hochtemperatur-Beschichtung, toxikologisch unbedenklich, asbestfrei, keramikfrei, mechanisch belastbar

Einsatz	bewährt gegen Funkenflug, Schweißspritzer und Schweißperlen
Brandsicherheit	nicht brennbar nach DIN EN 13501-1, Brandschutzklasse A2-s1, d0
Temperaturbereich (°C)	unter Dauerbelastung 750, kurzfristig 850

Gr.	L (mm)	B (mm)	Flächenmasse (kg/m ²)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1.000	1.000	1,07	1,6	819311	34,90
2	1.000	2.000	1,07	1,6	819312	69,80
3	2.000	2.000	1,07	1,6	819313	(139,60)



Spritzschutzdecke bis 1150 °C

E-Glasgewebe, texturiert, spezielle beidseitige Hochtemperatur-Beschichtung, toxikologisch unbedenklich, asbestfrei, keramikfrei, mechanisch belastbar

Einsatz	bewährt gegen Funkenflug, Schweißspritzer und Schweißperlen
Brandsicherheit	nicht brennbar nach DIN EN 13501-1, Brandschutzklasse A2-s1, d0
Temperaturbereich (°C)	unter Dauerbelastung 900, kurzfristig 1150

Gr.	L (mm)	B (mm)	Flächenmasse (kg/m ²)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	1.000	1.000	1	1,6	819321	49,40
2	1.000	2.000	1	1,6	819322	94,70
3	2.000	2.000	1	1,6	819323	(178,50)



Spritzschutzdecke bis 1300 °C

Silikatgewebe, beidseitige Vermiculite-Beschichtung, toxikologisch unbedenklich, asbestfrei, keramikfrei, schiebefest, flexibel, weich

Einsatz	bewährt gegen Funkenflug, Schweißspritzer und Schweißperlen
Brandsicherheit	nicht brennbar nach DIN EN 13501-1, Brandschutzklasse A1
Temperaturbereich (°C)	unter Dauerbelastung 1100, kurzfristig 1300

Gr.	L (mm)	B (mm)	Flächenmasse (kg/m ²)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	900	1.000	1,25	1,4	819331	56,90
2	900	2.000	1,25	1,4	819332	113,70
3	1.800	2.000	1,25	1,4	819333	(228,00)



Arbeitsschirme

Arbeitsschirm

wasserabweisend, fäulnishemmend, schwer entflammbar nach DIN 4102 B1, 10-Felder-Bezug

Einsatz	für Schweiß- und Bauarbeiten
Dichte (g/m²)	350
Farbe	oliv
L (mm)	270
Material	Baumwollgewebe



81934.. (Lieferung erfolgt in Farbe oliv!)

81936.. (Lieferung erfolgt in Farbe oliv!)

Ausführung	D (mm)	Rohrdurchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard: Schirmgestell aus Aluminium und Paragonstangen	200	35	5	81934200	(149,00)
	250		6	81934250	(259,00)
Profi: Schirmgestell mit Vierkant-Aluminiumprofilen und Glasfibrstangen	300	35/38	7	81936250	(335,00)
			9	81936300	(429,00)

Schweißerschutzwände

Schweißerschutzwand Roll

transportable, ausrollbare Schutzwand für Industrie und Handwerk, zusammengeklappt leicht verstaubar

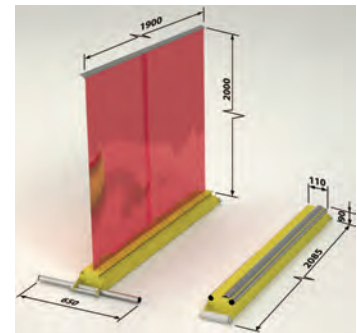
Einsatz zum Schutz vor Schweißspritzern, Funkenflug, Staub und Spänen sowie als Lichtschutz, für Arbeiten auf Baustellen, ideal für Montageteams

Abmessungen (mm) zusammengeklappt 2085 x 110 x 90

Normen DIN EN 1598

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.900	650	2.000	rot	947005	(265,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.900	650	2.000	dunkelgrün	947006	(265,00)



Schweißerschutzwand mit Folie

KEMPER®

Stahlrohrgestell aus Rundrohr mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung, Bodenfreiheit 100 mm

Ausführung Folienbespannung

Stärke (mm) 0,4

Einsatz	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Normen	Art. Nr.	Preis pro Stück
als Lichtschutz beim Schweißen	1.450	600	1.900	rot	DIN EN 1598	947015	(153,00)
				dunkelgrün		947016	(153,00)
als Schutz vor Staub und Zugluft				transparent	DIN 53438-T2	947011	(153,00)



rot

dunkelgrün

Schweißerschutzwand mit Lamellenvorhängen

KEMPER®

Stahlrohrgestell aus Vierkant mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung, Bodenfreiheit 165 mm, Befestigung mit Metallhaken

Ausführung Lamellenvorhang, Lamellen 570 mm breit

Einsatz als Schutz vor Staub, Zugluft und als Lichtschutz beim Schweißen

Stärke (mm) 1

Normen DIN EN 1598

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Abmessungen (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.100	600	1.830	-	rot	947025	(446,00)
				dunkelgrün	947026	(446,00)
3.800			2 Schwenkarme 850, Mittelteil 2100	rot	947035	(532,00)
				dunkelgrün	947036	(532,00)



dunkel

rot



dunkel, 2 Schwenkarme

Schweißerschutzwand mit Lamellen

KEMPER®

Stahlrohrgestell aus Vierkant mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung, Bodenfreiheit 470 mm, Befestigung mit Pendelschalen

Ausführung	Lamellen 300 mm breit
Einsatz	als Schutz vor Staub, Zugluft und als Lichtschutz beim Schweißen
Stärke (mm)	2
Normen	DIN EN 1598, DIN 54438-T2



dunkel

rot



dunkel, 2 Schwenkarme

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Abmessungen (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.100	600	1.830	-	rot	947045	(531,00)
				dunkelgrün	947046	(531,00)
3.800	600	1.830	2 Schwenkarme 850, Mittelteil 2100	rot	947055	(648,00)
				dunkelgrün	947056	(648,00)

94706 Radsatz für Schweißerschutzwände

(43,55)

KEMPER®

bestehend aus 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststeller, Bodenfreiheit erhöht sich um 85 mm

Einsatz für Schweißerschutzwand (Art.-Nr. 94702... bis 94705...)

Schweißerschutzvorhänge

Schweißerschutzvorhang

KEMPER®

allseitig einreißfest gesäumt, oben mit Ringösen im Abstand von 210 mm, seitlich mit Druckknöpfen im Abstand von 400 mm, Befestigung wahlweise mit Metallhaken für Rohr oder Hakengleitern für C-Schiene

Ausführung	Vorhang
Stärke (mm)	0,4



Einsatz	B (mm)	H (mm)	Farbe	Normen	Art. Nr.	Preis pro Stück
als Schutz vor Staub und Zugluft	-	1.600	transparent	DIN 53438-T2	947131600	(31,70)
		2.000			947132000	38,80
		2.800			947132800	(38,80)
als Schutz vor Staub und Zugluft sowie als Lichtschutz beim Schweißen	1.300	1.600	rot	DIN EN 1598	947121600	(31,70)
			dunkelgrün		947111600	(31,70)
		2.000	rot		947122000	38,80
			dunkelgrün		947112000	38,80
		2.800	rot		947122800	(56,90)
			dunkelgrün		947112800	(56,90)

Schweißerschutzlamellenvorhang

KEMPER®

oben mit 4 Ringösen, Befestigung wahlweise mit Metallhaken für Rohr oder Hakengleiter für C-Schiene, das Material ist schwer entflammbar

Ausführung	Lamellenvorhang
Stärke (mm)	1



Einsatz	B (mm)	H (mm)	Farbe	Normen	Art. Nr.	Preis pro Stück
als Schutz vor Staub und Zugluft	-	1.600	transparent	DIN 53438-T2	947231600	(28,60)
		2.000			947232000	35,45
		2.800			947232800	(52,90)
als Schutz vor Staub und Zugluft sowie als Lichtschutz beim Schweißen	570	1.600	rot	DIN EN 1598	947221600	(28,60)
			dunkelgrün		947211600	(28,60)
		2.000	rot		947222000	35,45
			dunkelgrün		947212000	35,45
		2.800	rot		947222800	(52,90)
			dunkelgrün		947212800	(52,90)

Schweißerschutzlamellen

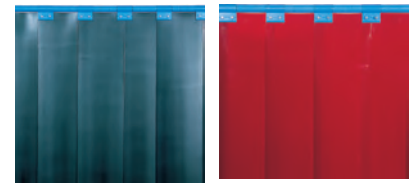
Schweißerschutzlamelle

KEMPER®

die Lamellen können gelocht und zugeschnitten werden, Befestigung mit Pendelschalen, an der Längsseite abgerundet, das Material ist schwer entflammbar

Ausführung Lamellen-Rollenware
B (mm) 300

Einsatz	Farbe	Stärke (mm)	Normen	Art. Nr.	Preis pro Meter
als Schutz vor Staub und Zugluft	transparent	2	DIN 53438-T2	947332	(10,35)
		3		947333	(15,00)
als Schutz vor Staub und Zugluft sowie auch als Lichtschutz beim Schweißen	rot	2	DIN EN 1598	947322	(15,00)
		3		947323	(15,00)
	dunkelgrün	2		947312	(10,35)
		3		947313	(15,00)



dunkelgrün

rot



transparent

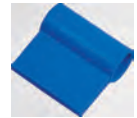
94734 Schneiden und Lochen pro Zuschnitt (3,38)

Einsatz für Schweißerschutzlamellen (Art.-Nr. 94731... bis 94733...)

94735 Pendelschale für Rohr 1" (5,35)

klappbar

Material Kunststoff
VPE 5
Lieferumfang mit Befestigungsschrauben



94736 Distanzstück für Rohr 1" (0,90)

Material Kunststoff
VPE 10



94737 Rohr 1" (60,50)

L (mm) 3
Material Stahl verzinkt



Befestigung für Rohr 1"

Einsatz für Rohr 1"
Material Stahl verzinkt

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Decke	94738D	(12,45)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Wand	94738W	(14,80)



94738D



94738W

94739 Ständer für Rohr 1" (90,50)

Einsatz für Rohr 1"
Abmessungen (mm) 40 x 40 x 2,5, mit Fußplatte 150 x 150
H (mm) 3.000



94740 Metallhaken 2,60

Einsatz für Schweißerschutzvorhänge und Schweißerschutzlamellen
VPE 10



94741 Deckenabhängung für Rohr 1" (181,00)

Einsatz für Rohr 1"
H (mm) 1.000-6.000
Material Stahl verzinkt



Schweißrauchfilter

Schweißrauchfilter fahrbar



Schlaucharm 2 m lang, drehbare Absaughaube, Radialventilator, weniger Nachführen des Absaugarmes durch Formgebung der Absaughaube, erhöhte Sicherheit durch Filterüberwachung, auch geeignet für Chrom-Nickel-Stahl

IFA-Zulassung W3-geprüft

Art. Nr.	91920	91925	91930	91935
Typ	SmartMaster	ProfiMaster	MaxiFil	MaxiFil Clean
Besonderheiten	Schiebegriff und Kabelhalter	sicherer Betrieb aufgrund Drehfeldererkennung, komfortabler Filterwechsel durch Wartungstür, Start/Stopp-Automatik optional	sicherer Betrieb aufgrund Drehfeldererkennung, erhöhte Sicherheit durch kontaminationsfreien Filterwechsel, hohe Wirtschaftlichkeit durch große Kapazität und lange Standzeiten der Filter, Start/Stopp-Automatik und Arbeitsplatzbeleuchtung optional	sicherer Betrieb aufgrund Drehfeldererkennung, erhöhte Sicherheit durch automatischen Staubaustrag in Kartuschen (kontaminationsfrei), hohe Wirtschaftlichkeit durch große Kapazität und lange Standzeiten der Filter, Abreinigungsfilter, Funkenvorabscheider, Start/Stopp-Automatik und Arbeitsplatzbeleuchtung optional
Einsatz	geringe Rauch-/Staubmengen, sporadischer Einsatz (30-60 min pro Tag)	geringer bis mittlere Rauch-/Staubmengen, gelegentlicher bis häufiger Einsatz (120 min pro Tag)	mittlere Rauch-/Staubmengen, regelmäßiger Einsatz (240 min pro Tag)	große Rauch-/Staubmengen, dauerhafter Einsatz (480 min pro Tag)
B (mm)	705	785	810	810
T (mm)	655	730	825	940
H (mm)	900	950	1.150	1.350
Absaugleistung (m³)	950	1.100	1.100	1.000
Abschneidegrad (%)	> 99,5	> 99,5	> 99,5	> 99,97
Betriebsspannung (V)	230	400	400	400
Filterstufen	3	2	2	2
Typ des Filteres (Filter)	Filterkassette	Filterkassette	SafeChangeFilter	Filterpatrone
Filterfläche (m²)	13	17	42	15
Filterklasse	E12	E12	E12	M
Filterverfahren	Einwegfilter	Einwegfilter	Einwegfilter	automatischer Abreinigungsfilter
Leistung (W)	1.100	1.100	1.500	1.500
Stromstärke (A)	6,7	2,3	2,3	3,75
Schalldruckpegel (dB)	72	70	70	72
Filtermaterial	Glasfaservlies	Glasfaservlies	Polyestervlies	ePTFE-Membran
zusätzliche Filter	zwei Vorfilter	Vorfilter	Vorfilter	Fliehkraft-Vorabscheider
Preis	(1.297,00)	(2.000,00)	(3.111,00)	(4.595,00)
Foto				

Winkelmagnete

81880 Mehrfach-Winkelmagnet

10,30



feste Winkel (30°, 45°, 60°, 75° und 90°)

Einsatz zum Schweißen, für die Montage von flachen und runden Werkstücken

Winkeleinstellung 30°/45°/60°/75°/90°



L (mm)	B (mm)	H (mm)
96	15	64

7 Druckluft, Schweißen und 3D-Druck

Mehrfach-Winkelmagnet 45°/90°



feste Winkel (45° und 90°)

Einsatz zum Schweißen, für die Montage von flachen und runden Werkstücken
Winklereinstellung 45°/90°

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
120	15	82	818811	11,85
160	20	100	818812	19,75



Schweißwinkelmagnete Serie SWM-2 45°/90°



fester Winkel (30°, 45°, 60° und 90°), für winkelgenaues Halten runder und flacher Werkstücke aus Eisen, praktischer Helfer beim Schweißen und Montieren

Winklereinstellung 30°/45°/60°/90°
Hinweis Angabe Haltekraft basierend auf Anwendung mit Stahlplatte 10 mm



MSWM 10

Typ	Einsatz	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis
MSWM 10	besonders geeignet für kleine Werkstücke	59	16	51	10	2 Stück Magnete	818851	15,10
SSWM 20	trotz kleiner Bauweise 20 kg Haltekraft, für die gängigsten Anwendungen besonders geeignet	140	19	111	40	1 Stück Magnet	818852	21,70

Schweißwinkelmagnete Serie SWM 90°



feste Winkel (45° und 90°), mit hoher magnetischer Haltekraft für professionelle Anwendungen, Magnet per Kippschalter an- und ausschaltbar, im ausgeschalteten Zustand einfach abwischbar

Einsatz Schweißwinkelmagnet zum Fixieren von Blechen, runden und quadratischen Werkstücken und Rohren
Winklereinstellung 45°/90°
Hinweis Angabe Haltekraft basierend auf Anwendung mit 10 mm Stahlplatte

Typ	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SWM-2 35	111	29	95	40	818861	48,10
SWM-2 65	152	35	130	75	818862	88,60



SWM-2 35

Schweißwinkelmagnete Serie VSWM 30°-275°



fester Winkel (90°), mit hoher magnetischer Haltekraft für professionelle Anwendungen, Magnet per Kippschalter an- und ausschaltbar, im ausgeschalteten Zustand einfach abwischbar, Polschuhe mit Prisma, daher für Flach- und Rundmaterial geeignet, zwei unabhängig voneinander funktionierende An- und Aus-Schalter

Einsatz Schweißwinkelmagnet zum Fixieren von Blechen, runden und quadratischen Werkstücken und Rohren
Winklereinstellung 90°
Hinweis Angabe Haltekraft basierend auf Anwendung mit Stahlplatte 10 mm

Typ	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
SWM 35	152	38	152	55	818871	154,90
SWM 70	197	48	197	120	818872	266,00



SWM 35

818881 Schweißwinkelmagnet Mini 315,00



stufenlos einstellbarer Winkel (30° bis 275°), mit hoher magnetischer Haltekraft für professionelle Anwendungen, Polschuhe mit Prisma, daher für Flach- und Rundmaterial geeignet, mit praktischem Hebel leicht zu fixieren

Typ VSWM 41
Einsatz Schweißwinkelmagnet für stufenloses Einstellen des Winkels
Winklereinstellung 30°-275°

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)
197	95	197	50



Bei uns finden Sie Schweißtechnik der Marke **Schweißkraft**



In unserer Eyltechnik finden Sie eine breite Auswahl:

- MIG/MAG-Impuls-Schweißanlagen
- MIG/MAG-Schweißanlagen stufenlos
- MIG/MAG-Schweißanlagen stufengeschaltet
- Elektrodeninverter
- WIG-Schweißanlagen DC und AC/DC
- Multifunktionsinverter zum MIG/MAG, WIG-DC und Elektrodenschweißen
- Plasmaschneidanlagen
- Schweißzubehör/Elektrochemische Metallbearbeitung



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen



3D-Druck

Filament PLA



hohe Festigkeit, Drucken ohne beheiztes Bett möglich, leicht zu verarbeiten, schrumpft kaum beim Abkühlen, keine unangenehme Geruchsentwicklung, biologisch abbaubar, ausgezeichnete Druckqualität, kontinuierliche Farbechtheit, kein Warping

Technische Daten:

- Lichtechtheit Stufe 8 Wollskale (von 1 bis 8)
- Rundheit des Filaments (+/- 0,02 mm)
- Dauergebrauchstemperatur -10-40°C
- Dichte 1,24 g/cm³
- Zug E-Modul 3309 MPa
- Biege E-Modul 3830 MPa
- Schlagzähigkeit 6,5 kJ/m²
- Bruchdehnung 160 %

Weitere Filamenttypen wie PMMA, ASA, ABS, ABS-PC, RAL-Farben und Spulengewichte auf Anfrage lieferbar.

Extrudertemperatur 190-225

(°C)

Heizbetttemperatur 0-60

(°C)



Filamentdurchmesser (mm)	B (mm)	D (mm)	Kerndurchmesser (mm)	Gewicht des Filaments (kg)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
1,75	55	200	53	0,75	natur	7001005	22,40
					RAL 1023 verkehrsgelb	7001001	22,34
					RAL 5005 signalblau	7001002	22,40
					RAL 9003 signalweiß	7001003	22,40
					RAL 9005 tiefschwarz	7001004	22,40
2,85	100	300	52	2	natur	7001025	49,10
					RAL 1023 verkehrsgelb	7001021	49,10
					RAL 5005 signalblau	7001022	49,10
					RAL 9003 signalweiß	7001023	49,10
					RAL 9005 tiefschwarz	7001024	49,10
					natur	7001045	49,10
					RAL 1023 verkehrsgelb	7001041	49,10
					RAL 5005 signalblau	7001042	49,10
					RAL 9003 signalweiß	7001043	49,10
RAL 9005 tiefschwarz	7001044	49,10					

Filament PETG



Hochglanz-Oberfläche, hohe Zähigkeit, Designfreiheit, lässt sich gut lackieren, einfache Fertigung, beständig gegen viele Chemikalien, lebensmittelverträglich, sehr gute mechanische Eigenschaften, witterungsbeständig, gute Schlagfestigkeit

Technische Daten:

- Lichtechtheit Stufe 8 Wollskale (von 1 bis 8)
- Rundheit des Filaments (+/- 0,02 mm)
- Dauergebrauchstemperatur bis 65°C
- Dichte 1,27 g/cm³
- Zug E-Modul 2200 MPa
- Biege E-Modul 2150 MPa
- Kerbschlagzähigkeit 6 kJ/m²
- Bruchdehnung 70 %

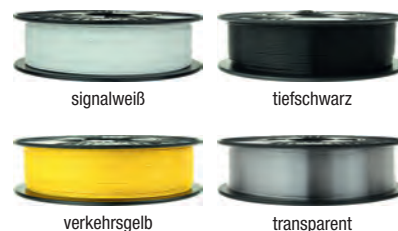
Weitere Filamenttypen wie PMMA, ASA, ABS, ABS-PC, RAL-Farben und Spulengewichte auf Anfrage lieferbar.

Extrudertemperatur 225-255

(°C)

Heizbetttemperatur 60-80

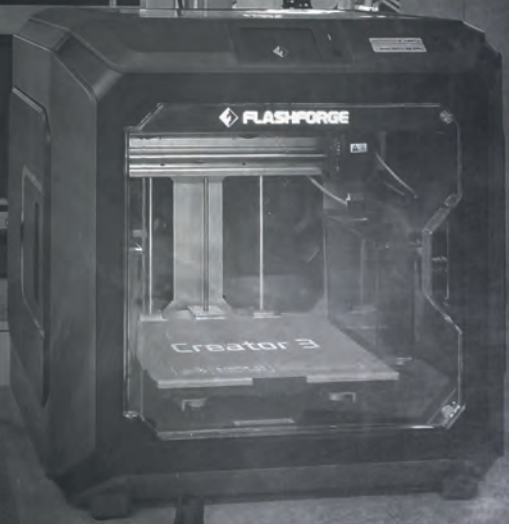
(°C)



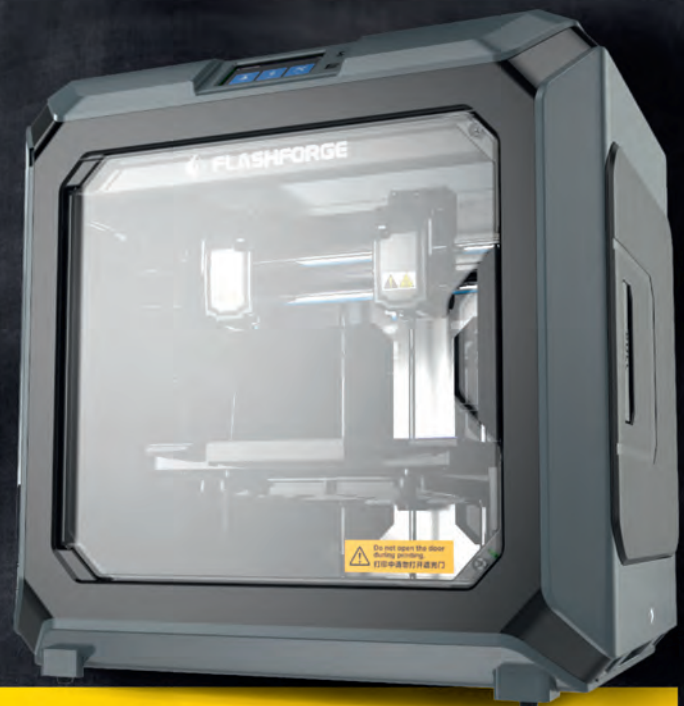
Filamentdurchmesser (mm)	B (mm)	D (mm)	Kerndurchmesser (mm)	Gewicht des Filaments (kg)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
1,75	55	200	53	0,75	RAL 1023 verkehrsgelb	7001061	29,40
					RAL 9003 signalweiß	7001063	29,40
					RAL 9005 tiefschwarz	7001064	29,40
					transparent	7001066	29,40
2,85	100	300	52	2	RAL 9003 signalweiß	7001083	61,99
					RAL 9005 tiefschwarz	7001084	61,99
					transparent	7001086	61,99
					RAL 9003 signalweiß	7001103	61,99
					RAL 9005 tiefschwarz	7001104	61,99
					transparent	7001106	61,99

Schicht für Schicht entsteht etwas Großes -

Wir liefern Ihnen alles für den 3D-Druck !



SOLIDWORKS



Nutzen Sie die Technologie der Zukunft - die additive Fertigung. Bei uns finden Sie alles, was Sie dazu benötigen: angefangen von der **Software**, über **3D-Drucker** und **Filamente** bis hin zu **Werkzeugen für die Nachbearbeitung** und weiterem **Zubehör**.

Bei Fragen beraten wir Sie gern!



René Fleischmann

Eylruf: 0172 3702260
Eylmail: rene.fleischmann@werkzeug-eylert.de



Unsere aktuelle Eylaktion zum 3D-Druck finden Sie hier:
werkzeug-eylert.de/aktionen



Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EV L-Akademie


Schleifservice


**HURCO -
Vorführzentrum**


**Eylcar
Funktionstuning**


Eylshop


iMaching®


**elektronische
Anbindung**


**3D-Planungsservice
für Betriebseinrichtungen**


**Eylsafe-24
Entnahmesystem**


**Sonderanfertigung
von Werkzeugen**


Kalibrierung
**Kalibrierung
K000**


Eylreparaturen


Eylmietpark


**Leiter- und
Regalprüfung**


2010

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Alles griffbereit mit dem Eylsafe -

Vorteile von Warenausgabesystemen

100% Zugriffskontrolle und Kostenanalyse

Sie haben den vollen Überblick wer, wann, welches Werkzeug entnommen hat.



Flexibel und modular

Die Schränke lassen sich flexibel aufbauen und sogar verschiedene System können miteinander kombiniert werden - ganz nach Ihrem Bedarf.



Anbindung an ERP-Systeme

Ihre derzeit bestehenden Warenwirtschaftssysteme, ERP-Systeme und /oder übergeordnete CAD / CAM / Toolmanagement-Systeme lassen sich perfekt mit der Software des Eylsafes kombinieren.



Messmittelverwaltung

Verwalten und überwachen Sie Ihre Prüfmittel effizient und legen Sie mit der Software Kalibrier- und Prüfintervalle fest!



Aussagekräftige Verbrauchs- und Kostenanalysen

Bestellen Sie nur noch Betriebsmittel, die wirklich gebraucht werden! Auch Artikel ohne Bewegungen werden analysiert und totes Kapital auf ein Minimum reduziert.

Permanente Verfügbarkeit der Werkzeuge

Die benötigten Werkzeuge stehen jederzeit in der gewünschten Menge zur Verfügung. Produktionsunterbrechungen werden vermieden.

Vermeidung von Fehlbeständen

Durch die automatische Nachdisposition Ihrer Werkzeuge vermeiden Sie Ausfallzeiten, ordern und bestücken stets rechtzeitig. Überbestände werden reduziert.

Lieferantenunabhängig möglich

Allein Sie bestimmen wer, wann und wo Einblick erhält.

Individuelle Anpassung an Ihre Prozesse

Neben Standardlösungen sind auch höchst individuelle Anwendungen für die fertigungssynchrone Betriebsmittelverwaltung sowie Prototypen und maßgeschneiderte Softwareapplikationen möglich.



- ▶ Die Option für einen digital gesteuerten und jederzeit kontrollierbaren Materialfluss und effektiven Workflow
- ▶ Für die effiziente Verwaltung und Entnahme von Betriebsmitteln, persönlicher Schutzausrüstung, Werkzeugen und Elektronikbauteilen
- ▶ Gewährleistet eine ortsnahe und ständige Verfügbarkeit, verkürzte Wege und eine unterbrechungsfreie Produktion rund um die Uhr
- ▶ Reduzieren Sie Ihre Beschaffungs- und Verwaltungskosten in Bezug auf C-Teile um bis zu 50%!

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eytruf: 0173 3512203
Eylmail: robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eytruf: 0172 3709235
Eylmail: pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



Wir haben auch für Sie das richtige System



Gemeinsam mit ALUCA bieten wir für jedes Fahrzeug die passende Fahrzeugeinrichtung.

Die Systemlösungen von ALUCA bestehen zu 100% aus Aluminium und sind „Made in Germany“. Durch die Verwendung leichter und robuster Materialien kann so die Nutzlast Ihres Fahrzeuges, trotz verbauter Einrichtungskomponenten, optimiert werden. Eine Fahrzeugeinrichtung wird durch Eylcar auf das jeweilige Fahrzeug angepasst und führt so zu mehr Sicherheit, mehr Ergonomie, weniger Kraftstoffverbrauch und Reduktion des CO₂-Ausstoßes.

Eylcar bietet über die Einrichtungssysteme von ALUCA hinaus ein breites Spektrum des Fahrzeugausbaus an:

- Bodenplatten
- Radhausüberbauten
- Ladungssicherungen (Systemschienen, Anker, Stäbchenzurrschienen, Ösen, Fittinge, Halter)
- Antirutschmatten, Pressmatten
- Auffahrrampen
- Fahrzeuginnenverkleidungen
- Trennwände

Sie finden uns im Faradit Gewerbepark:

Werkzeug-Eylert GmbH & Co. KG | Eylcar
Faradit Gewerbepark | Halle 6
Bernsdorfer Str. 291
09125 Chemnitz



Unser Fahrzeugeinrichtungsspezialist berät Sie gern:

Jens Schreiber

Eylruf: 0172 3709233
Eylmail: info@eylcar.de

Löten und Heißluftgebläse		
	Löttechnik elektrisch	1282
	Löttechnik mit Butan	1288
	Löttechnik mit Propan	1289
	Heißluftgebläse, Zubehör	1293
Wartungsprodukte		
	Beschichtung, Lackierung und Rostlöser	1297
	Multifunktionsöle	1300
	Schmiersprays und Korrosionsschutz	1302
	Fette und Pasten	1306
	Fett- und Ölpresen	1312
	Schweißhilfsmittel	1316
	Wartungsprodukte für KFZ	1316
	sonstige Wartungsprodukte	1321
Arbeitsschutz		
	Körperschutz	1323
	Handschutz	1325

	Gesichtsschutz	1331
	Gehörschutz	1332
	Augenschutz	1334
	Atemschutz	1337
	Hautschutz	1339
	Brandschutz	1345
	Erste Hilfe	1346
Klebe- und Dichttechnik		
	Klebstoffe	1350
	Dichtungen	1363
	Kartuschen-, Beutelpistolen	1369
	Chemie für den Bau	1370
	Klebebänder	1371
	Heißklebepistolen, Zubehör	1378
Markierungsmittel		
	Markierstifte	1380
	Schlagstempel	1384

	Beschriftungsgeräte, Zubehör	1385
	Ordnungssysteme	1387
	Magnete	1390
	Markierungsfarbe, Zubehör	1393
	Bodenmarkierung	1395
Kühlmitteltechnik		
	Kühlmittelschlauchsysteme	1397
	Kühlschmierstoffe	1400
	Zubehör Kühlschmier-systeme	1401
Industrieöle und -pasten		
	Schneidöle	1405
	Schneidpasten	1407
	Industrieöle	1407
Licht- und Elektrotechnik		
	Inspektionstechnik	1410
	Elektrotechnik	1412
	Lichttechnik mobil	1419

	Lichttechnik EX-geschützt	1435
	Lichttechnik stationär	1437
	Akkus, Batterien, Zubehör	1441
	Ersatzleuchtmittel	1444
Verpackungstechnik und Flüssigkeitsbehälter		
	Öler, Zubehör	1445
	Trichter, Messbehälter	1447
	Sprühflaschen, Zubehör	1449
	Kanister	1451
	Mischgeräte, Pumpen für Fä-s-ser	1454
	Wasserschläuche, Zubehör	1458
	Verpackungstechnik	1462
Reiniger und Reinigungssysteme		
	Lösungsmittel	1468
	Reinigungsmittel	1469
	Teilereiniger, Zubehör	1476
	Ultraschall-Reinigungs-geräte, Zubehör	1479

	Luftentfeuchter	1481
	Reinigungstücher, Putzrollen	1481
	Ölbinde- und Wasseraufsaug- produkte	1484
	Reinigungsgeräte, Zubehör	1486

LötKolben und Lötstationen

81010 LötKolben C15 38,00



Einsatz für feinste sowie mittelgroße Lötarbeiten
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
15	Ø 1,1 mm, bleistiftförmig, gerade	60	350

81020 LötKolben 30S 34,40



Einsatz für Lötarbeiten in den Bereichen Handwerk, Service und Hobby
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
30	Ø 3,1 mm, meißelförmig, gerade	120	380

81030 LötKolben 50S 61,20



Einsatz für Lötarbeiten mit größerem Wärmebedarf, wie z. B. an Kupferleitungen bis 2,5 mm²
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
50	Ø 3,1 mm, meißelförmig, abgewinkelt	180	400

81040 LötKolben 80S 72,80



Einsatz für Lötarbeiten mit größerem Wärmebedarf, wie z. B. an Kupferleitungen bis 4,0 mm²
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
80	Ø 4,8 mm, meißelförmig, abgewinkelt	180	410

81050 LötKolben 150S 82,00



Einsatz für Lötarbeiten mit größerem Wärmebedarf, wie z. B. an Kupferleitungen bis 6,0 mm²
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
150	Ø 5,3 mm, meißelförmig, abgewinkelt	180	450

81070 LötKolben Power Multi-TC 180,40



elektronische Temperaturregelung, innenbeheizte Lötspitze, der feinfühligere Temperaturfühler reagiert schnell auf den Wärmeverlust und das Heizsystem heizt äußerst schnell nach

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
75	Ø 2,2 mm, meißelförmig, gerade	35	250-450

81075 LötPistole Multi-Sprint 58,80



extrem leicht, sehr kurze Aufheizzeit, hoher Wirkungsgrad durch innenbeheizte Dauerlötspitze

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang LötPistole mit Ersadur-Dauerlötspitze



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
75	Ø 3,2 mm, meißelförmig, gerade	20	450

81080 Lötstation Analog 60

195,70



elektronische Temperaturregelung, hohe Aufheizleistung gewährleistet schnelles Auf- und Nachheizen, PTC-Heizelement übernimmt die Funktion des Temperaturfühlers

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Lötstation mit Netzkabel, LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
60	Ø 2,2 mm, meißelförmig, gerade	60	150-450

81082 Lötstation RDS 80

188,80



prozessorgesteuert, direkte Anwahl von 3 programmierbaren Temperaturen, Standby- und Auto-Power-Off-Funktion, großes LC-Display, hohe Aufheizleistung gewährleistet schnelles Aufheizen, PTC-Heizelement übernimmt die Funktion des Temperaturfühlers

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Lötstation mit Netzkabel, LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
80	Ø 2,2 mm, meißelförmig, gerade	40	150-450

81083 Lötstation i-Con pico

191,70



3 feste Temperatureinstellungen oder stufenlose Temperatureinstellung, Standby- und Kalibrierfunktion, großes LC-Display, 3 wählbare Energie-Level, Passwort-Verriegelung für höhere Prozesskontrolle, hohe Aufheizleistung gewährleistet schnelles Aufheizen

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Lötstation mit Netzkabel, LötKolben mit Ersadur-Dauerlötspitze und Ablage



Leistung (W)	Ausführung der Spitze	Aufheizdauer (sek)	Betriebstemperatur (°C)
80	Ø 1,6 mm, meißelförmig, gerade	9	150-450


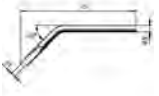
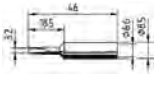
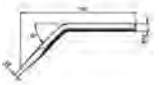
Ersadur-Dauerlötspitze






D (mm)	Einsatz	Typ	Ausführung der Spitze	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,4	81070, 81075, 81080, 81082 und 81084	0832UDLF	bleistiftspitz, verlängert, gerade		810861	10,60
1	81070, 81075, 81080, 81082 und 81084	0832BDLF	bleistiftspitz, gerade		810862	10,20
1,1	81010	0162BD	bleistiftförmig, gerade		810121	7,90
1,1	81020	0032BD	bleistiftspitz		810223	6,75
1,6	81070, 81075, 81080, 81082 und 81084	0832YDLF	meißelförmig, gerade		810863	10,20

D (mm)	Einsatz	Typ	Ausführung der Spitze	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,6	81083	0102CDLF16	meißelförmig, gerade		810867	8,95
2,2	81070, 81075, 81080, 81082 und 81084	0832CDLF	meißelförmig, gerade		810864	10,20
2,2	81070, 81075, 81080, 81082 und 81084	0842CDLF	meißelförmig, gerade		810865	16,50
2,6	81010	0162KD	meißelförmig, gerade		810122	7,90
3,1	81020	0032JD	meißelförmig, abgewinkelt		810222	6,75

8 Werkstattbedarf

D (mm)	Einsatz	Typ	Ausführung der Spitze	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,1	81020	0032KD	meißelförmig, gerade		810221	6,75
3,1	81030	0052JD	meißelförmig, abgewinkelt		810321	7,40
3,2	81070, 81075, 81080, 81082 und 81084	0832EDLF	meißelförmig, gerade		810866	10,20
4,8	81040	0082JD	meißelförmig, abgewinkelt		810422	13,25

D (mm)	Einsatz	Typ	Ausführung der Spitze	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,8	81040	0082KD	meißelförmig, gerade		810421	13,25
5,3	81050	0152JD	meißelförmig, abgewinkelt		810522	18,30
5,3	81050	0152KD	meißelförmig, gerade		810521	18,30

Lötendraht und -zinn

Lötendrahtspule bleihaltig halogenhaltig

flussmittelgefüllter Weichlötendraht, halogenhaltig, Flussmittel nach DIN EN 29454.1, 1.1.2.B

Einsatz	für Handlötungen in der Elektrotechnik
Flussmittelgehalt (%)	2,5
Halogengehalt (%)	1
Gewicht (kg)	0,25



D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,75	60 % Sn, 38 % Pb, 2 % Cu	811840,75	15,80
0,75	60 % Sn, 40 % Pb	811880,75	15,80
1	60 % Pb, 40 % Sn	811891	11,80
1	60 % Sn, 38 % Pb, 2 % Cu	811841	14,15

D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	60 % Sn, 40 % Pb	811881	14,15
1,5	60 % Sn, 38 % Pb, 2 % Cu	811841,5	14,15
1,5	60 % Sn, 40 % Pb	811881,5	14,15
2	60 % Pb, 40 % Sn	811892	11,45

Lötendrahtspule bleihaltig halogenfrei

flussmittelgefüllter Weichlötendraht, halogenfrei, Flussmittel nach DIN EN 29454.1, 1.1.3.B

Einsatz	für Handlötungen in der Elektronik
Flussmittelgehalt (%)	3,5
Gewicht (kg)	0,25



D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	60 % Sn, 38 % Pb, 2 % Cu	811950,5	19,00
1	60 % Sn, 38 % Pb, 2 % Cu	811951	14,15
1	60 % Sn, 40 % Pb	811961	13,80

D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
1,5	60 % Sn, 40 % Pb	811961,5	13,65
2	60 % Sn, 40 % Pb	811962	13,50

Fittinglötendrahtspule bleifrei

nach DIN EN 29453, gemäß DVGW, Arbeitsblatt GW2

Einsatz	für Kupferrohre in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation
Gewicht (kg)	0,25



D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	97 % Sn, 3 % Cu	8120202	15,50

D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,7	97 % Sn, 3 % Cu	8120202,7	15,50

Löt drahtspule bleifrei halogenhaltig

flussmittelgefüllter Weichlötdraht, halogenhaltig, Flussmittel nach DIN EN 29454.1, 1.1.2.B

Einsatz	für Handlötungen in der Elektrotechnik
Flussmittelgehalt (%)	2,5
Halogengehalt (%)	1
Gewicht (kg)	0,1



D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	99,3 % Sn, 0,7 Cu	8120250,5	9,95
0,75	99,3 % Sn, 0,7 Cu	8120250,75	8,70
1	99,3 % Sn, 0,7 Cu	8120251	8,10

D (mm)	Legierung	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	99,5 % Sn, 3,8 % Ag, 0,7 % Cu	8120261	13,90
1,5	99,5 % Sn, 3,8 % Ag, 0,7 % Cu	8120261,5	13,85

8120271 Löt drahtspule bleifrei halogenfrei spritzfrei

19,30

flussmittelgefüllter Weichlötdraht, halogenfrei, spritzfrei, Flussmittel nach DIN EN 29454.1, 1.2.2.B

Einsatz	für Hand- und Automatenlötungen in der Elektrotechnik, Elektromechnik und Elektronik
Flussmittelgehalt (%)	3,5
Gewicht (kg)	0,25



D (mm)	Legierung
1	100 % Sn, Ni

Löt zinn

nach DIN EN 29453

L (mm)	400
B (mm)	10
Gewicht (kg)	1



Legierung	Art. Nr.	Preis pro Pack
60 % Pb, 40 % Sn	81208	25,55
60 % Sn, 40 % Pb	81204	33,90

Legierung	Art. Nr.	Preis pro Pack
74 % Pb, 25 % Sn, 1 % Sb	81203	20,25
99,3 % Sn, 0,7 % Cu	81209	51,90

Zubehör zum Elektrolöten

Löt fett

nach DIN EN 29454-1, 3.1.1.C (F-SW 21)

Einsatz Flussmittel für allgemeine Weichlötarbeiten an Kupfer- und Kupferlegierungen

Inhalt (g)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	50	81211050	2,65
250	25	812110250	7,60



81215 Löt paste ISO-Flux®

6,00

nach DIN EN 29454, 1.1.2.C

Einsatz	zum Weichlöten in der Elektrotechnik, im Elektrogerätebau und in der Elektronik
Halogengehalt (%)	0,5
Inhalt (g)	50



Löt wasser

nach DIN EN 29454-1, 3.1.1.A (F-SW 12)

Einsatz Flussmittel für allgemeine Lötarbeiten an metallischen Oberflächen, nicht geeignet für Aluminium und Edelstahl

Besonderheiten	Inhalt (ml)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Flasche
mit Pinseleinsatz	50	100	81222050	5,00
-	500	20	812220500	14,40



81225 Fitting-Lötfett Cu-Roplus® 4,42

nach DIN EN 29454.1, 3.1.1.C (F-SW 21), gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7, ausgezeichnet mit dem RAL-Gütezeichen, mit Pinselköcher

Einsatz	Flussmittel zum Weichlöten von Kupferrohren und -fittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation
Inhalt (g)	70



81227 Verzinnungspaste 12,70

nach DIN EN 29454.1, 3.1.1.C, Metallanteil 60-70 %

Einsatz	Flussmittel für die Verzinnung von z. B. Karosserieblechen
Legierung	60 % Pb, 40 % Sn
Verarbeitungstemperatur (°C)	183-215
Inhalt (g)	100



81228 Fitting-Lötpaste Cu-Roplus® 3-Spezial 15,70

nach DIN EN 29454.1, 3.1.1.C (F-SW 21), gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7, ausgezeichnet mit dem RAL-Gütezeichen, Metallanteil mindestens 60 %, mit Pinselköcher

Einsatz	Flussmittel zum Weichlöten von Kupferrohren und -fittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation
Legierung	97 % Sn, 3 % Cu
Inhalt (g)	250



81232 Entlötgerät VAC X 18,00



ergonomische Form, antistatisch, starke Saugleistung

Material	Kunststoff
Saugleistung (cm³)	11,3



81233 Lötspitzenreiniger bleifrei "Tinner" 7,65

Einsatz	zum Reinigen und Verzinnen von Lötspitzen
Inhalt (g)	15



81234 Salmiakstein 10,30

Einsatz	zum Reinigen von Lötspitzen
L (mm)	100
B (mm)	50
H (mm)	25



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Hartlote und Zubehör

81248 Kupferhartlot

44,15

nach DIN EN ISO 17672, Cup 179, L-CuP6, gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW2

Einsatz zum flussmittelfreien Löten von Kupfer-Kupfer-Verbindungen in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation, bei Lötungen an Messing oder Rotguss muss zusätzlich unser Flussmittel Cu-Rosil® (Art.-Nr. 81254) eingesetzt werden

Gewicht (kg) 1

B (mm)	L (mm)	Legierung
2	500	94 % Cu, 6 % P



81249 Messinghartlot

47,95

flussmittelgefüllt, nach DIN EN 1045-FH 21

Einsatz zum Hartlöten von Kupfer, Nickel und Stahl sowie zum Schweißen von Messing und Bronze

Gewicht (kg) 1

B (mm)	L (mm)	Legierung
2,5	500	60 % Cu, 40 % Zn



81250 Silberhartlot Ag34Sn

7,10

nach DIN EN 17672, gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW2

Einsatz zum Löten von Kupfer-Kupfer-Verbindungen, Messing und Stahl in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation, zusätzlich muss unser Flussmittel Cu-Rosil® (Art.-Nr. 81254) eingesetzt werden

D (mm)	L (mm)	Legierung
1,5	500	34 % Ag, 36 % Cu, 27,5 % Zn, 2,5 % Sn



81252 Silberhartlot Ag45Sn

8,40

nach DIN EN ISO 17672, gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW2

Einsatz zum Löten von Kupfer-Kupfer-Verbindungen, Messing und Stahl in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation, zusätzlich muss unser Flussmittel Cu-Rosil® (Art.-Nr. 81254) eingesetzt werden

D (mm)	L (mm)	Legierung
1,5	500	45 % Ag, 27 % Cu, 25,5 % Zn, 2,5 % Sn



81254 Hartlötpaste Cu-Rosil®

10,45

nach DIN EN 1045-FH10, mit DVGW-Prüfzeichen und Cu-Gütezeichen

Einsatz Flussmittel zum Hartlöten von Kupferrohren in der Trinkwasser-, Heizungs-, Gas- und Ölinstallation in Verbindung mit Messing- und Rotgussfittings

Inhalt (g) 100



81255 Hartlötpulver

11,60

nach DIN EN 1044-FH21

Einsatz Flussmittel zum Hartlöten von Kupfer, Kupferlegierungen, Stahl und zum Schweißen von Messing

Inhalt (g) 250



Löttechnik mit Butan

81176 Microjet-Lötbrenner

25,90

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1982.

präzise und windstabile Spitzflamme, mit Piezozündung und Kindersicherung, wird mit Feuerzeuggas (Art.-Nr. 811831) befüllt

Einsatz zum Enteisen von Türschlössern, für kleine Lötarbeiten im Elektronikbereich und als Feuerzeug

Brenndauer (h) 4
Flammentemperatur (°C) 1.300



81178 Pistolen-Lötbrenner

65,80

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1982.

mit Piezozündung und Kindersicherung, stabilem Standfuß und ergonomischem Handgriff, regulierbare Luft und Gasmenge, wird mit Feuerzeuggas (Art.-Nr. 811831) befüllt

Einsatz kleine Lötarbeiten, Karamellisierung von Zucker, Grill- und Kerzenanzünder, Schrumpf- und Anwärmarbeiten im Kfz.- und Elektrobereich, Modellbau, Kälte- und Klimatechnik, Juwelierarbeiten

Brenndauer (h) 2
Flammentemperatur (°C) 1.300



Gaslötgerät



mit Piezozündung, ergonomischer LötKolben, regelbare Leistung durch blauen Drehmechanismus ganz unten am Gerät, wird mit Feuerzeuggas (Art.-Nr. 811831) befüllt

Einsatz für Reparatur- und Wartungsarbeiten

Betriebstemperatur (°C) 580

Lieferumfang GaslötKolben mit Lötspitzen (Ø 1,0 mm und Ø 2,4 mm, vernickelt, meißelförmig, gerade), Ablagebügel, Reinigungsschwamm und Kunststofftui

Leistung (W)	Aufheizdauer (sek)	Betriebsdauer pro Gasfüllung (min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	46	60	811821	74,80
130	50	120	811822	101,50



811821



811822

811831 Feuerzeuggas

4,70

100 % Butangas

Einsatz für Lötbrenner und Gaslötgeräte sowie alle nachfüllbaren Feuerzeuge

Inhalt (ml) 250

Lieferumfang Feuerzeuggas mit verschiedenen Adapterdüsen



Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371 / 52 67-0 | Eylfax: 0371 / 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Lötgarnituren

81300 Hart- und Weichlötgarnitur 1000

505,00

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

ergonomischer Zweikomponenten-Kunststoffgriff mit Piezozündung, Bajonettanschluss ermöglicht Brennerwechsel ohne Werkzeug, stufenlos regulierbare Flamme

Lieferumfang Piezo-Handgriff, Zyklonbrenner Ø 19 mm, Weichlöt Brenner Ø 19 mm, Druckregler 2 bar mit Schlauchanschluss 3/8" lh, Schlauchbruchsicherung 2 bar R3/8" x 3/8" lh, Propananschlauch 2 m und Stahlblechkasten



Zubehör zum Propanlöten

81304 Handgriff Piezo 3366

138,00

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

ergonomischer Zweikomponenten-Kunststoffgriff mit Piezozündung und Bajonettanschluss

Anschluss (") 3/8
Druck (bar) 1,5-4

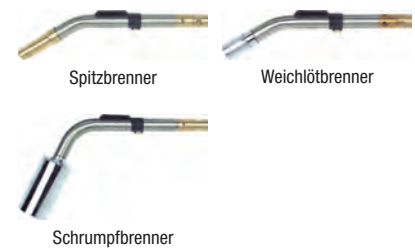


Ersatzbrenner

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

Typ	D (mm)	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzbrenner 3333	14	alle Präzisionslötungen	81305	92,50
Weichlöt brenner 3343	19	Weichlötungen bis Ø 32 mm	81308	89,10
Schrumpfbrenner 3341	38	Schrumpfen von Schrumpfschläuchen bis Ø 150 mm	81313	110,00



81322 Druckregler regalbar

38,15

mit Kombianschluss für Propanflaschen 5 kg, 11 kg oder 33 kg

Einsatz für Flaschen ab 5 kg
Anschluss (") Kombi x 3/8 lh
Druck (bar) 0,5-4



813221 Druckregler fest

54,00

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

mit Schlauchbruchsicherung und Kombianschluss für Propanflaschen 5 kg, 11 kg oder 33 kg

Einsatz für Flaschen ab 5 kg
Anschluss (") Kombi x 3/8 lh
Druck (bar) 4



Propanschlauch

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

4 x 4 mm, nach DIN 4815, Gummi mit Textileinlage

Einsatz für allgemeine Lötarbeiten
Anschluss (") R3/8 x 3/8 lh
Druck (bar) 2



L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	8132302	15,70
3	8132303	19,85

L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	8132305	32,75

81326 Schlauchbruchsicherung**32,25****SIEVERT**[®]

Swedish design and quality since 1882.

Anschluss (") R3/8 x 3/8 lh
Druck (bar) 2

**81327 Propan-Gasflasche leer****90,20****SIEVERT**[®]

Swedish design and quality since 1882.

nachfüllbare Stahlflasche mit Standfuß, mit Sicherheitsventil gegen Überdruck

Anschluss (") R3/8 lh
Füllmenge (g) 420

**81328 Umfüllstutzen****18,80**

mit Kombianschluss für Propanflaschen 5 kg, 11 kg oder 33 kg

Einsatz zum Befüllen der Propan-Gasflasche (Art.-Nr. 81327)
Anschluss (") Kombi x 3/8 lh

**Lötlampen und Zubehör****81330 PowerJet 2535****119,00****SIEVERT**[®]

Swedish design and quality since 1882.

mit automatischer Piezozündung, Start-/Stopp-Taste, dadurch keine Verschwendung von Gas, Überkopfarbeiten möglich

Einsatz für Hartlötarbeiten bis Ø 18 mm, Weichlötarbeiten bis Ø 40 mm bei 2 bar und An-
wärmarbeiten, für Flammentemperaturen bis 2400 °C, wird mit Propan-Gasflasche
(Art.-Nr. 81331) eingesetzt (nicht im Lieferumfang)

Druck (bar) 2
Lieferumfang PowerJet und Zyklonbrenner Ø 14 mm

**81331 Propan-Gasflasche leer****65,00****SIEVERT**[®]

Swedish design and quality since 1882.

nachfüllbare Stahlflasche, mit Sicherheitsventil gegen Überdruck

Einsatz für PowerJet (Art.-Nr. 81330)
Füllmenge (g) 340
Gewinde M14 x 1,5

**81332 Umfüllstutzen****32,90****SIEVERT**[®]

Swedish design and quality since 1882.

mit Kombianschluss für Propanflaschen 5 kg, 11 kg oder 33 kg

Einsatz zum Füllen der Propan-Gasflasche (Art.-Nr. 81331)
Gewinde Kombi x M14 x 1,5

**81333 MetallJet 2155****160,00****SIEVERT**[®]

Swedish design and quality since 1882.

stabiles Metallgehäuse, mit automatischer Piezozündung, Start-/Stopp-Taste, dadurch keine Verschwendung von Gas, Überkopfarbeiten möglich

Einsatz für Hartlötarbeiten bis Ø 18 mm, Weichlötarbeiten bis Ø 40 mm bei 2 bar und An-
wärmarbeiten bei sehr hoher Effizienz, für Flammentemperaturen bis 2400 °C, wird
mit Ultramapp-Schraubkartusche (Art.-Nr. 81334) eingesetzt (nicht im Lieferumfang)

Druck (bar) 2
Lieferumfang MetalJet und Zyklonbrenner ø 16 mm



81334 Ultramapp-Schraubkartusche

19,85

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

aus Aluminium mit selbstschließendem Ventil

Einsatz	für MetalJet (Art.-Nr. 81333)
Inhalt (g)	393
Inhalt (ml)	750



81335 PowerJet 2235

98,60

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

mit automatischer Piezozündung, Start-/Stopp-Taste, dadurch keine Verschwendung von Gas, Überkopfarbeiten möglich

Einsatz für Weichlötarbeiten bis Ø 18 mm bei 2 bar, leichte Anwärmarbeiten, Verzinnung und Schraubenlösung, für Flammentemperaturen bis 1925 °C, wird mit Powergas-Schraubkartusche (Art.-Nr. 81336) eingesetzt

Druck (bar)	1
Lieferumfang	PowerJet, Standardbrenner Ø 16 mm und Powergas-Schraubkartusche



81336 Powergas-Schraubkartusche

7,15

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

mit selbstschließendem Ventil, 35 % Propangas und 65 % Butangas

Einsatz	für PowerJet (Art.-Nr. 81335)
Inhalt (g)	336
Inhalt (ml)	600

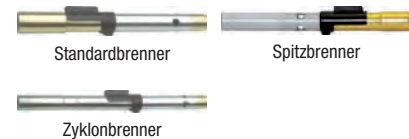


Ersatzbrenner

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

- Einsatz**
- 813371: für Weichlötarbeiten und Verzinnen, kann in Art.-Nr. 81330, 81333 und 81335 eingesetzt werden
 - 813372: für kleine und feine Lötarbeiten, kann in Art.-Nr. 81330, 81333 und 81335 eingesetzt werden
 - 813373: für Hart- und Weichlötarbeiten, kann in Art.-Nr. 81330 und 81333 eingesetzt werden



Typ	D (mm)	Gasverbrauch bei 81330/81333/81335 (g/h)	Leistungsverbrauch bei 81330/81333/81335 (kW)	max. Weichlöten (mm)	max. Hartlöten (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standardbrenner	16	110/90/70	1,4/1,2/0,9	18	-	813371	33,15
Spitzbrenner	15	45/40/20	0,58/0,5/0,28	10	-	813372	33,15
Zyklonbrenner	14	195/170/-	2,5/2,2/-	40	18	813373	40,90

81338 Lötlampe HandyJet 2283

50,30

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

mit automatischer Piezozündung, einsetzbar in allen Arbeitspositionen

Einsatz für Weichlötarbeiten bis Ø 28 mm und Hartlötarbeiten bis Ø 12 mm, zur Farbentfernung, Verzinnung und für sonstige Anwärmarbeiten, für Flammentemperaturen bis 1925 °C, wird mit Stechkartusche (Art.-Nr. 81339) eingesetzt (nicht im Lieferumfang enthalten)

Druck (bar)	1
Lieferumfang	Lötlampe und Brenner ø 20 mm



81339 Stechkartusche

3,25

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

mit Sicherheitsventil, 100 % Butangas

Einsatz	für HandyJet (Art.-Nr. 81338)
Inhalt (g)	190
Inhalt (ml)	350



Aufschweißbrenner und Zubehör

81345 Kantenaufschweißbrenner

87,70

SIEVERT

Swedish design and quality since 1882.

Halsrohrlänge 100 mm, mit Schnellschaltventil und Stellfuß, sehr gute Feinregulierung der Flamme

Einsatz	für Kleinarbeiten an Ecken und Kanten
Druck (bar)	2-4
Leistung (kW)	52
D (mm)	34



Propanschlauch

SIEVERT

Swedish design and quality since 1882.

6,3 x 5 mm, nach DIN 4815, Gummi mit Textileinlage

Einsatz	für Dach- und Anwärmarbeiten
Anschluss (")	R3/8 x 3/8 lh
Druck (bar)	4
Lieferumfang	Propanschlauch und Druckregler 4 bar (fest eingestellt) mit Schlauchbruchsicherung



L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	8134605	78,60	10	81346010	98,40

81347 Aufschweißbrenner Sortiment

129,90

SIEVERT

Swedish design and quality since 1882.

mit Schnellschaltventil und Stellfuß, sehr gute Feinregulierung der Flamme

Einsatz	zum Auftauen und Verlegen von Schweißbahnen
Druck (bar)	2-4
Leistung (kW)	110
D (mm)	60
L (mm)	850
Lieferumfang	Aufschweißbrenner, Propanschlauch Länge 5 m und Druckregler 4 bar (fest eingestellt) mit Schlauchbruchsicherung



813475 Füllstandmessgerät BBQ-GasCheck

26,00

Laserliner
Innovation in Tools



optisches und akustisches Signal zur Anzeige des Füllstandes, AutoShut Off-Funktion

Einsatz	für Gasflaschen mit Aluminium- und Stahlzylinder im Ø 200-350 mm, Schweißen von Bitumenbahnen, Heizstrahler, Grillen und Camping
Betriebsdauer (h)	30
Lieferumfang	Messgerät mit 1 Block-Batterie

LötKolben und Zubehör

813550 LötKolben Propan

104,00

SIEVERT

Swedish design and quality since 1882.

drehbarer Schlauchanschluss verhindert ein Verdrehen des Schlauches, durch Luftschieber exakte Flammenregulierung von Weich auf Hart

Einsatz	besonders gut für die Rinnenlötung (Weichlötung) einsetzbar
Anschluss (")	R3/8 lh
Gasverbrauch (g/h)	130



Kupferstück für Propanlötten

SIEVERT

Swedish design and quality since 1882.

Einsatz	für LötKolben (Art.-Nr. 813550)
Gewicht (kg)	0,35



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
gekröpft	813551	30,15	gerade	813553	30,15

81359 Windschutz für Propanlötén

13,50

SIEVERT[®]

Swedish design and quality since 1882.

Einsatz für LötKolben (Art.-Nr. 813550)



Akku-Heißluftgebläse "Standard"

813835 Akku-Heißluftgebläse MH3

(340,00)

steinel

ergonomischer Griff mit Soft-Einsatz, 2 Temperaturstufen und LED-Arbeitsleuchte, praktische 1-Hand-Bedienung

Lieferumfang Akku-Heißluftgebläse, Li-HD-Akku 18 V/8,0 Ah, Ladegerät und Kunststoffkoffer

Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Aufheizdauer (sek)	Gewicht (kg)
18	8	300-500	200	5	1,6



813836 Akku-Heißluftgebläse MH5

(370,00)

steinel

ergonomischer Griff mit Soft-Einsatz, digitale Temperatureinstellung und LED-Arbeitsleuchte, praktische 1-Hand-Bedienung

Lieferumfang Akku-Heißluftgebläse, Li-HD-Akku 18 V/8,0 Ah, Ladegerät und Kunststoffkoffer

Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Aufheizdauer (sek)	Gewicht (kg)
18	8	50-500	300	4	1,6



Heißluftgebläse "Standard"

813832 Heißluftgebläse HG 2120 E Sortiment

79,50

steinel

ergonomischer Griff mit Soft-Einsatz, Temperatureinstellung über Stellrad stufenlos regelbar, rutschsichere Standfläche, Aufhängevorrichtung, praktische 1-Hand-Bedienung

Betriebsspannung (V) 230

Lieferumfang Heißluftgebläse, Breitstrahldüse 50 mm, Reduzierdüse 9 mm, Reflektordüse, Schrumpfschlauch-Set und Kunststoffkoffer

Leistung (W)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Stufen	Lebensdauer (h)	Gewicht (kg)
2.200	80-630	150-500	3	750	0,84



813833 Heißluftgebläse HG 2220 E

106,40

steinel

schlanker Griff mit Soft-Einsatz, Temperatureinstellung über Stellrad stufenlos regelbar, integrierter Feinstaubfilter, einfacher Netzkabeltausch

Betriebsspannung (V) 230

Leistung (W)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Stufen	Lebensdauer (h)	Gewicht (kg)
2.200	80-630	150-500	2	750	0,92



813834 Heißluftgebläse HG 2320 E Sortiment

127,80

steinel

ergonomischer Griff mit Soft-Einsatz, digitale Temperatureinstellung über Joystick in 10 °C-Schritten regelbar, rutschsichere Standfläche, Aufhängevorrichtung, Resthitzeanzeige, einfacher Netzkabeltausch

Betriebsspannung (V) 230

Lieferumfang Heißluftgebläse, Breitstrahldüse 50 mm, Reduzierdüse 9 mm, Reflektordüse, Schrumpfschlauch-Set und Kunststoffkoffer

Leistung (W)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Stufen	Lebensdauer (h)	Gewicht (kg)
2.300	80-650	150-500	2	1.000	2,05



8 Werkstattbedarf

Abstrahldüse



Einsatz schützt durch Umlenkung z. B. Glasscheiben vor Überhitzung

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	813882	7,95

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	813881	8,20



Breite 50 mm



Breite 75 mm

Breitstrahldüse



Einsatz sorgt für flächige Luftverteilung beim Trocknen, Farbentfernen usw.

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	813884	7,95

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
75	813883	8,60



Breite 50 mm



Breite 75 mm

813886 Reflektordüse

9,00



Einsatz zum Löten von Rohren und Schrumpfen von Schrumpfschläuchen



Reduzierdüse



Einsatz punktgenaue Heißluft beim Entlöten und PVC-Schweißen

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	8138899	7,35

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
14	81388914	7,80



813890 Temperaturscanner HL Scan

48,40



Kontrolle der Temperatur direkt auf der Oberfläche des Werkstücks, optische und akustische Warnung bei Über- bzw. Unterschreitung des gewählten Temperaturbereiches, Temperaturerkennung durch einen LED-Lichtstrahl

Einsatz für Heißluftgebläse HG 2120 E (Art.-Nr. 813832) und HG 2320 E (Art.-Nr. 813834)

Temperaturbereich 0-300

(°C)

optimaler Abstand zum Werkstück (mm) 150

Lieferumfang Temperaturscanner und Block-Batterie 9 V



Anwendungsbild

Heißluftgebläse "Profi"

813910 Heißluftgebläse HG 2420 E

130,00



schlanker Griff mit Soft-Einsatz, Temperatureinstellung über Stellrad stufenlos regelbar, integrierter Feinstaubfilter, einfacher Netzkabeltausch

Betriebsspannung (V) 230

Lieferumfang Heißluftgebläse und Kunststoffkoffer

Leistung (W)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Stufen	Lebensdauer (h)	Gewicht (kg)
2.200	80-650	150-400	2	1.000	0,92



813911 Heißluftgebläse HG 2520 E

335,00



ergonomischer Griff mit Soft-Einsatz, digitale Temperatureinstellung über Joystick stufenlos regelbar, rutschsichere Standfläche, Aufhängevorrichtung, Resthitzeanzeige, einfacher Netzkabeltausch, bürstenloser Motor (dadurch lange Lebensdauer), baustellentauglich, steckbare Heizung für einen schnellen Wechsel

Betriebsspannung (V) 230

Lieferumfang Heißluftgebläse und Kunststoffkoffer

Leistung (W)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Stufen	Lebensdauer (h)	Gewicht (kg)
2.300	50-700	150-500	1	10.000	0,84



813912 Heißluftgebläse HG 2620 E

335,00



schlanker Griff mit Soft-Einsatz, digitale Temperatureinstellung über Joystick stufenlos regelbar, integrierter Feinstaubfilter, Resthitzanzeige, Wiederaufladungsschutz, Magnesium-Schutzrohr, einfacher Netzkabeltausch, bürstenloser Motor (dadurch lange Lebensdauer), baustellentauglich, steckbare Heizung für einen schnellen Wechsel

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Heißluftgebläse und Kunststoffkoffer



Leistung (W)	Betriebstemperatur (°C)	Luftverbrauch (l/min)	Stufen	Lebensdauer (h)	Gewicht (kg)
2.300	50-700	150-500	1	10.000	1,16

813932 Winkelflachdüse

37,60



mit Schraubenhalterung

Einsatz zum Schweißen von Kunststofffolien im Überlappungsschweißverfahren, Reparaturarbeiten bei Bitumendächern

B (mm) 40



Runddüse



mit Schraubenhalterung

Einsatz zum Kunststoffschweißen, punktgenaues Erwärmen, bei Ø 10 mm ist der Einsatz mit dem Schweißschuh möglich (Art.-Nr. 813935)

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	813934	39,05

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	813933	39,05



D = 5 mm



D = 10 mm

813935 Schweißschuh

35,20



Einsatz aufschiebbar auf Runddüse Ø 10 mm (Art.-Nr. 813933), zum Schweißen mit Kunststoff-Schweißdraht



Temperaturscanner HG Scan PRO



Kontrolle der Temperatur direkt auf der Oberfläche des Werkstücks, optische und akustische Warnung bei Über- bzw. Unterschreitung des gewählten Temperaturbereiches, Temperatureerkennung durch einen Laser, Stromversorgung erfolgt über das Heißluftgebläse

Temperaturbereich (°C) 0-300

optimaler Abstand zum Werkstück (mm) 100

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Heißluftgebläse HG 2520 E (Art.-Nr. 813911)	8139371	120,40
für Heißluftgebläse HG 2620 E (Art.-Nr. 813912)	8139372	120,40



8139371



Anwendungsbild 8939371



8139372



Anwendungsbild 8139372

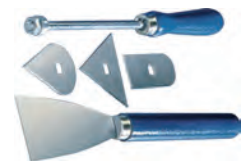
Zubehör für alle Heißluftgebläse

813902 Farbschaber Sortiment 5-tlg.

17,10



Lieferumfang Ersatzklingenhalter, Ersatzklingen und Farbspachtel



8 Werkstattbedarf

Schrumpfschlauch



Einsatz zum Einschrumpfen von Kabelenden, -brüchen und -strängen



D-Bereich (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
1,6-4,8	69	8139031	4,42
4-12	20	8139033	6,20

D-Bereich (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
4,8-9,5	32	8139032	4,88

Schweißdraht aus Kunststoff



Einsatz zum sicheren Verschweißen von verschiedenen Kunststoffarten
L (mm) 220



für	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
PVC	26	8139042	5,10
HDPE	38	8139043	5,10

für	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
PP	38	8139044	5,10
ABS	38	8139045	8,05

813905

Andrückrolle Profi

41,15



einseitig geführte Silikonwalze, mit Kugellager und Holzgriff

Einsatz für Kantenumleimer und zum Verschweißen von PVC-Plänen
B (mm) 40



EYL-Akademie

Seit 2016 können sich unsere Kunden in der **Eyl-Akademie** weiterbilden. Mittlerweile haben wir unser Angebot an Seminaren bedeutend ausgebaut, sodass Wissen aus den verschiedensten Bereichen vermittelt wird. In unseren Schulungsräumen erfahren Sie z.B. wie Sie in der Bohrungsfeinbearbeitung die Produktivität steigern können, Gefahrstoffe ordnungsgemäß lagern und persönliche Schutzausrüstung zum Retten aus Höhen und Tiefen einsetzen können. Oder Sie interessieren sich für die neueste Säge-technik, eine Einführung in das Lean Management oder Grundlagen der Geometrischen Produktspezifikation zur Tolerierung von Maß-, Form- und Lageabweichungen.

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)



Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.

Schauen Sie doch einmal vorbei - wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Oberflächenbeschichtung

82110 Aluminium Spray 0,4 l 7,00



besteht aus 99,5 % Aluplättchen, witterungsbeständig, kratz- und büstfest

Einsatz zum schnellen Ausbessern von Schadstellen an frisch feuerverzinkten Oberflächen, zur Wartung und Werterhaltung

max. Temperaturbereich (°C) 900



82121 Messing Spray 0,4 l 12,80



große Resistenz gegenüber aggressiven Medien, verleiht der Oberfläche einen goldfarbenen Glanz, hoch witterungsbeständig, abrieb- und schlagfest

Einsatz sichere Haftung auf allen Oberflächen aus Metall, Kunststoff, Holz, Glas, Stein usw., zur farbgleichen Ausbesserung gelb-chromatierter Teile bzw. zur optischen Aufwertung

max. Temperaturbereich (°C) 600



82122 Zink Spray silber 0,4 l 8,80



guter Schutz gegen Korrosion, frei von Schwermetallen, elektrisch gut leitfähig, Oberflächenversiegelung ohne zusätzliche Klarlacknachbehandlung

Einsatz für Rohre, Maschinen, Behälter, Turbinen usw., Beschichtung für Felgen, LKW-Aufbauten usw., zur Nachbesserung von Chromoberflächen, haftet auf allen Metallen, Keramik, Holz und Glas, auch als Punktschweißfarbe einsetzbar

max. Temperaturbereich (°C) 800



82125 Zink Spray hell 0,4 l 6,60



Langzeitschutz gegen Rost und Korrosion, Gemisch aus Zink (99 % Reinzink-Plättchen) und Aluminium, leitfähig und überlackierbar, witterungsbeständig und schnelltrocknend

Einsatz zur Neubeschichtung und Nachbesserung feuerverzinkter Teile, nachträglicher Schutz nach Schweißarbeiten, Grundierung für nachfolgende Anstriche

max. Temperaturbereich (°C) 490



82130 Zink Spray Standard 0,4 l 8,30



Standardqualität, hochrein 94 %, leitfähig und überlackierbar

Einsatz für einfache Nachbesserungsarbeiten

max. Temperaturbereich (°C) 490



82135 Zink Spray Profi 0,4 l 7,10



Profiqualität, hochrein 99 %, hohe Deckkraft, leitfähig und überlackierbar, witterungsbeständig, 500 Stunden Salzsprühnebel getestet nach DIN 50021

Einsatz kathodischer Rostschutz, nachträglicher Schutz nach Schweißarbeiten und Montage, Schutzversiegelung für alle metallischen Oberflächen

max. Temperaturbereich (°C) 490



82155 Matt Schwarz Spray 0,4 l

7,85



seidenmatte Acrylbeschichtung, witterungsbeständig, schnelltrocknend, Korrosionsschutz durch 2-Komponentenwirkung, abrieb- und kratzfest, bildet eine dauerhafte und wasserundurchlässige Schutzschicht

Einsatz auf Metall-, Holz- und Kunststoffteilen zur Ausbesserung und Verschönerung
max. Temperaturbereich (°C) 120



82160 Edelstahl Spray 0,4 l

8,80



widerstandsfähiger Korrosionsschutz, witterungsbeständig, schlagfest

Einsatz gute Haftung auf Metall, Holz, Glas, Stein usw., zur Wartung, Ausbesserung und Werterhaltung von Edelstahlteilen
max. Temperaturbereich (°C) 300



82165 Kupfer Spray 0,4 l

12,10



witterungs- und korrosionsbeständig, schnelltrocknend, abrieb-, kratz- und büstfest

Einsatz zur Neubeschichtung und Nachbesserung beschädigter Oberflächen
max. Temperaturbereich (°C) 140



Oberflächenlackierung

82170 Klarlack Spray 0,4 l

8,45



flexibler UV- und Korrosionsschutzlack, hervorragende Haftung, schnelltrocknend, Schutz vor Witterungseinflüssen und Feuchtigkeit

Einsatz als Untergrundversiegelung anwendbar, speziell zur Überlackierung von Metallen, Holz, Papier, Elektroleitungen, Zündkerzen, Batteriepolen und Werkzeugen

Ausführung Spraydose
max. Temperaturbereich (°C) 80



Lackspray 0,4 l



hohe Deckkraft, schnell trocknend, witterungsbeständig

Einsatz für Materialien und Oberflächen aller Art
Ausführung Spraydose

max. Temperaturbereich (°C) 80

Oberfläche hochglänzend



Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
RAL 1015 hellelfenbein	821801015	7,50
RAL 1023 verkehrsgelb	821801023	7,50
RAL 3000 feuerrot	821803000	7,80
RAL 3020 verkehrsröt	821803020	7,50
RAL 5002 ultramarinblau	821805002	(7,50)
RAL 5007 brillantblau	821805007	(7,50)
RAL 5010 enzianblau	821805010	(7,50)

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
RAL 5012 lichtblau	821805012	7,50
RAL 6011 resedagrün	821806011	7,50
RAL 7001 silbergrau	821807001	(7,50)
RAL 7032 kieselgrau	821807032	(7,50)
RAL 7035 lichtgrau	821807035	7,50
RAL 9010 reinweiß	821809010	7,50
RAL 9011 graphitschwarz	821809011	7,50

Rostlöser

82204 Flugrostentferner 0,75 l

18,45

SONAX®

besonders schonend und materialverträglich durch ph-neutrale Wirkformel

Einsatz entfernt aggressive Flugrostrückstände sowie Industriestaub von allen Lack- und lackierten Kunststoffoberflächen

Ausführung Sprühflasche



82205 Rostumwandler 1 l

13,90



stark sauer, witterungs- und feuchtigkeitsbeständig, bildet eine dauerhafte Schutzschicht sowie einen hervorragenden Haftgrund für anschließende Lackierung oder Beschichtung

Einsatz Instandhaltung von Metalloberflächen, Korrosionsschutz für Karosserien, Hohlräume, Baumaschinen, Geländerbau, Tankanlagen usw.

Ausführung Flasche

ph-Wert 1-2



82207 Rost Terminator Spray 0,4 l

16,70



Rostumwandlung und Schutzversiegelung in einem Produkt, witterungs- und feuchtigkeitsbeständig, schlag-, kratz- und büstfeste Oberflächenversiegelung

Einsatz für alle metallischen Oberflächen

Ausführung Spraydose

max. Temperaturbereich (°C) 180



82210 Schnell Rostlöser Spray 0,4 l

4,52



durch Kälteeffekt sehr schnelle Lösung von zusammengerosteten Verbindungen, extrem kriechfähig, säurefrei, silikonfrei

Einsatz für alle Montagearbeiten

Ausführung Spraydose



82215 Rostlöser Spray rückfettend 0,4 l

3,41



mit Schutzfilm und MoS2 als Notlaufschmierung, rückfettend, extrem kriechfähig, säurefrei, silikonfrei

Einsatz für alle Montagearbeiten

Ausführung Spraydose



82216 Rostlöser Spray Extrem 0,4 l

11,35



entfernt auch den ältesten Rost, pflegt, schützt und schmiert alle beweglichen Teile, mit Schutzfilm, verdrängt und unterwandert Feuchtigkeit, säurefrei, silikonfrei

Einsatz für alle Montagearbeiten
Ausführung Spraydose



82217 Rostlöser Spray mit NSF-Zertifizierung 0,4 l

7,75



mit NSF H1-Zertifizierung, farb-, geruch- und geschmacklos, extrem kriechfähig und feuchtigkeitsverdrängend

Einsatz für alle Montagearbeiten, einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung
Ausführung Spraydose
NSF-Registernummer 155249, NSF Certified by HL-Technology GmbH



Rost Stop Stray 0,4 l



für Langzeitgrundierung, schützt dauerhaft vor Rost und Korrosion, ohne Schwermetallzusätze, schnelltrocknend, überlackierbar, salzwasser- und abriebfest

Einsatz an Karosserieteilen, Baumaschinen und Stahlkonstruktionen
Ausführung Spraydose

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
grau	82219	6,60

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
rot	82220	7,20



Multifunktionsöle

Quik der Alleskönner



zum Lösen von hartnäckigen Verbindungen, verdrängt Feuchtigkeit an elektrischen Verbindungen, schützt vor Korrosion, schmiert feinste Mechaniken durch enthaltene Feinöle, durchdringt selbst Engstellen und erleichtert damit die Demontage, beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche, reinigt verschmutzte Oberflächen und hinterlässt einen hauchdünnen Schutzfilm, silikonfrei, säurefrei

Einsatz Industrie, Handwerk, Gewerbe und Haushalt

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	82222	8,90

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	82223	53,10



Universalöl



schützt, pflegt, konserviert und regeneriert Oberflächen, biologisch abbaubar, lebensmittelecht, verharzt nicht, löst Fett, Teer, Schmutz und Klebstoffreste, extrem kriechfähig, neutralisiert Handschweiß und andere saure und rostfördernde Rückstände, hautfreundlich

Einsatz Industrie, Handwerk, Gewerbe und Haushalt

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Flasche 0,05 l	82230	3,35
Spraydose 0,2 l	82231	8,00

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	82232	12,95



Multifunktionsöl WD-40®



5 Produkte in Einem! "Rostlöser" unterwandert Rostschichten und löst schnell verrostete Schrauben und Muttern, "Schmiermittel" sorgt für optimalen Lauf von beweglichen Teilen und verhindert störendes Quietschen und Knarren, "Kontaktspray" verdrängt Feuchtigkeit von elektrischen und elektronischen Mechanismen und verhindert dadurch Kriechströme, "Reiniger" löst hartnäckige Öl-, Fett- und Klebereste und lässt diese leicht entfernen, "Korrosionsschutz" hinterlässt einen dünnen Schutzfilm, der die Bildung von Feuchtigkeit und Rost an Metallteilen verhindert, silikon-, PTFE-, säure- und harzfrei

Besonderheiten:

"Smart Straw®": für punktgenaues oder flächiges Sprühen, ohne ein Sprühhörnchen aufzustecken

"Flexi Straw®": für punktgenaues oder flächiges Sprühen, biegsames Metallsprühhörnchen, aus allen Neigungswinkeln anwendbar

Einsatz Industrie, Handwerk, Gewerbe und Haushalt

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,1 l	82311	3,25
Spraydose 0,4 l Smart Straw®	823135	7,95

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l Flexi Straw®	823136	11,80
Kanister 5 l	82315	42,40



0,1 l



0,4 l Smart Straw®



0,4 l Flexi Straw®



5 l

82316 Industrierzerstäuber

6,45



82401 Multifunktionsöl SX 90 PLUS Easy 0,4 l

7,50

SONAX®

6 Produkte in Einem! Rostlöser, Schmiermittel, Reiniger, Korrosionsschutz, Kontaktspray und Kriechöl, kunststoffverträglich, silikonfrei, verharzt nicht, farb- und geruchsneutral, durch Spezialventil Überkopf anwendbar, mit Doppelsprühsystem für punktgenaues oder flächiges Sprühen, ohne ein Sprühhörnchen aufzustecken

Einsatz Industrie, Handwerk, Gewerbe und Haushalt



Multiöl



löst festsitzende Verbindungen, schützt und versiegelt auf glatten und lösemittelbeständigen Oberflächen, verdrängt Feuchtigkeit an Kabeln und Kontakten, durchdringt selbst Engstellen, schützt vor Korrosion und Rost, pflegt durch Schutzfilm, silikonfrei

Einsatz Werkstatt, Auto, Montagearbeiten

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	82410	3,65

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	82409	41,75



824101 Multisprühkopf

2,07



für punktgenaues oder flächiges Sprühen

Einsatz für Multi-Spray (Art.-Nr. 82410) und einer Vielzahl an Aerosol-Produkten von Eyltool mit "Vaterventil" kompatibel



"Vaterventil"



punktgenaues Sprühen



flächiges Sprühen

86400 Heimwerkeröl 0,1 l

1,96



hochwertiges, harz- und säurefreies Universalöl, reinigt, schmiert und schützt

Einsatz für alle Anwendungen



Schmiersprays und Schmiermittel

82411 Kontakt Spray 0,4 l

4,73



enthält Feinöl zur Schmierung und Reinigung von feinsten Mechaniken, durchdringt Engstellen und verhindert erneutes Eindringen von Feuchtigkeit, schützt durch einen hauchdünnen Schutzfilm, silikonfrei

Einsatz bei Startschwierigkeiten speziell im Kfz.-Bereich (gesamte Zündanlage und Verteilerkappe einsprühen), anwendungssicher bei allen elektrischen und mechanischen Geräten in Industrie und Handwerk



82414 Graphit Spray 0,4 l

12,30



trockener Graphitfilm, gute Haftfähigkeit, dadurch lang anhaltende Schmierwirkung, hohe Druckfestigkeit, verhindert das Festbrennen und Verzundern von hochbelasteten Teilen, wirkt dem Ansatz von Passungsrost entgegen, salzwasserbeständig, silikonfrei

max. Temperaturbereich (°C) 900



86407 Graphit 50 g

2,80



feingemahlener Naturgraphit, fettfrei und geruchlos

Einsatz schmiert trockene Auto- und Zylinderschlösser, Scharniere und Verriegelungen



82415 Montagespray Metall 0,4 l

8,35



gegen Verschleiß und Korrosion, Antihaft-Effekt schützt gegen Salze, Benzin und Seewasser, silikonfrei

Einsatz zum Schmieren, Schützen und gegen Festfressen, zerstörte Gewinde lassen sich gangbar machen

max. Temperaturbereich (°C) 1.200



82416 Montagespray Kupfer 0,4 l

8,00



gegen Verschleiß und Korrosion, Antihaft-Effekt schützt gegen Salze, Benzin und Seewasser, silikonfrei

Einsatz zum Schmieren, Schützen und gegen Festfressen, zerstörte Gewinde lassen sich gangbar machen

max. Temperaturbereich (°C) 1.200



82417 Montagespray Keramik 0,4 l**8,50**

metallfrei, gegen Verschleiß und Korrosion, Antihaft-Effekt schützt gegen Salze, Benzin und Seewasser, silikonfrei

Einsatz zum Schmieren, Schützen und gegen Festfressen, zerstörte Gewinde lassen sich gangbar machen**max. Temperaturbereich (°C)** 1.400**82420 Ketten- und Seil Spray 0,4 l****5,75**

vollsynthetisch, transparent, geräuschmindernd, gut haftend, antistatisch, silikonfrei

Einsatz an schnell laufenden Ketten- und Seilkonstruktionen, an Lagern und Motorrädern usw.**Temperatureinsatz (°C)** -15-250**358396 Pflege Spray 0,2 l für Messmittel****4,04**

Langzeitwirkung, schnell trocknend, stark haftend, hinterlässt einen fettfreien, farblosen Schutzfilm und ist feuchtigkeitsabweisend

Einsatz zur Reinigung und Pflege von Messmitteln wie Messschieber, Lehren usw.**82425 PTFE Spray 0,4 l****8,60**

ölfreie Trockenschmierung, schnell trocknend, stark haftend, fettfrei und farblos, feuchtigkeitsabweisend, silikonfrei

Einsatz wenn ölhaltige Mittel stören, als Trennmittel bei Holz-, Kunststoff- und Gummiverarbeitung, zur Pflege von Messmitteln wie Messschieber, Lehren usw.**max. Temperaturbereich (°C)** 250**82426 Paraffinöl Spray 0,4 l****9,45**

medizinisches Weißöl nach DAB 10, hochbelastbar, elastisch, kälte- und wärmebeständig, verdrängt Wasser und schützt vor Feuchtigkeit, bewirkt ruhigen und gedämpften Lauf, Verminderung der Reibung von Metall auf Metall, harz-, säure- und silikonfrei

Einsatz zur Schmierung von Mechaniken, Geräten, Schlössern, Maschinen, Gleit- und Führungsschienen**Farbe** transparent**Temperatureinsatz (°C)** -15-250**86402 Waffenöl 0,1 l****4,70**

harz- und säurefrei, löst Harz und alte Verschmutzungen, kriecht auch in kleinste Risse, wirkt wasserabweisend, schützt vor Korrosion

Einsatz reinigt Waffen aller Art und Präzisionsgeräte

86403 Haftöl 0,1 l 3,80



haftet fest und läuft nicht ab, wirkt wasserabweisend, schützt vor Korrosion

Einsatz schmiert Rasenmäher, Häcksler, Fräsen und Fahrräder



Schmiersprays mit NSF-Zertifizierung

82460 Multispray mit NSF-Zertifizierung 0,4 l 8,90



mit NSF H1-Zertifizierung, farb-, geruchlos und geschmackneutral

Einsatz zur Verbesserung der Laufeigenschaften von Mechaniken, beweglichen Teilen, Rollen, Innenlagern, Ketten usw., einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

NSF-Registernummer 155247, NSF Certified by HL-Technology GmbH



82461 Silikonspray mit NSF-Zertifizierung 0,4 l 10,30



mit NSF H1-Zertifizierung, farb- und geruchlos, geschmacksneutral, wasserfest, antistatisch, staubabweisend, antikorrosiv

Einsatz als Gleit-, Trenn- und Imprägniermittel, Formen-Trennmittel, zur Reinigung, Pflege und zum Schutz von Metallen, Gummi und Kunststoff, Kunststoff-Gleitpaarungen usw., einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

Temperaturbereich kurzfristig (°C) 250

Temperatureinsatz (°C) -30-150

NSF-Registernummer 155244, NSF Certified by HL-Technology GmbH



82462 Kriechölspray mit NSF-Zertifizierung 0,4 l 10,45



mit NSF H1-Zertifizierung, farb- und geruchlos, geschmacksneutral, extrem kriechfähig und feuchtigkeitsverdrängend

Einsatz zur Verbesserung der Laufeigenschaften von Mechaniken, beweglichen Teilen, Rollen, Innenlagern, Ketten usw., einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

Temperatureinsatz (°C) -30-120

NSF-Registernummer 155248, NSF Certified by HL-Technology GmbH



82463 Kettenhaftschmierstoff Spray mit NSF-Zertifizierung 0,5 l 13,15



mit NSF H1-Zertifizierung, farb- und geruchlos, geschmacksneutral, stark haftaktiv

Einsatz zur Schmierung von Ketten, Seilen, offenen Antrieben, Hebeln, Gelenken, Scharnieren, Gleitstellen, Lagern usw., einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

Temperatureinsatz (°C) -51-200

NSF-Registernummer 155246, NSF Certified by HL-Technology GmbH



8 Werkstattbedarf

82464 PTFE-Fluid Spray mit NSF-Zertifizierung 0,4 l

13,05



mit NSF H1-Zertifizierung, farb- und geruchlos, geschmacksneutral, mit Notlaufeigenschaften unter extremsten Bedingungen wie Druck, Reibung und Temperatur bei Wasserdampf, Heißwasser und Lebensmittelsäuren

Einsatz zur Verbesserung der Laufeigenschaften von Mechaniken, beweglichen Teilen, Rollen, Innenlagern, Ketten usw., einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

NSF-Registernummer 155243, NSF Certified by HL-Technology GmbH



82465 PTFE-Haftschrmerstoff Spray mit NSF-Zertifizierung 0,5 l

20,95



mit NSF H1-Zertifizierung, farb- und geruchlos, geschmacksneutral, mit Notlaufeigenschaften unter extremsten Bedingungen wie Druck, Reibung und Temperatur bei Wasserdampf, Heißwasser und Lebensmittelsäuren

Einsatz zur Schmirung von Ketten, Seilen, offenen Antrieben, Hebeln, Gelenken, Scharnieren, Gleitstellen, Lagern, einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

max. Temperaturbereich (°C) 220

NSF-Registernummer 155242, NSF Certified by HL-Technology GmbH



82466 Lebensmittelfett Spray mit NSF-Zertifizierung 0,5 l

18,75



mit NSF H1-Zertifizierung, farb- und geruchlos, geschmacksneutral, stark haftaktiv

Einsatz zur Schmirung von Ketten, Seilen, offenen Antrieben, Hebeln, Gelenken, Scharnieren, Gleitstellen, Lagern, im Kältebereich und unter erschwerten Bedingungen bei Wasserdampf, Heißwasser und leichten Lebensmittelsäuren usw., einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

Temperatureinsatz (°C) -51-200

NSF-Registernummer 155245, NSF Certified by HL-Technology GmbH



Ölstifte

82428 Ölstift

3,12



reinigt, pflegt und schmiert, löst verrostete Schrauben und löst hartnäckige Etiketten, Klebereste und Harze, bietet Schutz vor Kurzschlüssen bei elektrischen Geräten, präzise Dosierung durch feine Stiftspitze, silikonfrei

Einsatz Handwerk, Modellbau, Kfz.-Bereich, Jagd- und Schießsport, Haushalt und Garten
Farbe transluzent

Korrosionsschutz

Korrosionsschutzwachs



silikonfrei, wasser- und salzwasserdrängend (Salzsprühnebeltest > 280 Stunden), optimale Schutzschicht gegen Salz- und Seewasser, Schwitzwasser, Korrosion und andere Umwelteinflüsse, wie saurer Regen, Abgase und Dämpfe, zum Entfernen des Wachses empfehlen wir unseren Montagereiniger superschnell (Art.-Nr. 89227)

Einsatz besonders als Transportschutz im Formen-, Werkzeug- und Autobau

Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	transparent	82435	8,20
Kanister 5 l	milchig bis leicht gelblich	82431	90,10

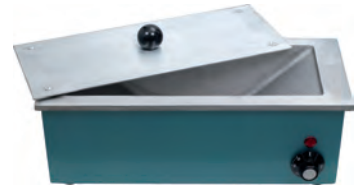


8 Werkstattbedarf

82440 Werkzeugisoliergerät**(582,00)**

stets einsetzbar, luftdicht isolierend, schnelles Auftragen und Entfernen der Schmelztauchmasse, konstante Temperatur der Isoliermasse durch automatische Temperaturregelung über ein Thermostat und Kontrollleuchte, gleichmäßige Temperaturverteilung im Aluminiumtiegel verhindert lästig riechende Dämpfe, geringer Energieverbrauch

Einsatz	Lager- oder Transportschutz von Schneiden bei hochwertigen Werkzeugen und empfindlichen Präzisionsteilen
Leistung (W)	800
Betriebsspannung (V)	230
Betriebstemperatur (°C)	50-200
Farbe	blau
Füllmenge (g)	3.500
Lieferumfang	Isoliergerät mit Deckel und Schutzkabel

**82443 Schmelztauchmasse 5 kg****112,30**

extra geruchsfrei, hautunschädlich, schlagfest, zähelastisch, mehrfach wiederverwendbar, es entsteht ein polar-, tropen- und seewassersicherer Schutz, nach dem Abziehen schützt ein verbleibender dünner Ölfilm noch vor Korrosion bis zur endgültigen Verwendung, silikonfrei

Einsatz	für Werkzeugisoliergerät (Art.-Nr. 82440)
Farbe	transparent
max. Temperaturbereich (°C)	175

**Sprühfette****82509 Holzgleit Spray 0,4 l****6,05**

silikonfrei, weniger Kraftaufwand, leichtes Gleiten auf nassem oder verharztem Holz, beschleunigt den Arbeitsablauf, lässt sich schnell und unproblematisch auf die Gleitfläche sprühen

Einsatz	für Auflageflächen an Holzbearbeitungsmaschinen, bei denen Holz über Metall gleitet, zur Schmierung von Gleitschienen, Scharnieren, Schubladen, Sägeblättern, Fräsern, Furnierfügemaschinen mit Papierklebestreifen
Farbe	transparent
Temperatureinsatz (°C)	-30-120

**82510 Sprühfett Spray hell 0,4 l****4,85**

elastischer Schmierfilm, kriechfähiges Spezialöl, lebensmittelgerecht, geschmacksneutral, wird nicht ranzig, verharzt und verklebt nicht, langhaftender Gleitfilm, dadurch erhöhte Standzeit, silikonfrei, säurefrei

Einsatz	zur Schmierung von Maschinenteilen, Bolzen, Gelenken, Scharnieren, Lagern usw.
Farbe	hell
max. Temperaturbereich (°C)	120

**82511 Sprühfett Spray weiß 0,4 l****6,10**

bildet einen elastischen Schmierfilm mit Korrosionsschutz, abriebfest und hochbelastbar, gute Oberflächenhaftung, wasserverdrängend mit Feuchtigkeitsschutz, wirkt standzeitverlängernd und geräuschkämpfend

Einsatz	für alle metallischen und beweglichen Teile und Gleitflächen im Kfz.-Bereich, in Reparatur- und Instandhaltungsbetrieben
Farbe	weiß
Temperatureinsatz (°C)	-40-140



82515 Haftfett Spray 0,4 l

6,00



dauerhafte synthetische Schmierung, fädenziehend, sehr gut haftend und schleuderfest, auch unter extremer Belastung, beständig gegen Wasser, Salzwasser sowie schwache Säuren und Laugen, schmutz- und staubabweisend, sehr gute Kapillarwirkung, silikonfrei, säurefrei

Einsatz zur Schmierung von Maschinenteilen, Lagern, Getrieben, Treibriemen, Förderketten usw.

Farbe transparent

max. Temperaturbereich (°C) 180



Montagepasten

36290 Wärmeleitpaste 0,12 kg

17,90



Silikonpaste mit hoher Wärmeleitfähigkeit, extreme Temperatur- und Oxidationsbeständigkeit, geringe Konsistenzänderung über weiten Temperaturbereich, Hydrophobie (wasserabweisend), ausgezeichnete dielektrische Eigenschaften

Einsatz Wärmeleitmedium, Montagehilfsmittel im Bereich Elektronik, Mess- und Regeltechnik, Wärmeabfuhr von elektrischen Bauteilen, Kontaktmedium von Thermofühlern usw.

Farbe milchig transparent

Temperatureinsatz (°C) -40-200



Montagepaste Kupfer



gegen Verschleiß und Korrosion, Antihaft-Effekt schützt gegen Salze, Benzin und Salzwasser, silikonfrei

Einsatz zur Montage von Spannschrauben in Verbindung mit Wendeschneidplatten, zum Schmieren, Schützen und gegen Festfressen, zerstörte Gewinde lassen sich gangbar machen

Betriebsdruck (bar) 2300

Temperatureinsatz (°C) -30-1.200

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Tube 0,1 kg	82522	9,65

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 kg	82521	46,15



Montagepaste Keramik



gut haftend, beständig gegen Gase, Säuren, Laugen und Salze, silikonfrei, metallfrei

Einsatz für alle beweglichen und hochbeanspruchten Verbindungen, Montageteilen, Lagern, Gleitflächen, Muttern, Schrauben, Flanschen und Bolzen, auch zum Gewindeschneiden im Edelstahlbereich einsetzbar

Betriebsdruck (bar) 2300

Temperatureinsatz (°C) -40-1.400

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Tube 0,1 kg	825235	15,20
Automatik-Kartusche 0,2 l	825236	19,20

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 kg	82523	46,65



Montagepaste Metall



gegen Verschleiß und Korrosion, Antihaft-Effekt schützt gegen Salze, Benzin und Salzwasser, silikonfrei

Einsatz zum Schmieren, Schützen und gegen Festfressen, zerstörte Gewinde lassen sich gangbar machen

Betriebsdruck (bar) 2300

Temperatureinsatz (°C) -40-1.400

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Tube 0,1 kg	82525	9,50

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 kg	82524	36,50



Spezialfette

825251 Drehfutterfett 1 kg

104,30



hohe Druckbelastbarkeit, haftfähig, wasser- und emulsionsbeständig, verhindert Festfressen, silikonfrei, guter Korrosions- und Verschleißschutz, geruchlos

Einsatz für Drehfutter zur Schmierung und Erhaltung der Spannkraft

Farbe hellbeige

Temperatureinsatz (°C) -25-250



Vaseline



Schmier- und Pflegemittel, Korrosionsschutz, säure-, alkali- und silikonfrei, nicht elektrisch leitend, geruchs- und geschmacksneutral

Einsatz für Wälz- und Gleitlager der Textilindustrie, Nahrungs- und Genussmittelhersteller, Pharma- und Kosmetikindustrie

Farbe weiß

max. Temperaturbereich (°C) 40

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Tube 0,08 l	825261	4,45

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 0,75 l	825262	14,20



82527 Polfett 80 ml

8,10



hervorragender Korrosionsschutz, hohe Trennwirkung sowie Schutz gegen Passungsrost und Verschleiß, silikonfrei

Einsatz für Batteriepole, als Hohlraum- und Unterbodenschutz für blanke, verrostete und lackierte Bleche

Farbe opak

Temperatureinsatz (°C) 0-40



82529 Silikonfett 75 g

10,60



physiologisch unbedenklich, vaselineartig, geruchlos, stark wasserabweisend, gut haftend

Einsatz für Gummi, Kunststoff, Leder, Metall, Glas, Keramik

Farbe weiß

Temperatureinsatz (°C) -45-200



82707 Düsenfett 300 g

10,80



hohe Trennwirkung, oxidations- und korrosionsbeständig, verhindert das Festbrennen von Schweißspritzern, Erhöhung der Düsen-Standzeit, nicht brennbar, geruchlos und lösemittelfrei, Schutz gegen Passungsrost, enthält keine Festschmierstoffe

Farbe natur

Temperaturbereich kurzfristig (°C) -140

Temperatureinsatz (°C) -25-130



8639902 Meißel- und Kupferpaste 400 g

8,95



schützt vor Korrosion und Verschleiß an Metallteilen, schützt vor Festfressen, verhindert das Reiben von Metall auf Metall, erleichtert die Montage und Demontage von Verbindungen

Einsatz für Meißel bei Hydraulik- und Druckluftschlämmern, Bohrgestänge, stark druckbelastete Bolzen und Schraubverbindungen

Temperatureinsatz (°C) -30-1.100

86404 Allzweckfett 80 g

3,45



harz- und säurefrei, schmiert dauerhaft, schützt Metall vor Korrosion, haftet zuverlässig und tropft nicht

Einsatz für Gewinde, Scharniere und Schlösser

86405 Abschmierfett für Kugellager 80 g

3,45



säurefrei und wasserbeständig

Einsatz für alle Gleit- und Wälzlager

Temperatureinsatz (°C) -30-80

Mehrzweckfette

Mehrzweckfett graphitiert



wasserbeständig, festschmierstoffhaltig, mechanisch hoch belastbar, silikonfrei

Einsatz für universelle Schmierungen

Farbe anthrazit

Schmierfähigkeit (°C) -30-130

Seifenbasis Lithium

Tropfpunkt (°C) 180

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kartusche 0,4 kg	KPF 2 K-30	ISO-L-XCCHB 2	2	8253001	3,49
Eimer 5 kg				8253002	44,60
Eimer 25 kg				8253003	(160,90)

Mehrzweckfett hell



wasserbeständig, silikonfrei

Einsatz für universelle Schmierungen

Farbe hell

Schmierfähigkeit (°C) -30-120

Seifenbasis Lithium

Tropfpunkt (°C) 190

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kartusche 0,4 kg	K 2 K-30	ISO-L-XCCHA 2	2	8253011	2,80
Lube-Shuttle Kartusche 0,4 kg				8253012	2,80
Eimer 5 kg				8253013	36,30
Eimer 25 kg				8253014	133,20

8253021 Mehrzweckfett LM2 mit MoS2 400 g

4,14



wasserbeständig, festschmierstoffhaltig, mechanisch hoch belastbar, enthält Molybdändisulfid, silikonfrei

Einsatz für die Schmierung von Wälzlagern, die Stoßbelastungen und oszillierenden Bewegungen ausgesetzt sind sowie bei Hebezeugen und Industrieanlagen usw.

Farbe	schwarz
Schmierfähigkeit (°C)	-30-130
Seifenbasis	Lithium
Tropfpunkt (°C)	180

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818
Kartusche	KPF 2 K-30	ISO-L-XCCHB 2	2

825303 Mehrzweckfett Lithogrease EP1 5 kg

53,00



wasserbeständig, walkstabil, sehr gute Verschleißschutzeigenschaften, korrosions- und oxidationsbeständig, silikonfrei

Einsatz Maschinen, Geräte- und Fuhrpark mit erhöhter Anforderung

Farbe	blau
Schmierfähigkeit (°C)	-20-150
Seifenbasis	Lithiumkomplex
Tropfpunkt (°C)	220

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818
Eimer	KPF 1 N-20	ISO-L-XBDHB 1	1

Mehrzweckfett Garant 2000 EP Plus



wasserbeständig, walkstabil, sehr gute Verschleißschutzeigenschaften, korrosions- und oxidationsbeständig, silikonfrei

Einsatz Maschinen, Geräte- und Fuhrpark mit erhöhter Anforderung

Farbe	braun
Schmierfähigkeit (°C)	-30-130
Seifenbasis	Lithium
Tropfpunkt (°C)	180
Zulassungen	MB-Freigabe 267.0

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kartusche 0,4 kg	KP 2 K-30	ISO-L-XCCHB 2	2	8253040	2,90
Eimer 5 kg				8253042	32,40

Maschinen- und Wälzlagerfette

Maschinenfett Multitherm 2



beständig gegen Wasser sowie saure und alkalische Lösungen, erhöhtes Druckaufnahmevermögen, silikonfrei

Einsatz für die Schmierung an Maschinen, Fahrzeugen und Geräten, welche unter schweren Bedingungen laufen wie Temperatur, Druckbelastung und Wasseranfall

Farbe	braun
Schmierfähigkeit (°C)	-25-140
Seifenbasis	Calciumsulfonatkomplex
Tropfpunkt (°C)	285

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kartusche 0,4 kg	KP 2 N-20	ISO-L-XBDIB 2	2	8253051	5,85
Eimer 5 kg				8253052	62,00

Wälzlagerfett Lithogrease 2B



wasserbeständig, walkstabil, korrosions- und oxidationsbeständig, haftfähig, hohe Druckaufnahmefähigkeit, silikonfrei

Einsatz	für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern, auch für alle Lager mit hohen Drehzahlen
Farbe	blau
Schmierfähigkeit (°C)	-30-150
Seifenbasis	Lithiumkomplex
Tropfpunkt (°C)	220

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kartusche 0,4 kg	KP 2 N-30	ISO-L-XCDHB 2	2	8253061	3,45
Lube-Shuttle Kartusche 0,4 kg				8253062	3,65
Eimer 5 kg				8253063	45,95



Fließfette

825307 Fließfett Lithium ZSA 00 5 kg

41,05



wasserbeständig, sehr gute Förderfähigkeit auch bei tiefen Temperaturen, verbesserter Oxidations- und Korrosionsschutz, silikonfrei

Einsatz	für Versorgungssysteme mit langen Leitungswegen, automatische Abschmieranlagen und zentrale Schmier-systeme
Farbe	hellgrün
Schmierfähigkeit (°C)	-40-120
Seifenbasis	Lithium
Tropfpunkt (°C)	160
Zulassungen	Freigabe für den Betrieb Willy Vogel Zentralschmieranlagen, Mercedes-Benz-Fahrzeuge und Aggregate nach Blatt 264 sowie MAN Nutzfahrzeuge nach MAN 283 Li-P 00/000

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818
Eimer	GP 00 K-40	ISO-L-XDCHB 00	00



825308 Fließfett Getriebe N00 5 kg

38,25



nicht wasserbeständig, EP-additiviert, silikonfrei

Einsatz	für nicht öldichte, langsam laufende, mechanische Getriebe z. B. in Kreiseleggen
Farbe	braun
Schmierfähigkeit (°C)	-20-90
Seifenbasis	Natrium
Tropfpunkt (°C)	150

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818
Eimer	GP 00 F-20	ISO-L-XBBBB 00	00



Fließfett Lithogrease 000



wasserbeständig, walkstabil, korrosions- und oxidationsbeständig, hohe Druckaufnahmefähigkeit, teilsynthetisch, silikonfrei

Einsatz	zur Rollenschmierung von Linearführungen an Werkzeugmaschinen, für mechanisch hochbelastete Getriebe und Zentralschmieranlagen
Farbe	gelb
Schmierfähigkeit (°C)	-30-140
Seifenbasis	Lithiumkomplex
Tropfpunkt (°C)	160
Zulassungen	Freigabe der Willy Vogel AG

Ausführung	Kennzeichnung nach DIN 51825	Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9	NGLI-Klasse nach DIN 51818	Art. Nr.	Preis pro Stück
Tube 1 l	GP 000 N-30	ISO-L-XCDHB 000	000	8253091	24,70
Eimer 5 kg	GP 000 N-30	ISO-L-XCDHB 000	000	8253092	71,50



Hand-Fettpressen

82601 Fettpresse Einhand Sortiment

37,45

mit Befüll- und Entlüftungsventil im Fettpressenkopf

Einsatz	Befüllung mit Fettkartuschen 400 g, losem Fett oder Fettfüllgerät, fördert Fette bis NLGI 2
Anschluss	M10 x 1
Füllmenge (l)	0,5
Lieferumfang	Fettpresse, Düsenrohr 150 mm, Mundstück mit 4 Backen



82602 Fettpresse Einhand Sortiment

47,20



mit Befüll- und Entlüftungsventil im Fettpressenkopf, Fördermenge und Förderdruck den Erfordernissen anpassbar (z. B. zähes Fett, Kälte, verharzte Schmiernippel) von 1,1 cm³/200 bar auf 0,7 cm³/300 bar mit dem Handgriff anpassbar, Handgriff rutschsicher, Schubstange in jeder Position arretierbar, zum Abschmieren an engen Stellen

Einsatz	Befüllung mit Fettkartuschen 400 g, losem Fett oder Fettfüllgerät, fördert Fette bis NLGI 2
Anschluss	M10 x 1
Füllmenge (l)	0,5
Lieferumfang	Fettpresse, Düsenrohr gebogen 150 mm, Mundstück mit 4 Backen



82604 Fettpresse Druckluft Sortiment

63,80

mit Befüll- und Entlüftungsventil im Fettpressenkopf

Einsatz	Befüllung mit Fettkartuschen 400 g, losem Fett oder Fettfüllgerät, fördert Fette bis NLGI 2
Anschluss	M10 x 1
Füllmenge (l)	0,5
Lieferumfang	Fettpresse, Düsenrohr gebogen 150 mm, Mundstück mit 4 Backen



82606 Fettpresse mit Handhebel "PNEUMAxX" Sortiment

50,50

mit Befüll- und Entlüftungsventil im Fettpressenkopf, Ladedruck erfolgt mittels Handpumpe, Ladedruck im Fettpressenkopf bis 4 bar

Einsatz	Befüllung mit Fettkartuschen 400 g, losem Fett oder Fettfüllgerät, fördert alle Hochleistungsschmiermittel und zäheste Bio-Fette bis NLGI 3
Anschluss	M10 x 1
Füllmenge (l)	0,5
max. Temperaturbereich (°C)	-10
Lieferumfang	Fettpresse, Panzerschlauch Ø 11 mm und Länge 300 mm, Düsenrohr gebogen 150 mm, Präzisionsmundstück mit 4 Backen



826072 Akku-Fettpresse Sortiment

(275,00)

stabile Konstruktion, sicherer Handgriff an der Schubstange, Formmanschette mit dichtem Sitz, pro Akkuladung können 25 Stück Kartuschen 400 g (ohne Gegendruck) oder 7 Stück (bei ca. 100 bar Gegendruck) gefördert werden, integriertes Display mit Anzeige der Fettfördermenge, des Akkuladestandes und Volumen auf Druck

Einsatz	Befüllung mit Fettkartuschen 400 g, losem Fett oder Fettfüllgerät (mit nachrüstbarem Befüllnippel), fördert Fette bis NLGI 2
Anschluss	M10 x 1
Betriebsdruck (bar)	680
Betriebsspannung (V)	20
Ladezeit (h)	1
Ladungskapazität (Ah)	2
max. Fördermenge (g/min)	150
Lieferumfang	Fettpresse, Hochdruck-Panzerschlauch mit Knickschutzfeder Ø 11 mm und Länge 1000 mm, Hydraulikmundstück mit 4 Backen, Ladegerät, 2 Li-Ionen-Akkus 20 V/2 Ah, Kunststoffkoffer



82609 Ölpresse mit Handhebel Sortiment

42,90

Füllmöglichkeit über Verschlusskappe, mit Doppelmanschette, O-Ring und Ventilkugel verhindern das Zurückweichen des im Ölpresenkopf komprimierten Öls, abrutschsicherer Handgriff am Ölpresenhebel, Kugelventil im Pressenkopf

Einsatz	für Öle und Fließfette
Anschluss	M10 x 1
Füllmenge (l)	0,5
Lieferumfang	Ölpresse, Düsenrohr gebogen 150 mm, Mundstück mit 4 Backen



826101 Fettpresse mit Handhebel Sortiment

21,65



mit Befüll- und Entlüftungsventil im Fettpressenkopf, lackierter Stahl

Einsatz	Befüllung mit Fettkartuschen 400 g, losem Fett oder Fettfüllgerät, fördert Fette bis NLGI 2
Anschluss	M10 x 1
Füllmenge (l)	0,5
Lieferumfang	Fettpresse, Panzerschlauch Ø 10 mm und Länge 300 mm, Mundstück mit 4 Backen



826102 Fettpresse mit Handhebel Sortiment

31,45



mit Befüll- und Entlüftungsventil im Fettpressenkopf, lackierter Stahl, Kurzhubsystem, Fettförderung auch bei minimaler Hebelbewegung durch Kugelventiltechnik, dadurch geringer Kraftaufwand und Abschmieren an engen Stellen möglich, längerer Hebel, keine Quetschgefahr der Finger, grob gerolltes Gewinde, vorgefettete Manschette, Handgriff rutschsicher

Einsatz	Befüllung mit Fettkartuschen 400 g, losem Fett oder Fettfüllgerät, fördert Fette bis NLGI 3
Anschluss	M10 x 1
Fördervolumen (cm³/Hub)	1,6
Füllmenge (l)	0,5
max. Druck (bar)	600
Lieferumfang	Fettpresse, Panzerschlauch mit Dichtungsringen Ø 11 mm und Länge 300 mm, Mundstück mit 4 Backen



826105 Fettpresse Zweihand Sortiment

43,20

einfacher Aufbau durch Vakuumprinzip, schneller und sauberer Kartuschenwechsel, vollständige Entleerung der Kartusche, permanente Kontrolle von Füllstand und Fettsorte möglich, ergonomische und abrutschsichere Handgriffe

Einsatz	für Schraubkartuschen 500 g und für Lube-Shuttle-Kartuschen 400 g mittels Umrüstkit (Art.-Nr. 826185), fördert Fette bis NLGI 2
Anschluss	M10 x 1
Füllmenge (l)	0,5
Lieferumfang	Fettpresse, Panzerschlauch Ø 11 mm und Länge 300 mm, Mundstück mit 4 Backen



Stoß-Fettpressen

Stoßpresse

Einsatz	für Fett, Kegelschmiernippel, Kugelschmiernippel und Trichterschmiernippel
Material	Stahl verzinkt
Lieferumfang	Stoßpresse, Spitz- und Hohl-/Universalmundstück

Füllmenge (ml)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Füllmenge (ml)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	826106150	17,25	300	826106300	17,75



Stoßpresse

Mundstück verpresst

Einsatz	für Fett bis NLGI 2, mit Spitzmundstück für Trichterschmiernippel oder mit Universalmundstück für Kegelschmiernippel
Füllmenge (ml)	60
Material	Stahl verzinkt
max. Druck (bar)	250
max. Fördermenge (g/min)	0,3

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzmundstück	8261071	10,25

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Universalmundstück	8261072	10,25



8261071



8261072

Stoßpresse Profi "K 100"

schnell und sauber, Mundstück verpresst, befüllbar mit Einschraub-Fettkartuschen (Art.-Nr. 826109)

Einsatz	für Fett bis NLGI 2, mit Spitzmundstück für Trichterschmiernippel oder mit Universalmundstück für Kegelschmiernippel
Füllmenge (ml)	100
max. Druck (bar)	250
max. Fördermenge (g/min)	0,3
Lieferumfang	Profi-Stoßpresse und Einschraub-Fettkartusche (Art.-Nr. 826109)

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spitzmundstück	8261081	15,35

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Universalmundstück	8261082	15,65



8261081



8261082

826109 Fettkartusche zum Einschrauben "PAT 100" 0,1 kg 3,60

wasserabweisend, silikonfrei, nach DIN KP2N-30, DIN 51825 NLGI 2

Einsatz	für Profi-Stoßpresse (Art.-Nr. 826108...), universelle Schmierungen
Farbe	blau
Schmierfähigkeit (°C)	-30-150
Seifenbasis	Lithiumkomplex
Tropfpunkt (°C)	220



Zubehör für Fettpressen

Hochdruck Panzerschlauch

Anschluss	M10 x 1
Berstdruck (bar)	1.000
D (mm)	10
Material	Polyurethan



L (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	14	82611300	6,05

L (mm)	SW (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	14	82611500	8,70

826112 Düsenrohr gebogen 1,92

Einsatz	für Fettpressen mit Anschluss M10 x 1
Anschluss	M10 x 1
D (mm)	10
L (mm)	150
Material	Stahl verzinkt



82612 Hydraulikmundstück 2,72

mit 4 gehärteten Backen

Einsatz	für H-Nippel
Anschluss	M10 x 1
D (mm)	15
L (mm)	36
Material	Stahl verzinkt



82614 Hohl-/Universalmundstück 1,68

Einsatz	für H- und K-Nippel
Anschluss	M10 x 1
D (mm)	12
L (mm)	10
Material	Stahl verzinkt



82615 Spitzmundstück 1,74

Einsatz	für D-Nippel
Anschluss	M10 x 1
D (mm)	12
L (mm)	16
Material	Stahl verzinkt



Schiebekupplung

Einsatz	für Flachschiernippel
Anschluss	M10 x 1
Material	Messing

für Durchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	8261610	4,10
16	8261616	4,80

für Durchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	8261622	12,10



8261610



8261622

826170 Schmiernippel Sortiment 70-tlg. 39,60

Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - je 10 Kegelschmiernippel H1 M6 x 1, M8 x 1, M10 x 1 und G1/8" - je 5 Kegelschmiernippel H2 M6 x 1, M8 x 1 und M10 x 1 - je 5 Kegelschmiernippel H3 M6 x 1, M8 x 1 und M10 x 1 - in einer Kunststoffbox
---------------------	---



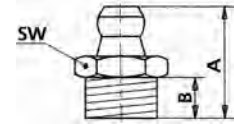
Kegelschmiernippel H1

DIN
71412

180°, gehärtet

Einsatz Abschmierung mit Hydraulikmundstück (Art.-Nr. 82612) und Hohl-/Universalmundstück (Art.-Nr. 82614)

Material Stahl verzinkt



Ausführung	Gewinde	SW (mm)	A (mm)	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
sechskant	M6x1	7	15	5,5	100	826180M6X1	0,40
sechskant	M8x1	9	15	5,5	100	826180M8X1	0,45
sechskant	M10x1	11	16	5,5	100	826180M10X1	0,58
sechskant	G1/4	14	17,5	7	100	826180G1/4	1,41

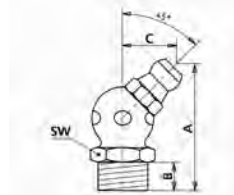
Kegelschmiernippel H2

DIN
71412

45°, gehärtet

Einsatz Abschmierung mit Hydraulikmundstück (Art.-Nr. 82612) und Hohl-/Universalmundstück (Art.-Nr. 82614)

Material Stahl verzinkt



Ausführung	Gewinde	SW (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
sechskant	M6X1	9	23,5	5,5	10	100	826181M6X1	(45,15)
sechskant	M8X1	9	23,5	5,5	10	100	826181M8X1	(45,15)
sechskant	M10X1	11	23,5	5,5	10,5	100	826181M10X1	(52,80)

Flachschmiernippel M1

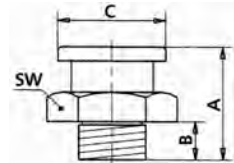
DIN
3404

gehärtet, Rundkopf

Einsatz Abschmierung mit Schiebekupplung (Art.-Nr. 8261616)

D (mm) 16

Material Stahl verzinkt



Ausführung	Gewinde	SW (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Stück
sechskant	M6X1	17	17,5	5,5	16	100	826184M6X1	1,35
sechskant	M8x1	17	17,5	5,5	16	100	826184M8X1	1,35
sechskant	M10x1	17	17,5	5,5	16	50	826184M10X1	1,35

826185 Umrüstkit für Lube-Shuttle-Kartuschen

10,40



Einsatz wird in Zweihand-Fettpresse (Art.-Nr. 826105) eingesetzt zur Umrüstung auf Lube-Shuttle-Kartuschen (Art.-Nr. 8253012 und 8253062)



Fettfüllgeräte und Fettabschmiersysteme

Fettfüllgerät

Handbetätigung, mit hochschiebbarem Deckel, zum Einblick in die noch im Behälter befindliche Fettmenge sowie Schutz vor Schmutz und Staub, mit Sternbefestigung, mit großem Griff für bequemes Herausnehmen des Fettfolgekolbens

Einsatz für Fette bis NLGI 2, für Befüllung von Handhebel-Fettpressen mit Füllnippel

Lieferumfang Pumpeinheit, Staubdeckel, Behälterbefestigung, Fettfolgekolben



D-Bereich (mm)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D-Bereich (mm)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180-210	510	826275	(116,60)	310-335	680	8262725	(161,70)

82630 Fettabschmiersystem**(684,00)**

fahrbar, 99 % Gebindeentleerung

Einsatz	für Gebinde 25 kg (Ø 310-335 mm)
Betriebsdruck (bar)	8
max. Druck (bar)	400
max. Fördermenge (g/min)	1.100
Lieferumfang	Druckluftfettpumpe 50:1, Schöpfwerk, Stecknippel, Hochdruckschlauch 4 m, Wagen, Staubdeckel inkl. Behälterbefestigung und Fettfolgekolben, Hochdruck-Fettpistole, Z-Drehgelenk und Druckreduzierventil (auf 8 bar fest eingestellt)

**Schweißhilfsmittel****82700 Schweißtrenn Spray 0,4 l****3,28**

silikon- und säurefrei, korrosionsschützend, stabile Trennwirkung durch feinen Oberflächenfilm, verhindert das Festbrennen von Schweißspritzern

Einsatz bei Elektroden-, Punkt- und Schutzgas-Schweißungen**82703 Schweißpulver Spray 0,4 l****8,25**

keramische Trockenschicht, silikon-, fett- und ölfrei, verhindert das Festbrennen von Schweißspritzern an Brennerköpfen, schnelles Auswechseln und Reinigen der Düsen, Gas- und Kontaktdüsen werden in der Lebensdauer verlängert, Schweißperlen bleiben lose auf der Oberfläche liegen und können leicht abgewischt werden, gute Sichtbarkeit der Schutzschicht durch weißliches Aussehen, zur Entfernung der Schutzschicht empfehlen wir den Kaltreiniger (Art.-Nr. 89255)

Einsatz bei Elektro- und Schutzgas-Schweißungen verhindert das Festbrennen von Schweißspritzern an Brennerköpfen, schnelles Auswechseln und Reinigen der Düsen, die Lebensdauer von Gas- und Kontaktdüsen wird verlängert**Schweißtrennspray unbrennbar**

silikon- und säurefrei, korrosionsschützend, stabile Trennwirkung durch feinen Oberflächenfilm, verhindert das Festbrennen von Schweißspritzern

Einsatz bei Elektroden-, Punkt- und Schutzgas-Schweißungen

Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	82705	4,46	Kanister 30 l	827051	187,30

**Wartungsprodukte für KFZ****828200 Schlossenteiser 0,05 l****3,14**

taut sofort eingefrorene Schlösser auf, unterwandert Wasser, schmiert und schützt vor Rost, Feuchtigkeit und Nässe



828201 Winterservice Sortiment 3-tlg.

9,10

SONAX®

das komplette Paket gegen Eis, Frost und schlechte Sicht

Anzahl Teile	3
Lieferumfang	Scheibenteiser 0,5 l, Scheibenfrostschutz-Konzentrat "Antifrost & Klarsicht" 0,25 l und Türschlossenteiser 0,05 l



8282023 Scheibenteiser 0,75 l

7,65

SONAX®

taut sekundenschnell zugefrorene Scheiben auf, schützt vor Wiedervereisung und sorgt rundum für klare Sicht



8282042 Scheibenfrostschutz gebrauchsfertig "Antifrost & Klarsicht" 5 l

12,85

SONAX®

gebrauchsfertig bis -20 °C, mit Citrusduft und Glycerin, beseitigt Winterverschmutzungen und sorgt für klare Sicht, verhindert das Einfrieren der Scheibenwaschanlage und Düsen, verursacht keine Spannungsrisse und Blindstellen an Scheinwerferscheiben



8282052 Scheibenfrostschutz Konzentrat "Antifrost & Klarsicht" 5 l

18,50

SONAX®

mit Citrusduft und Glycerin, beseitigt Winterverschmutzungen und sorgt für klare Sicht, verhindert das Einfrieren der Scheibenwaschanlage und Düsen, verursacht keine Spannungsrisse und Blindstellen an Scheinwerferscheiben, mit Antikalk-Effekt, dadurch mischbar mit Leitungswasser aller Härtegrade

Mischungsverhältnis	- bis -30 °C: 2 Teile Antifrost und 1 Teil Wasser
	- bis -20 °C: 1 Teil Antifrost und 1 Teil Wasser
	- bis -10 °C: 1 Teil Antifrost und 2 Teile Wasser



828206 Klarsichttuch

2,70

SONAX®

verhindert das Beschlagen von Autoinnenscheiben, schafft rundum klare Sicht, mit Langzeitwirkung

B (mm)	400
L (mm)	250



828208 Gummipflegestift 0,018 l

4,28

SONAX®

verhindert im Winter das Festkleben von Gummidichtungen an Türen, Scheiben und Kofferraumdeckeln, hält Gummi geschmeidig und schützt vor Brüchigwerden, enthält Vaseline und Hirschtalg



828209 Gummipfleger 0,1 l

5,95

SONAX®

reinigt und pflegt alle Gummiteile, verhindert im Winter das Festkleben von Gummidichtungen an Türen, Scheiben und Kofferraumdeckeln, auch Reifen und Fußmatten lassen sich mühelos reinigen und erhalten ihren ursprünglichen Glanz zurück, hält Gummi geschmeidig und schützt vor Brüchigwerden, mit Schwammapplicator



86406 Talkum 50 g

2,65

PRESSOL

die perfekte Gummipflege, wirkt geruchlos und nicht fettend

Einsatz schützt Gummi vor Frostschäden, verhindert das Zufrieren von Autotüren, schmiert Schubläden und Schiebefenster



82828 Eiskratzer mit Wechselklinge

5,00

aus transparentem Polycarbonat, mit 4-fach-Wechselklinge, Gummilippe und rutschfestem Softgriff

L (mm) 220



82829 Eiskratzer mit Schneebeesen

3,90

aus Kunststoff, mit Gummilippe

L (mm) 380



82831 Eiskratzer mit Schneebeesen und Teleskopgriff

28,35

mit Teleskopstange, schwenkbarem Bürstenkopf, Gummilippe und rutschfestem Softgriff

Länge (mm) 810-1.250



82835 Kühlfrostschutz 5 l

32,35

Eytool

mit Wasser mischbar, für Sommer und Winter geeignet, mit Frost- und Rostschutzwirkung, enthält Korrosionsschutzadditive, schäumt nicht, verhält sich neutral gegenüber Dichtungen, Gummi- und Metallteilen, pH-Wert neutral

Einsatz besonders für Alu- und Leichtmetallmotoren in der Automobilindustrie geeignet

Basis Ethylenglycol

Mischungsverhältnis
- 65 % Wasser zugeben = -20 °C
- 55 % Wasser zugeben = -30 °C
- 45 % Wasser zugeben = -40 °C



82840 Destilliertes Wasser 5 l

4,50

demineralisiert, entionisiert, entmineralisiert und entsalzt nach DIN 0510

Einsatz Werkstatt, Auto, Labor, Haushalt, Hobby



8 Werkstattbedarf

82842 Scheibenreiniger gebrauchsfertig "Sommer" 5 l

7,80

SONAX®

gebrauchsfertig, mit Citrusduft, entfernt mühelos Insekten-, Öl- und Silikonverschmutzungen, schafft in Sekunden klare Sicht ohne Streifen und Schlieren, verursacht keine Spannungsrisse und Blindstellen

Einsatz für die Scheiben- und Scheinwerferwaschanlage im Sommer



82843 Scheibenreiniger gebrauchsfertig "Xtreme" 3 l

7,80

SONAX®

gebrauchsfertig und mischbar, entfernt mühelos Insekten-, Öl- und Silikonverschmutzungen, schafft in Sekunden klare Sicht ohne Streifen und Schlieren

Einsatz für die Scheiben- und Scheinwerferwaschanlage im Sommer

Mischungsverhältnis - für höchste Wirksamkeit den Reiniger pur einfüllen
- für normale Wirksamkeit den Reiniger 1:1 mit Wasser mischen



892292 Lederpflegeschäum Xtreme 0,25 l

12,65

SONAX®

auf Nanotechnologie-Basis, hochwertiges Carnauba- und Bienenwachs sorgen für eine ausgezeichnete Imprägnierung, mit Lederduft und UV-Schutz, silikonfrei

Einsatz zur Reinigung und Pflege von Autoleder, Motorradkombis, Taschen, Möbel und anderen Teilen aus Glattleder, geeignet für alle Lederfarben, entfernt Schmutz, Öl, Fett und gibt dem Leder seine Geschmeidigkeit zurück



892293 Kunststoffgel Xtreme 0,25 l

10,30

SONAX®

kleine Nano-Partikel dringen tief in die genarbten und strukturierten Oberflächen ein und bewirken so einen dauerhaften Schutz und eine anhaltende Konservierung, sorgt für eine Farbvertiefung und Glanz

Einsatz pflegt unlackierte Kunststoffteile im Außenbereich von Fahrzeugen wie z. B. Stoßfänger, Zierblenden, Reifen und Gummiteile



89230 Cockpit Spray 0,4 l

3,65



reinigt, pflegt und schützt langanhaltend, sorgt für eine Farbvertiefung, reduziert eine erneute Schmutzanhaftung durch Schutzfilm, wirkt antistatisch, mit Orangenduft

Einsatz für alle Kunststoffe, Leder- und Holzteile im Fahrzeuginnenen



89232 Cockpitreiniger Xtreme Matteeffect 0,5 l

9,65

SONAX®

reinigt und schützt langanhaltend, verhindert elektrostatische Aufladungen, wirkt staubabweisend und schützt vor Wiederverschmutzung, hinterlässt einen angenehmen frischen Duft, silikon- und lösemittelfrei

Einsatz für alle Kunststoffoberflächen im Fahrzeuginnenen



89233 Polster- und Alcantarareiniger Xtreme 0,4 l**10,55****SONAX®**

reingt gründlich, beseitigt selbst hartnäckige Verschmutzungen wie z. B. Schokolade, Eis, Cola, Kaffee, Ketchup usw., frischt die Farben auf und beseitigt unangenehme Gerüche wie z. B. Zigarettenrauch, hinterlässt keine Schmutzränder

Einsatz für alle Textilien im Fahrzeuginnen wie z. B. Sitze, Polster, Verkleidungen, Dachhimmel, Teppich, Schonbezüge sowie empfindliche Alcantara-Oberflächen

**89234 Autoinnenreiniger Xtreme 0,5 l****10,45****SONAX®**

kraftvolle Formel sorgt für Tiefenhygiene und neutralisiert unangenehme Gerüche

Einsatz für die hygienische Reinigung im Auto und Haushalt wie z. B. Innenverkleidungen, Polster, Dachhimmel

**89235 Schaumreiniger Spray 0,4 l****4,40**

reingt flecken- und streifenfrei, bringt spiegelnden Glanz auf alle glatten Flächen, mit Zitronenduft

Einsatz für Fenster, Spiegel, Kacheln, Kunststoffe, Türen, Bildschirme usw. im gesamten Bereich der Industrie, Gewerbe, Handwerk, Handel, Haushalt und Hobby

**892370 Insektenschwamm****3,25****SONAX®**

durch die spezielle Wabenstruktur wird die Verschmutzung einfach, schnell und gründlich beseitigt ohne die Oberfläche zu verkratzen

Einsatz für die Entfernung von Insektenresten und anderen hart anhaftenden Verschmutzungen von Glas, Lack und Kunststoff

B (mm) 32
H (mm) 126
L (mm) 87

**892373 Insektenentferner 0,5 l****8,75****SONAX®**

durchdringt schnell die dichten und festen Rückstände und weicht diese auf, so dass oft einfaches Abwischen reicht, um die Oberfläche zu säubern, auf Lack- und Kunststoffverträglichkeit geprüft

Einsatz für die Entfernung von Insektenresten auf Glas-, Lack-, Chrom- und Kunststoffoberflächen, ideal zur Anwendung vor der Wagenwäsche

**892372 Felgenreiniger Xtreme Plus 0,75 l****17,85****SONAX®**

entfernt schnell und mühelos (auch von verchromten und polierten Felgen) hartnäckige Verschmutzungen wie angebrannten Bremsstaub, Öl- und Gummirückstände usw.

Einsatz für alle Leichtmetall- und Stahlfelgen geeignet



sonstige Wartungsprodukte

82710 Formentrenn Spray 0,4 l **4,40**



korrosionsschützend, wasserabweisend, silikon- und säurefrei, verhindert das Anhaften von Formteilen, dringt in feinste Öffnungen ein, dadurch leichtes Herausfallen der Pressteile

Einsatz Thermoplaste, für Formschablonen in der Kunststoffverarbeitung, auch als Gleit- und Feinschmierung und als Rückfettung von Kunststoffen und Metallen

max. Temperaturbereich (°C) 200



82715 Silikon Spray 0,4 l **4,05**



wasser- und witterungsbeständig, antistatisch und staubabweisend, schmiert und imprägniert ohne zu fetten, antikorrosiv und feuchtigkeitsabweisend

Einsatz Reinigung, Pflege und Schutz von Metall, Gummi und Kunststoff

Temperatureinsatz (°C) -60-200



Silikonöl



wasserfest, witterungsbeständig, verhindert vorzeitige Alterung der Materialien

Einsatz in der Metall- und Kunststoffindustrie zur Schmierung, Versiegelung und Formentrennung

Temperatureinsatz (°C) -50-250

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Flasche 1 l	827171	17,05

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	827172	67,90



82720 Turbogleit Spray 0,4 l **15,50**



bildet nach dem Aufbringen einen dauerhaften Gleitfilm, beschichtete Oberflächen sind wasserabweisend und unempfindlicher gegenüber Verschmutzung, enthält Spezialsiloxane

Einsatz zur Montagehilfe von z. B. Dichtungen an Fenstern und Türen



82800 Kälte Spray 0,4 l **6,25**



sofortige Abkühlung auf -50 °C, nicht leitend, werkstoffneutral, brennbar

Einsatz zur Kühlung und zur Fehlersuche an überhitzten Teilen, für Industrie- und Produktionsmaschinen, im Elektro- und Kfz.-Bereich, zum kurzzeitigen Schrumpfen von Metall, zum kurzfristigen Vereisen an Wasserleitungen



82810 Lecksuch Spray 0,5 l **3,65**



DVGW-geprüft, zeigt kleinste Leckstellen sofort durch Schaumbildung an, nicht brennbar

Einsatz zur Überprüfung von Rohrleitungen, Kesseln, Reifen, Armaturen und Gasflaschen



82811 Rissprüfmittel Spray "Penetrant" 0,4 l 11,95



Eindringmittel zur zerstörungsfreien Rissprüfung

Einsatz zur einfachen und schnellen Prüfung von Schweißnähten, Rohren usw., wird mit Rissprüfmittel-Spray "Entwickler" (Art.-Nr. 82812) und Rissprüfmittel-Spray "Reiniger" (Art.-Nr. 82813) eingesetzt

Farbe rot



82812 Rissprüfmittel Spray "Entwickler" 0,4 l 10,90



Nassentwickler zur zerstörungsfreien Rissprüfung

Einsatz wird mit Rissprüfmittel-Spray "Penetrant" (Art.-Nr. 82811) und Rissprüfmittel-Spray "Reiniger" (Art.-Nr. 82813) eingesetzt

Farbe weiß



82813 Rissprüfmittel Spray "Reiniger" 0,4 l 8,30



hohe Lösekraft, schnelle und rückstandsfreie Trocknung

Einsatz zur Vor- und Zwischenreinigung von Oberflächen bei der Rissprüfung nach dem Eindringverfahren, wird mit Rissprüfmittel-Spray "Penetrant" (Art.-Nr. 82811) und Rissprüfmittel-Spray "Entwickler" (Art.-Nr. 82812) eingesetzt

Farbe grün



82817 Langzeitversiegelung 0,2 l 5,30



aufsprühtbarer PVC-Film, versiegelt, beschichtet und isoliert, Schutzfilm lässt sich wie eine Folie wieder abziehen, beständig gegen aggressive Gase, Salz- und Industrierwasser sowie sauren Regen

Einsatz Platinen, elektrische Verbindungen und Kontakte, Schutz von fein- und grobmechanischen Werkstücken in der Industrie, Handwerk, Gewerbe und Haushalt



82818 Zylinder- und Schloss Spray 0,05 l 5,10



enthält Schmierkeramik, pflegt, schützt und verdrängt Wasser, beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche, schützt vor Rost und löst vorhandenen Flugrost

Einsatz für Zylinder und Schlösser aller Art



82819 Imprägnier Spray 0,5 l 9,50



imprägniert und pflegt, atmungsaktiv

Einsatz für Natur- und Kunstfasern, Wildleder, Regen-, Outdoor- oder Funktionskleidung, Sonnen- und Regenschirme, Zelte, Planen, Segel, Markisen, Schuhe und Rucksäcke



Warnschutzwesten

830310 Warnweste **3,40**

TÜV-geprüft und entspricht der DIN EN ISO 20471, mit Klettverschluss und zwei reflektierenden Streifen

Farbe neongelb
Material Polyester



Einwegbekleidung

83060 Overall **auf Anfrage**

Gummizug an Arm, Bein, Kapuze und Taille, dreiteilige Kapuze, Reißverschlussblende, außenliegende Naht

Einsatz Schutz vor Staub und Schmutz, darf nicht in Gefahrenbereichen eingesetzt werden
Farbe weiß
Gr. XXL
Material Polypropylen
Schutzklasse I CE



83062 Overall Standard **auf Anfrage**

antistatisch, Gummizug an Arm, Bein, Kapuze und Taille, dreiteilige Kapuze, erhöhte Reißverschlussblende, außenliegende Naht

Einsatz Entsorgung von Altlasten (z. B. Asbest), Dekontaminierungsarbeiten, Umgang mit festen Gefahrstoffen (ohne Druck), Inspektionsarbeiten, industrielle Reinigung
Farbe blau
Gr. XXL
Material Polypropylen
Schutzklasse III CE, Typ 5+6



Overall Comfort

antistatisch, Gummizug an Arm, Bein, Kapuze und Taille, zweiteilige Kapuze, selbstklebende Reißverschlussblende, dreiteiliger Beinzwinkel, fusselarm

Einsatz Entsorgung von Altlasten (z. B. Asbest), Dekontaminierungsarbeiten, Umgang mit festen und flüssigen Gefahrstoffen (ohne Druck), Lebensmittelindustrie, Landwirtschaft, industrielle Reinigung
Farbe weiß
Material Polypropylen
Schutzklasse III CE, Typ 5+6



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
XL	83065XL	auf Anfrage	XXL	83065XXL	auf Anfrage

83080 Überziehschuh **0,58**

rutschfeste Sohle, im oberen Bereich aus Vlies und mit Gummizug, atmungsaktiv

Farbe weiß/blau
Material Polypropylen
Schutzklasse I



83082 Überziehschuh Tyvek® **2,80**

rutschfeste Sohle und mit Gummizug am Knöchel, atmungsaktiv, antistatisch gem. EN 1149-5

Farbe weiß
Material Polyethylen
L (mm) 400



Schürzen

83090 Segeltuchschürze **3,10**

mit Kordeln und Ösen, Bauchverstärkung aus Segeltuch

Farbe rotbraun



830920 Säureschutzschürze **18,80**

mit Gewebeeinlage, verstärkt aus unempfindlichem Polyestergewebe, mit hoher Ein- und Weiterreißfestigkeit, sehr flexibel, leicht und angenehm zu tragen, mit verstärkten und eingeschweißten Plastik-Ösen, Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband

Einsatz für Nassbereich

Farbe schwarz



83093 Schweißerschürze **17,20**

schwere Ausführung mit Lederkreuzberiemung, Spaltleder

Farbe grau



Knieschoner

83096 Knieschoner **37,85**

mit eingenähter Feuchtigkeitssperre, Gummiband und Klettverschluss



Alles

aus einer Hand




www.eylshop.de

WERKZEUG-EYLERT
SMITH & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de


Das-Technikzentrum

Informationen zum Handschutz

EN 420 – Allgemeine Anforderung an Schutzhandschuhe

Diese Norm legt die für alle Schutzhandschuhe anzuwendenden relevanten Prüfverfahren und die allgemeine Anforderungen zu Gestaltungsgrundsätzen, Handschuhkonfektionierung und Widerstand des Handschuhmaterials gegen Wasserdurchdringung, Unschädlichkeit, Komfort und Leistungsvermögen sowie die vom Hersteller vorzunehmende Kennzeichnung und vom Hersteller zu liefernden Informationen fest.

Normen für Schutzhandschuhe:

Norm	Schutz gegen	Piktogramm	Artikelbeispiel
EN 374	Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen		
EN 388	Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken		
EN 407	Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken		
EN 511	Schutzhandschuhe gegen Kälte		
EN 12477	Schutzhandschuhe für Schweißer		

Einstellung in Kategorien:

Kategorie	
I	minimale Risiken – geringe Schutzanforderung
II	mittlere Risiken – allgemeine Arbeiten, Schutz gegen mechanische Gefährdung
III	Komplexe Ausführung – Schutz gegen tödliche Gefahren oder ernste und irreversible Gesundheitsschäden

Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken müssen für wenigstens eine der in der Tabelle aufgeführten Eigenschaften mindestens die Leistungsstufe 1 erreichen:

Prüfung	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
Abriebfestigkeit (Anzahl der Zyklen)	100	500	2000	8000	-
Schnittfestigkeit (Faktor)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
Weiterreißfestigkeit (Newton)	10	25	50	75	-
Stichfestigkeit (Newton)	20	60	100	150	-

Lederhandschuhe

83200 Handschuh aus Rindspaltleder "Basic" 2,14



gefüllt, EN CAT 2, mit CE-Zeichen

Gr. 10



83203 Handschuh aus Rindspaltleder "Heavy" 2,50



schwere Ausführung, beste Qualität, gestreifter Baumwollrücken, gummierte Stulpe, EN CAT 2, mit CE-Zeichen

Gr. 10



83204 Handschuh aus Rindspaltleder "Extrem"**3,15**

beste Qualität, Verstärkung aus Rindspaltleder, gefüttert, mit CE-Zeichen

Gr. 10**83222 Handschuh aus Polsterleder****2,30**

stabile Ausführungen, beste Qualität, Innenhandverstärkung, Canvas-Stulpe, mit CE-Zeichen

Gr. 10**83226 Handschuh aus Rindvollleder****3,66**

kräftiges Leder, Zeigefinger ganz aus Leder, Doppelnaht, gefüttert, EN CAT 2, mit CE-Zeichen

Gr. 10**Handschuh aus Nappaleder Elysee® Carver**

Innenhand aus weichem und geschmeidigem Nappaleder, Schichtel zwischen den Fingern, ausgezeichnetes Tastgefühl, sicherer Sitz durch Klettverschluss am Handgelenk

Farbe rot/weiß

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	8322818	5,60	10	83228110	5,60
9	8322819	5,60	11	83228111	5,60

Montagehandschuh Elysee®

aus Kunstleder, robuste Verstärkung in den Belastungszonen, Polsterung in der Handinnenfläche, Daumen, Zeige- und Mittelfinger offen, sicherer Sitz durch Klettverschluss am Handgelenk

Farbe schwarz

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	8322828	9,20	10	83228210	9,20
9	8322829	9,20	11	83228211	9,20

Baumwoll- und Strickhandschuhe**Gerätehandschuh**

strapazierfähiges Mesh-Gewebe, stoßdämpfende Pads an den Innenflächen, zusätzliche Verstärkung zwischen Daumen und Zeigefinger für den optimalen Sitz, atmungsaktiv, OEKO-TEX® zertifiziert

Farbe grau/schwarz/türkis

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
9	8322809	19,80	10	83228010	19,80

Handschuh aus Baumwolle

100 % Baumwolle, gesäumt, atmungsaktiv, beidseitig tragbar, anschmiegsam, CE CAT 1

Einsatz für Montage- und Lagerarbeiten, auch als Unterziehhandschuh geeignet
Farbe weiß

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	832508	0,73

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
10	8325010	0,73



Feinstrickhandschuh mit Polyamidbeschichtung



hochelastischer und sehr feiner Handschuh mit einseitiger Mini-Punkt-Beschichtung, griffsicher und rutschfest, CE CAT 2

Einsatz universell einsetzbar, besonders für Präzisionsarbeiten
Farbe rohweiß

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	832578	0,73

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
10	8325710	0,73



Feinstrickhandschuh mit Polyurethanbeschichtung



ausgezeichnetes Tastgefühl und optimale Passform, griffsichere und rutschfeste Handfläche mit Polyurethan-Beschichtung, vermeidet Fingerabdrücke, silikon- und fusselfrei, ventilierender Handrücken, CE CAT 2

Einsatz universell einsetzbar, besonders für Präzisionsarbeiten
Farbe schwarz

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
6	832596	1,60
7	832597	1,60
8	832598	1,60

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
9	832599	1,60
10	8325910	1,60
11	8325911	1,60



Feinstrickhandschuh aus Polyamid mit Polyurethanbeschichtung



ausgezeichnetes Tastgefühl und optimale Passform, griffsichere und rutschfeste Handfläche mit Polyurethan-Beschichtung, öl- und wasserabweisend, besonders strapazierfähig, silikonfrei, CE CAT 2

Einsatz Präzisions-, Montage-, Installationsarbeiten u.s.w.
Farbe schwarz/blau

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	8326008	4,50
9	8326009	4,50

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
10	83260010	4,50
11	83260011	4,50



Feinstrickhandschuh aus Polyamid mit Nitrilbeschichtung



ausgezeichnetes Tastgefühl und optimale Passform, griffsichere und rutschfeste Handfläche mit Nitrilschaum-Beschichtung, öl- und wasserabweisend, besonders strapazierfähig, silikonfrei, CE CAT 2

Einsatz Präzisions-, Montage-, Tischler-, Installationsarbeiten u.s.w.
Farbe grau/schwarz

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
7	832617	3,95
8	832618	3,95

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
9	832619	3,95
10	8326110	3,95



Strickhandschuh aus Baumwolle

aus Baumwoll-Polyester, mit beidseitiger Benoppung, sehr griffsicher und rutschfest, beidseitig tragbar, CE-Norm

Einsatz für Montage- und Lagerarbeiten
Farbe weiß/schwarz

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	832638	0,75

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
10	8326310	0,75



83265 Strickhandschuh mit Latexbeschichtung stich- und schnittfest**2,15**

mit strukturierter Latexbeschichtung, Strickbund, Handrücken frei, sehr griffsicher und rutschfest, Schutz gegen Schnitt (Schutzgrad 1) und Stich (Schutzgrad 2), EN CAT 2

Einsatz für Montage- und Lagerarbeiten mit scharfkantigen Werkstücken
Farbe orange/rot

**83266 Strickhandschuh mit Latexbeschichtung****1,40**

mit Latexbeschichtung, Strickbund, Handrücken frei, sehr griffsicher und rutschfest, EN CAT 2

Einsatz für Montage- und Lagerarbeiten, Kanal- und Tiefbau
Farbe grün/rohweiß

**Strickhandschuh mit Polyurethanbeschichtung stich- und schnittfest**

mit Polyurethan teilbeschichtet, fusselfrei, griffsicher und rutschfest, Schutz gegen Schnitt (Schutzgrad 3) und Stich (Schutzgrad 2), CE CAT 2

Einsatz für Montage- und Lagerarbeiten mit scharfkantigen Werkstücken
Farbe weiß/grau



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
7	832677	9,60	9	832679	9,60
8	832678	9,60	10	8326710	9,60

Schweißerschutzhandschuhe**83240 Schweißerschutzhandschuh aus Spaltleder****4,21**

Stulpenform, Innenhand Narbenleder, Handrücken und Stulpe Spaltleder, EN 388 1.1.3.2 CAT 2, prEN12477B, mit CE-Zeichen

Einsatz mechanische Risiken, Wärme und Feuer, Gefahren für Schweißer
Farbe grau
L (mm) 300

**83242 Schweißerschutzhandschuh aus Nappaleder****3,15**

Stulpenform, Innenhand aus Nappaleder, Stulpe aus Rindspaltleder, EN 388 1.0.1.1 CAT 2, mit CE-Zeichen

Einsatz mechanische Risiken, Wärme und Feuer, Gefahren für Schweißer
Farbe grau
L (mm) 350

**83243 Schweißerschutzhandschuh zum WIG Schweißen****12,05**

geschmeidiges Ziegennarbenleder, gutes Fingerspitzengefühl, verstärkte Nähte aus hitzebeständigem Kevlar-garn, EN CAT 2, mit CE-Zeichen

Einsatz mechanische Risiken, Wärme und Feuer, Gefahren für Schweißer
Farbe weiß/gelb
L (mm) 350



Kälteschutzhandschuhe

832290

Winterhandschuh mit Nitrilbeschichtung

4,05



innen Thermo-Acryl-Schlingenhandschuh und außen Polyester-Feinstrickhandschuh mit doppelt getauchter, gesandeter Nitril-Beschichtung, innen warm und flauschig weich, außen beweglich und griffig

Farbe schwarz/neongelb



Chemikalienschutzhandschuhe

Handschuh aus Nitril "Der Einfache"



mit Strickbund, Handrücken teilbeschichtet, hervorragendes Tastgefühl, rutschfest, EN CAT 2, mit CE-Zeichen

Einsatz Montage- und Wartungsarbeiten, Gartenbau und Landwirtschaft

Farbe gelb

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	833908	1,10
9	833909	1,10

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
10	8339010	1,10



Handschuh aus Nitril "Der Chemische"



aus Nitrilkautschuk, innen Baumwollvelourisierung, gute chemische Beständigkeit, EN CAT 3

Einsatz für chemische Industrie, Lackiererei und Lebensmittelindustrie

Farbe grün

L (mm) 310

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
7	833947	2,83
8	833948	2,83

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
9	833949	2,83
10	8339410	2,83



83398 Handschuh aus Nitril "Der Feste"

3,80



starke Nitrilbeschichtung und Baumwolljersefutter, Stulpe teilbeschichtet, hervorragende Reißfestigkeit, EN CAT 2

Einsatz für Blechbearbeitung, Maschinen- und Straßenbau

Farbe blau



Handschuh aus Nitril "Der Universelle"



bestehend aus Nitrilschaum mit Nylonfutter, wasser- und ölbeständig, gutes Fingerspitzengefühl, leicht, flexibel, bei 40 ° waschbar, silikon- und chromfrei, EN CAT 2

Einsatz für Stanzerei, Blechbearbeitung, Maschinen- und Straßenbau

Farbe schwarz

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	833998	5,10
9	833999	5,10

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
10	8339910	5,10



Handschuh aus Nitril "Der Robuste"



Nitrilvollbeschichtung und zusätzliche Nitrilschaumbeschichtung in der Innenhand, öl-, fett und kohlenwasserstoffbeständig, sehr griffiger und rutschfest, flexibel, gut geschütztes Handgelenk, EN CAT 2

Einsatz für Stanzerei, Blechbearbeitung, Maschinen- und Straßenbau

Farbe schwarz/blau

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
8	834018	5,60
9	834019	5,60

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Paar
10	8340110	5,60



83420 Handschuh aus Neopren

2,05



innen Baumwollvelourisierung, EN CAT 3

Einsatz	für chemische Industrie, Lackiererei und Automobilindustrie
Beständigkeit	gegen Öle, Fette, Säuren und Laugen
Farbe	anthrazit
L (mm)	320



83440 Handschuh aus PVC "Vielzweck"

5,15



innen baumwollverstärkt, abriebfest, antistatisch, griffsicher, EN CAT 3

Einsatz	für chemische Industrie, Beschichtungs- und Metallverarbeitung, Instandhaltung
Beständigkeit	gegen Öle, Fette, Säuren und Laugen
Farbe	grün
L (mm)	350
Stärke (mm)	1,25



Einweghandschuhe

Einweghandschuh Latex

beidseitig tragbar, nahtlos, gepudert, unsteril, Norm EN 420, AQL 1,5

Einsatz	Qualitätskontrolle, Lagerarbeiten, Verpackung, Sanitärbereich, Kleinteilemontage, Elektroindustrie
Farbe	hellbeige
L (mm)	240
Stärke (mm)	0,1

Gr.	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
7	100	832777	auf Anfrage
8	100	832778	auf Anfrage

Gr.	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
9	100	832779	auf Anfrage
10	100	8327710	auf Anfrage



Einweghandschuh Nitril

beidseitig tragbar, nahtlos, puderfrei, unsteril, AQL 1,5

Einsatz	medizinische Pflegeberufe, Qualitätskontrolle, Lagerarbeiten, Verpackung, Sanitärbereich, Kleinteilemontage, Elektroindustrie
Farbe	blau
L (mm)	240
Stärke (mm)	0,06

Gr.	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
7	100	832787	auf Anfrage
8	100	832788	auf Anfrage

Gr.	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
9	100	832789	auf Anfrage
10	100	8327810	auf Anfrage



Einweghandschuh Nitril Grip

beidseitig tragbar, nahtlos, puderfrei, unsteril, durch Waffelmuster griffsichere und rutschfeste Handfläche (trocken und nass), Norm EN 420, EN 388, EN 374, AQL 1,5

Einsatz	Qualitätskontrolle, Lagerarbeiten, Verpackung, Montage, Elektroindustrie, Werkstatt, Landwirtschaft
Farbe	schwarz
L (mm)	240
Stärke (mm)	0,15

Gr.	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
7	50	832797	auf Anfrage
8	50	832798	auf Anfrage

Gr.	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
9	50	832799	auf Anfrage
10	50	8327910	auf Anfrage



Gesichtsschutz

83518 **Kopfhalterung "Clearways"** **11,20**

leicht, nicht brennbar, tiefgewölbtes Stirnteil, in mehreren Positionen verstellbar, schlagfest, chemikalienbeständig, Lieferung ohne Gesichtsschutzschild

Einsatz	für Gesichtsschutzschild (Art.-Nr. 83520)
Farbe	schwarz/blau
Material	Polyamid



83518+83520

83520 **Gesichtsschutzschild** **9,85**

Einsatz für Kopfhalterung (Art.-Nr. 83518), Schutz gegen Splitter und tropfende, als auch spritzende Flüssigkeiten

Abmessungen (mm)	350 x 205
Farbe	transparent
Stärke (mm)	1
Material	Polycarbonat

Verkaufen

kann jeder,

wir können mehr!

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Leiter- und Regalprüfung

EVL-Akademie

Schleifservice

HURCO - Vorführzentrum

Eylcar Funktionstuning

Eylmietpark

Eylreparaturen

Eytshop

Kalibrierung K000

Kalibrierung

iMachining*

Sonderanfertigung von Werkzeugen

Eysafe-24 Entnahmesystem

3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de





Informationen zum Gehörschutz

Die EG Richtlinie "Lärm" (2003/10/EG) fordert: Da bei Beurteilungspegeln ab 80 dB(A) eine Gehörgefährdung besteht, soll auf die Benutzung der bereitgestellten Gehörschützer, ab diesem Beurteilungspegel hingewirkt werden. Ab einem Beurteilungspegel von 85 dB(A) sind Arbeitnehmer verpflichtet, die vom Unternehmer bereitzustellenden Gehörschutzmittel zu benutzen. Durch Lärm werden die Gehörzellen im Innenohr geschädigt; diese Schäden sind irreparabel und bleiben dauerhaft bestehen! Ab 80 dB(A) wird es für das Gehör gefährlich! Lärmschwerhörigkeit, Taubheit und Ohrengeräusche sind irreversible Folgeschäden ungeschützter Ohren an lauten und lärmbelasteten Arbeitsplätzen. Sie können durch alle Arten von Lärm, also sowohl durch plötzliche Schallimpulse als auch Permanentgeräusche, entstehen. Schützen Sie sich mit Gehörschutz!

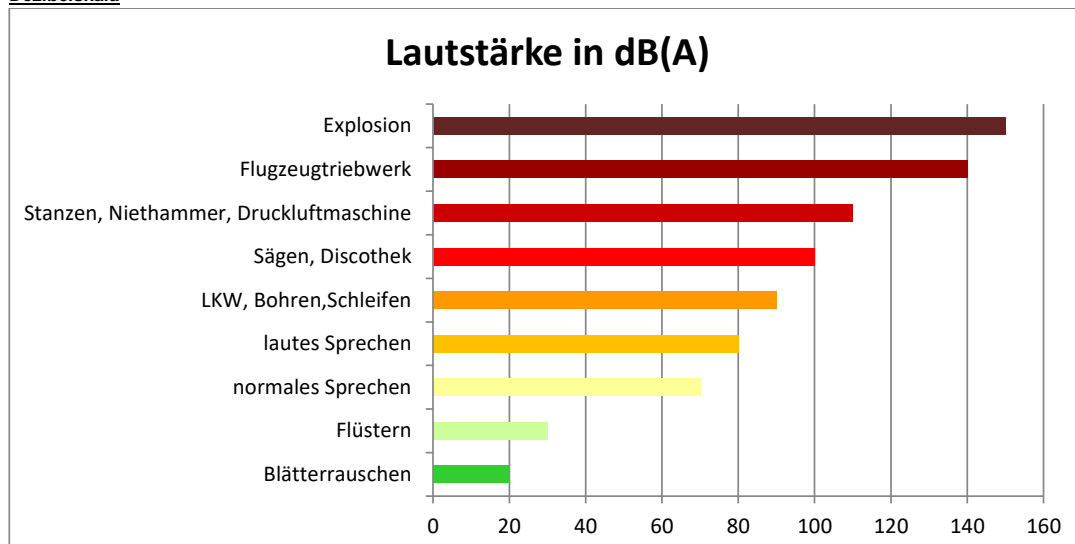
Auslöse- und Expositionsgrenzwerte:

	Tageslärmbelastung (8 Stunden)	Spitzenschalldruckpegel	Situation
Unterer Auslösewert	80 dB(A)	135 dB	Gehörschutz muss jedem Mitarbeiter zur Verfügung gestellt werden
Oberer Auslösewert	85 dB (A)	137 dB	Gehörschutz muss benutzt werden, Warnkennzeichnung am Arbeitsplatz
Expositionsgrenzwert mit Gehörschutz	87 dB (A)	250 dB	max. Lärmbelastung – darf bei Verwendung von Gehörschutz nicht überschritten werden

Gehörschutz-Typen:

	Gehörschutzstöpsel: für Arbeitsplätze mit andauernder Lärmeinwirkung, bei zu starker Schweißbildung unter Kapselgehörschützern, bei gleichzeitigem Tragen von Brille und Gehörschützern, wenn andere persönliche Schutzausrüstungen (Kopfschutz, Schutzbrille, Atemschutz, Visier, Strahlerhelm) getragen werden müssen
	Gehörschutzstöpsel mit Verbindungsschnur: für Arbeitsplätze mit andauernder Lärmeinwirkung, bei zu starker Schweißbildung unter Kapselgehörschützern, bei gleichzeitigem Tragen von Brille und Gehörschützern, wenn andere persönliche Schutzausrüstungen (Kopfschutz, Schutzbrille, Atemschutz, Visier, Strahlerhelm) getragen werden müssen, für Tätigkeiten an rotierenden Maschinen ungeeignet
	Gehörschutzbügel: für Arbeitsplätze mit andauernder Lärmeinwirkung, bei zu starker Schweißbildung unter Kapselgehörschützern, bei gleichzeitigem Tragen von Brille und Gehörschützern, wenn andere persönliche Schutzausrüstungen (Kopfschutz, Schutzbrille, Atemschutz, Visier, Strahlerhelm) getragen werden müssen, Bügelstöpsel verursachen beim Anschlagen einen lauten Impuls am Ohr des Trägers und sind nicht geeignet für Arbeitsplätze, wo mit dem Anschlagen des Bügels gerechnet werden muss, z.B. Schweißarbeitsplätze
	Bügelkapselgehörschutz: wenn häufiges Auf- und Absetzen des Gehörschützers erforderlich ist, z.B. bei nur kurzem Aufenthalt im Lärmbereich, bei nur kurzzeitig auftretender Lärmeinwirkung, wenn wegen zu enger Gehörgänge Gehörschutzstöpsel nicht getragen werden, wenn beim Tragen von Stöpseln eine Neigung zu Gehörgangsentzündungen beobachtet wird

Dezibelskala



Gehörschutz

Bügelkapselgehörschutz

Typ	Ausführung	SNR-Wert (dB)	Art. Nr.	Preis pro Stück
"Der Einfache"	weiche Dichtungskissen	25	83560	5,40
"Der Vielseitige"	mit verstellbaren Bügeln, innen mehr Platz, sehr bequem, gute Dämmwirkung besonders im höheren Frequenzbereich	27	83580	21,60
"Starker Lärm"	mit verstellbaren Bügeln, breite bequeme Dichtungsringe mit Lüftungskanälen für Dauernutzung, höhere Dämmwirkung besonders für niedrige Frequenzen	31	83590	29,40
"Extremer Lärm"	doppelte Schalen minimieren die Resonanz in der Kapsel, breiter, weicher und verstellbarer Bügel für optimalen Komfort an langen Arbeitstagen, extra Schalldämmung gegen niedrige und hohe Frequenzen	35	83595	31,85



Gehörschutzstöpsel

Typ	Ausführung	SNR-Wert (dB)	Bild	Art. Nr.	Preis
E.A.R.®	besteht aus einem weichen Polymerschäumstoff, Inhalt 5 Paar	28		83700	1,44
Rockets®	wiederverwendbar, mit Verbindungskabel, mit weichen Lamellen, Inhalt 1 Stück	30		83722	2,02
Ultrafit®	wiederverwendbar, mit Verbindungskabel, mit weichen Lamellen, Inhalt 1 Stück	32		83723	2,58

Typ	Ausführung	SNR-Wert (dB)	Bild	Art. Nr.	Preis
Pura-Fit®	mit hohem Dämmwert, passt sich jedem Gehörgang an, Inhalt 1 Paar	34		83725	0,18
Spark-Plug®	neue Form hält sich gut im Ohr und gewährt einen perfekten Sitz, individuelle Farben erhöhen die Akzeptanz beim Träger, Inhalt 2 Paar	35		83730	0,48

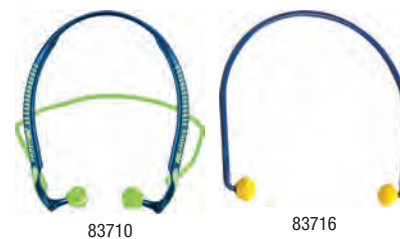
Gehörschutzspender Spark-Plug®

Ausführung	SNR-Wert (dB)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ermöglicht einfache Entnahme des Inhaltes, Inhalt 250 Paar	35	83735	55,10
Halterung zur Anbringung des Spenders Spark-Plug® (Art.-Nr. 83735), inkl. Schrauben und Dübel	-	83740	6,55



Gehörschutzbügel

Typ	Ausführung	SNR-Wert (dB)	Art. Nr.	Preis pro Stück
E.A.R Cap®	guter Tragekomfort, wiederverwendbar	23	83716	4,98
Jazz-Band 2®	das Duomaterial verringert den Übertragungsschall des Bügels, durch die Kordel kann der Bügel einfach um den Hals gehangen werden, mit 2 Ersatzstöpseln	23	83710	7,50



Ersatzstöpsel für Gehörschutzbügel

Einsatz	SNR-Wert (dB)	Art. Nr.	Preis pro Paar
für Gehörschutzbügel Jazz-Band 2® (Art.-Nr. 83710)	23	83715	1,20
für Gehörschutzbügel E.A.R Cap® (Art.-Nr. 83716)	23	837161	2,66



Informationen zum Augenschutz

Informationen zu Schutzbrillen nach EN 166; Auszug aus den Unfallverhütungsvorschriften VBG § 4:

(1) „Ist es durch betriebstechnische Maßnahmen nicht ausgeschlossen, dass die Versicherten Unfall oder Gesundheitsgefahren ausgesetzt sind, so hat der Unternehmer geeignete persönliche Schutzausrüstungen zur Verfügung zu stellen und diese in ordnungsgemäßem Zustand zu halten. Der Unternehmer hat insbesondere zur Verfügung zu stellen: Augen- oder Gesichtsschutz, wenn mit Augen- oder Gesichtsverletzungen durch wegfliegende Teile, Verspritzen von Flüssigkeiten oder gefährliche Strahlung zu rechnen ist.“

Gefahren für die Augen in der Industrie:

- **mechanische Gefahren:** Staub, Stoß, feste Partikel
- **thermische Gefahren:** heiße Flüssigkeiten, Spritzer von Geschmolzenem, Flammen
- **chemische oder biologische Gefahren:** Säurespritzer, Lösungen, Alkalien, infiziertes Blut
- **Gefahren durch Strahlung:** Ultraviolett, Infrarot, sichtbares Licht, Laser
- **Gefahren durch Elektrizität:** direkter Kontakt, Lichtbögen durch Kurzschluss

Grundnorm:

EN 166: gesamter persönlicher Augenschutz allgemein

Normen nach Filtertypen:

EN 169: Filter für Schweißarbeiten

EN 170 + 1836: Ultraviolett-Filter

EN 172: Sonnenschutz für industriellen Gebrauch

Rahmenkennzeichnung:





Einsatz		Mechanische Festigkeiten	
ohne	mechanische Risiken, Gefährdungen	ohne	mechanische Grundfestigkeit
3	Tropfende und spritzende Flüssigkeiten	S	erhöhte mechanische Festigkeit (5,1 m/s)
4	Staub mit einer Korngröße > 5	F	Stoß mit kleiner Energie (45 m/s)
5	Gase, Nebel, Rauch und Staub mit einer Korngröße < 5	B	Stoß mit mittlerer Energie (120 m/s)
8	Lichtbogen bei Kurzschluss in elektrischen Anlagen	A	Stoß mit hoher Energie (190 m/s)
9	Metallspritzer		

Scheibentönungen:



	Klare Sichtscheiben: mechanische Arbeiten (gute Sicht), filtert UV-Strahlung		Gold Sichtscheiben: mechanische Arbeiten, reduziert Blendung, für Sonnenlicht geeignet ohne zu stark abzdunkeln, filtert UV-Strahlung
	Gelbe Sichtscheiben: mechanische Arbeiten, erhöhter Kontrast bei schwachen Lichtverhältnissen, filtert UV-Strahlung und blaues Licht		Rot verspiegelte Sichtscheiben: mechanische Arbeiten, eliminiert Blendung durch Reflexion des Lichts an der Oberfläche, bietet gute Farberkennung filtert UV-Strahlung
	Rauchgraue Sichtscheiben: mechanische Arbeiten, reduziert Blendung und grelles Licht, bietet gute Farberkennung, filtert UV-Strahlung		Schweißer Sichtscheiben: mechanische Arbeiten, Schutz vor UV und IR-Strahlung bei Löt- und Schweißarbeiten
	Rauchgraue polarisierte Sichtscheiben: mechanische Arbeiten, reduziert Blendung durch Oberflächenreflexion, bietet gute Farberkennung, filtert UV-Strahlung		Rote Sichtscheiben: bessere Sichtbarkeit von roten Laserstrahlen und schwachen Sichtverhältnissen
	Bronze Sichtscheiben: mechanische Arbeiten, reduziert Blendung, bietet gute Farberkennung, filtert UV-Strahlung, sichtbares und blaues Licht		Grüne Sichtscheiben: bessere Sichtbarkeit von grünen Laserstrahlen und schwachen Sichtverhältnissen

Augenschutz










Vollsichtschutzbrille

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard	- Fassung und Scheibe klar - Scheibe mit Antibeschlagbeschichtung, indirekte Belüftung, weicher Nasensteg, verstellbares Kopfband, Fassung aus PVC und Scheibe aus Polycarbonat, tragbar über Korrektionsbrille, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung 34		839011	3,20
Allround	- Fassung blau, Scheibe klar - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, indirekte Belüftung, weicher Nasensteg, breites und verstellbares Kopfband, Fassung aus PVC + TPE und Scheibe aus Polycarbonat, gewölbte Sichtscheibe gewährt großes Sichtfeld, tragbar über Korrektionsbrille, EN166, Rahmenkennzeichnung 3 9 BT		839013	10,25
Industrie	- Fassung und Scheibe klar - Scheibe mit Antibeschlagbeschichtung, indirekte Belüftung, weicher Nasensteg, verstellbares Kopfband, Fassung aus PVC und Scheibe aus Polycarbonat, große Sichtscheibe gewährt großes Sichtfeld, tragbar über Korrektionsbrille, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung 3B		839014	8,70
Multi	- Fassung schwarz/grau, Scheibe klar - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, indirekte Belüftung, weicher Nasensteg, verstellbares Kopfband, herausnehmbare Kunststoffkörbe, Lieferung mit Bügeln, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung 3F		839016	9,20




Überbrille

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Visit	- Fassung und Scheibe klar - Scheibe mit Härtebeschichtung, Fassung und Scheibe aus Polycarbonat, großes Sichtfeld, tragbar über Korrektionsbrille, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung F		839021	2,00
2800 3M	- Fassung und Scheibe klar - längenverstellbare Bügel, Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, großes Sichtfeld, weiche Bügelenden, tragbar über Korrektionsbrille, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung F		839022	9,85





Schutzbrille

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Klassik	- Fassung grün, Scheibe klar - längen- und höhenverstellbare Bügel, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, großes Sichtfeld, EN166, Rahmenkennzeichnung S		839031	4,45
Nassau Rave	- Fassung schwarz, Scheibe klar - längenverstellbare Bügel, Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, weiche Bügelenden, EN166, Rahmenkennzeichnung F		839033	4,35
Imola	- Fassung schwarz, Scheibe klar - längen- und höhenverstellbare Bügel, Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, weicher Nasensteg, EN166, Rahmenkennzeichnung F		839034	7,05
Hocken Clean	- Fassung schwarz und Scheibe klar - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung und Scheibe aus Polycarbonat, weiche Bügelenden, EN166, Rahmenkennzeichnung F		839035	2,96
Sport	- Fassung schwarz/grau, Scheibe klar - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, weich Bügelenden, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung F		839037	4,85
Trend	- Fassung schwarz/silber, Scheibe gelb - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, flexibel, weicher Nasensteg und weiche Bügelenden, EN166, Rahmenkennzeichnung F		839039	5,15
Soft	- Fassung schwarz/grün, Scheibe klar - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, herausnehmbare Schaum-Gesichtsauflage, weiche Bügelenden, Lieferung mit Kopfband, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung F		8390311	9,50
Solus® 1000 3M	- Fassung grün/schwarz, Scheibe klar - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, weicher Nasensteg und weiche Bügelenden, EN166, Rahmenkennzeichnung F		8390313	16,40
Secure-Fit® 3M	- Fassung schwarz/grün, Scheibe klar - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, weicher Nasensteg und weiche Bügelenden, EN166, Rahmenkennzeichnung F		8390314	8,50

Schutzbrille mit UV-Schutz

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Speed Pro	- Fassung schwarz, Scheibe rauchgrau polarisiert - Scheibe mit Härtebeschichtung und Antibeschlagbeschichtung, polarisiert, Fassung und Scheibe aus Polycarbonat		839066	13,45
Hocken Dark	- Fassung schwarz, Scheibe rauchgrau - Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung und Scheibe aus Polycarbonat, weiche Bügelenden, EN166 und EN172, Rahmenkennzeichnung F		839068	2,96
2844 3M	- Bügel und Scheibe mit leichter Goldbeschichtung - längen- und höhenverstellbare Bügel, Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Scheibe aus Polycarbonat, ohne Fassung, gute Abdeckung des Augenraumes und der Augenbrauen, weiche Bügelenden, EN166 und EN172, Rahmenkennzeichnung F		8390610	14,45

Schutzbrille für Schweißer

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard W5	- Fassung schwarz, Scheibe grün DIN 5 - längen- und höhenverstellbare Bügel, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Verbundglas, Scheibenaustausch durch Schraube, weiche Bügelenden, Schutzstufe 5, EN166 und EN169, Rahmenkennzeichnung S		839081	4,76
Blitz W5	- Fassung rot, Scheibe Fassung klar, Scheibe Klappteil grün DIN 5 - klappbarer Blendschutz, indirekte Belüftung, verstellbares Kopfband, Fassung aus Kunststoff, Scheibe der Fassung und des Klappteils aus Verbundglas, tragbar über Korrektionsbrillen, Schutzstufe 5, EN166 und EN169, Rahmenkennzeichnung 34		839083	8,85
Klassik W5	- Fassung silber, Scheibe Fassung klar, Scheibe Klappteil grün DIN 5 - klappbarer Blendschutz, verstellbares Kopfband, Fassung aus Aluminium, Scheibe der Fassung und Scheibe des Klappteils aus Verbundglas, Schutzstufe 5, EN166 und EN169, Rahmenkennzeichnung S		839084	27,50
Profi W5	- Fassung blau/grau, Scheibe grün DIN 5 - längen- und höhenverstellbare Bügel, Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, weicher Nasensteg und weiche Bügelenden, EN166 und EN169, Rahmenkennzeichnung F		839085	12,90

Schutzbrille für Weitsichtige



- Fassung schwarz, Scheibe klar
- Scheibe mit Härte- und Antibeschlagbeschichtung, Fassung aus Polyamid und Scheibe aus Polycarbonat, weicher Nasensteg, Lesescheiben sind unterhalb der direkten Sichtlinie platziert, EN166 und EN170, Rahmenkennzeichnung F



Lesestärke	Art. Nr.	Preis pro Stück	Lesestärke	Art. Nr.	Preis pro Stück
+1.5	839052	6,70	+2.5	839054	6,70
+2.0	839053	6,70	+3.0	839055	6,70

Schutzbrille Laser



Typ	Einsatz	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Laser rot	für alle Lasermessgeräte mit rotem Laserstrahl, verbessert die Sichtbarkeit des roten Laserstrahls bei ungünstigen Lichtverhältnissen		39856	15,00
Laser grün	für alle Lasermessgeräte mit grünem Laserstrahl, verbessert die Sichtbarkeit des grünen Laserstrahls bei ungünstigen Lichtverhältnissen		39857	20,00

83942 Brillenetui 1,72

Einsatz	schützt die Brille und eignet sich auch hervorragend zum Reinigen der Scheibe
Farbe	schwarz
Material	Microfaser



Ersatzglas

splitterfrei	
Einsatz	für Schutzbrille Schweißer (Art.-Nr. 839081, 839083 und 839084)
D (mm)	50



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Paar	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Paar
Scheibe klar	83955	1,78	Scheibe grün DIN 5	83957	1,43

83958 Brillenbox 17,95

sichere und saubere Box am Arbeitsplatz, Befestigung durch Aufkleben oder Anschrauben

Einsatz für 1 Stück Schutzbrille
Material Kunststoff



83959 Brillenreinigungstation 51,80

abschließbares Stahlblech-Wandgehäuse

Einsatz zur Erhaltung und Pflege aller Schutzbrillen
Lieferumfang Reinigungsflüssigkeit 0,5 l in einer Kunststoffflasche mit Sprühpumpe, 2 Pack silikonfreies Papier à 210 Blatt

B (mm)	T (mm)	H (mm)
290	90	450



Informationen zum Atemschutz

Schutzklassen der Feinstaubmasken:

Filterklasse	Schadstoffgrenzwert	Gesamtleckage	Art der Luftbelastung	Beispiel
FFP 1	bis 4-facher MAK-Wert	max. 25 %	Ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis	Umgang mit Grobstäuben
FFP 2	bis 10-facher MAK-Wert	max. 11 %	Gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis	Umgang mit Weichholz, Glasfasern, Metall und Kunststoffbearbeitung [außer PVC] + Umgang mit Ölnebel
FFP 3	bis 30-facher MAK-Wert	max. 5 %	Gesundheitsschädliche und krebserzeugende Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis	Umgang mit Schwermetallen, Hartholz, radioaktiven und biochemischen Stoffen sowie Ölnebel; Schweißarbeiten von Edelstahl

Atemschutzmasken mit der Kennzeichnung D erfüllen die Anforderungen der zusätzlichen Dolomitstaubprüfung. Das bedeutet weniger Atemwiderstand bei längerer Nutzungszeit.

Atemschutz

83805 Feinstaubfiltermaske FFP 1 auf Anfrage

mit justierbarem Nasenbügel, bis zum 4-fachen MAK-Wert, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste Partikel, z. B. Bohr- und Meißelstaub bei der Bearbeitung von Baustoffen, Feinstaub vom Sägen, Kehren, Schleifen und Mehlstaub
Schutzklasse FFP 1



83806 Feinstaubfiltermaske FFP 1 mit Klimaventil auf Anfrage

bis zum 4-fachen MAK-Wert, mit Klimaventil, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste Partikel, z. B. Bohr- und Meißelstaub bei der Bearbeitung von Baustoffen, Feinstaub vom Sägen, Kehren, Schleifen und Mehlstaub
Schutzklasse FFP 1



83810 Feinstaubfiltermaske FFP 1 mit Klimaventil 2365 auf Anfrage

bis zum 4-fachen MAK-Wert, mit Klimaventil, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste Partikel, z. B. Bohr- und Meißelstaub bei der Bearbeitung von Baustoffen, Feinstaub vom Sägen, Kehren, Schleifen und Mehlstaub
Schutzklasse FFP 1



83815 Feinstaubfiltermaske FFP 2 2400 auf Anfrage

bis zum 10-fachen MAK-Wert, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste und flüssige Partikel, mindergiftige und gesundheitsschädliche Stäube und Rauch, z. B. Dämmstoffe, Hartholzstaub, Schweiß- und Metallrauch, Bleistaub, Sprühnebel bei der Verarbeitung von Farben, Lacken, Unkraut- und Insektenvernichtungsmitteln und Pflanzenschutzmitteln
Schutzklasse FFP 2



8 Werkstattbedarf

83816 Feinstaubfiltermaske FFP 2**auf Anfrage**

bis zum 10-fachen MAK-Wert, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste und flüssige Partikel, mindergiftige und gesundheitsschädliche Stäube und Rauch, z. B. Dämmstoffe, Hartholzstaub, Schweiß- und Metallrauch, Bleistaub, Sprühnebel bei der Verarbeitung von Farben, Lacken, Unkraut- und Insektenvernichtungsmitteln und Pflanzenschutzmitteln

Schutzklasse FFP 2

**83820 Feinstaubfiltermaske FFP 2 mit Klimaventil****auf Anfrage**

mit justierbarem Nasenbügel, bis zum 10-fachen MAK-Wert, mit Klimaventil, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste und flüssige Partikel, mindergiftige und gesundheitsschädliche Stäube und Rauch, z. B. Dämmstoffe, Hartholzstaub, Schweiß- und Metallrauch, Bleistaub, Sprühnebel bei der Verarbeitung von Farben, Lacken, Unkraut- und Insektenvernichtungsmitteln und Pflanzenschutzmitteln

Schutzklasse FFP 2

**83822 Feinstaubfiltermaske FFP 2 mit Klimaventil 2405****auf Anfrage**

bis zum 10-fachen MAK-Wert, mit Klimaventil, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste und flüssige Partikel, mindergiftige und gesundheitsschädliche Stäube und Rauch, z. B. Dämmstoffe, Hartholzstaub, Schweiß- und Metallrauch, Bleistaub, Sprühnebel bei der Verarbeitung von Farben, Lacken, Unkraut- und Insektenvernichtungsmitteln und Pflanzenschutzmitteln

Schutzklasse FFP 2

**83830 Feinstaubfiltermaske FFP 3D mit Klimaventil****auf Anfrage**

mit justierbarem Nasenbügel, bis zum 30-fachen MAK-Wert, mit Klimaventil, EN 149:2001 + A1:2009

Einsatz Schutz gegen feste und flüssige Partikel, giftige und hochgiftige Stoffe, z. B. Asbest, Keramikfaserprodukte, Buchen- und Eichenholzstaub, Dämmstoffe, Schweiß- und Metallrauch, Bleistaub, Sprühnebel bei der Verarbeitung von Farben, Lacken, Unkraut- und Insektenvernichtungsmitteln und Pflanzenschutzmitteln

Schutzklasse FFP 3



Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz



8 Werkstattbedarf

WERKZEUG-EYLERT
GRUHE & CO. KG

 Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de


Hautpflegetücher

89499 Kosmetiktücher Kleenex® 8824

1,82



Ausführung	Anzahl der Lagen	Dichte (g/m ²)	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen
72 Blatt, unperforiert, Zupfbox	3	53	weiß	20	20	90 % Zellstoff, 10 % Recycling



89175 Reinigungstücher Set "Tool & Hand"

29,65



wiederbefüllbarer Feuchttuchspender, hochwertiges Vliestuch mit hochaktiver Reinigungsflüssigkeit, Vliestuch ist einseitig weich (weiße Seite) und rückseitig abrasiv (orange Seite), Tücher trocknen nicht aus, silikonfrei

Einsatz ideal zum Entfernen von hartnäckigsten Verschmutzungen, für Werkzeug-, Oberflächen- und Händereinigung

Ausführung	Anzahl der Lagen	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen
120 Tücher/Eimer	1	orange	200	380	Vliestuch



89807 Handreinigungstuch im Zupfeimer

23,65

hochwertiges Polypropylen-Vliestuch mit hochaktiver Reinigungsflüssigkeit, rückfettend, parfümiert, silikonfrei

Einsatz zur Reinigung der Hände von hartnäckigsten Verschmutzungen wie Öl, Fett, Kleber, Graphit, Ruß, Metallstaub, Tinte, Benzin- und Dieselgerüche, ideal für den mobilen Einsatz

Ausführung	Anzahl der Lagen	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen
80 Tücher/Eimer	1	weiß	260	250	PP-Vliestuch



Sanitärbedarf

89500 Handtuchrollenspender aus Kunststoff

(54,00)

abschließbar, schneidet sauber ohne Papierstaub, leicht nachzufüllen

Einsatz für Handtuchrolle (Art.-Nr. 89501 und 89502)

Farbe	B (mm)	T (mm)	H (mm)
weiß	260	230	388



Handtuchrollen



volumengeprägt, verleimt, weich und sehr saugstark

Ausführung	Anzahl der Lagen	Dichte (g/m ²)	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
400 Blatt, perforiert	2	37	weiß	38	20,5	Recycling	6	89501	31,85
450 Blatt, perforiert	2	37	blau	30,5	19,5	Recycling	6	89502	32,30



89503 Handtuchrollenspender aus Kunststoff

(136,00)

abschließbar, beim Ziehen am Blatt wird ein Schneidmesser gespannt, welches den Schnitt automatisch vornimmt

Einsatz für Handtuchrolle (Art.-Nr. 89504)

Farbe	B (mm)	T (mm)	H (mm)
weiß	204	314	330



89504 Handtuchrolle
36,30


volumengeprägt und verleimt

Ausführung	Anzahl der Lagen	Dichte (g/m ²)	Farbe	L (mm)	Material von Stoffen
nicht perforiert	2	21	weiß	14.000	Recycling


89505 Falthandtuchspender aus Metall
(68,50)

abschließbar

Einsatz für alle Falthandtücher

Farbe	B (mm)	T (mm)	H (mm)
weiß	275	132	330


89507 Falthandtuchspender aus Kunststoff
(69,60)

abschließbar

Einsatz für alle Falthandtücher

Farbe	B (mm)	T (mm)	H (mm)
weiß	301	146	450


Falthandtücher


Ausführung	Anzahl der Lagen	Dichte (g/m ²)	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen	Art. Nr.	Preis pro Pack
5000 Blatt, z-gefaltet	1	40	natur	25	23	Krepp	89508	22,15
1890 Blatt, z-gefaltet	3	51	weiß	34	23,5	Zellstoff	89509	42,30


89513 Toilettenpapier
2,59

Ausführung	Anzahl der Lagen	Dichte (g/m ²)	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen	VPE
250 Blatt, perforiert	2	37	weiß	11,6	9,8	Zellstoff	8


895145 Toilettenpapier Großrolle
27,50

volumengeprägt

Ausführung	Anzahl der Lagen	Dichte (g/m ²)	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen	VPE
2000 Blatt, perforiert	2	33	weiß	25.000	9	Zellstoff	6



Hautreinigungs- und Pflegesystem

Hautpflege vor der Arbeit	Hautreinigung				Hautpflege nach der Arbeit
	Verschmutzungsgrad				
	Leicht	Mittel	Stark	Extrem	
Pflegecreme "Jetzt geht's los" 89741 250 ml Flasche Hautschutzcreme Der unsichtbare Handschuh 897381 1 Liter Dose Hautschutzcreme Saniwip 897386 100 ml Tube Hautschutzcreme ProGlove 897386 100 ml Tube Hautschutzcreme Nutri Safe 897388 100 ml Tube 897950 1 Liter Kartusche Hautschutzcreme Dualin 897389 100 ml Tube	Reinigungsseife Rose 89753 500 ml Flasche 89754 1 Liter Flasche 89755 10 Liter Kanister 89798 1 Liter Kartusche Handreinigungsschaum Stepalen Fresh Foam 897952 1 Liter Kartusche	Reinigungsseife Aloe 89758 1 Liter Flasche 89759 10 Liter Kanister Reinigungsseife Stepalen Vital 897953 1 Liter Kartusche	Reinigungscreme Citrone 89767 500 ml Flasche 89768 3 Liter Eimer 89769 10 Liter Kanister Reinigungscreme Topscrub Nature 897954 1 Liter Kartusche Reinigungstücher Tool & Hand 89175 120 Tücher Handreinigungstücher 89807 80 Tücher	Reinigungscreme Opuntia 89773 1 Liter Flasche 89774 3 Liter Eimer Handwaschpaste 89710 500 ml Becher 89720 10 Liter Eimer Spezial-Handwaschpaste 89726 10 Liter Eimer	Pflegecreme "Feierabend" 89742 250 ml Flasche Hautschutzcreme Curea Soft 897390 100 ml Tube 897951 1 Liter Kartusche Händedesinfektion Myxal Sept Gel 897955 1 Liter Kartusche Händedesinfektion 8981600,1 100 ml Flasche 8981600,5 500 ml Flasche Desinfektionstücher 89822 50 Tücher

Hautpflegeprodukte

Handwaschpaste



parfümierte helle Creme, alkali- und sandfrei mit hautfreundlichen und milden Tensiden, biologisch abbaubar, enthält hautschonende Naturreibekörper aus Holzmehl

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Becher	0,5	89710	2,14

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Eimer	10	89720	17,85



89726 Handwaschpaste Spezial 10 l

27,85



parfümierte helle Creme, alkali- und sandfrei mit hautfreundlichen und milden Tensiden, biologisch abbaubar, enthält hochwertige Rückfetter und hautschonende Spezialreibekörper aus Walnusschalenmehl



897381 Hautschutzcreme "Unsichtbarer Handschuh" 1 l

11,60



wasserlöslich, schützt die Haut bei Arbeiten mit Öl, Fett, Lack, Graphit, Ruß, Teer- und Bitumenprodukte, Staub, Klebstoff, Kunstharz, erleichtert die Handreinigung, nicht fettend, silikonfrei

Einsatz vor der Arbeit anzuwenden



897386 Hautschutzcreme Saniwip 0,1 l**5,15**

schützt bei Arbeiten im Feucht- und Nassbereich, Kälte und Frost z. B. mit Wasser, Kühlschmierstoff, Reinigungs- und Desinfektionsmittel, in der Lebensmittelverarbeitung usw., parfüm- und silikonfrei, fetthaltig

Einsatz vor und nach der Arbeit anwendbar

**897387 Hautschutzcreme proGlove 0,1 l****9,85**

schützt vor Hauterweichungen durch Feuchtigkeitsstau beim Tragen von Schutzhandschuhen, parfüm- und silikonfrei, nicht fettend

Einsatz vor und nach der Arbeit anwendbar

**897388 Hautschutzcreme Nutri Safe 0,1 l****5,20**

schützt bei Arbeiten mit wasserlöslichen Arbeitsstoffen, speziell im Nahrungsmittelbereich, Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, parfüm- und silikonfrei, lebensmittelecht, schnell einziehend

Einsatz vor und nach der Arbeit anwendbar

**897389 Hautschutzcreme Dualin 0,1 l****6,35**

schützt bei Arbeiten mit nicht klar definierten sowie wasser- und nicht wasserlöslichen Arbeitsstoffen, parfümiert, silikonfrei, schnell einziehend

Einsatz vor und nach der Arbeit anwendbar

**897390 Hautschutzcreme Curea Soft 0,1 l****6,00**

mit Regenerierungseffekt nach der Arbeit, wirksame Pflegestoffe, parfümiert, silikonfrei, schnell einziehend, leicht fettend

Einsatz nach der Arbeit anzuwenden

**89741 Hautschutzcreme "Jetzt geht's los" 0,25 l****10,75**

der entstehende Schutzfilm kann allergische Reaktionen mit vielen Stoffen verhindern, er erleichtert die Hautreinigung, die Haut bleibt atmungsaktiv und trocknet nicht aus, dermatologisch getestet

Einsatz schützt die Haut bei Arbeiten mit Öl, Fett, Teer, Farbe, Staub und vielen anderen Schmutz- und Schadstoffarten





mit Regenerierungseffekt nach der Arbeit, wirksame Pflegestoffe, die besonders gut in die Hautoberfläche einziehen, sorgen für eine verbesserte Hautstruktur, dermatologisch getestet

Einsatz zur Pflege der Haut vor und nach der Arbeit bzw. als Ganzkörperpflegecreme



Hautreinigungsseife "Rose" für leichten Verschmutzungsgrad



hygienisch, gründlich und schonend, angenehmer Duft, dermatologisch getestet

Einsatz zur Hautreinigung in allen Sanitärbereichen, Lebensmittelbetrieben, Büros, öffentlichen Einrichtungen usw.

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Flasche mit Dosierverschluss	0,5	89753	6,50

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Weithalsflasche	1	89754	7,10
Kanister	10	89755	36,30



Hautreinigungsseife "Aloe" für mittleren Verschmutzungsgrad



mit lebensmittelechten Wirkstoffen, hygienisch, gründlich und schonend, hemmt die Bakterienübertragung, wirkt desodorierend und erhält den natürlichen Schutzfilm der Haut

Einsatz für die hygienische Handwäsche, einsetzbar besonders nach keimbelastenden Arbeitsvorgängen und im Bereich der Lebensmittelverarbeitung

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Weithalsflasche	1	89758	9,00

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Kanister	10	89759	48,15



Hautreinigungsseife "Citrone" für starken Verschmutzungsgrad



mit Zitronenöl, feine Reibekörper aus Maiskolbenmehl sorgen für eine porentiefe und schonende Reinigung, alkalisch- und lösemittelfrei, dermatologisch unbedenkliche Inhaltsstoffe, mit Tiefenkraft, rückfettend, biologisch abbaubar, löst sich vollständig auf und verstopft damit keine Abfluss- und Rohrleitungen

Einsatz entfernt hartnäckigste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Teer, Bitumen, Schleifstaub und Kohleabrieb

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Flasche mit Dosierverschluss	0,5	89767	9,90

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Fass	3	89768	21,70
Kanister	10	89769	52,40



Hautreinigungsseife "Opuntia" für extremen Verschmutzungsgrad



feine PU-Reibekörper sorgen für eine porentiefe und schonende Reinigung, biologisch abbaubar, löst sich vollständig auf und verstopft damit keine Abfluss- und Rohrleitungen

Einsatz bei hartnäckigsten Verschmutzungen wie frische Farb- und Klebereste, Öl, Schmiere, Teer, Bitumen, Harz, nach der Reinigung empfehlen wir Hautschutzcreme "Feierabend" (Art.-Nr. 89742)

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Weithalsflasche	1	89773	10,85

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis
Fass	3	89774	29,85



Spenderpumpe



Typ	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
Spenderpumpe 1 l	für Weithalsflaschen 1 l	89780	9,35
Spenderpumpe 10 l	für Kanister 10 l	89781	22,50
Spenderpumpe und Wandhalterung 3 l	für Fässer 3 l	89783	53,50



89780



89781



89783 (Pumpenkopf)



89783 (Wandhalter)

Handreinigungs Wandspender

abschließbar, mit Füllstandsanzeige

Farbe weiß
Gehäusematerial Kunststoff

Füllmenge (ml)	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	160	95	95	89791	33,35
800	250	95	95	89792	37,80
1.100	220	130	115	89793	45,40



Hautpflegeprodukte für Kartuschensystem

897935 Wandspender

28,40

abschließbar, großes Sichtfenster

Einsatz für Kartuschen-System
Farbe weiß
Gehäusematerial Kunststoff
Lieferumfang Wandspender und Befestigungsmaterial

Füllmenge (l)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
1	270	160	105



89794 Wandspender mit Infrarot-Sensor

85,80

berührungslos durch Infrarot-Sensor-Technik, abschließbar, großes Sichtfenster

Einsatz für Kartuschen-System
Farbe weiß
Gehäusematerial Kunststoff
Lieferumfang Wandspender und Befestigungsmaterial

Füllmenge (l)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
1	290	187	95



897950 Hautschutzcreme Nutri Safe 1 l

36,60

schützt bei Arbeiten mit wasserlöslichen Arbeitsstoffen, speziell im Nahrungsmittelbereich, Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, parfüm- und silikonfrei, lebensmittelecht, schnell einziehend

Einsatz vor und nach der Arbeit anwendbar, für Wandspender (Art.-Nr. 897935 und 89794)



897951 Hautschutzcreme Curea Soft 1 l

41,15

mit Regenerierungseffekt nach der Arbeit, wirksame Pflegestoffe, parfümiert, silikonfrei, schnell einziehend, leicht fettend

Einsatz nach der Arbeit anzuwenden



897952 Hautreinigungsschaum Stephalen® Fresh Foam 1 l **12,90**

milde und pflegende Schaumlotion, mit feuchtigkeitsspendendem Glycerin, zart parfümiert, seifen- und alkalifrei
Einsatz zur Hautreinigung, für Wandspender (Art.-Nr. 897935 und 89794)



897953 Hautreinigungsseife Stephalen® Vital 1 l **12,85**

milde Waschgel mit Zuckertensiden, parfümiert, seifen-, alkali- und farbstofffrei
Einsatz zur Hautreinigung, für Wandspender (Art.-Nr. 897935 und 89794)



897954 Hautreinigungscreme Topscrub® Nature 1 l **10,20**

mit Naturreibekörper aus Olivenkernmehl, für starke Verschmutzungen wie Öl, Ruß, Graphit und Metallstaub, parfümiert, lösemittelfrei
Einsatz zur Hautreinigung, für Wandspender (Art.-Nr. 897935 und 89794)



897955 Händedesinfektionsmittel Myxal® Sept Gel **20,20**

wirkt bakterizid, tuberkulozid, levurozid und viruzid, HACCP-konform, rückfettend, farb- und parfümfrei
Einsatz zur Händedesinfektion, für Wandspender (Art.-Nr. 897935 und 89794)



Händedesinfektionsmittel

Händedesinfektion desderman® pure

farbstoff- und parfümfrei, mit BfArM-Zulassung, gelistet in VAH-, IHO- und RKI-Liste (Desinfektionsmittel-Liste), begrenzt viruzid, wirksam gegen Adeno-, Noro-, Polio- und Rotavirus, hervorragende Sofortwirkung, zeigt bei Langzeitanwendung eine ausgezeichnete Verträglichkeit

Einsatz für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion



Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis pro Flasche
Flasche mit Dosiersverschluss	0,1	8981611	auf Anfrage
Flasche	0,5	8981612	auf Anfrage

898162 Dosierpumpe **5,25**

Einsatz für Händedesinfektion 500 ml (Art.-Nr. 8981612)



Brandschutz

839900 Feuerlöscher Pulver 1 kg **(39,90)**

kompakter, leistungsstarker und formschöner Pulverlöscher mit äußerst schlagfestem Ventilgehäuse

Einsatz für PKW, Werkstatt, Camping

Lieferumfang Pulverlöscher mit Kfz.-Halterung, Montageanleitung

Löschmittel	Spritzdauer (s)	Spritzweite (m)	Schutzklasse	Temperaturbereich (°C)
Pulver	9	4	8A, 34B, C	-30-60



8 Werkstattbedarf

839904 Feuerlöscher Pulver 6 kg 42,00

Pulverdauerdrucklöscher

Einsatz für Flüssiggas- und Heizöllager sowie Garagen und Hobbyräume
Lieferumfang Pulverlöscher mit Wandhalterung, Montageanleitung

Löschmittel	Spritzdauer (s)	Spritzweite (m)	Schutzklasse	Temperaturbereich (°C)
Pulver	18	6	27A, 183B, C	-30-60



839920 Feuerlöschdecke 39,70

nach DIN 14155 EN1869, aus Thermoglasgewebe für eine gute Isolierung, Lieferung ohne Behälter

B (mm)	1.600
L (mm)	1.800



839921 Behälter für Feuerlöschdecken 39,55

abgekanteter Kasten mit Klappe und Drehverschluss, Halteriemern und Aufschrift "Löschdecke"

H (mm)	305
B (mm)	305
T (mm)	150
Material	Stahl



Arbeitsstätten-Richtlinien

Art der Arbeitsstätte	Zahl der Beschäftigten	Anzahl DIN 13157	Anzahl DIN 13169	Anzahl DIN 14142	Anzahl Füllung für Schulen und Kindergärten
Verwaltungs- und Handelsbetriebe	1-50	1			
	ab 51-300		1		
	ab 301		2		
	je weitere angefangene 300 Beschäftigte zusätzlich eine DIN 13169				
Herstellungs-, Verarbeitungs- und vergleichbare Betriebe	1-20	1			
	ab 21-100		1		
	ab 101		2		
	je weitere angefangene 100 Beschäftigte zusätzlich eine DIN 13169				
Schulen und Kindergärten		1			
Schulen und Kindergärten bei Wanderungen und Ausflügen					1 pro Klasse/Gruppe
Feuerwehr, Rettungsfahrzeuge				1	

Erste Hilfe

839711 Verbandtasche 6,35

mit Reißverschluss, rückseitig 2 Gürtelschlaufen mit Klettverschluss zum Befestigen z. B. an Fahrradlenker, Hosengürtel usw.

Anzahl Teile	H (mm)	B (mm)	Material
21	185	130	Polyamid



83972 Verbandkasten Auto 11,95

schlagfest und bruchstabil mit Gummidichtung

Lieferumfang Inhalt nach DIN 13164, in mehrteiliger Foliantasche mit Anwenderhinweisen

Anzahl Teile	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Material
43	255	166	80	Polypropylen



83974 Verbandkasten Office
23,35

schlagfest und bruchsicher mit Gummidichtung und Wandhalterung

Lieferumfang Inhalt nach DIN 13157, in Folientasche

Anzahl Teile	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Material
64	166	255	80	Polypropylen


83976 Verbandkasten groß
79,70

mit Gummidichtung

Lieferumfang Inhalt nach DIN 13169

Anzahl Teile	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Material
126	350	255	105	Stahl lackiert


839751 Verbandrucksack
62,00

wasserabweisender Rucksack mit Reißverschluss und Inneneinteilung

Lieferumfang Inhalt nach DIN 13169

Anzahl Teile	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Material
126	300	250	90	Polyamid


83977 Verbandkoffer
80,30

schlagfest und bruchsicher, mit Gummidichtung und Wandbefestigung, transparente Abdeckplatten zum Schutz der Füllteile, variable Inneneinteilung durch Trennsteg, plombierbar, inkl. 2 Arretierungen

Lieferumfang Inhalt nach DIN 13169, in Folientasche

Anzahl Teile	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Material
126	300	400	150	ABS-Kunststoff


Verbandschrank
Farbe weiß

Typ	Ausführung	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Material	Art. Nr.	Preis pro Stück
Cura	Schrank mit einer Tür und 2 Türablageschalen, verstellbare Inneneinrichtung, abschließbar, 2 Schlüssel, Lieferung ohne Inhalt	420	315	150	Kunststoff	83978	47,05
Sani Roll	Schrank mit Jalousie und Kindersicherung, Lieferung ohne Inhalt	480	420	100	Kunststoff	83979	65,70



Cura



Sani Roll

Nachfüllsortiment für Verbandkästen, -koffer und -schränke

Einsatz	Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
für Verbandkasten Office (Art.-Nr. 83974)	64	Inhalt nach DIN 13157	83975	20,25
für Verbandrucksack (Art.-Nr. 839751), Verbandkasten groß (Art.-Nr. 83976), Verbandkoffer (Art.-Nr. 83977) und Verbandschrank (Art.-Nr. 83978, 83979)	126	Inhalt nach DIN 13169	83980	30,95



839859 Pflaster Sortiment "Spezial" 100-tlg. 11,50

weicher Vliesstoff, elastisch, luftdurchlässig, hypoallergen, hautfreundlich, mit Silikonbeschichtung und nicht verklebender Wundauflage für ein sanftes Entfernen, latexfrei

Einsatz für die Abdeckung von Injektionsstellen geeignet



839860 Pflaster Sortiment 120-tlg. 15,40

- **Elastisch:** Viskose/Polyamid, luftdurchlässig, querelastisch, hohe Dehnbarkeit, hautfarben, flexibel, robust, Zink-Kautschuk-Kleber
 - **Wasserfest:** PE-Folie, luftdurchlässig, flexibel, wasser- und schmutzabweisend, hautfarben, mikroperforiert, hypoallergen, Acryl-Kleber



839861 Pflaster Sortiment detektierbar 40-tlg. 7,35

- **Elastisch:** Viskose/Polyamid, elektromagnetisch, querelastisch, hohe Dehnbarkeit, leuchtend blau, Zink-Kautschuk-Kleber
 - **Wasserfest:** PE-Folie, elektromagnetisch, flexibel, wasser- und schmutzabweisend, leuchtend blau, mikroperforiert, hypoallergen, Acryl-Kleber



839862 Pflaster Sortiment im Spender 90-tlg. 34,90

bewältigt die kleinen Notfälle schnell, einfach und hygienisch, Pflaster einzeln verpackt, bei Entnahme sofort halbseitig geöffnet und somit mit einer Hand zu bedienen

Lieferumfang - 45 Pflasterstrips wasserfest 2,5 cm x 7,2 cm
 - 45 Pflasterstrips elastisch 2,5 cm x 7,2 cm

H (mm)	B (mm)	T (mm)
230	320	135



Nachfüllpack für Pflasterspender

Einsatz für Pflasterspender (Art.-Nr. 839862)

Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Pack
45 Stück Pflasterstrips wasserfest 2,5 cm x 7,2 cm	8398631	7,70
45 Stück Pflasterstrips elastisch 2,5 cm x 7,2 cm	8398632	9,35

8398761 Schutzverband Fingerflex® 5,45

selbsthaftend, wasserbeständig, elastisch, reißfest, latexfrei

Einsatz Finger-, Schnitt-, Gelenkverletzungen und bei eingerissenen Fingernägeln sowie zur Fixierung

Farbe blau



839877 Schutzverband 7,90

luftdurchlässig, atmungsaktiv, selbsthaftend, rutschfest und elastisch mit kurzem Zug

Einsatz Wund-, Stütz- und Entlastungsverbände

Farbe blau



839878 Schutzverband Soft Zehenflex® 6,00

sehr weiche Schaumstoffbandage, klebt nicht auf Haut und Haaren an, luftdurchlässig, atmungsaktiv, selbsthaftend, reißbar, elastisch, latexfrei

Einsatz für Druckstellen an Zehen und Füßen sowie Finger-, Arm- und Beinverletzungen

Farbe hautfarbe



83988 Rettungsdecke 1,55

Einsatz als Hitzeschutz sowie gegen Aus- und Unterkühlung verwendbar



839887 Augenspüllösung 500 ml 7,20

mit Augenaufsatz, NaCl 0,9 %, steril

Einsatz zum Ausspülen von Fremdkörpern aus dem Auge



839888 Augenspülstation 41,45

staubgeschützt, Augenspüllösung mit Augenaufsatz, NaCl 0,9 %, steril

Einsatz zum Ausspülen von Fremdkörpern aus dem Auge

Lieferumfang Wandbox, 2 Augenspüllösungen 500 ml, Spiegel und Befestigungsmaterial



839890 Verbandbuch A5 7,15

nach BGI 511-1, 50 Blatt

Einsatz zur Dokumentation von Erste-Hilfe-Leistungen in Betrieben und als Nachweis gegenüber der Berufsgenossenschaft



Alles für Industrie und Handwerk -

www.das-technikzentrum.de

Das Technikzentrum Hier finden Sie alles, von der Schraube bis zur CNC-Maschine.

WERKZEUG-EYLERT
Werkzeug,
Maschinen

Eyitex
Berufsbekleidung,
Arbeitsschutz

DYNATEC
Antriebstechnik,
Industriebedarf

BEYEC
Befestigungstechnik
Schrauben, Muttern, Normteile

MOBILTEC
Reinigungstechnik,
Kälte- und Wärmelufttechnik

WERKZEUG-EYLERT
GRUET & CO. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Sekundenkleber UHU®

84001 Sekundenkleber "CA 103" 20 g 8,70



niedrigviskos

Einsatz Metall, Kunststoff, Holz, Beton, Porzellan, Gummi, Leder, nicht geeignet für Bekleidungsleder, PE, PP, PTFE, Styropor®, SI, Teflon®

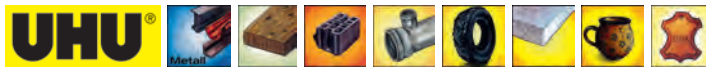
Beständigkeit kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel

Basis Ethyl-Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	-30-80	12	10-45	80-120

84002 Sekundenkleber "CA 202" 20 g 10,30



keine stechenden Dämpfe, dieses Produkt ist nach DIN EN 71-3 zertifiziert

Einsatz Metall, Kunststoff, Holz, Beton, Porzellan, Gummi, Leder, Styropor®, nicht geeignet für Bekleidungsleder, PE, PP, PTFE, SI, Teflon®

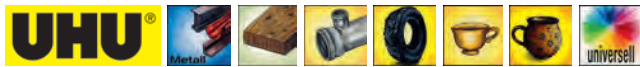
Beständigkeit kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel

Basis Alkoxyethyl-Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	-30-80	12	10-120	50-70

84004 Sekundenkleber "Supergel" 3 g 4,45



Überkopfarbeiten möglich, kurzfristig nachkorrigierbar, spülmaschinenfest

Einsatz universell, Porzellan, Keramik, viele Kunststoffe (z. B. PVC, ABS), Metall, Gummi, Holz, usw., nicht geeignet für Styropor®, Bekleidungstextilien und -leder, PE, PP

Beständigkeit kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel

Basis Ethyl-Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-30-80	12	20-120	Gel

84005 Sekundenkleber "Minis" 3 x 1 g 4,45



flüssig, schnelle und kraftvolle Verklebung, einfach, sauber und schnell zu öffnen, spülmaschinenfest, in der praktischen Aufbewahrungsbox

Einsatz Porzellan, Keramik, viele Kunststoffe (z. B. PVC, ABS), Metall, Gummi, Holz, usw., nicht geeignet für Styropor®, Bekleidungstextilien und -leder, PE, PP

Beständigkeit kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel

Basis Ethyl-Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Dose à 3 Tuben	transparent	-30-80	12	10-60	50-70

Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz

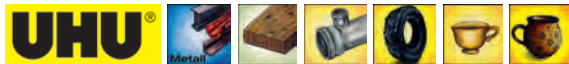


WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



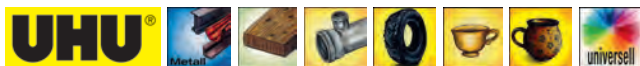
84006 Sekundenkleber "Präzision" 3 g
4,70


flüssig, präzise und superleichte Dosiertechnik durch das "easy Tip System", Präzisionsdüse für zielgenaue Anwendung, kein Nachtropfen, superschnell und kraftvoll, standsicher, spülmaschinenfest

Einsatz	Porzellan, Keramik, viele Kunststoffe (z. B. PVC, ABS), Metall, Gummi, Holz, usw., nicht geeignet für Styropor®, Bekleidungstextilien und -leder, PE, PP
Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Basis	Ethyl-Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Container	transparent	-30-80	12	10-60	50-70

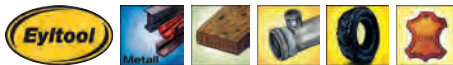
84008 Sekundenkleber "Superflex Gel" 3 g
4,45


keine stechenden Dämpfe, ohne Lösungsmittel, Überkopfarbeiten möglich, kurzfristig nachkorrigierbar, spülmaschinenfest

Einsatz	universell, Porzellan, Keramik, viele Kunststoffe (z. B. PVC, ABS), Metall, Gummi, Holz usw., nicht geeignet für Bekleidungstextilien und -leder, PE, PP
Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Basis	Alkoxy-Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-30-80	12	20-120	Gel

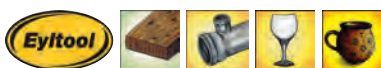
Sekundenkleber Eyltool
84112 Sekundenkleber "Eylgel" 20 g
12,10


schnell/mittel härtend, Verklebung an senkrechten Flächen und Überkopfarbeiten möglich, ideal für poröse Flächen

Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Metall, Kunststoff, Gummi, Leder, Pappe und Holz, bei Werkstoffen wie PP, PE, Teflon® oder Silikon empfehlen wir eine Vorbehandlung
Basis	Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-53-82	12-24	2-40	18000-40000

84113 Sekundenkleber "135 °C" 20 g
9,60


mittel/langsam härtend

Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Kunststoff, Holz, Glas, Keramik, bei Werkstoffen wie PP, PE, Teflon® oder Silikon empfehlen wir eine Vorbehandlung
Basis	Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	-53-135	12-24	5-60	200-600

84114 Sekundenkleber "Schwarz" 20 g

9,50



schnell härtend, schlagfest

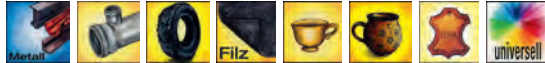
Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Metall, Kunststoff, Gummi, EPDM-Elastomere, Holz, Leder, bei Werkstoffen wie PP, PE, Teflon® oder Silikon empfehlen wir eine Vorbehandlung
Basis	Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	schwarz	-60-80	12-24	10-20	350-450

84115 Sekundenkleber "Universell" 20 g

7,00



schnell härtend

Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Metall, Gummi, Filz, Kunststoff, PVC, Leder, Keramik, Porzellan
Basis	Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	-53-82	12-24	3-90	30-60

84116 Sekundenkleber "Elastisch" 20 g

9,50



mittel/langsam härtend, bleibt elastisch mit sehr hoher Festigkeit, bis 180° biegsam

Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Gummi, Leder, Papier, Kunststoff, Metall, Textilien
Basis	Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	-53-100	12-24	3-70	4000-8000

841164 Sekundenkleber "Blitz" 20 g

16,95



niedrigviskos und schnell härtend

Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Gummi, EPDM-Dichtung, Kunststoff, Glas, Holz, Furnier, Kork, Leder, Pappe, Metall, Textilien, Vinyl usw.
Basis	Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	-53-82	12-24	1-60	2-5

841165 Sekundenkleber "Styropor" 20 g

17,70



langsam härtend, geruchsarm, Verklebung ohne Ausblüheffekt

Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Styropor, Plexiglas und Edelmetall usw.
Basis	Alkoxy-Ethyl



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	-53-71	12-24	3-10	30-60

841166 Sekundenkleber Box 24 x 2 g

60,50



niedrigviskos und schnell härtend

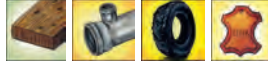
Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Gummi, EPDM-Dichtung, Kunststoff, Glas, Holz, Furnier, Kork, Leder, Pappe, Metall, Textilien, Vinyl usw.
Basis	Cyanacrylat



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Dose à 24 Tuben	transparent	-53-82	12-24	1-60	2-5

84118 Sprühkleber 400 ml

9,50



saubere und schnelle Verklebung, hohe Sofortklebekraft, immer passende und sparsame Dosierung durch verstellbaren Sprühkopf

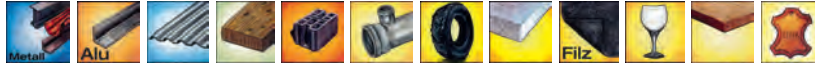
Beständigkeit	kurzzeitig gegen Wasser und Lösungsmittel
Einsatz	Papier, Karton, Pappe, Holz, Leder, Textilien, Gummi, Kunststofffolien, nicht geeignet für PVC, PE
Basis	Styrol-Butadien Kautschuk (SBR)



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Spraydose	gelb	80	72	15	50-200

841181 Sprühkleber "Extrem" 500 ml

20,40



der Kontaktkleber aus der Dose, saubere und schnelle Verklebung, hohe Sofortklebekraft, stark füllend, verstellbare Düse für flächigen oder punktgenauen Auftrag

Beständigkeit	gegen Wasser
Einsatz	Holz, Metall, Aluminium, Weißblech, Polyester, Weichschaum, Hartschaum wie Styropor, Gummi, Schaumgummi, Kunststoffolie außer PVC und PE, Kartonagen, Pappe, Papier, Kork, Beton, Glas, Filz, Watte, Leder, Textilien usw.
Basis	Styrol-PIB-Kautschuk



Ausführung	Farbe	Temperatureinsatz (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (s)	Viskosität (mPa.s)
Spraydose	transparent	110	24	30	400

84119 Aktivator 150 ml

9,50



beschleunigt die Aushärtung des Klebevorgangs

Einsatz	für Sekundenkleber
----------------	--------------------



Ausführung	Farbe	Viskosität (mPa.s)
Spraydose	transparent	0,55

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

2K Klebstoffe UHU®

2K Epxoydkleber "plus endfest 300"



Klebeverbindung ist schlagfest, der Kleber in der Doppelkammerkartusche ist durch zwei Öffnungen getrennt, dadurch kein unbeabsichtigtes Vermischen möglich, Codierung des Verschlusses für ein korrektes Verschließen

Einsatz	Metall, Stein, Beton, Porzellan, Holz, Glas, viele Kunststoffe, Styropor®, nicht geeignet für PE, PP, Teflon®, Polystyrol, Weich-PVC
Beständigkeit	gegen Feuchtigkeit, Öl, viele Lösungsmittel, verdünnte Säuren und Laugen
Mischungsverhältnis	1:1
Basis	Epoxydharz



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)	Inhalt (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Doppelkammerkartusche	opak	-40-100	90	24	360	40.000	30.000	53	84015	20,20
Tube								33	84016	10,70
								163	84017	37,60

2K Epxoydkleber "plus schnellfest"



Klebeverbindung ist schlagfest und härtet transparent aus, der Kleber in der Doppelkammerkartusche ist durch zwei Öffnungen getrennt, dadurch kein unbeabsichtigtes Vermischen möglich, Codierung des Verschlusses für ein korrektes Verschließen

Einsatz	Metall, Stein, Beton, Porzellan, Holz, Glas, viele Kunststoffe, Styropor®, nicht geeignet für PE, PP, Teflon®, Polystyrol, Weich-PVC
Beständigkeit	gegen Feuchtigkeit, Öl, viele Lösungsmittel, verdünnte Säuren und Laugen
Mischungsverhältnis	1:1
Basis	Epoxydharz



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)	Inhalt (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Doppelkammerkartusche	transparent	-40-100	5	12	20	40.000	21.000	57	84020	20,20
Tube								35	84021	10,85

84022 2K Epxoydkleber "plus sofortfest" 35 g

10,80



Klebeverbindung ist schlagfest und härtet transparent aus

Einsatz	Metall, Stein, Beton, Porzellan, Holz, Glas, viele Kunststoffe, Styropor®, nicht geeignet für PE, PP, Teflon®, Polystyrol, Weich-PVC
Beständigkeit	gegen Feuchtigkeit, Öl, viele Lösungsmittel, verdünnte Säuren und Laugen
Mischungsverhältnis	1:1
Basis	Epoxydharz



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)	Inhalt (g)
Tube	transparent	-40-80	1-2	12	10	30.000	17.500	35

84026 2K Reparaturkleber "Turbo Fix flüssig Plastik" 10 g

14,30



superschnell, spaltfüllend bis zu 5 mm, lackier- und sandstrahlbar, Klebeverbindung ist schlagfest, der Kleber ist durch zwei Öffnungen getrennt, dadurch kein unbeabsichtigtes Vermischen möglich, Codierung des Verschlusses für ein korrektes Verschließen

Einsatz	PVC, Polysteren, Polycarbonat, ABS, PMMA, Holz, Keramik, Stein, Gummi, Glas, nicht geeignet für PE, PP, Teflon®
Beständigkeit	gegen Feuchtigkeit, verdünnte Säuren und Laugen
Mischungsverhältnis	4:1
Basis	Cyanacrylat

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)	Inhalt (g)
Doppelkammerspritze	transparent	-40-80	35	24	1	600	600	10

84027 2K Reparaturkleber "Turbo Fix flüssig Flex" 10 g

14,30



superschnell, spaltfüllend bis zu 10 mm, lackier- und sandstrahlbar, Klebeverbindung ist schlagfest, der Kleber ist durch zwei Öffnungen getrennt, dadurch kein unbeabsichtigtes Vermischen möglich, Codierung des Verschlusses für ein korrektes Verschließen

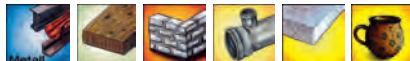
Einsatz Leder, Gummi, Segeltuch, Weich-PVC, nicht geeignet für PE, PP, Teflon®
Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, verdünnte Säuren und Laugen
Mischungsverhältnis 4:1
Basis Cyanacrylat

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)	Inhalt (g)
Doppelkammer-spritze	transparent	-40-80	10	24	0,5	600	600	10

2K Klebstoffe Eyltool

84130 2K Epoxydkleber 28 g

7,05

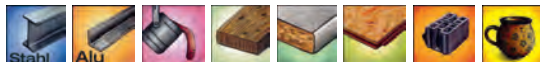


Einsatz Metall, Kunststoff, Stein, Holz, Glas, Keramik, Ferrit, Styropor®
Beständigkeit gegen Wasser, Öle, verdünnte Säuren und Laugen, viele Lösungsmittel
Mischungsverhältnis 1:1
Basis Epoxydharz

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)
Doppelkammerspritze	transparent	-40-120	9-10	24	35-45	15.000-30.000	40.000-60.000

84520 2K Flüssigmetall 28 g

9,25



hohe Festigkeitswerte, nach der Aushärtung ist eine mechanische Bearbeitung möglich, der Kleber ist durch zwei Öffnungen getrennt, dadurch kein unbeabsichtigtes Vermischen möglich, Codierung des Verschlusses für ein korrektes Verschließen

Einsatz zum Füllen und Spachteln von Rissen, Löchern, Fehlbohrungen, Lunkerstellen sowie zur Reparatur an Rohren, Tanks, Gewinden, Karosserie- und Maschinenteilen, anwendbar für Metall, Eisen, Stahl, Gussteile, Aluminium, Legierungen, Keramik, Beton und Holz
Beständigkeit Wasser, Salzlösungen, verdünnte Säuren, Benzin, Öl, Hydrocarbon, Schmiermittel, Methanol, Chlorlösungen und andere Chemikalien
Basis Epoxydharz/Aluminium

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)
Doppelkammerspritze	silber	-40-150	4-5	24	30-40	14.000-20.000	14.000-20.000

84140 2K Metallkleber "Eylbond" 56 g

19,85



Einsatz zur Herstellung von dauerhaften Verbindungen, für extrem starke Verklebungen von Metall, Plastik, Holz, Keramik, Stein usw.
Beständigkeit gegen Wasser, Öle, verdünnte Säuren und Laugen, viele Lösungsmittel
Mischungsverhältnis 1:1
Basis Methylmethacrylat

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)
Doppelkammerkartusche	elfenbein	-40-120	5-9	24	35-45	130.000-150.000	150.000-200.000

84145 2K Kunststoffkleber 56 g

15,60



Einsatz zur Verwendung an Kunststoffverkleidungen im Innen- und Außenbereich, zur Ausbesserung bei Rissen, Kratzern und Löchern
Beständigkeit gegen Wasser, Öle, verdünnte Säuren und Laugen, viele Lösungsmittel
Mischungsverhältnis 1:1
Basis Polyurethan

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)
Doppelkammerkartusche	schwarz	-36-100	6	12	25-35	50.000	50.000

8 Werkstattbedarf

84147 2K Highspeedkleber 10 g

28,50



Einsatz	PVC, ABS, PC, Holz, Gummi usw.
Beständigkeit	gegen Witterung, UV-Licht, Öl und Fett
Mischungsverhältnis	4:1
Basis	modifiziertes Cyanacrylat-Polymer
Lieferumfang	2-K Highspeedkleber, 3 Stück Statikmischer und Hebel zum Auspressen der Doppelkammerkartusche

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität Binder (mPa.s)	Viskosität Härter (mPa.s)
Doppelkammerkartusche	milchig transparent	-20-80	3	24	5-15	195.000	63.000

Zubehör für 2K Klebstoffe

84030 2K Mischpistole

62,40



ergonomische Hebelmechanik, günstige Hebelwirkung, einfache Aufnahme der Kartuschen, feindosierter Vorschub, kein Nachlaufen des Klebstoffs

Einsatz für UHU-Doppelkammerkartuschen 50 ml



2K Statikmischer



Einsatz für UHU-Doppelkammerkartusche 50 ml

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
kurz, mit gebogener Düse	70	84031	1,20
kurz	77	84032	0,93



84155 2K Mischpistole

48,90



mit Metallvorschub

Einsatz für Eytool-Doppelkammerkartusche 56 g



84150 2K Statikmischer

1,12



Einsatz für Eytool-Doppelkammerspritze 28 g und Eytool-Doppelkammerkartusche 56 g

Ausführung	L (mm)
kurz	77



Konstruktionsklebstoffe UHU®

84063 Montagekleber "Poly Max Power" transparent 300 g

10,85



permanent elastisch, korrigierbar, schrumpft nicht, spaltüberbrückend, ohne Lösungsmittel, pilzhemmend, nach Aushärtung überstreichbar

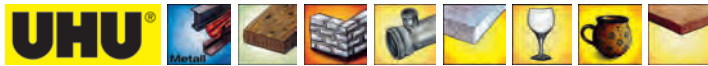
Einsatz Metall, Holz, Stein, Porenbeton, Spiegel, Glas, Keramik, Kork, PVC, ABS, Styropor®, nicht geeignet für PE, PP, Bitumen, Acrylglas

Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, UV-Licht

Basis Polymer

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	transparent	-40-100	5-40	10-15	24

8 Werkstattbedarf

840631 Montagekleber "Poly Max Power" schwarz 425 g
9,70


permanent elastisch, korrigierbar, schrumpft nicht, spaltüberbrückend, ohne Lösungsmittel, pilzhemmend, nach Aushärtung überstreichbar

Einsatz	Metall, Holz, Stein, Porenbeton, Spiegel, Glas, Keramik, Kork, PVC, ABS, Styropor®, nicht geeignet für PE, PP, Bitumen, Acrylglas
Beständigkeit	gegen Feuchtigkeit, UV-Licht
Basis	Polymer

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	schwarz	-40-100	5-40	10-15	24

84069 Montagekleber "Universal" weiß 440 g
7,00


Soforthaftung bei vollflächiger Verklebung größer 100 kg/m², hohe Endfestigkeit, geruchsneutral, ohne Lösungsmittel, korrigierbar

Einsatz	Metall, Holz, Stein, Beton, Keramik, Gips, Kork, PVC, ABS, Styropor®, PU-Hartschaum, ideal zur Montage von Lattenkonstruktionen, Dämm- und Trockenausbauplatten, Fliesen, Kacheln
Basis	Acrylat-Dispersion

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	weiß	-20-90	10	5-10	24

840692 Montagekleber "Poly-Max-Sofort Power" transparent 300 g
13,70


extreme Soforthaftung, spaltüberbrückend, ohne Lösungsmittel, nach Aushärtung überstreichbar

Einsatz	Metall, Holz, Stein, Beton, Spiegel, Glas, Kork, PVC, ABS, Fliesen
Beständigkeit	gegen Feuchtigkeit, UV-Licht
Basis	Polymer

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	transparent	-40-100	5-40	10	24

Konstruktionsklebstoffe Eyltool
84120 Polymer Klebstoff weiß 290 ml
10,75


ohne Lösungsmittel, bleibt elastisch, frei von Silikon, überlackierbar und nass auf nass anwendbar

Einsatz	universell einsetzbar
Beständigkeit	gegen alle Medien und Witterungseinflüsse, Stoß und Vibrationen, kühlmittelresistent
Basis	MS-Polymer

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	weiß	-40-100	5-40	10	24

84122 Polymer Klebstoff "Blitz" grau 290 ml
29,80


ohne Lösungsmittel, bleibt elastisch, frei von Silikon, überlackierbar und nass auf nass anwendbar

Einsatz	universell einsetzbar
Beständigkeit	gegen alle Medien und Witterungseinflüsse, Stoß und Vibrationen
Basis	MS-Polymer

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	grau	-40-90	5-30	40	4

84125 Montagekleber "Eylgigant" weiß 290 ml 12,75



sofortige Anfangshaftung, geruchlos, ohne Lösungsmittel, pilzhemmend, frei von Isocyanat und Silikon, überlackierbar und überstreichbar, nass auf nass anwendbar

Einsatz	Metall, Holz, Stein, Beton, Spiegel, Gips, PC, PVC, Kunststoff, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, Glas
Beständigkeit	gegen Witterungseinflüsse, UV-Licht, Wasser, Chlor, kurzfristig leicht säurebeständig
Basis	MS-Polymer

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	weiß	-40-100	5-40	10	24

84126 Montagekleber "Platinum" silber 290 ml 19,90

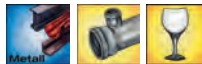


metallpigmentiert, bleibt restflexibel, elastisch und kann dynamische Belastungen wie Stöße und Vibrationen ausgleichen, frei von Silikon, Isocyanaten und anderen ausdünstenden Lösemitteln, ist überlackierbar und überstreichbar, nass auf nass anwendbar

Einsatz	Edelstahl, Aluminium, Blech, Stahl, frischverzinkter Stahl und Stahlblech, Glas, Hart-PVC und Polystyrol
Beständigkeit	gegen Witterungseinflüsse, UV-Licht, Wasser
Basis	Hybrid

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	silber	-40-80	5-35	30	24

84127 Montagekleber für Hochtemperaturen rot 200 ml 18,20



hohe Flexibilität und gute Haftung

Einsatz	zur Abdichtung von Ölpumpen, Ölwanne, Scheinwerfern und Straßenbeleuchtung, Windschutzscheiben, Wasserpumpen, Thermostatgehäusen, nicht geeignet für PP, PE, Teflon®, Bitumenuntergründe
Beständigkeit	gegen Wasser, Salzwasser, Öle, UV-Licht
Basis	Acetoxy Silicon

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Gaskartusche	rot	-60-315	5-40	10	24

84128 Montagekleber für Hochtemperaturen schwarz 290 ml 8,50



pastös, härtet nach Austrocknen zu einer hochtemperaturbeständigen Abdichtung aus

Einsatz	zur Abdichtung von Nähten und Anschlussfugen, in Heizanlagen, offenen Kaminen und Öfen, zum Verkleben und Verfugen feuerfester Steine
Beständigkeit	gegen extreme Wärme
Basis	Natrium Silicat

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)
Kartusche	schwarz	-15-1.200	15-40	30	24

Lösemittelklebstoffe Universal

84040 Greenit Kraftkleber 645 g 18,95



sofortige Anfangshaftung, dauerhaft flexibel, gleicht Materialspannungen aus und ist leicht verstreichbar

Einsatz	Holz, Metall, Gummi, Leder, Kork, Stoff, Linoleum, nicht geeignet für Styropor®, PE, PP und Vinyl
Beständigkeit	gegen Wasser, Chemikalien und UV-Licht
Basis	Polychloropren-Kautschuk

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Dose	orange	-40-150	10-40	72	5100

84043 Kontakt-Kraftkleber tropffrei 120 g
6,20


ermöglicht gleichmäßiges, sauberes und sparsames Auftragen, Verklebungen an senkrechten Flächen und Überkopparbeiten möglich, Materialien können nach Klebung sofort weiterverarbeitet werden, permanent elastisch, gleicht Materialspannungen aus

Einsatz	Holz, Metall, Gummi, Leder, Kork, Textilien, Filz, Resopal®, Hart-PVC, viele Kunststoffe, nicht geeignet für Styropor®, Weich-PVC, PE, PP, PA, PTFE und Silikon
Beständigkeit	gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, Alkohol
Basis	Polychloropren-Kautschuk

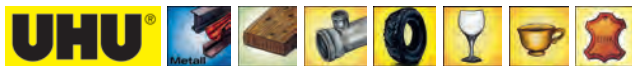
Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	gelblich trüb	-15-70	10-40	72	Gel

84045 Alleskleber Kraft 125 g
6,85


elastischer Klebefilm, Verklebung auch unter Wasser möglich, einseitige und zweiseitige Verklebung möglich

Einsatz	Holz, Hart- und Weich-PVC, Plexiglas®, Polystyrol, Resopal®, Metall, Glas, Porzellan, Leder, Gummi, Filz, Kork, Stoff, Pappe, Papier, nicht geeignet für Styropor®, PE, PP, PA, PTFE, Silikon
Beständigkeit	gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, Alkohol, weitgehend UV-Licht
Basis	Polyurethan-Kunststoff

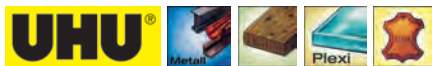
Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-30-70	5-20	72	3000

84047 Alleskleber Super "Strong & Safe" 7 g
5,20


klebt superstark und superschnell, ist nachkorrigerbar, verklebt die Finger nicht sofort, geruchlos

Einsatz	Porzellan, viele Kunststoffe, Metall, Holz, Glas, Leder, Gummi, Styropor®, Papier, Pappe, nicht geeignet für Bekleidungsleder, PE, PP, SI, PTFE
Beständigkeit	gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, Alkohol, Vibration
Basis	teilweise Cyanacrylat

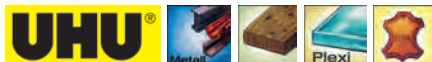
Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-50-100	0-1	24	Gel

84049 Der Alleskleber 125 g
5,65


flüssig, saubere, tropffreie und handliche Verklebung, klebt schnell und dauerhaft, Klebeverbindung ist kurzzeitig nachkorrigerbar

Einsatz	Metall, Holz, Papier, Textilien, Leder, Plexiglas®, nicht geeignet für Styropor®, PE, PP, PTFE, Silikon
Beständigkeit	gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, Öle, Benzin
Basis	Polyvinylacetat

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-20-70	0-10	24	4000

84051 Alleskleber Extra 125 g
5,65


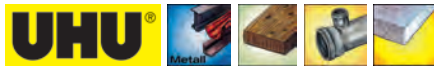
elastischer Klebefilm, Verklebung an senkrechten Flächen und Überkopparbeiten möglich, keine Papierwellung

Einsatz	Metall, Holz, Papier, Textilien, Leder, Plexiglas®, nicht geeignet für Styropor®, PE, PP, PTFE, Silikon
Beständigkeit	gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, Öle, Benzin
Basis	Polyvinylacetat

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-20-70	0-10	24	Gel

Lösemittelklebstoffe und Extremkleber Spezial

84054 Kleber "Por" 40 g **5,60**



elastischer Klebefilm, schnellanziehend

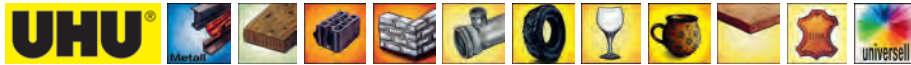
Einsatz Polystyrol-Hartschaum, Styropor®, auch in Verbindung mit anderen Materialien wie Holz, Papier, Pappe, Metall, Textilien, verschiedene Kunststoffe

Beständigkeit gegen Wasser, verdünnte Säuren, Laugen, Alkohol

Basis Styrol-Butadien

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	gelblich klar	-30-70	5-20	72	13000

84058 Extremkleber "Max-Repair" 20 g **6,30**



extrem stark, flexibel, fugenfüllend und überstreichbar, lösemittelfrei, geruchslos

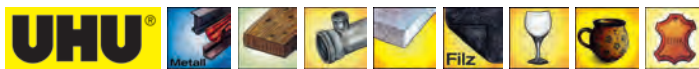
Einsatz universell, Holz, Textilien, Leder, Kork, Metall, Glas, Kunststoff, Gummi, Keramik, Stein, Beton, nicht geeignet für PP, PE, PTFE

Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, spülmaschinenfest, Vibration, UV-Licht

Basis Silyl Modified Polymer

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-40-120	5	24	Gel

84056 Sprühkleber "permanent" 200 ml **10,25**



extra feiner Klebstoffauftrag, kein Durchschlagen selbst bei dünnen Materialien

Einsatz Papier, Karton, Metallfolien, Leder, Filz, Schaumstoff, viele Kunststoffe, Gewebe, Textilstoff, Styropor®, Holz, Keramik, Glas, Metall, nicht geeignet für PE, PP, PTFE, SI

Beständigkeit gegen Alkohol

Basis Styrol-Butadien Kautschuk (SBR)

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Spraydose	transparent	-15-70	5-20	72	900

Holzklebstoffe

84072 Holzleim "Original" 250 g **5,80**



universeller Weißleim mit höchster Bindefestigkeit, trocknet transparent

Einsatz alle Holzarten, Holzwerkstoffe und Schichtstoffplatten

Verarbeitungstemperatur (°C) 6-20

Basis Polyvinylacetat-Dispersion



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Beanspruchungsgruppe
Flasche	weiß	80	10	12	20	D2

84074 Holzleim "Express" 250 g **6,30**



besonders schnell abbindender, universeller Weißleim mit höchster Bindefestigkeit, trocknet transparent

Einsatz alle Holzarten, Holzwerkstoffe und Schichtstoffplatten

Verarbeitungstemperatur (°C) 6-20

Basis Polyvinylacetat-Dispersion



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Beanspruchungsgruppe
Flasche	weiß	80	10	12	10	D2

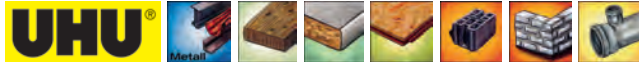
84076 Holzleim "wasserfest" 250 g
7,45


universeller und wasserfester Weißleim, mit höchster Bindefestigkeit, trocknet transparent

Einsatz	alle Holzarten, Holzwerkstoffe und Schichtstoffplatten
Verarbeitungstemperatur (°C)	6-20
Basis	Polyvinylacetat-Dispersion



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Beanspruchungsgruppe
Flasche	weiß	80	10	12	20	D3

840771 Konstruktionskleber "Holzmax" 100 g
5,80


wasserfest, spaltüberbrückend, dauerhaft flexibel

Einsatz	alle Holzarten miteinander und mit nahezu allen sonstigen Materialien wie Metall, Stein, Beton oder Kunststoff, nicht geeignet für PE, PP, PTFE
Verarbeitungstemperatur (°C)	5-20
Basis	Silyl Modified Polymer



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Beanspruchungsgruppe
Tube	beige	120	30	24	360	D4

Spezialklebstoffe
84079 Kleber "Weich PVC" 30 g
5,70


schnell anziehender Spezialkleber, Lieferung mit Reparaturfolie für die Klebung von Rissen und Einschnitten

Einsatz	Weich-PVC und alle gängigen Weich-Kunststoffe, nicht geeignet für Styropor®, PE, PP
Beständigkeit	gegen Wasser, Fette, verdünnte Säuren und Laugen, Alkohol
Basis	Polyurethan-Elastomer



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	min. Verarbeitungstemperatur (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-30-70	15	24	7000-9000

84080 Kleber "Hartkunststoff" 30 g
3,99


schnell härtend

Einsatz	Polystyrol, PS, ABS, SAN, SB, ASA, PVC, auch in Kombination mit Bakelit®, Resopal® und GFK-Polyester, nicht geeignet für Styropor®, PE, PP, PA, POM, PTFE, Silikon
Beständigkeit	gegen Wasser, Spül- und Waschmittel, Öl, Alkohol
Basis	Acrylester/ PVC-Copolymer



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	min. Verarbeitungstemperatur (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	transparent	-30-90	15	24	2000-2500

84082 Kleber "Porzellan" 30 g
6,00


zähflüssiger Reparaturkleber

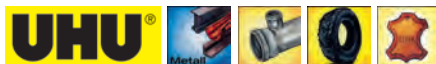
Einsatz	zum Kleben und Abdichten von Porzellan, Marmor, Steingut, Keramik
Beständigkeit	gegen Heißwasser, Mineralöl, verdünnte Säuren und Haushaltsreiniger
Basis	Nitrokunstharz



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	min. Verarbeitungstemperatur (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	weiß	-30-80	15	24	14000

84084 Kleber "Schuh und Leder" 30 g

3,99



schnellanziehender und flexibler Spezialkleber, der zähelastische Klebefilm gleicht Materialspannungen aus

Einsatz Leder, Gummi, Metall, Textilien und viele Kunststoffe
Beständigkeit gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, Alkohol
Basis Polychloropren-Kautschuk

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	min. Verarbeitungstemperatur (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	gelblich trüb	-20-125	15	24	4500

84085 Kleber "Metall" 30 g

3,99



schnellanziehend, tropffrei, besonders gute Haftung auf Metall, für Klebungen an senkrechten Flächen oder Überkopfarbeiten geeignet

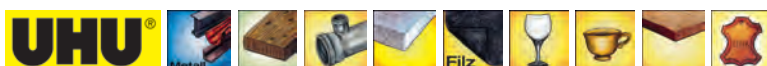
Einsatz Metall und Metalllegierungen (Stahl, Aluminium), auch in Kombination mit Holz, Glas, Leder, Gummi und vielen Kunststoffen, nicht geeignet für Styropor®, Weich-PVC, PE, PP
Beständigkeit gegen Wasser, Öle, Fette, verdünnte Säuren und Laugen
Basis Polychloropren

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	min. Verarbeitungstemperatur (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Tube	gelblich trüb	-20-125	15	24	Gel

Hobby/Büro Klebstoffe

84090 Alleskleber 20 g

2,46



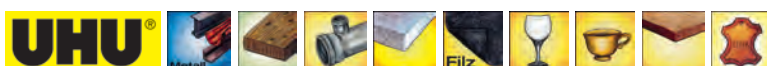
trocknet schnell und transparent, auswaschbar bei 40 °C, sauberes und tropffreies Kleben, ohne Lösungsmittel

Einsatz Pappe, Papier, Filz, Leder, Kork, Stoff, Holz untereinander sowie auf Metall, Porzellan, Glas, Styropor® und viele Kunststoffe, nicht geeignet für Fotos, PE, PP
Basis Polyacrylatverbindung

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Flex+Clean Tube	transparent	70	24	3000-5500

84086 Alleskleber "Flinke Flasche" 35 g

2,67



einzigartiger Klebekopf für Punkt-, Strich- und Flächenverklebung, auswaschbar bei 60 °C

Einsatz Pappe, Papier, Filz, Leder, Kork, Stoff, Holz untereinander sowie auf Metall, Porzellan, Glas, Styropor® und viele Kunststoffe, nicht geeignet für Fotos, PE, PP, SI, Teflon®, Thermopapier
Beständigkeit gegen Wasser, verdünnte Säuren, Öle, Fette und Benzin
Basis Polyvinylester-Copolymerisat

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	transparent	70	24	1000-1800

84094 Klebestift "Stic" 21 g

2,39



klebt schnell, fest und dauerhaft, leicht verstreichbar, gute Soforthaftung, kalt auswaschbar, ohne Lösungsmittel

Einsatz Papier, Thermopapier, Pappe, Etiketten, Styropor®
Basis PVP

Ausführung	Farbe	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Klebestift	transparent	24	wachsartig

Klebstoffentferner

89240 Kleberentfernerspray 0,4 l **5,15**



materialschonend, verdunstet schnell und rückstandsfrei

Einsatz zur Entfernung von Öl, Fett, Schmiere, Kohlenstaub, Teerflecken, Bitumen, Graffiti, frischen PU-Schaumresten, Filz-, Edding- und Kugelschreiberstrichen sowie mit Kleberresten verunreinigten Metall- oder Kunststoffoberflächen



89241 Dichtungs- und Klebstoffentfernerspray 0,4 l **7,35**



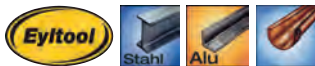
verdunstet schnell und rückstandsfrei, haftet auch auf senkrechten Flächen

Einsatz löst selbst ausgehärtete Klebstoffe sowie Dichtungsmassen auf Flächen wie Holz, Metall, Glas und Keramik, eine Nachbehandlung der Flächen ist nicht erforderlich, nicht für Kunststoff, Plastik, PVC oder Linoleum geeignet



Schraubensicherungen

84200 Schraubensicherung niedrigfest 50 ml **15,60**



leicht demontierbar

Einsatz zum Sichern und Dichten von empfindlichen Teilen, die bei einer Demontage nicht beschädigt werden dürfen

Beständigkeit beständig gegen Korrosion, Vibration, Wasser, Gas, Öl und Kohlenwasserstoff

Basis Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	max. Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	purpur	-55-150	1.1/2" (M36)	-	24	15-30	1200

Schraubensicherung mittelfest



mit normalem Werkzeug demontierbar

Einsatz zum Sichern und Dichten von feinen, mittleren und groben Gewinden

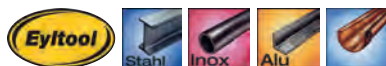
Beständigkeit beständig gegen Korrosion, Vibration, Wasser, Gas, Öl und Kohlenwasserstoff

Basis Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	max. Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)	Art. Nr.	Preis pro Flasche
Flasche 10 ml	blau	-55-150	1/4" (M6)	3/4" (M20)	24	10-20	2250	84210	8,10
Flasche 50 ml								84215	15,60

Schraubensicherung hochfest



schwer demontierbar

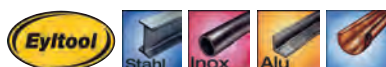
Einsatz	zum hochfesten Sichern und Dichten von Gewindeverbindungen und Stehbolzen
Beständigkeit	beständig gegen Korrosion, Vibration, Wasser, Gas, Öl und Kohlenwasserstoff
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	max. Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)	Art. Nr.	Preis pro Flasche
Flasche 10 ml	grün	-55-150	1/4" (M6)	3/4" (M20)	24	10-20	500	84220	8,10
Flasche 50 ml								84225	15,60

84235 Schraubensicherung superfest 50 ml

15,65



sehr schwer demontierbar

Einsatz	zum Befestigen von Lagern, Buchsen, Wellen und zylindrischen Teilen
Beständigkeit	beständig gegen Korrosion, Vibration, Wasser, Gas, Öl und Kohlenwasserstoff
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	max. Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	rot	-55-230	2" (M50)	-	24	30	9500

Schraubensicherungslack

Schraubensicherungslack 20 ml



besteht aus speziell ausgewählten Kunstharzen, gute Haftung, Trockenzeit (staubtrocken) je nach Schichtdicke ca. 5-20 min

Einsatz	als Plombier- und Signierlack einsetzbar
Ausführung	Tube inkl. Verlängerungsspitze
Beständigkeit	gegen Wasser, Öle, Benzin, verdünnte Säuren und Laugen

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Tube
weiß	842401	14,30
gelb	842402	14,30
rot	842405	14,30

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Tube
grün	842406	14,30
blau	842409	14,30

Schraubensicherungslack lösungsmittelfrei 20 ml



besteht aus speziell ausgewählten Polymeren, auf Wasserbasis, gute Haftung, Trockenzeit (staubtrocken) je nach Schichtdicke ca. 10-30 min

Einsatz	als Plombier- und Signierlack einsetzbar
Ausführung	Tube inkl. Verlängerungsspitze
Beständigkeit	gegen Wasser, Öle, Benzin, verdünnte Säuren und Laugen

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Tube
gelb	842412	15,90
rot	842415	15,90

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Tube
grün	842416	15,90
blau	842419	15,90

Universal- und Flächendichtungen

84311 Universaldichtung 250 ml **22,55**



dauerplastische, sehr adhäsive Dichtmasse

Einsatz	besonders für anspruchsvolle und kritische Dichtverbindungen
Beständigkeit	gegen Hitze, Vibrationen, Mineralöle, synthetische Öle, Schmierstoffe, Treibstoffe, Luft, Gase, Wasser sowie Frostschutzmittelgemische
Basis	Polyurethan



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Viskosität (mPa.s)
Pinselfdose	rot	-55-250	24	pastös

84320 Flächendichtung mittelfest 50 ml **17,95**



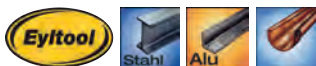
aushärtende Dichtung, kann Feststoffdichtungen ersetzen, normale Demontage

Einsatz	zum Abdichten von Flächen und Flanschverbindungen bei Pumpen, Getriebegehäusen, Differentialen, Motorflanschen
Beständigkeit	gegen Vibrationen, Belastungen, Hitze und Öle
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Tube	orange	-55-150	6-24	15-30	30000-100000

84330 Hydraulik- und Pneumatikdichtung 50 ml **19,85**



hohe Druckbeständigkeit, ersetzt PTFE-Bänder und Hanf

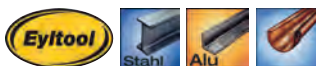
Einsatz	zum Sichern und Dichten für pneumatische und hydraulische Verbindungen
Beständigkeit	gegen Hitze, Vibrationen, Wasser, Gase, Öle, Kohlenwasserstoffe, Säuren, Laugen und Lösungsmittel
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	braun	-55-150	R1" (M25)	5-10	10-20	525-1850

Gewindedichtungen

84331 Rohrgewindedichtung mittelfest 50 ml **17,60**



sofort dichtend bei niedrigem Druck, enthält PTFE

Einsatz	zum Sichern und Dichten von Rohrgewinden und Anschlussteilen aus Metall
Beständigkeit	gegen Hitze, Vibrationen, Wasser, Gase, Öle, Kohlenwasserstoffe, Säuren, Laugen und Lösungsmittel
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	gelb	-55-150	R3" (M80)	24	15-30	24000-80000

84350 Gewindedichtung DVGW 100 g **33,00**



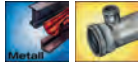
ersetzt Hanf, Teflon®, sowie Feststoffdichtungen, nach DVGW geprüft, leicht demontierbar, vibrationsfest, lösemittelfrei

Einsatz	zum Abdichten und Sichern von Metallschraubgewinden gegen Gas, Wasser, Kohlenwasserstoff, Öl, Flüssiggas, Luft und andere Chemikalien im Installations- und Sanitärbereich, Rohrleitungsbau, Gas- und Ölindustrie sowie Wasserwirtschaft
Beständigkeit	gegen Hitze, Vibrationen, Wasser, Gase, Öle, Kohlenwasserstoffe, Säuren, Laugen und Lösungsmittel
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Tube	blau	-55-200	R2" (M50)	24	15-30	3000-6000

84351 Dichtungsband PTFE 12 m 1,61



DVGW-geprüft, nach DIN EN 751-3 FRp

Einsatz	zum Abdichten aller Verschraubungen im Druckluft- und Wasserbereich
B (mm)	12
Stärke (mm)	0,1



84352 Gewindedichtfaden 175 m 14,55



100 % PTFE, unbegrenzt haltbar, bleibt immer weich und biegsam, getestet und zugelassen durch internationale Prüfinstitute bzw. Normen, wie z. B. KTW, WRAS, BAM, DVGW und UL, einfache und schnelle Installation aus dem praktischen Spender mit integriertem Messer 360°

Einsatz	für nahezu alle Gewindeverbindungen aus Metall und Kunststoff, im Trinkwasserbereich, im Solarbereich und überall dort, wo eine Rückdrehbarkeit der Verbindung (bis zu 45° geprüft) ohne Beeinträchtigung der Dichtwirkung gefordert wird
Beständigkeit	gegen organische und anorganische Chemikalien, wie z. B. Mineralsäure, Peroxide, Kohlenwasserstoffe, chlorierte Lösemittel



84353 Dichtungshanf 200 g 9,35



Einsatz zum Abdichten von metallenen Gewindeverbindungen bei Warmwasser-, Kaltwasser-, Heizungs- und Gasinstallation



84354 Gewindedichtung "Neo Fermit" 150 g 3,98



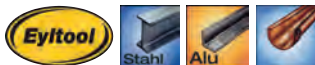
nach DIN EN 751-2 vom DVGW für Hausinstallationen von Gas- und Trinkwasserleitungen zugelassen, sauber und giftfrei, klebt nicht, reizt die Haut nicht, lösemittelfrei, schwindfrei, verhärtet nicht, trocknet nicht aus, jederzeit demontierbar

Einsatz für metallene Gewinde in Verbindung mit Hanf



Fügemittel

84355 Fügemittel universell 50 ml 15,60



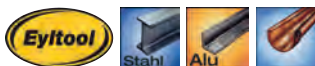
hochfester anaerober Klebstoff

Einsatz	zum Befestigen von Fügeverbindungen, Lagern, Presspassungen, Riemenscheiben, zum Sichern von Zahn- und Kettenrädern auf Wellen und Rotoren
Beständigkeit	gegen Hitze, Vibrationen, Wasser, Gase, Kohlenwasserstoffe, Säuren, Laugen und Lösemittel
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	grün	-55-175	3/4" (20 mm)	24	2-5	500

84360 Fügemittel öltolerant 50 ml 15,60



hochfester anaerober Klebstoff

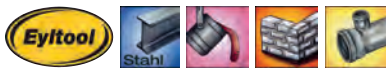
Einsatz	zum Befestigen von Materialien die leicht ölig sind z. B. Wälzlager, Kugellager, Zahn- und Kettenräder, Riemenscheiben, zum Sichern von Rollenlager und ölprägnierten Buchsen
Beständigkeit	gegen Hitze, Vibrationen, Wasser, Gase, Öle, Kohlenwasserstoffe, Säuren, Laugen und Lösemittel
Basis	Dimethacrylatester



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	optimaler Durchmesser	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Flasche	grün	-55-150	3/4 Zoll (20 mm)	24	5-10	120

Epoxydkits

84510 Eylknete Metall 56 g 8,00



schnellhärtend, nach der Aushärtung ist eine mechanische Bearbeitung möglich

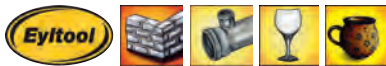
Einsatz für die Reparatur von Eisen- und Gussteilen, Gewinden, Rohren, Werkzeugen, Behältern und Geräten, zur Befestigung von Armaturen und Schildern, zur Herstellung von Modellen

Beständigkeit Kohlenwasserstoffe, Keton, Alkohol, wässrige Salzlösungen, verdünnte Säuren und Laugen

Basis Epoxydharz

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Stick	grau	-40-300	4-6	24	10-12	Knetmasse

84511 Eylknete Aqua 56 g 8,00



schnellhärtend, nach der Aushärtung ist eine mechanische Bearbeitung möglich

Einsatz für die Reparatur von Sanitäreinrichtungen, Schwimmbädern, Heizkörpern, Glas, Keramik, Stein und Hart-PVC

Beständigkeit Kohlenwasserstoffe, Keton, Alkohol, wässrige Salzlösungen, verdünnte Säuren und Laugen

Basis Epoxydharz

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Stick	weiß	-50-120	3-4	24	8-12	Knetmasse

84513 Eylknete Aluminium 56 g 8,00



schnellhärtend, nach der Aushärtung ist eine mechanische Bearbeitung möglich

Einsatz zur Ausbesserung an Teilen aus Aluminium, dessen Legierungen, Magnesium und anderen Leichtmetallen, für kostengünstige Reparaturen aller Art auch an Stahlteilen, zum Ausfüllen von Rissen, Löchern, Lunkerstellen an Leichtmetallen

Beständigkeit Kohlenwasserstoffe, Keton, Alkohol, wässrige Salzlösungen, verdünnte Säuren und Laugen

Basis Epoxydharz

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Stick	grau	-40-180	4-6	24	10-12	Knetmasse

84514 Eylknete Holz 56 g 8,00



schnellhärtend, nach der Aushärtung ist eine mechanische Bearbeitung möglich

Einsatz für die Reparatur von Holz an z. B. Möbelstücken, Verklebung von Scharnieren, Ausbesserung von Bohrungen, Fixierung von Schrauben

Beständigkeit Kohlenwasserstoffe, Keton, Alkohol, wässrige Salzlösungen, verdünnte Säuren und Laugen

Basis Epoxydharz

Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungszeit bei 20°C (min)	Endfestigkeit (h)	Handfestigkeit (min)	Viskosität (mPa.s)
Stick	beige	-50-120	4-6	24	15-20	Knetmasse

Silikon und Acryl

Silikon "Silirub S" 310 ml

SOUDAL

essigvernetzend, pilzhemmend, farbecht, dauerelastisch

Einsatz universell, besonders für Fugen in Sanitärräumen, Küchen, Kühlräumen und Containern

Beständigkeit gegen UV-Licht

Basis Polysiloxan



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Hautbildungszeit (min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kartusche	weiß	-60-200	5-35	7	846122	5,55
	transparent				846121	5,55

Silikon "Silirub N" 310 ml

SOUDAL

neutralvernetzend, nahezu geruchlos, farbecht, dauerelastisch

Einsatz	Verglasungen, Anschlussfugen zwischen sehr unterschiedlichen Konstruktionsmaterialien
Beständigkeit	gegen UV-Licht und Witterungseinflüsse
Basis	Polysiloxan



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Hautbildungszeit (min)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kartusche	weiß	-60-120	5-35	5	846132	5,00
	transparent				846131	5,00

84620 Acryl "Acryrub" 310 ml

1,57

SOUDAL

plastoelastischer Dichtstoff, farbecht, nach Aushärtung überstreichbar

Einsatz	Dehn- und Anschlussfugen zwischen z. B. Mauerwerk, Beton und Tür- bzw. Fensterrahmen sowie Fugen und Rissen zwischen Mauerwerk, Beton, Putz und Fensterbänken, Rolladenkästen, Scheuerleisten und Fußböden, im Klima- und Lüftungsbau, auch im Sanitärbereich
Beständigkeit	gegen UV-Licht und Witterungseinflüsse
Basis	Acrylatdispersion



Ausführung	Farbe	Temperaturbereich (°C)	Verarbeitungstemperatur (°C)	Hautbildungszeit (min)
Kartusche	weiß	-20-80	5-35	20

84625 Kartuschendüse mit Schraubverschluss

2,96

SOUDAL

wiederverschließbar mit Verschlusskappe

Einsatz	für Silikon- und Acryl-Kartuschen (Art.-Nr. 84612... bis 84620...)
L (mm)	120



Silikonentferner

846301 Silikonentferner 1 l

8,60



besteht aus einem Gemisch von Kohlenwasserstoffen, verdunstet rückstandsfrei

Einsatz	zur Entfernung von flüssigem Silikon, Ölen, Fetten, Schmierstoffen, Kohlenstaub von glatten Oberflächen wie Glas, Kunststoffen und Lacken
----------------	---



846302 Silikonentferner 0,1 l

8,45

SOUDAL

gebrauchsfertiges Gel, tropft nicht, mit Zitronenduft

Einsatz	zur Entfernung von ausgehärtetem und altem Silikon
Anwendung	Das Silikon soviel wie möglich mit einem scharfen Messer wegschneiden. Eine Schicht mit dem Pinsel auf der zu reinigenden Fläche auftragen, ca. 10 Minuten einwirken lassen und mit dem Spachtel entfernen. Letzte Reste mit einem trockenem Tuch wegwischen. Bei größeren Flecken Behandlung ggf. wiederholen, hierbei immer vor dem erneuten Auftragen den Untergrund gründlich trocknen. Reinigung der Fläche unmittelbar nach dem Gebrauch.



84631 Silikonentferner

13,40

aus widerstandsfähigem Kunststoff mit Metallklinge

Einsatz	zum rückstandsfreien Entfernen von Silikonfugen
----------------	---



846310 Fugenglätter Sortiment 4-tlg.**13,00**

kein langwieriges Abkleben

Einsatz zum Erstellen von Fugen von 5 mm und 8 mm sowie Dehnungsfugen mit Radius, auf glatten, rauhen oder gewellten Oberflächen einsetzbar

Material Kunststoff

**Kartuschen-, Beutelpistolen****84640 Kartuschenpistole****5,60**

Skelettform, mit Sechskant-Schubstange und Leiterhaken

Einsatz für Kartuschen 310 ml**846410 Kartuschenpistole****13,40**

Halbschalenform, mit Tropfenstop und drehbarer Schale, ergonomischer Abzugshebel, mit runder Schubstange und Leiterhaken

Einsatz für Kartuschen 310 ml**846411 Kartuschenpistole****24,85**

Halbschalenform, mit Tropfenstop und drehbarer Schale, gummierter Griff und Abzug, starker Schubklotz, mit runder Schubstange und Leiterhaken

Einsatz für Kartuschen 310 ml**846412 Kartuschenpistole Premium****48,15**

Halbschalenform, mit aktivierbarem Nachlaufstop, drehbarer Schale, integriertes Dosierspitzen-Schneidmesser, gummierter Griff und Abzug, starker Schubklotz, Übersetzungsverhältnis 19:1, mit runder Schubstange und Leiterhaken

Einsatz für Kartuschen 310 ml**Beutelpistolen**

extrem robust, mit doppelter Schubstangenführung und drehbarem Alurohr, speziell gehärteter und breiter Schubklotz, mit Profischubteller für das restlose Entleeren des Beutels, mit gebogener Schubstange

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Folienbeutel 400 ml und Kartuschen 310 ml	84645	35,90
für Folienbeutel 600 ml und Kartuschen 310 ml	84646	39,65

**84647 Ersatzspritdüse für Beutelpistolen****0,98****Einsatz** für Beutelpistole (Art.-Nr. 84645 und 84646)**846480 Druckluft-Kartuschenpistole****205,00**

mit Schnellentlüftung, sehr gute Dosierbarkeit, aus eloxiertem Aluminiumrohr

Einsatz für Kartuschen bis 310 ml und Folienbeutel bis 400 ml

Betriebsdruck (bar) 6-10

Luftbedarf (l/min) 100



846500 Akku-Kartuschenpistole**279,00****Panasonic**
ideas for life

kompakte Bauart, ohne Zugstange, ideal für enge Räume, automatische Druckentlastung, elektronische Drehzahlstabilisierung, Akkuladung reicht für ca. 20 Füllungen

Einsatz für Kartuschen und Folienbeutel bis 400 ml**Lieferumfang** Akku-Kartuschenpistole, 1 Li-Ionen-Akku 3,6 V/1,5 Ah, Ladegerät 2,4-3,6 V

Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Presskraft (kN)
EY 3610 LA1J	3,6	1,5	2,45

**846550 Akku-Kartuschenpistole****419,00****Panasonic**
ideas for life

hoher Anpressdruck auch für sehr zähe Medien, automatische Druckentlastung, elektronische Drehzahlstabilisierung, Akkuladung reicht für ca. 20 Füllungen

Einsatz für Kartuschen und Folienbeutel bis 600 ml**Lieferumfang** Akku-Kartuschenpistole, 1 Li-Ionen-Akku 14,4 V/4,2 Ah, Ladegerät 14,4-28,8 V und Kunststoffkoffer

Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Presskraft (kN)
EY 3641 LS1S	14,4	4,2	4,41

**Akku-Kartuschenpistole**

automatischer Rücklauf, stufenlos einstellbare Vorschubgeschwindigkeit, teilgummierter Griff und Abzug, integrierte Power-LED-Arbeitsleuchte, Akkuladung reicht für ca. 30 Kartuschen bzw. 20 Folienbeutel

Einsatz - Typ Powerjet Li-400: für Kartuschen und Folienbeutel bis 400 ml
- Typ Powerjet Li-600: für Kartuschen und Folienbeutel bis 600 ml**Lieferumfang** Akku-Kartuschenpistole, 1 Li-Ionen-Akku 7,2 V/1,3 Ah, Ladegerät, 3 Beutelspitzen und Kunststoffkoffer

Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Presskraft (kN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Powerjet Li-400	7,4	1,3	3,925	8465511	310,00
Powerjet Li-600				8465512	345,00

**846552 Ersatzakku 7,4 V/1,3 Ah****67,50****Einsatz** für Akku-Kartuschenpistole (Art-Nr. 826551...)**Chemie für den Bau****84658 Montageschaum 0,5 l****6,55****SOUDAL**

selbstexpandierender Polyurethanschaum, ausgezeichnete Haftung auf allen Materialien (außer PE/PP), hohe thermische und akustische Isolierung, großes Füllvolumen

Einsatz Montieren und Abdichten von Fenster- und Türrahmen, Abdichten von Rohrdurchbrüchen und allen Öffnungen bei Dachkonstruktionen, Isolierung in der Kälte- und Klimatechnik, Schalldämmung**Beständigkeit** gegen Alterung**Baustoffklasse** B2**84659 Brunnenschaum 0,75 l****11,00****SOUDAL**

selbstexpandierender Polyurethanschaum, ausgezeichnete Haftung auf allen Materialien (außer PE/PP), überputzbar und überstreichbar, wasserdicht, hervorragende Formstabilität

Einsatz Montieren und Abdichten von Brunnen- und Schachtringen, Kanaleinstiegsschächten, Hauskläranlagen**Baustoffklasse** B3

84660 Pistolenschaum 0,75 l

7,50

SOUDAL

selbstexpandierender Polyurethanschaum, ausgezeichnete Haftung auf allen Materialien (außer PE/PP), hohe thermische und akustische Isolierung, großes Füllvolumen

Einsatz	Montieren und Abdichten von Fenster- und Türrahmen, Abdichten von Rohrdurchbrüchen und allen Öffnungen bei Dachkonstruktionen, Isolierung in der Kälte- und Klimatechnik, Schalldämmung
Beständigkeit	gegen Alterung
Baustoffklasse	B2



84665 Pistolen- und Schaumreiniger 0,5 l

5,40

SOUDAL

löst sofort den frischen Schaum an PU-Schaumdosen und Schaumpistolen

84670 Schaumpistole Metall

32,65



robust, mit Gussgehäuse und gummiertem Griff für einen hervorragenden Halt

Einsatz für Pistolenschaum



einseitige Klebebänder

84706 Dichtband für Hochtemperaturen 260 °C

12,35



selbstverschweißend, nicht elektrisch leitend, hinterlässt keine Rückstände, bildet nach dem Anbringen eine homogene, permanente, wasserfreie, hermetische und wetterbeständige Abdichtung

Einsatz zum Isolieren, Abdichten und Reparieren bei thermischen Belastungen auf unebenen, nassen, schmutzigen und fettigen Oberflächen, als Notfalltape im Bereich Kühler- und Motorinnenraumschläuche, für Innen- und Außenbereich geeignet

Basis	Silikon
Beständigkeit	gegen Hitze, Wasser und UV-Licht
Trägermaterial	Polyethylen



B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe
25	1,8	500	-65-250	transparent

Gewebeband aus Naturkautschuk matt

geschlossene und matte Oberfläche, reiß- und einreißfest, beschriftbar, leicht abrollbar, von den meisten Oberflächen rückstandsfrei entfernbar

Einsatz zum Kennzeichnen, Abkleben von Teppichkanten, Stellflächen, Kabeln usw.

Basis	Naturkautschuk
Beständigkeit	gegen Alterung und UV-Licht
Trägermaterial	PE-beschichtetes Zellwollgewebe

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	25	280	-40-80	neongelb	847191	16,30
				neonorange	847192	16,30
				neonpink	847193	16,30
				neongrün	847194	16,30



neongelb



neonorange



neonpink



neongrün

Gewebeband aus Synthetikautschuk matt

geschlossene und matte Oberfläche, handeinreißbar, beschriftbar, abriebfest, leicht abrollbar, von den meisten Oberflächen rückstandsfrei entfernbar

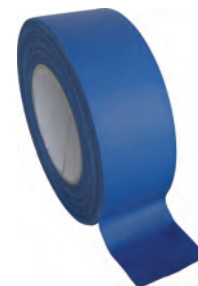
Einsatz zum Kennzeichnen, Abdecken, Abdichten, Verkleben oder Verbinden, zum Einfassen von Teppichböden geeignet

Basis Synthetikautschuk

Beständigkeit gegen Alterung und UV-Licht

Trägermaterial Viskosegewebe

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	50	280	-40-80	weiß	847201	16,75
				gelb	847202	16,75
				rot	847205	16,75
				grün	847206	16,75
				dunkelblau	847209	16,75
				grau	8472011	16,75
				schwarz	8472013	16,75



Gewebeband aus Synthetikautschuk glänzend

"Panzerband", wasserdicht, stark klebend, schersfest, dicht, feinfädig, sehr schmiegsam, rei- und einreißfest, leicht abrollbar, von den meisten Oberflächen innerhalb von 2 Wochen rückstandsfrei entfernbar

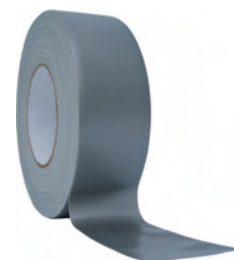
Einsatz zum Kennzeichnen, Abdecken, Abdichten, Verkleben oder Verbinden

Basis Naturkautschuk

Beständigkeit gegen Alterung und Witterung, 2-4 Wochen UV-Licht

Trägermaterial PE-beschichtetes Gewebe

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	max. Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	50	280	80	weiß	847211	12,75
				gelb	847212	12,75
				rot	847215	12,75
				grün	847216	12,75
				dunkelblau	847219	12,75
				grau	8472111	12,75
				braun	8472112	12,75
				schwarz	8472113	12,75
				gelb/schwarz	8472114	26,20



Steinband

robustes Gewebeklebeband mit hoher Klebekraft, sehr anschmiegsam, leicht abrollbar und abreifest

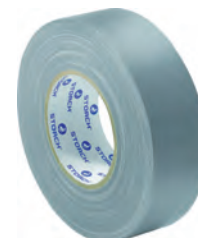
Einsatz zum Fixieren von Abdeckmaterial auf rauen Untergründen wie Putz oder Stein, Verbinden von Folien, Reparieren von Planen und zum Verschließen von Müllsäcken

Basis Naturkautschuk

Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Reibung

Trägermaterial Polyester, quer und längs gerillt

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
36	50	150	silber	8473136	6,05
50				8473150	8,45



8473350 Steinband Premium

10,65

robustes Gewebeklebeband mit sehr hoher Klebekraft, sehr anschmiegsam, leicht abrollbar und abreifest

Einsatz zum Fixieren von Abdeckmaterial auf rauen und schwierigen Untergründen wie Putz oder Stein, Verbinden von Folien, Reparieren von Planen

Basis Naturkautschuk

Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Reibung

Trägermaterial Polyethylen, quer und längs gerillt

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Farbe
50	50	280	silber



84740 Superband

3,62

extra dünn, glatt und sehr anschmiegsam, leicht abrollbar und gut abreißbar

Einsatz zum Abkleben von glatten Untergründen, bei Streich- und Putzarbeiten, für Innen- und Außenbereich geeignet

Basis Naturkautschuk

Beständigkeit bis 2 Wochen UV-Licht

Trägermaterial Weich-PVC, glatt

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe
50	33	120	10-40	orange



Aluminiumband



geringe Entflammbarkeit (Klasse L), leicht abrollbar

Einsatz zum Markieren, Versiegeln und Abdecken, zur Hitze- und Lichtreflexion, beim Eloxieren von Alu, als Feuchtigkeitssperre

Basis Acrylat

Trägermaterial Weichaluminium

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
25	55	90	-55-155	silber	84755025	22,40
50					84755050	43,85



zweiseitige Klebebänder

Eyl-Klebeband



flexibles, lösemittelfreies und druckempfindliches Klebeband, sofortige Haftung

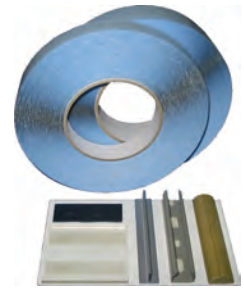
Einsatz zur Herstellung hochfester nicht aushärtender Verbindungen, für z. B. Holz-, Metall- und Kunststoffleisten, nicht UV-beständig

Basis Hot-Melt

Beständigkeit gegen Wasser, verdünnte Säuren, Basen und Mineralöle

Abdeckmaterial Spezialpapier

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	max. Temperaturbereich (°C)	min. Verarbeitungstemperatur (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
12	30	400	40	10	transparent	8470512	24,60
19						8470519	32,75



84770 Teppichband

5,20

doppelseitig stark klebend

Einsatz für die dauerhafte Verklebung von Bodenbelägen mit glattem Rücken

Basis Kautschuk

Beständigkeit gegen Alterung

Abdeckmaterial beidseitig silikonisiertes Papier

Trägermaterial PP-Folie

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe des Klebebandes
50	25	110	-20-70	weiß



847710 Doppelband "stark"

4,59



doppelseitig stark klebend, max. Haftkraft 75 kg nach 1 h

Einsatz für die dauerhafte Verklebung von Metall, Holz, Spiegel, Glas, Kunststoff, Keramik, Gummi und Papier

Basis Synthetikgummi

Beständigkeit gegen Witterung, Alterung und Feuchtigkeit

Abdeckmaterial Silikonpapier

Trägermaterial PE-Schaum

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe des Klebebandes
19	1,5	900	-10-75	weiß



847711 Doppelband "extrem"

7,15



doppelseitig stark klebend, max. Haftkraft 120 kg nach 1 h

Einsatz für die dauerhafte Verklebung von Metall, Holz, Glas, Kunststoff, Keramik, Putz, Stein und Beton

Basis Synthetikgummi

Beständigkeit gegen Witterung, Alterung und Feuchtigkeit

Abdeckmaterial Silikonpapier

Trägermaterial Polyestergewebe

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe des Klebebandes
19	1,5	730	-10-75	transluzent



847712 Doppelband "transparent"
5,70


doppelseitig stark klebend, max. Haftkraft 75 kg nach 1 h

Einsatz	für die dauerhafte Verklebung von Metall, Holz, Glas, Kunststoff, Keramik und Stein
Basis	Acrylschaum
Beständigkeit	gegen Witterung, Alterung, Feuchtigkeit und UV-Licht
Abdeckmaterial	LDPE-Folie
Trägermaterial	Polyacrylat

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich (°C)	Farbe des Klebebandes
19	1,5	1.000	-30-180	transparent


84775 Gewebeband
7,55

doppelseitig stark klebend, permanent haftend, stabiler und anschmiegsamer Gewebeträger

Einsatz	für die dauerhafte Verklebung von Bodenbelägen, Stoffen, Pappe, Papier auf unebenen und porösen Untergründen
Basis	Kautschuk
Beständigkeit	gegen Alterung
Abdeckmaterial	beidseitig silikonisiertes Papier
Trägermaterial	Zellwollgewebe

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich (°C)	Farbe des Klebebandes	Farbe des Gewebes
50	25	220	-20-70	gelb	weiß


Warnbänder
Warnband reflektierend

linksweisend, reflektierend und selbstklebend, gemäß DIN 4844

Einsatz	Farbe gelb/schwarz für die Anbringung auf unbeweglichen Objekten, z. B. scharfen Kanten an Produktionsmaschinen, Treppenstufen und um Türen, Farbe weiß/rot für die Anbringung an beweglichen Objekten, z. B. Gabelstapler und Abfallcontainer
Basis	Solvent-Polyacrylat
Beständigkeit	gegen Wasser und Witterung
Trägermaterial	RA2-prismatisch

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	5	210	-40-82	gelb, schwarz	847791	37,40
100					847792	66,50
50				rot, weiß	847793	37,40
100					847794	66,50


84782 Warnband "Vorsicht Glas"
2,83

selbstklebend

Basis	Acrylat
Beständigkeit	gegen Alterung
Trägermaterial	PP-Folie

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich kurzfristig (°C)	Farbe
50	66	55	100	rot, weiß


84783 Warnband "Vorsicht zerbrechlich"
3,68

selbstklebend

Basis	Naturkautschuk
Beständigkeit	gegen verdünnte Säuren und Laugen
Trägermaterial	PVC-Folie

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich (°C)	Farbe
50	66	55	-20-70	leuchtorange, schwarz



84784 Warnband "Gesperrt"
6,05

selbstklebend

Basis Naturkautschuck
Beständigkeit gegen verdünnte Laugen und Säuren
Trägermaterial PVC-Folie

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich (°C)	Farbe
50	66	55	-20-70	rot, schwarz


84785 Warnband
5,90


selbstklebend

Basis Acrylat
Beständigkeit gegen Wasser und Witterung
Trägermaterial PP-Folie

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich (°C)	Farbe
50	66	60	-30-100	rot, weiß


84786 Warnband
5,90


selbstklebend

Basis Acrylat
Beständigkeit gegen Wasser und Witterung
Trägermaterial PP-Folie

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	Temperaturbereich (°C)	Farbe
50	66	60	-30-100	gelb, schwarz


Klebebänder und Folien für den Malerbedarf
84708 Kreppband 3D
10,85


schont das Druckbett vor Beschädigungen, leichteres Ablösen der 3D-Druckmodelle, leicht und schnell rückstandsfrei entfernbar

Einsatz für bessere Haftung der Filamente auf dem Druckbett, für mehrere Drucke verwendbar

Basis Acrylat
Trägermaterial imprägnierter und gekreppter Papierträger

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	max. Temperaturbereich (°C)	Farbe
48	50	120	90	blau


Kreppband


sehr gute Handeinreißbarkeit, leicht und schnell rückstandsfrei entfernbar

Einsatz für Abdekarbeiten im Innenbereich

Basis Naturkautschuk
Trägermaterial schwach gekreppter Papierträger

B (mm)	L (m)	Stärke (μ m)	max. Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
19	50	125	60	hellbeige	8471119	1,70
30					8471130	2,50
50					8471150	4,30



Kreppband



sehr gute Handeinreißbarkeit, leicht und schnell rückstandsfrei entfernbar

Einsatz für Abdekarbeiten im Innenbereich mit anschließender Trocknung bis 80°C
Basis Naturkautschuk
Trägermaterial schwach gekreppter Papierträger

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	max. Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
19	50	140	80	creme	8471319	1,80
25					8471325	2,70
50					8471350	4,60



Putzerband

widerstandsfähig und anschmiegsam, schützt vor mechanischer Beanspruchung, leicht und gerade abreißbar

Einsatz zum Abkleben von Fensterbänken, Fenster- und Türprofilen vor dem Verputzen, für Innen- und Außenbereich geeignet
Basis Naturkautschuk
Beständigkeit bis 6 Wochen UV-Licht
Trägermaterial Weich-PVC, querverillt

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	max. Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
38	33	160	60	gelb	8473738	2,80
50					8473750	3,40

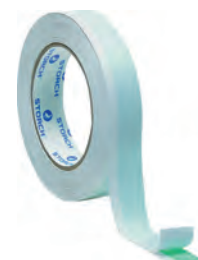


Duoband

doppelseitig klebendes Folienband mit klebstofffreiem Randstreifen für saubere und exakte Farbkanten, sehr anschmiegsam, leicht abrollbar und abreißbar

Einsatz zur Herstellung klein- und großflächiger Abdeckmasken auf glatten Untergründen mit Papier oder Folie, für Innen- und Außenbereich geeignet
Basis Acrylat
Beständigkeit bis 5 Wochen UV-Licht
Trägermaterial PVC, doppelseitig klebstoffbeschichtet

B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
25	25	130	5-60	grün/weiß	8475125	4,35
35					8475135	6,05



84760

Abdeckfolie

5,30

mit dickem und robustem Gewebeband, sehr anschmiegsam

Einsatz zum großflächigen Abdecken und Schützen auf glatten und rauen Untergründen, für Innen- und Außenbereich geeignet
Basis Naturkautschuk
Beständigkeit bis 3 Wochen UV-Licht
Trägermaterial kunststoffbeschichtetes Gewebe
Material der Abdeckfolie HDPE



B (mm)	Breite des Klebebandes (mm)	L (m)	Dicke der Folie (µm)	Dicke des Klebebandes (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe des Klebebandes	Farbe der Folie
1.400	16	16	8	300	10-45	blau	transparent

Schutzfolie

vollflächig selbstklebende Folie

Einsatz zum Schutz gegen mechanische Belastung und Verschmutzung, für Innen- und Außenbereich geeignet
Basis Polyacrylat
Beständigkeit bis 3 Monate UV-Licht
Trägermaterial LDPE-Folie



B (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Temperaturbereich (°C)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
500	100	50	5-45	blau	847610500	37,05
1.000					8476101000	74,10

Isolierbänder

Isolierband



anschmiegsam, schwer entflammbar, leichtes Umwickeln auch bei unebenen Materialien, zertifiziert nach IEC 60454-3-1-5/F-PVCP/90 und verfügt über eine VDE-Zulassung

Einsatz	allgemeine Elektroisolierungen, Kennzeichnen von Adern in Kabelleitungen
Basis	Naturkautschuk
Beständigkeit	gegen Feuchtigkeit, Laugen, Säuren, Alterung, Abrieb und wechselnden Wetterbedingungen
Trägermaterial	Weich-PVC



B (mm)	L (m)	max. Temperaturbereich (°C)	Stärke (µm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
15	10	90	150	weiß	8479901	1,52
				gelb	8479902	1,52
				rot	8479903	1,52
				grün	8479906	1,52
				blau	8479909	1,52
				schwarz	84799013	1,52
				gelb, grün	84799016	1,52

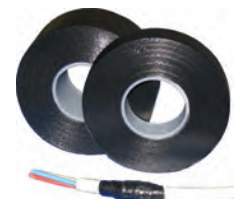
Isolierband selbstverschweißend



reagiert sofort auf Dehnung und verwandelt sich in eine blasenfreie, homogene Masse, hoher Stabilitätsgrad, verhindert Feuchtigkeitseindringen und Korrosion, ist rückstandsfrei wieder ablösbar

Einsatz zur schnellen Abdichtung und Isolierung von Strom- und Verteilerkabeln aller Art bis zu 46 kV, im Telekommunikationsbereich, im Funk- und Fernsehbereich, in Industrieanlagen, Bauunternehmen, in der Landwirtschaft, Kraftfahrzeugbetrieben und Pandendiensten usw.

Basis	Polyisobutylen
Beständigkeit	gegen petroleumartige Lösungsmittel und Öle



B (mm)	L (m)	Temperaturbereich (°C)	Stärke (µm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
19	10	-40-90	800	schwarz	8480119	17,00
38					8480138	30,90

Packbänder und Abroller

Packband



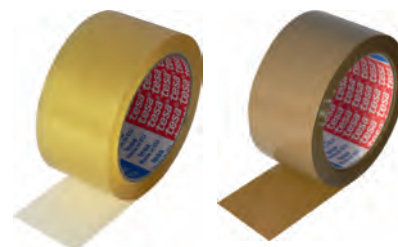
leise abrollbar

Einsatz für den Verschluss von leichten bis mittelschweren Versandschachteln

Basis Acrylat

Beständigkeit gegen Alterung und UV-Strahlung

Trägermaterial PP-Folie



B (mm)	L (m)	Farbe	Temperaturbereich kurzfristig (°C)	Stärke (µm)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	66	transparent	100	52	84792	2,58
		braun			84794	2,58

84795 Filamentband

5,95



mit hochwertiger Glasfaserverstärkung in der Längsrichtung, hohe Zugfestigkeit, von den meisten Oberflächen rückstandsfrei entfernbar

Einsatz zum Halten und Bündeln von Teilen bei der Herstellung und im Versand, z. B. Palettensicherung

Basis Synthekautschuk

Beständigkeit gegen Alterung

Trägermaterial Glasfaser und PET



B (mm)	L (m)	Farbe	max. Temperaturbereich (°C)	Stärke (µm)
25	50	transparent	60	140

84798 Handabroller Profi für Klebebänder

26,20



mit verdecktem Metallmesser und manuell verstellbarer Rollenbremse, weich gummierter Griff für eine angenehme und sichere Handhabung

Einsatz für einseitige Klebebänder
max. Breite des Klebebandes (mm) 50
max. Durchmesser der Klebebandrolle (mm) 170



Heißklebepistolen, Zubehör

84806 Heißklebepistole "Promatic"

21,75



hohe Schmelzleistung, mechanischer Patronenvorschub, hitzeisolierte Düse, elektronische Temperatursteuerung

Einsatz für Klebpatronen Ø 11 mm
Betriebsspannung (V) 220-240
Lieferumfang Heißklebepistole inkl. 3 Klebpatronen



Aufheizdauer (sek)	Fördervolumen (g/h)	Leistung (W)	Schmelzbereich (°C)
180-300	840-960	80	190

Heißklebepatrone "HT 80"



elastisch

Einsatz Metall, Holz, Kunststoff, Stein, Glas, Keramik, Leder, Textilien, Fliesen und für sichtbare Klebefugen, nicht geeignet für PE, PP, Styropor®, PTFE und alle hitzeempfindlichen Materialien

Farbe transparent
D (mm) 11
L (mm) 195



Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Pack
0,2	8480700,2	7,65	10	84807010	153,30

84809 Heißklebestation "Gluematic 5000"

57,80



sehr hohe Schmelzleistung, kabelloses Arbeiten dank Wärmespeicherung, Ladestation mit integrierter Abtropfschale, automatische Netzverbindung und Aufheizung des Klebers beim Aufstecken auf die Ladestation, elektrische Temperatursteuerung durch moderne PTC-Heiztechnik, Dauerbetrieb durch einfaches Umstecken des Netzkabels, energiesparender Standby-Betrieb und kurze Aufheizzeiten durch elektrisch gesteuertes Doppelheizsystem, mechanische Vorschubeinrichtung für Heißklebepatrone zum zügigen und wohldosierten Kleben

Einsatz für Heißklebepatrone Ø 11 mm
Betriebsspannung (V) 220-240
Lieferumfang Heißklebepistole, Ladestation, 5 Heißklebepatronen, Feindüse und Wechseldüse



Aufheizdauer (sek)	Fördervolumen (g/h)	Leistung (W)	Schmelzbereich (°C)
180-300	1.320	120	210-220

84820 Heißklebepistole Profi "GluePro 300"

122,50



ergonomisches Handling, 50 % weniger Kraftaufwand, elektronische Temperatursteuerung, geregelte Rohrheizung garantiert schnelles Aufheizen und konstante Temperatur, patentierter Parallelvorschub, wählbare Hubeinstellung, wechselbare Düse

Einsatz für Heißklebepatrone Ø 11 mm (Universal, Flex und Fast)
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Profi-Heißklebepistole, Standarddüse und Kunststoffköffer



Aufheizdauer (sek)	Fördervolumen (g/h)	Leistung (W)	Schmelzbereich (°C)
180	1.500	300	190

8 Werkstattbedarf

84821 Heißklebepistole Profi "GluePro 400 LCD"

169,00



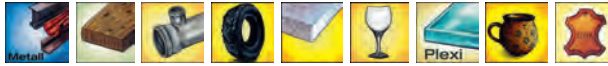
mit LED/LCD-Display, Temperatur in 1 °C-Schritten präzise einstellbar, ergonomisches Handling, 50 % weniger Kraftaufwand, elektronische Temperaturregelung, geregelte Rohrheizung garantiert schnelles Aufheizen und konstante Temperatur, patentierter Parallelvorschub, wählbare Hubeinstellung, wechselbare Düse

Einsatz für Heißklebepatrone Ø 11 mm, (Universal, Low Melt, Acrylat, Flex, Fast)
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Profi-Heißklebepistole, Standarddüse, Langdüse und Kunststoffkoffer



Aufheizdauer (sek)	Fördervolumen (g/h)	Leistung (W)	Schmelzbereich (°C)
120	1.900	400	40-230

Heißklebepatrone Profi 600 g



D (mm) 11
L (mm) 300

Typ	Einsatz	Farbe	Verarbeitungstemperatur (°C)	Endfestigkeit (sek)	belastbar nach (sek)	Art. Nr.	Preis pro Pack
Universal	Holz, Keramik, Metall, Kunststoff wie ABS, Melamin, PA, PC, PE, PET, PMMA, POM, PP, PVC und Hart-PVC~für Profi-Heißklebepistole (Art.-Nr. 84820 und 84821)	transparent	190	15	60-90	848251	9,90
Low Melt	Papier, Pappe, Gummi, Kunststoff wie CR, ABS, POM, Hart-PVC, PU-Schaum und Styropor~für Profi-Heißklebepistole (Art.-Nr. 84820 und 84821)	transparent	130	40-50	80-100	848252	14,00
Acrylat	für Verklebungen in kalten Umgebungen, Holz, Papier, Papier lackiert, Pappe, Gummi, CR, Leder, Metall, Kunststoff wie ABS, Melamin, PC, PET, Plexiglas, PMMA, PS und PVC~für Profi-Heißklebepistole (Art.-Nr. 84820 und 84821)	transparent	200	15	60	848253	15,00
Flex	Holz, Papier, Papier lackiert, Pappe, Kunststoff wie ABS, PA, PC, PE, PET, Plexiglas, PMMA, PP, PVC und Hart-PVC~für Profi-Heißklebepistole (Art.-Nr. 84820 und 84821)	transparent	190	60-80	100-120	848254	14,00
Fast	Holz, Papier, Pappe, Gummi, CR, Textilien, Glas, Keramik, Kunststoff wie ABS, PC, PE, Plexiglas, PP und PVC~für Profi-Heißklebepistole (Art.-Nr. 84820 und 84821)	hellgelb	190	8	30	848255	14,00

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Signierpaste und Signalmarker

Signierpaste 50 ml



Tubenschreiber mit Stahlkugelventil, Kugelspitze ø 3 mm, nach kurzer Trockenzeit unverwischbar

Einsatz zum Markieren auf allen Oberflächen, z. B. öliges oder rostiges Metall
Ausführung Tube
Beständigkeit gegen Wasser, Hitze, UV-Licht

Farbe	max. Temperaturbereich (°C)	Art. Nr.	Preis pro Tube	Farbe	max. Temperaturbereich (°C)	Art. Nr.	Preis pro Tube
weiß	1.000	851111	4,55	rot	1.000	851115	4,55
gelb	250	851112	4,55	blau	1.000	851119	4,55

Signalmarker Gel



praktischer Köcherschoner mit integriertem Anspitzer für feine Markierungen, hochwertige Drehmechanik, der perfekte Ersatz zur Signierpaste, kein schweißtreibendes Pressen der Tube, ein Gel-Signalmarker ersetzt 4 Stück Signierpasten, nach kurzer Trockenzeit hoch permanent und unverwischbar

Einsatz zum Markieren auf glatten und rauen Oberflächen, egal ob hell, dunkel, trocken, nass, ölig oder rostig
Beständigkeit Wasser und UV-Licht-gegen Wasser, Hitze, UV-Licht



Farbe	max. Temperaturbereich (°C)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	max. Temperaturbereich (°C)	Art. Nr.	Preis pro Stück
weiß	1.000	851131	7,55	rot	1.000	851135	7,55
gelb		851132	7,55	blau		851139	7,55

Farbmarker

31689 Markierstift "Metalmarker"

8,30



permanent deckend, lichtbeständig und schnell trocknend, entfernbar durch organische Lösemittel wie Waschbenzin

Einsatz zum einfachen Ablesen und zum kontrastreichen Anzeichnen auf Metallen mit gewalzten, dunklen oder leicht angerosteten Oberflächen, haftet auch auf vielen anderen Materialien

Farbe	Schriftbreite (mm)
weiß	0,8

Lackmarker



volldeckende, lackartige Tusche, hohe Licht- und Hitzebeständigkeit, wisch- und wasserfest, gut erkennbar auch auf dunklen, transparenten, glatten und porösen Oberflächen, schnell trocknend, ventilgesteuerter Tuscheffluss

Einsatz auf Metall, Plastik, Glas, Papier, Ton, Holz, Stahl, Eisen usw.
max. Temperaturbereich (°C) 400



Farbe	Schriftbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	Schriftbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
weiß	1-2	851211	3,76	grün	2-4	851236	3,76
	2-4	851231	3,76		blau	1-2	851219
gelb	1-2	851212	3,76	2-4		851239	3,76
	2-4	851232	3,76	silber	1-2	8512110	3,76
rot	1-2	851215	3,76		2-4	8512310	3,76
	2-4	851235	3,76	schwarz	1-2	8512113	3,76
grün	1-2	851216	3,76		2-4	8512313	3,76

Permanentmarker



Schriftbreite 1-4 mm mit Kegelspitze, Schriftbreite 2-6 mm und 4-12 mm mit Keilspitze, wasserfest, schnell trocknend, schwer entfernbar, frei von Xylol und Toluol

Einsatz für glatte und poröse Oberflächen



Farbe	Schriftbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
rot	1-4	10	851435	12,75
	2-6		851455	12,75
	4-12		851475	36,40
grün	1-4		851436	12,75
	2-6		851456	12,75
blau	1-4		851439	12,75

Farbe	Schriftbreite (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
blau	2-6	10	851459	12,75
	4-12		851479	36,40
schwarz	1-4		8514313	12,75
	2-6		8514513	12,75
	4-12		8514713	36,40

8512513 CD-Marker 3,97



mit feiner runder Spitze, lichtbeständig, lösungsmittelfrei und wischfeste Tusche auf Wasserbasis

Einsatz zur dauerhaften Beschriftung von CD, DVD und Diskette



Farbe	Schriftbreite (mm)
schwarz	0,5-1

Tieflochmarker und Zubehör

Tieflochmarker permanent



selbstnachstellende und patentierte Teleskopspitze Ø 2 mm aus Edelstahl, für Löcher größer Ø 2 mm, Tinte permanent, wasserfest, praktischer Köcherschoner mit Spezialclip, Offenlagerfähigkeit ca. 1 Tag

Einsatz zum Markieren an schwer zugänglichen Stellen auf allen trockenen Materialoberflächen

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
rot	851505	6,95	schwarz	8515013	6,95



85151 Tieflochmarker abwischbar "Dry" 12,20



bestückt mit Graphitmine, austauschbare und nachfüllbare Spezialmine, Schreibspitze Ø 2,8 mm, praktischer Köcherschoner mit Spezialclip, integrierter Spitzer und Schoner, mit Druckmechanik für automatischen Minenvorschub im Edelstahlrohr, Power-Lock-Mechanismus (verbesserte Haltekraft der Mine), Roll-Stopp, Tinte ist mit feuchtem Tuch auf allen glatten Oberflächen abwischbar

Einsatz zum Markieren an schwer zugänglichen Stellen auf fast allen Oberflächen, egal ob trocken, nass, glatt, rau, staubig oder ölig

Farbe graphit



85154 Ersatzminen Set Graphit 5,60



Einsatz für Markierung auf fast allen Oberflächen, egal ob trocken, nass, glatt, rau, staubig oder ölig, für Tieflochmarker abwischbar (Art.-Nr. 85151 und 85155)

Härtegrad 2B
VPE 12



85155 Tieflochmarker LED abwischbar 11,50



integrierte LED-Lampe, bestückt mit Graphitmine, austauschbare und nachfüllbare Spezialmine, Schreibspitze Ø 2,8 mm, praktischer Köcherschoner mit Spezialclip, integrierter Spitzer und Schoner, mit Druckmechanik für automatischen Minenvorschub im Edelstahlrohr, Roll-Stopp, Tinte ist mit feuchtem Tuch auf allen glatten Oberflächen abwischbar

Einsatz zum Markieren an schwer zugänglichen Stellen auf fast allen Oberflächen, egal ob trocken, nass, glatt, rau, staubig oder ölig

Farbe graphit



Kreide und Zimmermannsbleistifte

Signierkreide



unpapiert, hohe Bruchfestigkeit

Einsatz für Metall, Rohholz, Laminat, Kunststoff, trockener Gummi, Stein, Beton
Form sechskant
VPE 12

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Pack
gelb	851612	5,55
rot	851615	5,55

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Pack
blau	851617	5,55



85165 Kreidehalter

9,80



ergonomisch abgerundete Dreikantform, schlagfestes Kunststoffgehäuse (ABS), Metalldruckmechanismus

Einsatz für Kreide Ø 11-12 mm
Farbe schwarz



85180 Specksteinkreide Pack

15,00



Einsatz bei Schweißarbeiten
Farbe weiß
Form vierkant
max. Temperaturbereich (°C) 2.000
VPE 50



85190 Wandtafelkreide Pack

1,75



Einsatz für universelle Anwendungen
Farbe weiß
Form vierkant
VPE 12



85198 Steinhauerstift

1,69



robuste Graphit-Mine, hohe Bruchfestigkeit

Einsatz Stein, Beton, Laminat, Rohholz, Metall
Farbe grün
Härtegrad 10H



85199 Zimmermannsbleistift "Pocket"

8,45



praktischer Köcher und integriertes Messer aus C-Stahl, für leichtes und sicheres Anspitzen, gibt automatisch den richtigen Spitzwinkel vor, die Klemmfunktion hält den klassischen Holzstift stets griffbereit - bis zum letzten Stummel, mit Clip für Hosentasche

Einsatz für alle dicken Holzstifte, egal ob Oval, Dreikant oder Sechskant, wie Zimmermannsstifte und Steinhauerstifte
Lieferumfang Köcher, Messer und Zimmermannsbleistift Länge 240 mm



851991 Universalbleistift "Longlife"

16,10



nachfüllbare Rechteck-Mine 2 x 5 mm, automatischer Minenvorschub auf Knopfdruck, mit Minenschärfer für millimetergenaues Anzeichnen, extrem lange Markierdauer, von glatten Flächen feucht abwischbar, mit Clip für Hosentasche

Einsatz für Holz, Stein, Beton, Metall, Kunststoff, Glas, Fliesen, Gummi und Leder



851992 Ersatzminen Set 10,75



Einsatz für Markierung auf fast allen Oberflächen, von glatten Flächen feucht abwischbar, für Universableistift (Art.-Nr. 851991)

Härtegrad 2B
VPE 12



85200 Zimmermannsbleistift 1,12



www.werkzeugEYLERT.de

hochwertige Graphit-Mine, hohe Bruchfestigkeit

Einsatz Laminat, Rohholz, Metall, Stein, Beton
Härtegrad 2H

Metallätzstifte

85201 Metallätzstift 18,70

Einsatz zum Beschriften, Kennzeichnen und Markieren
- **Ätzlösung Nigrüt "VA" grün:** für alle Schwermetalle einschließlich rostfreier Edelstähle
- **Ätzlösung Nigrüt "K-extra" blau:** für Konstruktions- und Werkzeugstähle sowie Buntmetalle

Lieferumfang Metallätzstift, Mine Ätzlösung Nigrüt "VA" grün (kräftige Qualität) und Mine Ätzlösung Nigrüt "K-extra" blau (milde Qualität)



Ersatzmine Nigrüt für Metallätzstift

Einsatz - **Ätzlösung Nigrüt "VA" grün:** für alle Schwermetalle einschließlich rostfreier Edelstähle
- **Ätzlösung Nigrüt "K-extra" blau:** für Konstruktions- und Werkzeugstähle sowie Buntmetalle



Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
VA	grün	85202	6,30	K-extra	blau	85203	6,30

Anreißfarben, Lösemittel und Tuschiepasten

85210 Anreißfarbspray 0,4 l 15,60



trocknet schnell ohne abzublättern, spiegelt nicht, haftet gut, entfernbar mit Lösemittelspray (Art.-Nr. 85217)

Einsatz zum Markieren von Metalloberflächen
Farbe blau



852119 Anreißfluid 0,5 l 17,70



trocknet schnell ohne abzublättern, spiegelt nicht, haftet gut, entfernbar mit Lösemittelspray (Art.-Nr. 85217)

Einsatz zum Markieren von Metalloberflächen
Farbe blau



85215 Anreißfarbstift 10,95



trocknet schnell ohne abzublättern, spiegelt nicht, haftet gut, entfernbar mit Lösemittelspray (Art.-Nr. 85217)

Einsatz zum Markieren von Metalloberflächen
Farbe blau



8 Werkstattbedarf

85218

Lösemittelspray für Anreißfarbe 0,4 l

11,25



Einsatz zum Entfernen von Anreißfarbe



Tuschierpaste

Einsatz zur Oberflächenkontrolle, zeigt die Qualität der Bearbeitung
Farbe blau

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 225 g	35125	18,10

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Tube 60 g	35126	9,95

Schlagstempel

Handschlagstempel Normalschrift

Standardqualität in Normalschrift nach DIN 1451

Einsatz zum Beschriften und Kennzeichnen von Werkstücken bis 800 N/mm²

Lieferumfang Schlagstempelsatz und Kunststoffbox

Ausführung	Schrifthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
Zahlen 0-9	2	853102	8,25
	3	853103	8,60
	4	853104	9,20
	5	853105	10,35
	6	853106	11,05
	8	853108	15,25
	10	8531010	20,30

Ausführung	Schrifthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
Buchstaben A-Z	2	853202	24,75
	3	853203	25,75
	4	853204	27,45
	5	853205	29,60
	6	853206	33,10
	8	853208	45,65
	10	8532010	60,70



Zahlen 0-9



Buchstaben A-Z

Handschlagstempel Spiegelschrift

Standardqualität, das eingeschlagene Zeichen erscheint auf dem Werkstück seitenverkehrt

Einsatz zum Beschriften und Kennzeichnen von Werkstücken bis 800 N/mm²

Lieferumfang Schlagstempelsatz und Kunststoffbox

Ausführung	Schrifthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
Zahlen 0-9	2	853212	(12,40)
	3	853213	(12,90)
	4	853214	(13,75)
	5	853215	(15,45)
	6	853216	(16,60)
	8	853218	(22,90)
	10	8532110	(30,40)

Ausführung	Schrifthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Satz
Buchstaben A-Z	2	853222	(37,10)
	3	853223	(38,60)
	4	853224	(41,20)
	5	853225	(44,35)
	6	853226	(49,65)
	8	853228	(68,50)
	10	8532210	(91,10)



Zahlen 0-9



Buchstaben A-Z

Schlagstempel-Satz mit Handhalter

in Normalschrift, im Typenhalter können mehrere Schlagstempel nebeneinander eingesetzt werden

Einsatz zum Beschriften und Kennzeichnen von Werkstücken
Lieferumfang 100 Stempeltypen, 6 Distanzstücke, Pinzette, Sechskantschlüssel, Typenhalter und Kunststoffkasten

Schrifthöhe (mm)	max. Anzahl Stempel pro Halter	Art. Nr.	Preis pro Satz	Schrifthöhe (mm)	max. Anzahl Stempel pro Halter	Art. Nr.	Preis pro Satz
1,5	19	853301,5	299,00	3	13	853303	299,00
2	14	853302	299,00	4	10	853304	(299,00)
2,5	15	853302,5	299,00	5	8	853305	(299,00)



Beschriftungsgeräte, Zubehör

85410 Elektroschreiber

189,00

zum Beschriften und Markieren von Metallwerkstoffen, mit 6 verschiedenen Beschriftungsstärken

Einsatz für alle leitenden Metalle
Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Elektroschreiber, Schreibgriffel, Schreibnadeln, Masseplatte und Holzbox



Signierelektrode für Elektroschreiber

D (mm) 1,2
L (mm) 25

Einsatz	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Pack
für Metall	zylindrisch	85412	18,90
für feinere Signierarbeiten auf Metall	spitz	85413	35,20

zylindrisch

spitz

85415 Elektrogravierer Sortiment "Diamant"

63,00

einfache Handhabung, wartungsfrei, doppelschutzisoliert

Einsatz zum Gravieren von Werkstücken wie Eisen, Stahl, Glas, Buntmetall, Stein, Keramik, Kunststoff, Holz usw.

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang Elektrogravierer, Diamant-, Hartmetall- und gehärteter Stichel, 2 Modellierstifte für Weichmetall wie Kupfer, Zinn und Alufolie



85416 Gravierstift Druckluft "GS PRO"

163,80

Einsatz zur Beschriftung von Metall, Blech, Kunststoff, Stein, Marmor und anderen Werkstoffen mit glatter und fester Oberfläche

Hub (mm) 1,2
Luftbedarf (l/min) 60
max. Druck (bar) 6,3
Schlagzahl (U/min) 13000



Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
 Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur - wir lasern fast alles.

Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
 Eylruf: 0371 5267-0
 oder Eylmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum®

85430 Lasermaschine "Eyllaser"

auf Anfrage



Gehäuse Laserklasse 1 (für Betreiber keine Auflagen der BG), manuelle Tür mit großem Laserschutzglas, elektrisch verstellbare Z-Achse mit Doppelpilotlaser, manuelle X-Achse für Vergrößerung des Arbeitsbereiches, PC in aktueller Konfiguration, grafische Bedienersoftware (Text, Grafiken, Datamatrix- und Barcodes, Seriennummern ohne Programmierkenntnisse erstellbar), Steuerung über Windows PC in aktueller Konfiguration, vollgrafische WYSIWYG-Software

Einsatz	zum Lasermarkieren und Lasergravieren von kleinen bis mittelgroßen Teilen auf nahezu allen Metallen und vielen Kunststoffen
Abmessungen (mm)	630 x 660 x 940
Arbeitsfeld (mm)	410 x 110
Betriebsspannung (V)	230
Frequenz (kHz)	1-400
Laserleistung (W)	20
max. Höhe des Bauteils (mm)	130
Verarbeitungstemperatur (°C)	15-40
Wellenlänge (nm)	1.064
Lieferumfang	Lasermaschine, PC, Maus, Tastatur und Bildschirm



855000 Beschriftungscomputer "LM 280"

84,40



einfach in der Anwendung, hohe Qualität, robustes und attraktives Design, Stromversorgung durch einen wiederaufladbaren Li-Ion-Akku und Dymo-Netzadapter, Verbindung über PC oder Mac® möglich, kann Barcodes drucken

Einsatz	zur Herstellung selbstklebender Etiketten für Büro, Industrie, Handel usw.
Tastaturtyp	QWERTZ
Bandabschnitt	manuell
Druckauflösung (dpi)	180
Druckverfahren	Thermotransfer
Lieferumfang	LM 280, Li-Ion-Akku, Netzadapter, Software und Schriftband 12 mm schwarz auf weiß



Bandbreite (mm)	Schrifthöhe (mm)	Schriften	Schriftstile	Zeilen	Umrahmungen	darstellbare Zeichen	Speicherplätze
6-12	6	3	6	2	9	220	9

855001 Beschriftungscomputer "LM 160"

45,55



einfach in der Anwendung, hohe Qualität, robustes und attraktives Design, Stromversorgung durch 6 Micro-Batterien oder Dymo-Netzadapter (beides nicht im Lieferumfang)

Einsatz	zur Herstellung selbstklebender Etiketten für Büro, Industrie, Handel usw.
Tastaturtyp	QWERTZ
Bandabschnitt	manuell
Druckauflösung (dpi)	180
Druckverfahren	Thermotransfer
Lieferumfang	LM 160 und Schriftband 12 mm schwarz auf weiß



Bandbreite (mm)	Schrifthöhe (mm)	Schriften	Schriftstile	Zeilen	Umrahmungen	darstellbare Zeichen	Speicherplätze
6-12	6	1	8	2	4	228	1

855003 Beschriftungscomputer "LM 420 P"

152,40



einfach in der Anwendung, hohe Qualität, robustes und attraktives Design, Stromversorgung durch einen wiederaufladbaren Li-Ion-Akku und Dymo-Netzadapter, Verbindung über PC oder Mac® möglich, kann Barcodes drucken

Einsatz	zur Herstellung selbstklebender Etiketten für Büro, Industrie, Handel usw.
Tastaturtyp	ABC
Bandabschnitt	manuell
Druckauflösung (dpi)	180
Druckverfahren	Thermotransfer
Lieferumfang	LM 420 P, Li-Ion-Akku, Netzadapter und Schriftband 19 mm schwarz auf weiß



Bandbreite (mm)	Schrifthöhe (mm)	Schriften	Schriftstile	Zeilen	Umrahmungen	darstellbare Zeichen	Speicherplätze
6-19	7	8	10	4	8	325	9

Schriftband für Beschriftungscomputer

DYMO

Einsatz für Beschriftungscomputer
L (m) 7

B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	schwarz auf weiß	85511	16,35
12	schwarz auf weiß	85512	18,00

B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	schwarz auf weiß	85513	23,35
19	schwarz auf gelb	85514	23,75



85520 Präegerät "Omega"

16,00

DYMO

mit 49 Zeichen, für 3D-Prägeband 9 mm, mit integrierter Schneidefunktion, einfaches Entfernen der Schutzschicht, ergonomischer Soft-Touch-Griff mit Gummiummantelung

Einsatz Industrie, Handel und Büro



Prägeband

DYMO

Einsatz für Präegerät
L (m) 3

B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	weiß auf rot	855225	5,30

B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	weiß auf schwarz	8552213	5,30



Ordnungssysteme

Sichttafel mit Wandhalterung

DURABLE

für Format A4, scannerlesbare Transparentfolie, mit praktischer Zapfenmechanik für ein schnelles und einfaches Austauschen der Tafeln

Einsatz für Betriebsanweisungen, Sicherheitshinweise, technische Zeichnungen, Stücklisten usw.

Lieferumfang PP-Sichttafeln, Metall-Wandhalterung (grau) und Befestigungsmaterial



Anzahl der Sichttafeln	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
5	5 Sichttafeln in blau	8552305	32,45
10	je 2 Sichttafeln in schwarz, rot, gelb, grün und blau	85523010	52,50
20	je 5 Sichttafeln in rot, gelb, grün und blau	85523020	96,50

855232 Schubladenbox mit Staubschutz

56,60

DURABLE

für Format A4, 7 Fächer, mit versenkbarer Frontplatte als Staubschutz

Einsatz zum Aufbewahren von Unterlagen, für Tisch-, Untertisch- oder Wandanwendung
Farbe grau
T (mm) 365
Material Polystyrol



Sichtrahmen selbstklebend



8552402



8552405-7



Anderen Farben auf Anfrage!



selbstklebender Informationsrahmen mit aufklappbarer magnetischer Vorderseite, kann auf glatten und tragfähigen Oberflächen angebracht und wieder neu angeklebt werden, beidseitig lesbar z. B. auf Glastüren, kein magnetischer Untergrund erforderlich, die Variante 5, 6 und 7 sind Sicherheitsfarben gemäß DIN ISO 3864-4 schraffiert

Einsatz für Betriebsanweisungen, Sicherheitshinweise, technische Zeichnungen, Stücklisten u.v.m.

Farbe	für Größe	B (mm)	H (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
metallic silber	A4	238	324	2	8552402	22,30
gelb/schwarz					8552405	22,30
rot/weiß					8552406	22,30
grün/weiß					8552407	22,30

8552411 Sichttasche mit Magnet

10,90



mit Magnetband auf der Rückseite, an 2 Seiten offen

Einsatz für Betriebsanweisungen, Sicherheitshinweise, technische Zeichnungen, Stücklisten u.v.m., ideal für Spinde, Maschinen und Gitterboxen



Rückseite

für Größe	B (mm)	H (mm)	VPE
A4	220	300	2

Sichttasche mit Magnet



mit Magnetband auf der Rückseite, oben offen, flexibel, die Vorderseite ist mit einer scannerlesbaren Transparenzfolie ausgestattet

Einsatz für Begleitpapiere

Farbe grau



Rückseite

für Größe	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A4 hoch	225	345	855251	4,50
A4 quer	310	255	855252	4,70
A5 quer	225	195	855253	4,30

85526 Universalhalter für Sichttaschen

1,45



Anwendung in Kartona-
gen



Anwendung zwischen
Stapelgut



Anwendung an Kunststoffbox



Anwendung an Gitterbox

Einsatz für Sichttasche (Art.-Nr. 85525...), zur Anbringung an Kunststoffboxen, Eindrücken in Kartonagen und Halten zwischen Stapelgut

Etikett für Sichttaschen

Einsatz für Sichttasche (Art.-Nr. 85525...)
Material Papier

Farbe	B (mm)	H (mm)	Anzahl Etiketten / Blatt	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
weiß	130	22	18	10	8552611	11,30
gelb					8552612	11,30
orange					8552613	11,30
rot					8552615	11,30
grün					8552616	11,30
blau					8552618	11,30



Etikettenhalter mit Magnet



vorn mit Kunststofffenster und hinten vollflächig magnetisch, an 2 Seiten offen, damit das Etikett schnell ausgetauscht werden kann, mit scannerlesbarer Transparentfolie ausgestattet

Einsatz für Regale und Behälter

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
97	30	855271	1,42
97	58	855272	2,00
137	58	855273	2,75



Rückseite

Etikett



Material Papier

Einsatz	B (mm)	H (mm)	Anzahl Etiketten / Blatt	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Etikettenhalter (Art.-Nr. 855271)	88	25	20	855281	1,52
für Etikettenhalter (Art.-Nr. 855272)	88	50	10	855282	1,52
für Etikettenhalter (Art.-Nr. 855273)	128	50	8	855283	1,52



Etikettenhalter selbstklebend "Labelfix"



selbstklebend, variabel zuschneidbar, links und rechts an der Seite offen zum Einschieben der EDV-beschriftbaren Einsteckschilder

Einsatz für Regale, Schränke, Schubladen, Ablagekörbe und Behälter
Farbe transparent
Lieferumfang Etikettenhalter und blanko Einsteckschilder

H (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
10	200	10	8552910	6,00
15	200	10	8552915	6,35
20	200	10	8552920	7,90

H (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
30	200	5	8552930	6,30
40	200	5	8552940	6,75



Etikettenhalter selbstklebend "Scanfix"



selbstklebend, variabel zuschneidbar, oben und seitlich offen, damit das EDV-beschriftbare Einsteckschild schnell ausgetauscht werden kann, mit scannerlesbarer Oberfläche

Einsatz für Regale, Schränke, Schubladen, Ablagekörbe und Behälter
Farbe transparent
Lieferumfang Etikettenhalter und blanko Einsteckschilder

H (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
20	200	5	8553020	4,70
30	200	5	8553030	5,75

H (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
40	200	5	8553040	6,90



Magnetband



zum Selbstbeschriften, aus flexiblem Kunststoff, variabel zuschneidbar

Einsatz für Regale, Schränke, Schubladen usw.
Farbe weiß
Lieferumfang Magnetband und schwarzer Filzstift

H (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Rolle	H (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
15	5	8553115	17,65	30	5	8553130	27,70
20	5	8553120	22,20	40	5	8553140	36,25
25	5	8553125	25,85	50	5	8553150	46,40



855315 Magnetband selbstklebend

30,05



selbstklebendes Metallband, flexibel, klebt sicher auf allen glatten Oberflächen, variabel zuschneidbar

Einsatz für Regale, Schränke, Schubladen usw.
Farbe weiß



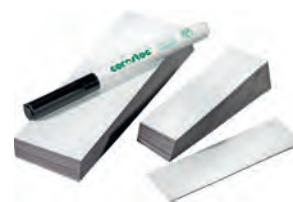
Magnetschild



zum Selbstbeschriften, aus flexiblem Kunststoff

Einsatz für Regale, Schränke, Schubladen usw.
Farbe weiß
Lieferumfang Magnetschilder und schwarzer Filzstift

H (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	H (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
15	65	100	8553215	28,25	30	100	50	8553230	30,50
20	80	50	8553220	20,90	50	150	50	8553250	70,40
25	80	50	8553225	24,55					



85533 Magnetquadrat selbstklebend

41,90



selbstklebend auf allen glatten Oberflächen, in der Spenderbox à 160 Stück

Einsatz um Notizen, Papiere und Fotos magnetisch haftbar zu machen
Farbe weiß



85534 Haftnotizen magnetisch

23,45



abwischbar mit dem Schwamm der an der Rückseite des mitgelieferten Stiftes angebracht ist, wieder verwendbar, Haftnotizen können an alle eisenhaltigen Flächen angebracht werden

Lieferumfang je 5 Haftnotizen in gelb, grün, lila und orange



Magnete

85540 Haftmagnet extrastark Satz 4-tlg.

6,00



Organisationstalent mit höchster Haftkraft

Werkstoff des Magnets Ferrit

D (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)
40	8	9,3



Stabgreifermagnet AlNiCo

in glatter Ausführung mit Passungstoleranz h6, Oberfläche verzinkt, abgeschirmt

Einsatz	zum Einpressen und Einkleben
Werkstoff des Magnets	AlNiCo
max. Temperaturbereich (°C)	450



D (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	10	2	855456	4,30
10	16	8,5	8554510	5,25
16	20	20	8554516	7,25

D (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	30	60	8554525	17,05
32	35	160	8554532	34,05

Stabgreifermagnet Neodym

in glatter Ausführung mit Passungstoleranz h6, Oberfläche aus Messing, abgeschirmt

Einsatz	zum Einpressen und Einkleben
Werkstoff des Magnets	Neodym
max. Temperaturbereich (°C)	80



D (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	20	10	855466	3,80
8	20	25	855468	4,25
10	20	45	8554610	4,90
13	20	70	8554613	5,80

D (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	20	150	8554616	7,60
20	25	280	8554620	10,30
25	35	450	8554625	21,00
32	40	700	8554632	34,50

Flachgreifermagnet ohne Gewindebuchse

Oberfläche verzinkt

Einsatz	zum Halten, Spannen, Montieren, Einpressen und Einkleben
Werkstoff des Magnets	Ferrit
max. Temperaturbereich (°C)	200
optimaler Temperaturbereich (°C)	100



D (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	4,5	4	8555010	1,60
13	4,5	10	8555013	1,80
16	4,5	18	8555016	2,00
20	6	30	8555020	2,00

D (mm)	H (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	7	40	8555025	2,20
32	7	80	8555032	2,30
40	8	125	8555040	3,20

Flachgreifermagnet mit Gewindebuchse

Oberfläche verzinkt, mit Gewindefacklochbohrung

Einsatz	zum Halten, Spannen, Montieren, Einpressen und Einkleben
Werkstoff des Magnets	Ferrit
max. Temperaturbereich (°C)	200
optimaler Temperaturbereich (°C)	100



D (mm)	H (mm)	Höhe mit Gewindebuchse (mm)	Gewinde	Durchmesser der Gewindebuchse (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
16	4,5	11,5	M3	6	18	8555116	2,25
20	6	13	M3	6	30	8555120	2,35
25	7	15	M4	8	40	8555125	2,55
32	7	15	M4	8	80	8555132	2,80
40	8	18	M5	10	125	8555140	3,70
50	10	22	M6	12	220	8555150	4,55
63	14	30	M8	15	350	8555163	8,55
80	18	34	M10	20	600	8555180	14,50
100	22	43	M12	22	900	85551100	38,20

Flachtopfmagnet mit Bohrung

Oberfläche lackiert, mit Durchgangsbohrung und Ansenkung auf der Haftfläche

Einsatz	zum Einbau in Vorrichtungen und zum Halten
Werkstoff des Magnets	AlNiCo
max. Temperaturbereich der Lackierung (°C)	200
max. Temperaturbereich des Magneten (°C)	450
Farbe	rot



D (mm)	H (mm)	Bohrung (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19,1	7,5	3,7	30	855602	4,70
28,6	8,5	4,8	50	855604	7,50

D (mm)	H (mm)	Bohrung (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
38,1	10,4	4,8	130	855606	11,90

Topfmagnet mit Innengewinde

Oberfläche lackiert, mit Gewindefacklochbohrung

Einsatz	zum Einbau in Vorrichtungen, zum Halten, Spannen und Montieren
Werkstoff des Magnets	AlNiCo
max. Temperaturbereich der Lackierung (°C)	200
max. Temperaturbereich des Magneten (°C)	450
Farbe	rot



D (mm)	H (mm)	Gewinde	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
17,5	16	M6	26	855610	5,00
20,6	19	M6	40	855612	5,75
27	25	M6	61	855614	10,40

D (mm)	H (mm)	Gewinde	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	30	M6	147	855616	17,10
65	43	M12	400	855618	79,30

Hufeisenmagnet mit Bohrung

Oberfläche lackiert, hohe Haftkraft, eine Durchgangsbohrung bei Variante 1 und 4 bzw. zwei Durchgangsbohrungen bei Variante 6

Einsatz	zum Halten, Anheben, Sortieren und Positionieren
Werkstoff des Magnets	AlNiCo
max. Temperaturbereich der Lackierung (°C)	200
max. Temperaturbereich des Magneten (°C)	450
Farbe	rot



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Bohrung (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	25	25	5	90	855622	20,15
45	30	30	5	118	855624	29,10

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Bohrung (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
57,2	44,5	34,9	7,9	235	855626	64,00

Flachgreifermagnet mit Innengewinde

Oberfläche gummiert, mit Gewindefacklochbohrung, schützt die Fläche vor Kratzern, der Gummimantel vermindert das Verschieben von seitlich wirkenden Kräften

Einsatz	zum Halten, Spannen, Montieren auf empfindlichen Oberflächen
Werkstoff des Magnets	Neodym
max. Temperaturbereich (°C)	60



D (mm)	H (mm)	Gewinde	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	6	M4	38	8556522	7,20
31	6	M5	89	8556531	9,00

D (mm)	H (mm)	Gewinde	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
43	6	M4	100	8556543	9,30

Flachgreifermagnet mit Gewindebuchse

Oberfläche gummiert, mit Gewindefacklochbohrung, schützt die Fläche vor Kratzern, der Gummimantel vermindert das Verschieben von seitlich wirkenden Kräften

Einsatz zum Halten, Spannen, Montieren auf empfindlichen Oberflächen
Werkstoff des Magnets Neodym
max. Temperaturbereich (°C) 60



D (mm)	H (mm)	Höhe mit Gewindebuchse (mm)	Gewinde	Durchmesser der Gewindebuchse (mm)	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
31	6	11,5	M4	8	89	8556631	9,00
43	6	10,5	M4	8	100	8556643	9,30
66	8,5	15	M5	10	250	8556666	17,15

Flachgreifermagnet mit Außengewinde

Oberfläche gummiert, mit Außengewinde, schützt die Fläche vor Kratzern, der Gummimantel vermindert das Verschieben von seitlich wirkenden Kräften

Einsatz zum Halten, Spannen, Montieren auf empfindlichen Oberflächen
Werkstoff des Magnets Neodym
max. Temperaturbereich (°C) 60



D (mm)	H (mm)	Höhe mit Gewinde (mm)	Gewinde	Haftkraft (N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22	6	12,5	M4	58	8556722	7,30
43	6	21	M6	100	8556743	10,05
66	8,5	23,5	M8	250	8556766	17,15

Markierungsfarbe, Zubehör

Markierungsspray "Trig-a-Cap®" 0,5 l



hohe Deckkraft, abriebfest, wetterbeständig, schnell trocknend, frei von Blei und Cadmium, kein Verstopfen des Sprühkopfes durch patentierte Spezialdüse, mit Dampfstrahler ablösbar

Einsatz zum Markieren auf allen Oberflächen
Ausführung Spraydose



Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
weiß	856001	5,85
gelb fluo	856002	5,85
orange fluo	856003	5,85
pink fluo	856004	5,85

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
rot fluo	856005	5,85
grün fluo	856006	5,85
blau fluo	856009	5,85

85619 Markierstock für Markierungsspray "Trig-a-Cap®"

69,10



stabil und handlich für längeres, müheloses Markieren ohne Bücken, Betätigung des Sprühventils erfolgt über den Handgriff

Einsatz für Markierungsspray (Art.-Nr. 85600...) und Kreidespray (Art.-Nr. 85645...)



85630 Bodenmarkierungsgerät "New Perfekt Striper®"

161,00



ergonomischer Handgriff, stufenlose Strichbreiteneinstellung von 3-10 cm, breite Räder für größere Stabilität und schnurgerade Markierungen, wartungsfrei

Einsatz für Bodenmarkierungsfarbe Traffic Paint® (Art.-Nr. 85640...) und Traffic Extra Paint® (Art.-Nr. 85641...)

Lieferumfang Bodenmarkiergerät, Schlagschnur 30 m, Windschutz, verstellbarer Richtungspfeil und blaues Markierpulver



Bodenmarkierungspray "Traffic Paint®" 0,5 l



hoher Pigmentanteil, abrieb- und wetterfest, schnell trocknend, unempfindlich gegen Temperaturschwankungen, je nach Strichbreite und Bodenbeschaffenheit reicht 1 Dose für ca. 50 m Markierung
ähnlich RAL-Nummer: weiß RAL 9016, gelb, RAL 1023, rot RAL 3020 und blau RAL 5017

Einsatz für Bodenmarkierungsgerät (Art.-Nr. 85630)
Ausführung Spraydose



Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
weiß	856401	18,10	rot	856405	18,10
gelb	856402	18,10	blau	856409	18,10

Bodenmarkierungspray "Traffic Extra Paint®" 0,5 l



mit sehr hohem Pigmentanteil, sehr abrieb- und wetterfest, mit sehr hoher Deckkraft für sehr starke Beanspruchung, unempfindlich gegen Temperaturschwankungen, je nach Strichbreite und Bodenbeschaffenheit reicht 1 Dose für ca. 50 m Markierung
ähnlich RAL-Nummer: weiß RAL 9016 und gelb, RAL 1023

Einsatz für Bodenmarkierungsgerät (Art.-Nr. 85630)
Ausführung Spraydose



Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
weiß	856411	23,60	gelb	856412	23,60

Bodenmarkierungsfarbe "Traffic Road Marking Paint®" 5 l



sehr abriebfest, schnell trocknend, Aufbringung mittels Rolle, Pinsel oder Spritzverfahren, bei Aufbringen per Spritzverfahren wird das Verdünnungsmittel "Solvent Road Marking Paint®" benötigt (Art.-Nr. 85643), bei einer Strichbreite von 7 cm reicht ein Eimer für ca. 120 m
ähnlich RAL-Nummer: weiß RAL 9016, gelb, RAL 1023, rot RAL 3020, grün RAL 6024, blau RAL 5017 und schwarz RAL 9017

Einsatz für die professionelle Markierung von Böden und Straßen mit Beton oder Asphalt, zur Anwendung im Innen- und Außenbereich z. B. Parkplatz-, Straßen-, Hallen-, Werks-, Spielfeld- und Rennstreckenmarkierung

Ausführung Eimer



Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
weiß	856421	(75,90)	grün	856426	(89,50)
gelb	856422	(75,90)	blau	856429	(89,50)
rot	856425	(89,50)	schwarz	8564213	(89,50)

85643 Verdünnungsmittel "Solvent Road Marking Paint®" 5 l

(82,30)



Einsatz zur Einfachen und schnellen Verdünnung von Bodenmarkierungsfarbe "Traffic Road Marking Paint®" (Art.-Nr. 85642...)

Ausführung Kanister

Mischungsverhältnis 5-10 %



Kreidespray "Trig-a-Cap®" 0,5 l



kurzzeitig sichtbare Markierung, wasserlöslich, je nach Witterung 8 Wochen haltbar, kein Verstopfen des Sprühkopfes durch patentierte Spezialdüse, ohne FCKW, Blei, Toluol und Cadmium

Einsatz zum Markieren auf allen Oberflächen

Ausführung Spraydose



Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
weiß	856451	9,55	rot	856455	9,55
orange	856453	9,55	blau	856459	9,55

Bodenmarkierungsbänder

Bodenmarkierungsband "Spezial"

dünn, reißfest, schmutzresistent, schnelle Kennzeichnung

Einsatz zum Anbringen von Markierungen auf Fußböden, an Wänden oder an Kanten in Hygiene-, Lebensmittel- und Reinraumbereichen, auf glatten, trockenen und fettfreien Industrieböden, nicht geeignet auf Asphaltböden

Stärke (mm) 0,2
Material Polyester

B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle	B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	15	weiß	856491	36,95	50	15	blau	856499	(36,95)
50	15	gelb	856492	36,95	50	15	schwarz	8564913	(36,95)
50	15	rot	856495	(36,95)	50	15	gelb/schwarz	8564914	40,85
50	15	grün	856496	(36,95)	50	15	rot/weiß	8564915	(40,85)



Bodenmarkierungsband "Standard"

einfache, saubere und schnelle Kennzeichnung, lässt sich nahezu rückstandsfrei entfernen

Einsatz zum Anbringen von Markierungen auf Fußböden, an Wänden oder an Kanten

Stärke (mm) 0,14
Material PVC

B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle	B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	33	weiß	856501	(8,80)	50	33	blau	856509	(8,80)
50	33	gelb	856502	8,80	50	33	schwarz	8565013	(8,80)
50	33	rot	856505	(8,80)	50	33	gelb/schwarz	8565014	10,60
50	33	grün	856506	(8,80)	50	33	rot/weiß	8565015	(10,60)



Bodenmarkierungsband "Robust"

strapazierfähig, langlebig, stark haftend, der Aufdruck der Varianten gelb/schwarz, weiß/rot ist kratzfest, lässt sich nahezu rückstandsfrei entfernen

Einsatz zur Kennzeichnung von Fahrbahnen, Arbeits- und Sicherheitsbereichen oder von Abstellflächen, auch geeignet im Verkehr mit Hubwagen, Reinigungsmaschinen und mit Gabelstapler überfahrbar

Stärke (mm) 0,5
Material PVC

B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle	B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	25	weiß	856521	(47,70)	50	25	blau	856529	(47,70)
50	25	gelb	856522	47,70	50	25	gelb/schwarz	8565214	99,80
50	25	rot	856525	(47,70)	50	25	rot/weiß	8565215	(99,80)
50	25	grün	856526	(47,70)					



Bodenmarkierungsband "Extrem"

mit abgeschrägten Rändern die eine schnelle Beschädigung verhindern, extrem strapazierfähig, langlebig, extrem verschleißfest, abriebfest, leicht zu reinigen, sofort befahrbar, lässt sich nahezu rückstandsfrei entfernen

Einsatz zur Kennzeichnung von Fahrbahnen, Arbeits- und Sicherheitsbereichen oder von Abstellflächen, geeignet im Verkehr mit Hubwagen, Reinigungsmaschinen und mit Gabelstapler überfahrbar

Stärke (mm) 1,1
Material PVC

B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle	B (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	25	weiß	856531	(92,20)	50	25	grün	856536	(92,20)
50	25	gelb	856532	92,20	50	25	blau	856539	(92,20)
50	25	rot	856535	(92,20)	50	25	gelb/schwarz	8565314	119,70



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.

WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Bodenmarkierungszeichen und -taschen

Bodenmarkierungszeichen

extrem haltbar

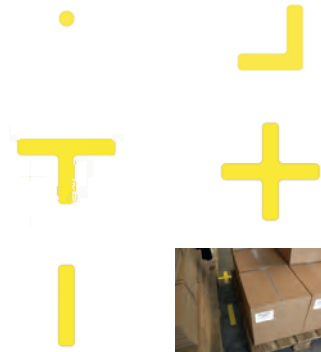
Einsatz zum Markieren von Anfang und Ende von Strecken, zum Trennen und Begrenzen von Lagerflächen, Abstellflächen, Transportwegen, Hallen usw.

B (mm) 50

Farbe gelb

Material PVC

Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Punkt	85654P	1,25
L-Stück	85654L	1,25
T-Stück	85654T	1,25
X-Stück	85654X	1,72
Längs-Stück	85654G	0,75



Beschriftungstasche für Böden

strapazierfähig, stark haftend

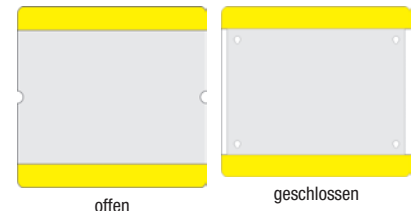
Einsatz für den Inneneinsatz, mit Stapler und Hubwagen überfahrbar, die geschlossene Ausführung ist zusätzlich noch mit Reinigungsmaschinen (Nassreinigung) überfahrbar

Stärke (mm) 0,9

Farbe gelb

Material PVC

für Größe	Ausführung	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
A4	oben offen	302	290	85655A4	3,38
A4	rundum geschlossen	323	290	85656A4	3,38
A5	rundum geschlossen	236	231	85656A5	2,55



Antirutschbänder

Antirutschband

widerstandsfähig, dauerhaft, mit einer rutschhemmenden Mineralkörnung

Einsatz für starke Beanspruchung durch Personen im Innenbereich und im witterungsgeschützten Außenbereich z. B. in Gängen, auf Treppen, Leitern und Rampen, in Lager- und Fabrikationshallen, an Aufgängen von Maschinen oder Fahrzeugen

B (mm)	Ausführung	Farbe	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	fein	gelb	6	8565750	(18,30)
	grob			8565850	(21,05)
100	fein			85657100	(36,60)
	grob			85658100	(42,05)

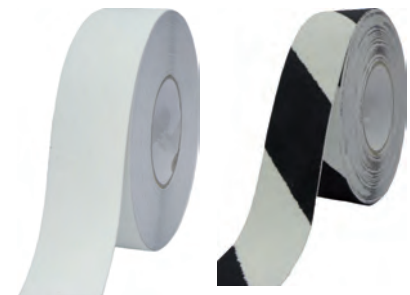


Antirutschband nachleuchtend

hohe Rutschfestigkeit, warnt vor gefährlichen Stellen, lang nachleuchtend zur optimalen Erkennung im Dunkeln

Einsatz zur Markierung von Treppen, Rampen und Fußböden im Innenbereich

B (mm)	Ausführung	Farbe	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50	nachleuchtend	gelb	6	8565950	(36,55)
		gelb, schwarz		8566050	(54,70)
100		gelb		85659100	(73,10)
		gelb, schwarz		85660100	(109,30)



Kühlmittelschlauchsysteme

Flexibles Kühlmittelschlauchsystem 1/4"

ARIANA

flexibel, problemlos zusammensteckbar, kompatibel mit verwandten Systemen ohne Adapter

Einsatz für Emulsion, Kühlschmierstoff und Druckluft
Gr. 1/4" (6,7 mm)

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
2 Gelenkschläuche je 155 mm, Runddüse 1,6 mm, 3,2 mm und 6,4 mm, Flachdüse 24 mm, Gewindeanschluss NPT 1/8" und NPT 1/4"	1		860831	5,95
Gelenkschlauch je 155 mm	2		860832	5,05
Gelenkschlauch je 155 mm	7		860833	16,25
Klemmring	2		860834	4,66
Gewindeanschluss NPT 1/8"	4		860835	3,40
Gewindeanschluss NPT 1/4"	4		860836	3,40
Runddüse 1,6 mm	4		860837	3,40
Runddüse 3,2 mm	4		860838	3,40
Runddüse 6,4 mm	4		860839	3,40
Düse 90°, 1,6 mm	4		8608310	7,85
Düse 90°, 3,2 mm	4		8608311	7,85
Düse 90°, 6,4 mm	4		8608312	7,85
Flachdüse 27 mm	2		8608313	4,94
Duschküse 16-Loch, Ø 1 mm	2		8608314	10,40
Duschküse 16-Loch, Ø 1,5 mm	2		8608315	13,20
Duschküse 16-Loch, Ø 2 mm	2		8608316	13,20

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Duschküse 90°, 6-Loch	2		8608317	9,05
Düsen-Set, 11-teilig	1		8608318	20,60
Absperrhahn für Gelenkschlauch	2		8608319	14,80
Absperrhahn mit Außengewinde NPT 1/4"	2		8608320	14,80
Absperrhahn mit Innengewinde NPT 1/4"	2		8608321	14,80
Rückschlagventil	2		8608322	14,50
Ringdüsensystem 16 Module mit seitlichen Düsen und Endstück	1		8608323	32,90
Verlängerung 95 mm	2		8608324	13,75
Y-Verteiler	2		8608325	5,60
Muffe	4		8608326	7,95
Winkelanschluss	2		8608327	8,75
T-Verteiler	2		8608328	8,75
Montagezange	1		8608329	21,55

86084 Magnetfußsystem 1/4"

52,90

ARIANA

flexibel, problemlos zusammensteckbar, kompatibel mit verwandten Systemen ohne Adapter

Einsatz für Emulsion, Kühlschmierstoff und Druckluft
Gr. 1/4" (6,7 mm)

Lieferumfang

- Rund-Magnetfuß
- 2 Gelenkschläuche je 150 mm
- Runddüse 3,2 mm und 6,4 mm
- Y-Verteiler
- Gewindeanschluss NPT 1/4"
- Metallkugelventil IG-AG 1/4"
- Gewindetülle 1/4"



8 Werkstattbedarf

86085 Kühlmittelschlauch Sortiment 1/4" 19-tlg.

99,30



flexibel, problemlos zusammensteckbar, kompatibel mit verwandten Systemen ohne Adapter

Einsatz	für Emulsion, Kühlschmierstoff und Druckluft
Gr.	1/4" (6,7 mm)
Lieferumfang	- 6 Gelenkschläuche je 155 mm - Gewindeanschlüsse NPT 1/4" und NPT 1/8" - Runddüse 1,6 mm, 3,2 mm und 6,4 mm - Flachdüse 27 mm und 32 mm - Duschdüse 16-Loch, Ø 1 mm - Y-Verteiler und Rückschlagventil - Absperrhahn für Gelenkschlauch - Montagezange - im Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage



Flexibles Kühlmittelschlauchsystem 3/8"



flexibel, problemlos zusammensteckbar, kompatibel mit verwandten Systemen ohne Adapter

Einsatz	für Emulsion, Kühlschmierstoff und Druckluft
Gr.	3/8" (9,7 mm)

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
2 Gelenkschläuche je 150 mm, Runddüse 6,4 mm, 9,5 mm und 12,7 mm, Flachdüse 32 mm, Gewindeanschluss NPT 3/8" und NPT 1/2"	1		8608551	14,55
Gelenkschlauch je 150 mm	2		8608552	12,30
Gewindeanschluss NPT 3/8"	4		8608553	7,00
Gewindeanschluss NPT 1/2"	4		8608554	7,00
Runddüse 6,4 mm	4		8608555	7,00
Runddüse 9,5 mm	4		8608556	7,00

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Runddüse 12,7 mm	4		8608557	7,00
Flachdüse 32 mm	2		8608558	11,20
Absperrhahn mit Außengewinde NPT 3/8"	2		8608559	18,50
Absperrhahn mit Innengewinde NPT 3/8"	2		86085510	18,50
Montagezange	1		86085511	27,15

Flexibles Kühlmittelschlauchsystem 1/2"



flexibel, problemlos zusammensteckbar, kompatibel mit verwandten Systemen ohne Adapter

Einsatz	für Emulsion, Kühlschmierstoff und Druckluft
Gr.	1/2" (12,9 mm)

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
2 Gelenkschlauch je 155 mm, Runddüse 6,4 mm, 9,5 mm und 12,7 mm, Flachdüse 35 mm, Gewindeanschluss NPT 3/8" und NPT 1/2"	1		860861	9,35
Gelenkschlauch je 155 mm	2		860862	6,70
Gelenkschlauch je 155 mm	7		860863	24,00
Klemmring	2		860864	5,20
Gewindeanschluss NPT 3/8"	4		860865	5,85
Gewindeanschluss NPT 1/2"	4		860866	5,85
Runddüse 6,4 mm	4		860867	5,40
Runddüse 9,5 mm	4		860868	5,40
Runddüse 12,7 mm	4		860869	5,40

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Düse 90°, 6,4 mm	4		8608610	11,10
Düse 90°, 9,5 mm	4		8608611	13,30
Düse 90°, 12,7 mm	4		8608612	12,20
Flachdüse 35 mm	2		8608613	6,50
Flachdüse 50 mm	2		8608614	7,15
Duschdüse 20-Loch, Ø 2 mm	2		8608614/1	14,05

8 Werkstattbedarf

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Duschküse 90°, 8-Loch	2		8608615	10,35
Düsen-Set, 10-teilig	1		8608616	22,85
Absperrhahn für Gelenkschlauch	2		8608617	19,20
Absperrhahn mit Außengewinde NPT 1/2"	2		8608618	19,20
Absperrhahn mit Innengewinde NPT 1/2"	2		8608619	19,20
Rückschlagventil	2		8608620	10,30
Ringdüsen 16 Module mit seitlichen Düsen und Endstück	1		8608621	39,45
Verlängerung 95 mm	2		8608622	16,00

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Y-Verteiler	2		8608623	7,15
Y-Verteiler mit Reduzierung auf 1/4"	2		8608624	12,05
Muffe	2		8608625	7,20
Reduzierung von 1/2" auf 1/4"	2		8608626	6,15
Winkelanschluss	2		8608627	11,00
T-Verteiler	2		8608628	13,15
Montagezange	1		8608629	21,55

86087 Kühlmittelschlauch Sortiment 1/2" 19-tlg.

105,30



flexibel, problemlos zusammensteckbar, kompatibel mit verwandten Systemen ohne Adapter

- Einsatz** für Emulsion, Kühlschmierstoff und Druckluft
Gr. 1/2" (12,9 mm)
Lieferumfang
- 6 Gelenkschläuche je 150 mm
 - Gewindeanschlüsse NPT 3/8" und NPT 1/2"
 - Runddüse 6,4 mm, 9,5 mm und 12,7 mm
 - Flachdüse 35 mm und 50 mm
 - Duschküse 90°, 8-Loch
 - Y-Verteiler und Rückschlagventil
 - Absperrhahn für Gelenkschlauch
 - Montagezange
 - im Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage



Flexibles Kühlmittelschlauchsystem 3/4"



flexibel, problemlos zusammensteckbar, kompatibel mit verwandten Systemen ohne Adapter

- Einsatz** für Emulsion, Kühlschmierstoff und Druckluft
Gr. 3/4" (19,8 mm)

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
2 Gelenkschlauch je 150 mm, Runddüse 16 mm und 19 mm, Flachdüse 75 mm, Gewindeanschluss NPT 3/4"	1		860881	27,10
Gelenkschlauch je 150 mm	8		860882	21,65
Gewindeanschluss NPT 3/4"	4		860883	10,50
Runddüse 16 mm	4		860884	9,20
Runddüse 19 mm	4		860885	9,20

Typ	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Flachdüse 75 mm	2		860886	13,15
Y-Verteiler	2		860887	16,45
Reduzierung von 3/4" auf 1/2"	2		860888	8,70
Montagezange	1		860889	26,60

Hochdruckdüse mit NPT Gewinde

ARIANA

Gehäuse aus hochwertigem Kunststoffgranulat

max. Druck (bar)	90
Schwenkbereich (°)	60-110



Gr.	D-Innen (mm)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8"	1,5	1	860891	(28,20)
1/4"	1,5	1	860921	(29,35)
1/8"	2	1	860892	(28,20)
1/4"	2	1	860922	(29,35)
1/8"	3,5	1	860893	(28,20)
1/4"	3,5	1	860923	(29,35)
1/8"	6,4	1	860894	(28,20)
1/4"	6,4	1	860924	(29,35)
1/8"	1,5	6	860895	(28,20)
1/4"	1,5	6	860925	(29,35)
1/8"	2	6	860896	(28,20)

Gr.	D-Innen (mm)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/4"	2	6	860926	(29,35)
1/8"	3,5	6	860897	(28,20)
1/4"	3,5	6	860927	(29,35)
1/8"	6,4	6	860898	(28,20)
1/4"	6,4	6	860928	(29,35)
1/8"	1,5	12,5	860899	(28,20)
1/4"	1,5	12,5	860929	(29,35)
1/8"	2	12,5	8608910	(28,20)
1/4"	2	12,5	8609210	(29,35)
1/8"	3,5	12,5	8608911	(28,20)
1/4"	3,5	12,5	8609211	(29,35)

Gr.	D-Innen (mm)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/8"	6,4	12,5	8608912	(28,20)
1/4"	6,4	12,5	8609212	(29,35)
1/8"	1,5	31	8608913	(28,20)
1/4"	1,5	31	8609213	(29,35)
1/8"	2	31	8608914	(28,20)
1/4"	2	31	8609214	(29,35)
1/8"	3,5	31	8608915	(28,20)
1/4"	3,5	31	8609215	(29,35)
1/8"	6,4	31	8608916	(28,20)
1/4"	6,4	31	8609216	(29,35)

Kühlschmierstoffe

Kühlschmierstoff



wassermischbare Emulsion auf Mineralölbasis, mit sehr gutem Korrosionsschutz, ausgezeichnete Kühleigenschaften

Einsatz zum Bohren, Drehen, Fräsen, Sägen und Stanzen aller metallischen Materialien wie Stahl, Guss, Buntmetalle und Alu

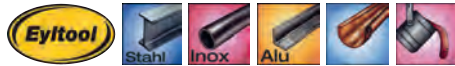
Mischungsverhältnis 3-6 % dem Wasser beimischen, je nach Materialsorte

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kanister 5 l	86305	61,70
Kanister 10 l	86310	102,70

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 60 l	86311	auf Anfrage
Fass 208 l	86312	auf Anfrage



Kühlschmierstoff Extrem



wassermischbare Emulsion auf Mineralölbasis, mit sehr gutem Korrosionsschutz, sehr gute Haftfähigkeit, ausgezeichnete Kühleigenschaften, nicht borsäure- und aminhaltig, keine Nitrosaminproblematik

Einsatz zum Bohren, Drehen, Fräsen, Sägen und Stanzen aller metallischen Materialien wie Stahl, hochlegierte Stähle, Guss, Buntmetalle und Alu

Mischungsverhältnis 2,5-10 % dem Wasser beimischen, je nach Materialsorte

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kanister 5 l	86315	59,90
Kanister 10 l	86316	116,60

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 60 l	86317	auf Anfrage
Fass 200 l	86318	auf Anfrage



86320 Kühlschmierstoff Transparent 5 l

71,80



wassermischbare Emulsion auf Mineralölbasis, mit sehr gutem Korrosionsschutz, hohe Stabilität, schaumarm, amin- und nitritfrei, keine Nitrosaminproblematik

Einsatz insbesondere für Schleifbearbeitungen von Materialien wie Stahl, Guss, Buntmetall und Alu

Mischungsverhältnis 2,5-5 % dem Wasser beimischen, je nach Materialsorte



Wartungsgeräte für Kühlschmiersysteme

86346

ÖlfILTERGERÄT

(3.398,00)

ARIANA

Filtern von Hydrauliköl mit einer max. Viskosität von 250 mm²/s von sämtlichen Verschmutzungen durch Fremdöle, Feststoffe oder Verschlämmungen, Reduzierung der Entsorgungskosten, Verlängerung der Standzeit der Öle, arbeitet selbstständig im Bypass-Verfahren ohne Personaleinsatz

Einsatz	Fräs-, Dreh-, Schleif- und Spritzgießmaschinen
Betriebsspannung (V)	230
Filterung (µ)	3
max. Druck (bar)	4
max. Leistung (l/min)	16
Verkaufsmenge	0



Filterpatrone für ÖlfILTERGERÄT

ARIANA

Einsatz für ÖlfILTERGERÄT (Art.-Nr. 86346)
Verkaufsmenge 0

Filterung (µ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	8634653	(112,00)
5	8634655	(112,00)

Filterung (µ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	86346512	(112,00)



863468

Wartungsanlage für Kühlschmierstoffe "R-1000"

(1.560,00)

ARIANA

Reinigung und Pflege von Kühlschmierstoff und Schleiflösungen während des Produktionsablaufes, entfernt Fremdöle, vermeidet Geruchsbildung und Infektionsgefahr, Verlängerung der Standzeit von Schmierstoff und Werkzeug, arbeitet selbstständig im Bypass-Verfahren ohne Personaleinsatz, enthält keinen vorgeschalteten Filter

Einsatz	Fräs-, Dreh-, Schleif- und Teilewaschanlagen
Betriebsspannung (V)	230
max. Leistung (l/min)	350
max. Temperaturbereich (°C)	40
Motorleistung (kWh)	0,059
Verkaufsmenge	0



86347

Wartungsanlage für Kühlschmierstoffe "R-2000"

4.014,00

ARIANA

Reinigung und Pflege von Kühlschmierstoff und Schleiflösungen während des Produktionsablaufes, entfernt Fremdöle bis zu 97 % und Feststoffe gleichzeitig, vermeidet Geruchsbildung und Infektionsgefahr, Verlängerung der Standzeit von Schmierstoff und Werkzeug, arbeitet selbstständig im Bypass-Verfahren ohne Personaleinsatz, enthält einen Vorfilter, der noch schwebende Späne aus der Emulsion filtert

Einsatz	Fräs-, Dreh-, Schleif- und Teilewaschanlagen
Betriebsspannung (V)	230
Filterung (µ)	100
max. Leistung (l/min)	350
max. Temperaturbereich (°C)	40
Motorleistung (kWh)	0,18
Verkaufsmenge	0



Vorfilterbeutel Pack

ARIANA

Einsatz für Wartungsanlage (Art.-Nr. 86347)
VPE 20

Filterung (µ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	86347525	(7,15)
50	86347550	(7,15)

Filterung (µ)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	863475100	(7,15)



Pflegeprodukte für Kühlschiersysteme

35995 Handrefraktometer KFZ

83,40

verstellbares Okular zur Schärfeneinstellung, scharfe Trennlinie blau-weiß für eine einfache Ablesung
Erklärung der Kurzbezeichnungen: Urea = Harnstoff AdBlue®, EG = Kühlwasser Ethylene, PG = Kühlwasser Propylene, CW = Scheibenwischwasser Frottschutz, BF = Batteriesäure Säuredichte

Funktionen automatische Temperaturkompensation (ATC)
Lieferumfang Refraktometer, Probenpipette, Schraubendreher



Anzeige	Messbereich	Ablesung
EG	-50-0 °C	1 °C
PG	-50-0 °C	1 °C
CW	-40-0 °C	5 °C
BF	1,10-1,40 kg/l	0,01 kg/l

Handrefraktometer Industrie

verstellbares Okular zur Schärfeneinstellung, scharfe Trennlinie blau-weiß für eine einfache Ablesung
Erklärung der Kurzbezeichnungen: Urea = Harnstoff AdBlue®, EG = Kühlwasser Ethylene, PG = Kühlwasser Propylene, CW = Scheibenwischwasser Frottschutz, BF = Batteriesäure Säuredichte

Funktionen automatische Temperaturkompensation (ATC)
Lieferumfang Refraktometer, Probenpipette, Schraubendreher, kleines Wischtuch und Etui



Anzeige	Messbereich	Ablesung	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	0-15 %	0,2 %	3599851	82,50
-	0-32 %	0,2 %	3599852	82,50
Urea	30-35 %	0,2 %	3599853	85,00
EG	-50-0 °C	1 °C		
PG	-50-0 °C	1 °C		
CW	-40-0 °C	5 °C		
BF	1,10-1,40 kg/l	0,01 kg/l		

Refraktometer Digital



Erklärung der Kurzbezeichnungen: Urea = Harnstoff AdBlue®, EG = Kühlwasser Ethylene, PG = Kühlwasser Propylene, CW = Scheibenwischwasser Frottschutz, BF = Batteriesäure Säuredichte

Anzeige LCD
Funktionen mit automatischer Temperaturkompensation (ATC)
Lieferumfang Refraktometer, Probenpipette, Schraubendreher, kleines Wischtuch, 2 Micro-Batterien und Koffer



Anzeige	Messbereich	Ablesung	Fehlergrenze	Art. Nr.	Preis pro Stück
EG	-50-0 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C	3599891	(340,00)
PG	-50-0 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C		
BF	1,00-1,50 kg/l	0,01 kg/l	+/- 0,2 %		
CW	-40-0 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C		
EG	-50-0 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C	3599892	(340,00)
PG	-50-0 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C		
Urea	0-40 %	0,1 %	+/- 0,2 %		
CW	-40-0 °C	0,1 °C	+/- 0,5 °C	3599893	(340,00)
Urea	0-40 %	0,1 %	+/- 0,2 %		
Brechungsindex	1,3330-1,4100 nD	0,0001 nD	+/- 0,0003 nD		

86326 Systemreiniger für Kühlschmierstoff 1 l

18,20



reinigt und desinfiziert, hervorragende Spülwirkung

Einsatz nach 1-2%-iger Zugabe werden Ölrückstände und harzige Rückstände aus Behältern und Leitungen angelöst, in die Altemulsion mit aufgenommen und dann weggespült



86328 Entschäumer für Kühlschmierstoff 1 l

49,20



silikon- und ölfreier Antischaumzusatz, Zudosierung von nur 0,001 % reichen bereits aus, um eine deutliche Schaumminderung zu erreichen

Einsatz für mineralölhaltige Kühlschmierstoffe



86329 Konservierungsmittel für Kühlschmierstoff 1 l

42,95



aminfreies Konservierungsmittel, pH-neutral in der Lösung, ausgeprägte Bakterien-, Pilz- und Hefewirksamkeit, gute Hautverträglichkeit

Einsatz für Kühlschmierstoffe und Kühlschmieremulsionen
Mischungsverhältnis 0,05-0,15 %



Teststreifen



Typ	Einsatz	Messbereich	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
pH-Wert-Teststreifen	zum Messen des pH-Wertes	7-14 pH	100	86331	23,15
Nitrat-Teststreifen	zum Messen des Nitrat-Wertes	0-500 mg/l	100	86332	32,05
Nitrit-Teststreifen	zum Messen des Nitrit-Wertes	0-25 mg/l	100	86333	32,65
Wasserhärte-Teststreifen	zum Messen der Wasserhärte	0-28 dH	100	86334	34,50
Bakterien-Teststreifen	zum Messen von Bakterien (KBE) und Pilzen (Hefen)	-	10	86336	(50,00)

86337 Inkubator für Bakterien Teststreifen

(289,80)



Einsatz für eine schnelle Kultivierung/Bebrütung des prüfenden Mediums
Betriebsspannung (V) 230
optimale Verarbeitungstemperatur (°C) 30



86335 Emulsions Pflegekoffer

185,70



Einsatz für alle Messungen gemäß TRGS 611 & BGR 143
Lieferumfang
 - je 100 Nitrat-, Nitrit-, pH-Wert- und Wasserhärte-Teststreifen
 - Thermometer zur Bestimmung der Probetemperatur
 - Plastikbecher
 - 3 Plastikflaschen für Probeentnahme
 - Pflegeplan für Kühlschmierstoff
 - Wartungsplan und technische Regeln TRGS 611
 - im Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage



Zubehör für Kühlschmiersysteme

86340 Bandskimmer

380,00



Bakterienbefall und Geruchsbelästigung wird vermieden, erhöht die Standzeit von Kühlschmierstoffen, wird über dem Flüssigkeitsbehälter mittels Magnetplatte befestigt, kann sowohl im Dauerbetrieb als auch mit einer Zeitschaltuhr eingesetzt werden

Einsatz Abtragen von Fremdölen aus Kühlschmierstoffen
Betriebsspannung (V) 230

Bandbreite (mm)	Austragsleistung (l/h)	Leistung (W)	Abmessungen (mm)
50	3	6	370 x 140 x 175



86341 Transportband für Bandskimmer

(75,60)



Einsatz für Bandskimmer (Art.-Nr. 86340)
L (mm) 600

8 Werkstattbedarf

86342 Schlauchskimmer

(633,00)



Bakterienbefall und Geruchsbelästigung wird vermieden, erhöht die Standzeit von Kühlschmierstoffen, wird über dem Flüssigkeitsbehälter mittels Magnetplatte befestigt, kann sowohl im Dauerbetrieb als auch mit einer Zeitschaltuhr eingesetzt werden

Einsatz Abtragen von Fremdölen aus Kühlschmierstoffen
Betriebsspannung (V) 230
Schlauchlänge (mm) 580



Schlauchdurchmesser (mm)	Austragsleistung (l/h)	Leistung (W)	Abmessungen (mm)
5	3	6	550 x 345 x 160

Emulsionsbelüfter



Erhöhung der Biobalance durch Eintrag von Luftsauerstoff, höchste Qualität des Kühlschmierstoffes, höchste Schnittgeschwindigkeit, hohe Lebensdauer der Werkzeuge und Maschinen, flexible Positionierung der Belüftungsplatten, optimale Belüftung, Zeitschaltuhr für Automatikbetrieb

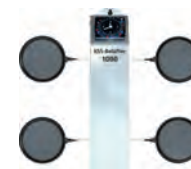
Einsatz zur Kühlschmierstoffbelüftung und Flotation von Verunreinigungen
Betriebsspannung (V) 230



305 Liter



500 Liter



1000 Liter

für Fassungsvermögen (l)	Anzahl der Belüftungsplatten	Leistung (W)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
350	1	5	Anschlusskabel 2,5 m, 2 Luftleitungen 3 m, Zeitschaltuhr, Y-Verteiler mit Luftleitung 1 m	86344350	292,00
500	2	5	Anschlusskabel 2,5 m, 2 Luftleitungen 3 m, Zeitschaltuhr, Y-Verteiler mit Luftleitung 1 m	86344500	337,00
1000	4	5	Anschlusskabel 3 m, 4 Luftleitungen 3 m, Zeitschaltuhr, 2 Y-Verteiler mit Luftleitung 1 m	863441000	500,00

86345 Füllstandsanzeige

33,35



Schwimmer liegt auf der Flüssigkeit im Fass auf und zeigt auf der Volumenskala den Fassinhalt an, Anzeige wird auf der Öffnung 3/4" montiert, dadurch kann gleichzeitig auf die Spundöffnung 2" eine Pumpe montiert werden, um so die definierte Menge abzupumpen



863451 Überlaufschutz Sirene

(89,60)



meldet akustisch und per Lichtsignal ein bevorstehendes Überlaufen, durch umdrehen des Schwimmerschalters kann man die Doppelfunktion nutzen, das Instrument meldet sich, sofern im Maschinenbecken nicht mehr genug Füllvolumen vorhanden ist

Einsatz für alle Bearbeitungsmaschinen die mit Kühlmittel oder mit Öl befüllt sind
Lieferumfang Überlaufschutz-Sirene und Block-Batterie



Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Schneidöle

86401

Schneid- und Bohröl 0,1 l

3,40



ermöglicht hohe Schnittgeschwindigkeiten bei geringem Werkzeugverschleiß

Einsatz zum Bohren, Drehen, Fräsen und Sägen aller metallischen Stoffe



Schneidöl Universal



elastischer Schmierfilm mit Korrosionsschutz, hohe Haftfestigkeit, erhöht die Werkzeugstandzeit, gestattet sehr hohe Schnittgeschwindigkeiten, Inhaltsstoffe sind frei von Blei, Schwefel, Chlor und PCB

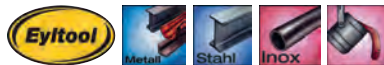
Einsatz zum Gewindeschneiden, Bohren, Drehen, Fräsen, Reiben, Sägen und Stanzen von Stahl, Messing, Kupfer und vielen anderen Legierungen

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	86350	5,10

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	86352	47,50



Schneidöl Hochleistung



nicht wassermischbarer Kühlschmierstoff, sehr hohe Viskosität (honigartig), hohe Standzeiten der Werkzeuge durch druckbeständigen Schmierfilm, Inhaltsstoffe sind frei von Chlor und Schwermetallen

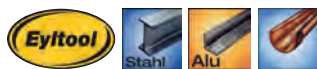
Einsatz geeignet für die Bearbeitung von Stahl, VA, sowie schwer zerspanbaren Werkstoffen beim Gewindeschneiden und Gewindeformen

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Flasche 0,25 l inkl. Dosierkappe	86353	9,50

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	86354	70,40



Schneidöl Aluminium



nicht wassermischbarer Kühlschmierstoff, EP-Additive erzielen eine hohe Druckaufnahme und Verschleißverhinderung, elastischer Schmierfilm mit Korrosionsschutz, gute Haftfähigkeit, Inhaltsstoffe frei von Blei, Schwefel, Chlor und PCB

Einsatz zur Formgebung von Hohlräumen aus Aluminiumlegierungen, zum Gewindeschneiden, Bohren, Drehen, Fräsen, Reiben, Sägen und Stanzen von Aluminium, Stahl und vielen anderen Legierungen, bei Cu-Legierungen empfehlen wir eine Probe, ob eine Verfärbung eintritt

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	86355	8,95

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	86356	60,10



Schneidöl Edelstahl



nicht wassermischbar, hohe Haftfestigkeit, erhöht die Werkzeugstandzeit, gestattet sehr hohe Schnittgeschwindigkeiten, chlorfrei

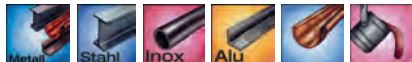
Einsatz für alle spanabhebenden Metallbearbeitungen, speziell für NiRo-Metalle und Hartmetalle geeignet

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,4 l	86362	9,90

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	86363	78,20



Schneidöl Bio



nicht wassermischbar, mineralölfrei, mit guter Kühl- und Spülwirkung, sorgt bei den Bearbeitungsvorgängen für saubere Schnitte und Oberflächen sowie lange Standzeiten der Werkzeuge, erprobt bei der Bearbeitung von Edelstahl, Kesselstahl, Aluminium und Buntmetallen, frei von Chlor, Aminen, Nitrit und PCB, bei dem Einsatz in Mikrodosieranlagen entsteht ein rückstandsfreier minimaler Verbrauch, Reinigungsarbeiten an Maschinen, Werkstücken und am Arbeitsplatz können in der Regel entfallen

Einsatz geeignet für die Bearbeitung von Eisen-, Leicht- und Buntmetallen bis zu schwerstzer-spanbaren Werkstoffen, besonders geeignet für den Einsatz in Mikrodosieranlagen

Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Flasche 0,5 l	86366	13,90	Kanister 5 l	86367	109,00



86370 Schneidöl für Tieflochbohrer 0,4 l

8,90



nicht wassermischbar, besonders stark aktiviertes, chlorfreies Hochleistungsschneidöl, enthält sowohl polare Wirkstoffe als auch bestimmte chemisch wirkende EP-Zusätze, die bei hohen Anpressdrücken und Reaktionstemperaturen Festkörperschmierfilme aufbauen, die ein Verschweißen und Wiederlosreißen von Rauigkeitsspitzen zwischen Werkzeug und Werkstück verhindern, die Wirkstoffkombination dieses Öls ist so gewählt, dass Aufbauschneiden und Materialauftragungen an den Flanken und Freiflächen der Räumnadeln vermieden werden

Einsatz vornehmlich geeignet für Tiefbohrverfahren und für langsames, schweres Innenräumen von zäharten, hochlegierten Stählen und Edelstählen hoher und höchster Festigkeiten



Gewindeschneidöl DVGW "Rubinol 2000"



synthetisch, mineralölfrei, hohe Schmier- und Kühlwirkung für saubere Gewinde und hohe Standzeit, vollständig wasserlöslich, zur Auswaschkontrolle rot eingefärbt, entspricht den Vorschriften DVGW, ÖVGW und SVGW

Einsatz speziell für Trinkwasserleitungen und universell zum Gewindeschneiden hervorragend geeignet

Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,6 l	863731	19,85	Kanister 5 l	863732	73,70



Gewindeschneidöl "Smaragdol"



hochlegiert, auf Mineralölbasis, hohe Schmier- und Kühlwirkung für saubere Gewinde und hohe Standzeit, mit Wasser auswaschbar

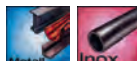
Einsatz zum Gewindeschneiden für alle Materialien, auch als Kühlschmierstoff zum Sägen von Metallen hervorragend geeignet

Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,6 l	863735	17,50	Kanister 5 l	863736	53,60



86375 Schneidölschaum 0,4 l

9,95



elastischer Schmierfilm mit Korrosionsschutz, gute Haftfähigkeit auf allen Oberflächen, sparsam im Verbrauch, punktuell Aufsprühen, hohe Standzeiten der Werkzeuge, Inhaltsstoffe sind frei von Blei, Schwefel, Chlor und PCB

Einsatz zum Bohren, Reiben, Gewindeschneiden, Fräsen, Drehen, Sägen und Stanzen aller Metalle, besonders für rost- und säurebeständige Stähle, für schwer zugängliche Bearbeitungsstellen z. B. bei Überkopparbeiten, gezielter Einsatz bei Montage und Reparaturen



Schneidpasten

863760 Gewindegewindpaste 25 g **3,45**



beträchtliche Erhöhung der Standzeit, leicht einzufüllen in Grundlöcher

Einsatz für Handbohrung, sauberes Gewindegewinden, Bohren, Sägen auch härtester Stähle und Edelstähle

Farbe braun

863761 Gewindegewindpaste "Spezial" 68 g **8,05**

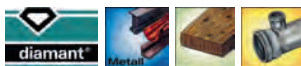


kennzeichnungsfrei, beträchtliche Erhöhung der Standzeit, leicht einzufüllen in Grundlöcher

Einsatz für Handbohrung, sauberes Gewindegewinden, Bohren, Sägen auch härtester Stähle und Edelstähle

Farbe hellblau

863762 Schneidfett 380 g **27,20**



beträchtliche Erhöhung der Standzeit, hohe Haftfähigkeit, druckbeständig, Papphülse ermöglicht sicheres und sauberes Arbeiten, silikonfrei, leicht einzufüllen in Grundlöcher

Einsatz für Maschinenbohrung, sauberes Gewindegewinden, Bohren, Fräsen von Metall, Holz und Kunststoff, auch als Rostschutz anwendbar

Farbe hellgelb

863763 Schneidpaste "Kühlschmierstift" 50 g **7,20**



hervorragende Trenn- und Kühlwirkung, beträchtliche Erhöhung der Standzeit, hohe Temperaturbeständigkeit, gut haftend

Einsatz für Handbohrung, sauberes Gewindegewinden, Bohren, Fräsen, Sägen, Reiben, Senken, Entgaten, Drehen, Stanzen von allen gängigen Metallen

Farbe braun

Industrieöle

86377 Druckluftöl 1 l **10,95**



richtige Viskosität nach Geräteherstellerordnung, gute Haftfähigkeit, Korrosionsschutz und besonderer Verschleißschutz, gute Einbindung des Kondenswassers

Einsatz für Druckluftwerkzeuge

86378 Motorenöl "10W-40" 1 l **6,95**



Leichtlaufmotorenöl auf synthetischer Basis, hoher Verschleißschutz, Kraftstoffeinsparung durch Leichtlauf-eigenschaften, verhindert Schwarzschlamm-bildung, gute Oxidationsstabilität, hervorragendes Kaltstartverhalten, sehr gutes Viskosität-Temperatur-Verhalten

Einsatz für den ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW's mit Benzin- und Dieselmotoren, Stromerzeugern usw.

Leistungslevel API SL/CF, MB-Freigabe 229.1

Sägekettenöl Bio "R"



biologisch abbaubar, ganzjährig einsetzbar mit hervorragendem Haft-, Verschleiß- und Korrosionsschutz, Langzeitverharzungsschutz, ausgezeichnet mit dem "Blauen Engel" und dem Umweltzeichen der EU Ecolabel sowie dem Österreichischen Umweltzeichen

Einsatz zur Schmierung von Motorsägeketten

Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Flasche 1 l	86396	6,80	Kanister 5 l	86397	27,50



Kompressorenöl "VDL 100"

minimale Kohleablagerung, gute Oxidationsstabilität, guter Korrosionsschutz, vorzüglicher Verschleißschutz

Einsatz wird zur Schmierung von Kolbenkompressoren empfohlen

Marke	Ausführung	Art. Nr.	Preis	Marke	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Eyltool	Flasche 1 l	86379	12,45	Divinol	Kanister 20 l	863791	140,20



Schmieröl



nach DIN CL, auf Mineralbasis mit hochwirksamen Zusätzen

Einsatz für hydraulische Anlagen und mechanische Getriebe, auch mit Elektrolamellen-Kupplungen, in Hydrauliken, in Wälz- und Gleitlagern usw.

Typ	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Kanister	Typ	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Kanister
GWA 32	Kanister 20 l	8638511	128,00	GWA 100	Kanister 20 l	8638513	118,40
GWA 46	Kanister 20 l	8638512	122,60				



Getriebeöl Industrie

nach DIN CLP, mit sehr gutem Korrosionsschutz, enthält Wirkstoffe zur Verschleißminderung und erhöhter Druckaufnahmefähigkeit, ist Dichtungsmaterialien gegenüber neutral

Marke	Typ	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Kanister
Eyltool	EP 68	Kanister 10 l	8638201	80,40
Eyltool	EP 220	Kanister 10 l	8638203	81,30
Divinol	ICL 68	Kanister 20 l	8638211	130,10
Divinol	ICL 100	Kanister 20 l	8638212	136,00
Divinol	ICL 220	Kanister 20 l	8638213	139,00



Bettbahnöl

nach DIN CGLP, demulgierend, sehr guter Korrosionsschutz, Haftvermögen, Verschleißschutz, hervorragende Schaumdämpfung, Reibcharakteristik und Gleiteigenschaften

Einsatz für Gleit-, Bett- und Führungsbahnen an Fertigungszentren sowie Präzisionswerkzeugmaschinen

Marke	Typ	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Kanister
Eyltool	GBD 68	Kanister 5 l	8638801	49,90
Eyltool	GBD 220	Kanister 5 l	8638803	44,45
Divinol	T 6 EP ISO 68	Kanister 20 l	8638811	110,60
Divinol	T 8 EP ISO 100	Kanister 20 l	8638812	183,10
Divinol	T 12 EP ISO 220	Kanister 20 l	8638813	128,60



Hydrauliköl

nach DIN HLP, hohe Alterungsbeständigkeit sowie ausgezeichneter Korrosions- und Verschleißschutz, gutes Fließverhalten bei niedrigen Temperaturen

Einsatz für Hydraulikaggregate und stationäre Hydraulikanlagen

Marke	Typ	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Eytool	HLP 32	Kanister 10 l	8639201	80,40
Eytool	HLP 46	Kanister 10 l	8639202	81,00
Divinol	HLP 32	Kanister 20 l	8639211	71,80
Divinol	HLP 46	Kanister 20 l	8639212	72,70
Divinol	HLP 68	Kanister 20 l	8639213	76,60
Divinol	HLP 32	Fass 200 l	8639221	(590,00)
Divinol	HLP 46	Fass 200 l	8639222	(590,00)
Divinol	HLP 68	Fass 200 l	8639223	(620,00)



86394 Aluschleifkühl Spray 0,4 l **5,60**



höhere Standzeit, kein vorzeitiges Zusetzen des Schleifmaterials, bessere Schleifleistung, niedrigere Schleiftemperatur, geringe Schleifkosten

Einsatz für die Bearbeitung von Aluminiumoberflächen mit Fiber-, Lamellen- und Vliesscheiben



86395 Bandschleiföl Spray 0,4 l **6,75**



höhere Bandstandzeit, kein vorzeitiges Zusetzen des Schleifbandes, bessere Schleifleistung, niedrigere Schleiftemperatur, geringe Schleifkosten

Einsatz für Schleifbänder, Lamellen- und Vliesscheiben



Verkaufen

**kann jeder,
wir können mehr!**

**Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!**



WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Inspektionstechnik

87000 Magnethalter Teleskop

8,50



mit Anreißnadel, Teleskop verzinkt

D (mm)	8
Länge (mm)	150-660
Tragfähigkeit (g)	500
Werkstoff des Magnets	Neodym

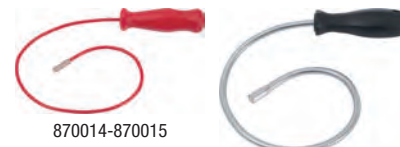


Magnethalter flexibel



flexible Welle, Sechskantgriff aus PP

Einsatz zum Bergen schwerer Metallteile aus kleinen Zwischenräumen
Werkstoff des Magnets Neodym



870014-870015

870018-8700119

D (mm)	L (mm)	Tragfähigkeit (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	400	120	870014	5,70
5	400	270	870015	5,85
8	460	500	870018	10,50

D (mm)	L (mm)	Tragfähigkeit (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12	460	1.000	8700112	11,20
15	520	1.800	8700115	15,10
19	520	3.000	8700119	26,55

87002 Magnethalter Teleskop Sortiment 9-tlg.

98,10



Lieferumfang

- flexibler Magnetheber (Ø 15 mm, Länge 520 mm, Tragfähigkeit 1800 g)
- Teleskopstange mit Sechskantgriff aus PP (Außengewinde M3, Länge 200-650 mm)
- Stabgreifer (Innengewinde M3, Ø 10 mm, Länge 16 mm, Tragfähigkeit 1200 g)
- Stabgreifer (Innengewinde M3, Ø 13 mm, Länge 20 mm, Tragfähigkeit 3000 g)
- Teleskopstange mit Sechskantgriff aus PP und Gelenk (Innengewinde M3, Länge 240-685 mm)
- Inspektionsspiegel (Außengewinde M3, Ø 55 mm, 5-fache Vergrößerung)
- Inspektionsspiegel aus Edelstahl (Außengewinde M3, 65 mm x 43 mm)
- flexibler Krallengreifer (Öffnung 22 mm, Länge 500 mm)
- Kunstlederetui



87003 Teleskopstange für Stabgreifer

11,95

mit Sechskantgriff aus PP

Einsatz für Stabgreifer (Art.-Nr. 87004...)
Gewinde M3
Länge (mm) 260-700



Stabgreifer



Einsatz für Teleskopstange (Art.-Nr. 87003)
Gewinde M3
Werkstoff des Magnets Neodym



D (mm)	L (mm)	Tragfähigkeit (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	10	300	870046	3,00
8	12	600	870048	3,30

D (mm)	L (mm)	Tragfähigkeit (g)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	16	1.200	8700410	6,00
13	20	3.000	8700413	7,00

87005 Teleskopstange für Inspektionsspiegel

11,55

mit Sechskantgriff aus PP und Gelenk

Einsatz für Inspektionsspiegel (Art.-Nr. 87006...)
Gewinde M3
Länge (mm) 300-740



Inspektionsspiegel für Teleskopstange

Einsatz für Teleskopstange (Art.-Nr. 87005)
Gewinde M3

Ausführung	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
rund	30	870061	5,40
rund	40	870062	6,20
rund, 5-fache Vergrößerung	55	870063	11,55
rechteckig	65 x 43	870064	8,50
rechteckig, Edelstahl	65 x 43	870065	7,70



Inspektionsspiegel mit fester Länge

L (mm) 270

Ausführung	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit festem Aluminiumgriff	24	870072	10,00
mit festem Kunststoffgriff	25	870073	8,50



870080 Inspektionslampe LED

13,30



mit Magnet

Länge (mm) 170-660
Tragfähigkeit (g) 1.000
Lieferumfang Inspektionslampe und 3 Knopfzellen D392



870081 Inspektionsspiegel mit Lampe

56,60



flexible Welle, mit Magnet Ø 10,5 mm und Suchspiegel Ø 30 mm, der Inspektionsspiegel kann durch andere Größen ersetzt werden (siehe Art.-Nr. 87006...)

Gewinde M3
L (mm) 620
Tragfähigkeit (g) 1.000
Lieferumfang Inspektionsspiegel, Lampe, Magnet, Adapterclip und 2 Micro-Batterien



87009 Krallengreifer

20,80

flexibel

Krallenöffnung (mm) 22
L (mm) 500



Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Das kleine 1 x 1 der Kabelkunde

Kurzbezeichnung der Kabelqualitäten

H	05	V	V	-	F	3	G	1,5
Bestimmung	Nennspannung V	Isolierhülle	Mantel		Leiterart	Adernzahl	Schutzleiter	Leiterquerschnitt in mm²
H = Harmonisierte Leitung	03 = 300/300V	V = PVC	V = PVC		U = runder eindrätiger Leiter		G = mit grün/gelber Ader	
A = National anerkannte Leitung	05 = 300/500V	R = Natur- oder Synthetik- Kautschuk	R = Natur- oder Synthetik- Kautschuk		R = runder mehrdrätiger Leiter		X = ohne grün/gelber Ader	
	07 = 450/750V	S = Silikon- Kautschuk	N = Neopren- Kautschuk		K = feindrätig für Festinstallation			
		B = Synthetik- Kautschuk	J = Glasfaser- Geflecht		F = feindrätig für bewegliche Leitungen			
			T = Textil- beflechtung		H = feindrätig für bewegliche Leitungen			
			Q = Polyurethan		Y = Lahnleiter			

Die richtige Schlauchleitung für jede Anforderung

- VV** = Standard-Ausführung für normale Belastung, Mantel und Isolierhülle der Einzelader aus Kunststoff, für den Einsatz im Innenbereich
- RR** = Ausführung mit Mantel und Isolierhülle der Einzelader aus flexiblem Natur- oder Synthetik-Kautschuk, für den Einsatz in Innenräumen und kurzfristig auch im Freien
- RN** = Ölbeständig, Natur- oder Synthetik-Kautschuk-Isolierhülle, Mantel aus Neopren, für den ständigen Einsatz im Außenbereich
- XYMM** = Ölbeständig, mechanisch sehr hoch belastbar, kältebeständig bis -35 °C, Mantel aus hochflexiblem Spezialkunststoff, für den ständigen Einsatz im Außenbereich

Schutzarten nach DIN EN 60529

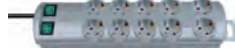




Die Schutzarten: Berührungs-, Fremdkörper- und Wasserschutz für elektrische Betriebsmittel wurden im Zusammenhang mit den von der IEC herausgegebenen Publikationen 144 und 34-5 in DIN EN 60529 Bl. 1 festgelegt. Es ist zu beachten, dass der Schutzumfang und die Prüfungen zwischen IEC (IP) und VDE (P) nicht immer ganz übereinstimmen.

- | | |
|-------|--|
| IP 20 | abgedeckt |
| IP 21 | tropfwassergeschützt |
| IP 23 | sprühwassergeschützt |
| IP 40 | fremdkörpergeschützt |
| IP 43 | fremdkörper- und sprühwassergeschützt |
| IP 44 | fremdkörper- und spritzwassergeschützt |
| IP 50 | staubgeschützt |
| IP 54 | staub- und spritzwassergeschützt |
| IP 55 | staub- und strahlwassergeschützt |
| IP 56 | staubgeschützt und wasserdicht |
| IP 65 | staubdicht und strahlwassergeschützt |
| IP 67 | staub- und wasserdicht bei zeitweisem Eintauchen |
| IP 68 | staubdicht und druckwasserdicht |
| IP X4 | spritzwassergeschützt |
| IP X7 | wasserdicht bei zeitweisem Eintauchen |
| IP X8 | wasserdicht bei dauerndem Eintauchen |

Elektrotechnik, 230 Volt für den Innenbereich

Steckdosenleiste 230 V

Einsatz für den Innenbereich
Betriebsspannung (V) 230

Ausführung	Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-fach, mit Schutzschalter	2	PVC H05VV-F3G1,5	grau		87103	24,30
3-fach, mit Schutzschalter	1,5	PVC H05VV-F3G1,5	weiß		87101	6,30
3-fach	1,5	PVC H05VV-F3G1,5	weiß		87100	3,78
6-fach, mit Schutzschalter	1,5	PVC H05VV-F3G1,5	weiß		87102	6,30
6-fach	1,4	PVC H05VV-F3G1,5	weiß		87104	8,40

Verlängerungskabel 230 V

mit Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung

Einsatz für den Innenbereich
Betriebsspannung (V) 230

Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	PVC H05VV-F3G1,5	weiß	87109	7,15
5	PVC H05VV-F3G1,5	weiß	87110	7,75
10	PVC H05VV-F3G1,5	rot	87112	17,30
25	PVC H05VV-F3G1,5	rot	87114	33,25



Plug it Gummikabel

FESTOOL

Einsatz für alle Festool-Geräte mit Plug-It-Schnittstelle
Betriebsspannung (V) 230

Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	PUR H05BQ-F4	grün	63605964	31,10
4	Neopren H05RN-F4	schwarz	63605944	22,10
7,5	PUR H05BQ-F7,5	grün	63605967,5	40,70
10	Neopren H05RN-F10	schwarz	636059410	34,80



Kabelboxen 230 V

mit Überhitzungsschutz, Kontrollleuchte bei Überhitzung und Überlastung, schlagfestes Gehäuse und ergonomischer Handgriff

Einsatz für den Innenbereich
Betriebsspannung (V) 230

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	PVC H05VV-F3G1,5	Kunststoff	871475	14,80
15	PVC H05VV-F3G1,5	Kunststoff	8714715	30,20



Kabeltrommel 230 V

IP 44

3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln, Überhitzungsschutz, Kontrollleuchte bei Überhitzung und Überlastung, ergonomischer Handgriff

Einsatz für den Innenbereich
Betriebsspannung (V) 230
Klappdeckel (J/N) Ja

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	Gummi H05RR-F3G1,5	Stahl	8714925	67,90
50	Gummi H05RR-F3G1,5	Stahl	8714950	90,40
50	Gummi H05RR-F3G1,5	Kunststoff	8715150	86,20



87245 Kabelaufroller 230 V

61,70

IP
20

mit Überhitzungsschutz und Kabelaufrollautomatik, schwenkbar bis 180°, für Wand- und Deckenmontage

Einsatz für den Innenbereich
Betriebsspannung (V) 230

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial
9	PVC H05VV-F3G1,5	Kunststoff



Elektrotechnik, 230 Volt für den Außenbereich

Verlängerungskabel mit 4-fach Verteiler für den Außenbereich 230 V

IP
44

schlag- und bruchfester Steckdosenblock, 4 spritzwassergeschützte Steckdosen, einklappbarer Aufhängehaken

Einsatz für den Außenbereich
Betriebsspannung (V) 230
Klappdeckel (J/N) Ja

Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	Neopren H07RN-F3G1,5	schwarz	871295	21,75
10	Neopren H07RN-F3G1,5	schwarz	8712910	32,50



Verlängerungskabel mit 4-fach Verteiler für den Außenbereich 230 V

IP
54

schlag- und bruchfester Steckdosenblock, 4 spritzwassergeschützte Steckdosen, mit optischer Bereitschaftsanzeige sowie klappbaren Metall-Aufhängehaken und Gurt

Einsatz für den Außenbereich
Betriebsspannung (V) 230
Klappdeckel (J/N) Ja

Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
15	Neopren H07RN-F3G1,5	schwarz	87130015	43,45
25	Neopren H07RN-F3G1,5	schwarz	87130025	60,70



Verlängerungskabel für Außenbereich 230 V

IP
44

mit Schutzkontaktstecker und -kupplung mit Verschlusskappe

Einsatz für den Außenbereich
Betriebsspannung (V) 230
Klappdeckel (J/N) Ja
Zulassungen BGI 608

Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	Neopren H07RN-F3G2,5	schwarz	87132010	49,70
25	Neopren H07RN-F3G2,5	schwarz	87132025	93,70



Verlängerungskabel für Außenbereich 230 V

IP
44

extrem abriebfest, überrollfest, extreme Schnitt- und Reißfestigkeit, mit Schutzkontaktstecker und -kupplung mit Verschlusskappe

Einsatz für den Außenbereich
Betriebsspannung (V) 230
Klappdeckel (J/N) Ja
Zulassungen BGI 608

Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	Bremaxx®-Pur H07BQ-F3G1,5	orange	87133010	41,15
25	Bremaxx®-Pur H07BQ-F3G1,5	orange	87133025	72,00



8 Werkstattbedarf

871350 Personenschutzverlängerung für den Außenbereich 230 V
37,95
IP
44

mit spritzwassergeschützter Kupplung und FI-Stecker, bei Berührung von stromführenden Leitungen oder Teilen wird die Stromversorgung zum Schutz gegen gefährliche Körperströme bzw. elektrischen Schlag automatisch unterbrochen

Einsatz	für den Außenbereich
Auslösestrom (mA)	30
max. Auslösezeit (ms)	30
Betriebsspannung (V)	230
FI-Schalter (J/N)	Ja
Klappdeckel (J/N)	Ja

Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe
2	Neopren H07RN-F3G1,5	schwarz


Kabeltrommel Stahlblech für den Außenbereich 230 V
IP
44

4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln, Überhitzungsschutz, Kontrollleuchte bei Überhitzung und Überlastung, ergonomischer Handgriff, schutzisolierte Vorder- und Rückseite

Einsatz	für den Außenbereich
Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja
Zulassungen	VDE 0100 Teil 704, BGI 608

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	Neopren H07RN-F3G1,5	Stahl	8715925	85,10
25	Neopren H07RN-F3G2,5	Stahl	8716425	106,60
40	Neopren H07RN-F3G1,5	Stahl	8715940	100,50


Kabeltrommel Stahlblech für den Außenbereich 230 V
IP
44

3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln, Überhitzungsschutz, Kontrollleuchte bei Überhitzung und Überlastung, ergonomischer Handgriff

Einsatz	für den Außenbereich
Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja
Zulassungen	VDE 0100 Teil 704

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	Neopren H07RN-F3G1,5	Stahl	8716125	67,90
25	Neopren H07RN-F3G2,5	Stahl	8716725	92,70
40	Neopren H07RN-F3G1,5	Stahl	8716140	87,20


Kabeltrommel Kunststoff für den Außenbereich 230 V
IP
44

3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln, Überhitzungsschutz, Kontrollleuchte bei Überhitzung und Überlastung, ergonomischer Handgriff

Einsatz	für den Außenbereich
Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja
Zulassungen	VDE 0100 Teil 104, BGI 608

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	Neopren H07RN-F3G1,5	Kunststoff	8716225	59,10
25	Neopren H07RN-F3G2,5	Kunststoff	8716825	82,90
40	Neopren H07RN-F3G1,5	Kunststoff	8716240	78,00



87163550 Kabeltrommel Blockform für den Außenbereich 230 V
169,40
IP
44

4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln, äußerst stoß- und schlagfest, Rundum-Überrollschutz, standfest auf allen 4 Seiten, Überhitzungsschutz, Kontrollleuchte bei Überhitzung und Überlastung, ergonomischer Handgriff

Einsatz	für den Außenbereich
Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja
Zulassungen	VDE 0100 Teil 704, BGI 608

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial
50	Bremaxx®-Pur H07BQ-F3G1,5	Kunststoff


614061 Kabeltrommel SYS-Powerhub
167,90
FESTOOL

das fest angeschlossene Kabel hat bequem Platz im Innenraum, zusätzlich ist noch Raum für Akkupacks oder Kleinteile, versorgt gleichzeitig bis zu vier Elektrowerkzeuge mit Strom, dank zwei Kabelausslässen auch im geschlossenen Zustand mit anderen Systemen koppelbar, rote Leuchte signalisiert Einsatzbereitschaft, Schutzkontakt-Steckdose innen, Überlastschutz, passt zu SYS-Roll und SYS-Cart

Einsatz	zum Anschluss von Elektrowerkzeug, Ladegerät, Absaugmobil, Baustrahler usw., mit innenliegender Steckdose auch geeignet z. B. zum geschützten Laden eines Smartphones
Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial
10	Neopren H07RN-F3G1,5	Kunststoff


Kabelaufroller
IP
44

mit Überhitzungsschutz und Kabelaufrollautomatik, schwenkbar bis 180°, für Wand- und Deckenmontage

Einsatz	für den Außenbereich
Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja

Kabellänge (m)	Kabelart	Gehäusematerial	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	Neopren H07RN-F3G1,5	Kunststoff	8724601	95,00
16	Neopren H07RN-F3G1,5	Kunststoff	8724602	129,30


Elektrotechnik, 230 Volt, Zubehör
87138 Schutzbox für Steckverbindungen im Außenbereich
4,50
IP
44

Einsatz	zur sicheren Verbindung von Stecker und Kupplung und zum Schutz vor Nässe, auch für große Steckverbindungen
Farbe	gelb


87140 Gummistecker mit Schutzkontakt 230 V
3,30
IP
44

Betriebsspannung (V)	230
Farbe	schwarz
Stromstärke (A)	16


87142 Gummikupplung mit Schutzkontakt 230 V
5,10
IP
44

mit Verschlusskappe	
Betriebsspannung (V)	230
Farbe	schwarz
Klappdeckel (J/N)	Ja
Stromstärke (A)	16



871440 Steckdosenkupplung 4-fach 230 V
7,60
IP
44

4-fach, schlag- und bruchfester Steckdosenblock, 4 spritzwassergeschützte Steckdosen, einklappbarer Aufhängehaken

Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja
Stromstärke (A)	16


871441 Steckdosenkupplung 4-fach 230 V
17,85
IP
54

4-fach, schlag- und bruchfester Steckdosenblock, 4 spritzwassergeschützte Steckdosen, mit optischer Bereitschaftsanzeige sowie klappbaren Metall-Aufhängehaken und Gurt

Betriebsspannung (V)	230
Klappdeckel (J/N)	Ja
Stromstärke (A)	16


871445 Personenschutzadapter 230 V
19,60
IP
54

trennt blitzschnell die aktiven Leiter vom Netz, sobald Differenzströme auftreten

Betriebsspannung (V)	230
FI-Schalter (J/N)	Ja
Klappdeckel (J/N)	Ja
Nenn-differenzstrom (mA)	30
Stromstärke (A)	16


Elektrotechnik, CEE 400 Volt
Adapter CEE für den Außenbereich 400 V
IP
44

Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff

Einsatz für den Außenbereich

Betriebsspannung (V) 400

Eingang/Stecker	Ausgang/Steckdosen	Absicherung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 CEE-Stecker 400 V/16 A 5-polig	3 Steckdose 230 V/16 A	-		871991	37,80
1 CEE-Stecker 400 V/16 A 5-polig	1 CEE-Steckdose 400 V/16 A 5-polig, 3 Steckdose 230 V/16 A	-		871992	45,90
1 CEE-Stecker 400 V/16 A 5-polig	3 CEE-Steckdose 400 V/16 A 5-polig	-		871993	47,65
1 CEE-Stecker 400 V/16 A 5-polig	je 1 CEE-Steckdose 400 V/16 A und 400 V/32 A 5-polig, 2 Steckdose 230 V/16 A	-		871994	52,30
1 CEE-Stecker 400 V/32 A 5-polig	1 CEE-Steckdose 400 V/16 A 5-polig	1 LS C16 A 3-polig, wieder-einschaltbar, belastbar bis 11 kW		871995	111,00
1 CEE-Stecker 400 V/32 A 5-polig	2 CEE-Steckdose 400 V/16 A 5-polig, 1 Steckdose 230 V/16 A	3G-Sicherung (10 A) nicht rückstellend träge T10A SPT 5x20 mm, belastbar bis 7 kW		871996	81,70

Verlängerungskabel CEE für den Außenbereich 400 V 16 A

IP
44

mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung 5-polig

Einsatz	für den Außenbereich
Betriebsspannung (V)	400
Klappdeckel (J/N)	Ja
Stromstärke (A)	16



Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	Neopren H07RN-F5G1,5	schwarz	8720010	38,95
25	Neopren H07RN-F5G2,5	schwarz	87210	114,50
30	Neopren H07RN-F5G1,5	schwarz	8720030	95,50

Verlängerungskabel CEE für den Außenbereich 400 V 32 A

IP
44

mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung 5-polig

Einsatz	für den Außenbereich
Betriebsspannung (V)	400
Klappdeckel (J/N)	Ja
Stromstärke (A)	32



Kabellänge (m)	Kabelart	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	Neopren H07RN-F5G4,0	schwarz	8721610	(99,80)
25	Neopren H07RN-F5G4,0	schwarz	8721625	(207,00)

87241 Kabeltrommel CEE für den Außenbereich 400 V 16 A

123,20

IP
44

mit selbstschließenden Deckeln, Überhitzungsschutz, mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung, ergonomischer Handgriff

Einsatz	für den Außenbereich
Klappdeckel (J/N)	Ja



Kabellänge (m)	Kabelart	Eingang/Stecker	Ausgang/Steckdosen	Gehäusematerial
25	Spezialkunststoff XYMM5G1,5	CEE 400 V/16 A 5-polig	1 CEE 400 V/16 A 5-polig, 2 230 V/16 A	Kunststoff

87242 Kabeltrommel Blockform CEE für den Außenbereich 400 V 16 A

186,90

IP
44

mit selbstschließenden Deckeln, äußerst stoß- und schlagfest, Rundum-Überrollschutz, standfest auf allen 4 Seiten, Überhitzungsschutz, mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung, ergonomischer Handgriff

Einsatz	für den Außenbereich
Klappdeckel (J/N)	Ja



Kabellänge (m)	Kabelart	Eingang/Stecker	Ausgang/Steckdosen	Gehäusematerial
20	Neopren H07RN-F5G2,5	CEE 400 V/16 A 5-polig	1 CEE 400 V/16 A 5-polig, 2 230 V/16 A	Kunststoff

87300 Stromverteiler für den Außenbereich

55,30

IP
44

mit selbstschließenden Deckeln und Abwickelvorrichtung zur Aufbewahrung des Kabels, für Wandaufhängung geeignet

Einsatz	für den Außenbereich
Klappdeckel (J/N)	Ja



Kabellänge (m)	Kabelart	Eingang/Stecker	Ausgang/Steckdosen	Gehäusematerial
2	Neopren H07RN-F5G1,5	CEE 400 V/16 A 5-polig	1 CEE 400 V/16 A 5-polig, 3 230 V/16 A	bruchfester Kunststoff

87311 Stromverteiler für den Außenbereich
(234,00)
IP
44

stapelbares Gehäuse mit Metalltragegriff, Schuko-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt

Einsatz	für den Außenbereich
Absicherung	2 LS 16 A/400 V, 2 LS 16 A/230 V
Klappdeckel (J/N)	Ja



Kabellänge (m)	Kabelart	Eingang/Stecker	Ausgang/Steckdosen	Gehäusematerial
2	Neopren H07RN-F5G4,0	CEE 400 V/32 A	1 CEE 400 V/32 A, 2 CEE 400 V/16 A 5-polig, 4 230 V/16 A	Kunststoff

87313 Stromverteiler für den Außenbereich
236,00
IP
44

stapelbares Gehäuse mit Metalltragegriff, Schuko-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt

Einsatz	für den Außenbereich
Absicherung	1 FI 40 A, 3 230 V 1-polig
FI-Schalter (J/N)	Ja
Klappdeckel (J/N)	Ja



Kabellänge (m)	Kabelart	Eingang/Stecker	Ausgang/Steckdosen	Gehäusematerial
2	Neopren H07RN-F5G2,5	CEE 400 V/16 A 5-polig	2 CEE 400 V/16 5-polig, 5 230 V/16 A	Kunststoff

87315 Stromverteiler für den Außenbereich
102,10
IP
44

robustes und verzinktes Stahlrohrgestell für sicheren Stand, je 2 Schuko-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt

Einsatz	für den Außenbereich
Klappdeckel (J/N)	Ja



Kabellänge (m)	Kabelart	Eingang/Stecker	Ausgang/Steckdosen	Gehäusematerial
2	Neopren H07RN-F5G1,5	CEE 400 V/16 A 5-polig	2 CEE 400 V/16 A 5-polig, 4 230 V/16 A	schlagfester Kunststoff

Stablampen
87340 Stablampe 8 W
14,40

hochtransparentes, schlagfestes Schutzrohr mit Spezialprofil für blendfreie Lichtverteilung, mit drehbarem Haken

Betriebsspannung (V)	230
Kabelart	Neopren H05RN-F2x0,75



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	D (mm)	L (mm)
Leuchtstoffröhre	8	320	5	34	500

873550 Akku-Stablampe LED 24 +1 "LINE-LIGHT C + R"
94,90


Stablampe und Taschenlampe in einem Produkt, diese sind getrennt zuschaltbar, wiederaufladbar und auch mit Netzkabel verwendbar, kräftige Beleuchtung durch einen begrenzten und fokussierten Lichtwinkel von 75°, extrem robust, stoßfest und wartungsfrei, flexible Aufhängung durch Cliphalter

Betriebsspannung (V)	3,7, 230
Kabelart	Neopren H05RN-F2x1,0
Lieferumfang	Stablampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/5,2 Ah, Netzkabel 230 V, Cliphalter mit Haken und Magnet



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	D (mm)	L (mm)
LED	25	150 - 600	2,5-8	5	25	461

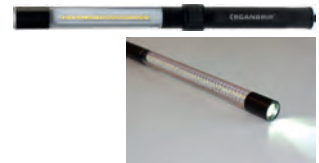
873551 Akku-Stablampe LED 16 +1 "LINE-LIGHT R"
95,40

IP 65

Stablampe und Taschenlampe in einem Produkt, diese sind getrennt zuschaltbar, kräftige Beleuchtung durch einen begrenzten und fokussierten Lichtwinkel von 75°, extrem robust, stoßfest und wartungsfrei, flexible Aufhängung durch Cliphalter

Betriebsspannung (V) 3,7

Lieferumfang Stablampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,6 Ah, Ladestation 230 V, Cliphalter mit Haken und Magnet



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	D (mm)	L (mm)
LED	17	150 - 400	1,5-4	25	357

Halter für Stablampe "LINE-LIGHT"


flexibler Arm mit Cliphalter

Einsatz für Stablampe LINE-LIGHT (Art.-Nr. 873550 und 873551)

Ausführung	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Magnet	66	281	8735521	28,80
Saugnapf	66	270	8735522	23,95


873580 Stablampe LED STAR LITE
31,50

IP 40

superhelle Beleuchtung, ergonomisches und benutzerfreundliches Design, einziehbarer Haltebügel zur Aufhängung

Betriebsspannung (V) 230

Kabelart Neopren H05RN-F2x1,0



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	1	400	5	26	40	340

87359 Stablampe LED 1 "SUPERFORM"
63,60

IP 54

bruchfestes Gehäuse mit robuster Gummioberfläche, extrem starke Lichtausbeute, schlank und handlich, stoßfest, mit 2 starken Magnethaltern und 2 Haltebügeln zur Aufhängung

Betriebsspannung (V) 230

Kabelart Neopren H05RN-F2x1,0



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	1	750 - 420	5	49	31	270

Hand-Arbeitslampen
873902 Akku-Stablampe LED 1 + 1 "MINI MAG PRO"
45,15

IP 54

bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, mit Magnethalter und einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung, stufenlose Dimmfunktion (10 % bis 100 %), mit Ladestandsanzeige

Betriebsspannung (V) 3,7

Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/1,2 Ah und USB-Ladekabel



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	1	20-200/80	2-20	46	28	200

873903 Akku-Stablampe LED 1 + 1 "MAG PRO"
68,30

 IP
54

bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, mit 3 starken Magnethaltern und 2 einziehbaren Haltebügeln zur Aufhängung, stufenlose Dimmfunktion (10 % bis 100 %), mit Ladestandsanzeige

Betriebsspannung (V) 3,7

Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,6 Ah und USB-Ladekabel



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	1	60-600/150	15	62	44	260

87391 Akku-Arbeitslampe LED 1 + 1 "MINI MAG"
50,90

 IP
20

bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, mit 3 starken Magnethaltern und 2 einziehbaren Haltebügeln zur Aufhängung

Betriebsspannung (V) 3,7

Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,2 Ah und Ladekabel 230 V



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	11	80 - 300	5	61	43	260

87395 Akku-Arbeitslampe LED "MINIFORM"
54,80

 IP
65

bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, starker Magnet im Boden und einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 3,7

Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/1,6 Ah und Ladekabel 230 V



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	1	75 - 200	6	59	27	121

87396 Akku-Arbeitslampe LED 1 + 1 "UNIFORM"
86,50

 IP
65

bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, starker Magnet an der Rückseite der Arbeitslampe und zusätzlich am Boden der Ladestation zur Befestigung an der Werkbank, mit einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung und Befestigung am Arbeitsgürtel, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %), mit Ladestandsanzeige

Betriebsspannung (V) 3,7

Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/3 Ah und Ladestation 230 V



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	2	175 - 500	2-4,5	60	32	190

87397 Akku-Arbeitslampe LED 1 + 1 UV
78,80

 IP
20

bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, mit Magnethaltern und einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung, UV-Licht im Leuchtenkopf, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 3,7

Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/1,6 Ah und Ladekabel 230 V



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	2	125 - 250	2,5-5	31	59	157

87399 Akku-Arbeitslampe LED 1 "STAR" 105,00



IP 65



bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, starker Magnet am flexiblem Handgriff, mit eingebauter USB-Powerbank zum Aufladen von mobilen Einheiten, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 3,7
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/5,2 Ah und Ladestation 230 V

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	1	500 - 100	2,5-5	103	156	98

873991 Akku-Arbeitslampe LED 1 + 1 "MINI SLIM" 61,90



IP 30



Inspektions-, Arbeitsleuchte und Taschenlampe in einem Produkt, ultra schlankes Design, bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 270° schwenkbar, mit Magnethalter und einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 3,7
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/1,2 Ah und Ladekabel 230 V

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	2	100 - 200	2,5-5	40	30	240

873992 Akku-Arbeitslampe LED 1 + 1 "SLIM" 78,30



IP 30



Inspektions-, Arbeitsleuchte und Taschenlampe in einem Produkt, ultra schlankes Design, bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 270° schwenkbar, mit Magnethalter und einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 3,7
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,8 Ah und Ladekabel 230 V

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	2	100 - 500	2,5-5	44	33	310

873993 Akku-Arbeitslampe LED 87,30



IP 54



robustes Gehäuse, flexibler Leuchtenkopf 128° schwenkbar, starker Magnet im Boden, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %), Notlichtfunktion, Über- und Tiefenentladeschutz, mit Ladestandsanzeige

Betriebsspannung (V) 7,4
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 7,4 V/2,2 Ah, Befestigungsclip aus Metall, Ladeschale und Ladekabel 230 V und 12/24 V

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	1	225	4,5-9	70	47	176

873994 Wand- und KFZ-Halterung 15,25



Einsatz für LED-Akku-Arbeitslampe (Art.-Nr. 873993)



Anwendungsbild

87400 Ladegerät Universal 14,60



Einsatz für Lampen mit USB-Anschluss
Betriebsspannung (V) 230



87401 USB-Adapter für KFZ 10,10



Einsatz für Lampen mit USB-Anschluss
Betriebsspannung (V) 12-24



87402 USB-Ladekabel 2,56



Einsatz für Lampen mit USB-Anschluss



61406 Akku-Arbeitslampe LED 12-18 V SYSLITE KAL II 177,00



robustes und bruchsicheres Gehäuse, gummiertes Fußelement, blendfreies Arbeiten, Dimmfunktion in 2 Stufen, breiter Streuwinkel von 170°, Notlichtfunktion, fest eingebauter Li-Ionen-Akku 7,2 V/2,9 Ah, zusätzlich können alle Festool Li-Ionen-Akkus 12 V, 14,4 V und 18 V aufgesteckt werden - für bis zu 6 h mehr Leuchtdauer, Universalhaken zum Aufhängen, Standardstativgewinde 1/4"

Betriebsspannung (V) 12-18
Lieferumfang interner Li-Ionen-Akku 7,2 V/2,9 Ah, Ladekabel 230 V und Ladekabel 12 V und Tasche



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	12	310 - 769	1,83-4,66	150	100	80

614111 Akku-Arbeitslampe LED EY 37C3 B 109,00



zwei justierbare Hochleistungs-LED-Lichtpaneele, drei Leuchtstufen (100 %, 50 % und 10 %), Griff mit integriertem Haken, Griff-Rotationswinkel 0° bis 360° (17 Arretierungsstufen), Lieferung ohne Akku und ohne Ladegerät

Betriebsspannung (V) 14,4-21,6



Anwendungsbild

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	H (mm)	B (mm)	L (mm)
LED	20	1.500	4,16	125	96	312

614122 Akku-Arbeitslampe LED 12 V GLI 12V-80 37,70



BOSCH
Technik fürs Leben

energiesparende Brenndauer für den ganzen Arbeitstag, Lieferung ohne Akku und ohne Ladegerät

Betriebsspannung (V) 12



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	H (mm)	L (mm)
LED	1	80	8,75-23,3	52	160

61413 Akku-Arbeitslampe LED GLI 12V-300 69,00



BOSCH
Technik fürs Leben

flexibles und schnelles Aufstellen durch starken Magnet, Karabiner und Haken, einstellbarer Winkel bis 200°, Lieferung ohne Akku und ohne Ladegerät

Betriebsspannung (V) 12



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	H (mm)	B (mm)	L (mm)
LED	10	330	3	178	90	70

Strahler und Zubehör

Chipstrahler LED

IP
65

stoßfest, wartungsfrei, robustes Aluminium-Druckguss-Gehäuse, standsicheres Gestell, mit Kunststoffgriff, stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren

Betriebsspannung (V) 230

Kabelart Neopren H07RN-F3G1,0



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LED	30	2930	5	87413130	82,60
LED	80	7200	5	87413180	189,30

874132 Akku-Chipstrahler LED 150,80

IP
54

stoßfest, wartungsfrei, robustes Aluminium-Druckguss-Gehäuse, standsicheres Gestell, stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren, Dimmfunktion in 3 Stufen (100 %, 50 % und 10 %), mit Ladekontrollanzeige

Betriebsspannung (V) 7,4

Lieferumfang Strahler, Li-Ionen-Akku 7,4 V/4,4 Ah, Ladekabel 230 V



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)
LED	20	2.000	3-16

874310 Chipstrahler LED mit Stativ 158,20

IP
65

stoßfest, wartungsfrei, stabiles und pulverbeschichtetes Stativ, Höhenverstellung erfolgt über handliche Rohrspannmutter

Betriebsspannung (V) 230

Kabelart Neopren H07RN-F3G1,0

Lieferumfang Strahler und Stativ



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	H (mm)
LED	50	4770	5	750-1.610

614072 Strahler DUO-Plus 330,00

FESTOOL



einzigartige LED Anordnung für 180° Streuwinkel und homogene Ausleuchtung, hohe Leuchtkraft erzielt großflächig eine hervorragende Beleuchtung, robust und langlebig mit stoßfesten Ecken



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)
LED	80	112	8000	4,8

614071 Strahler DUO mit Stativ 454,00

FESTOOL



einzigartige LED Anordnung für 180° Streuwinkel und homogene Ausleuchtung, hohe Leuchtkraft erzielt großflächig eine hervorragende Beleuchtung, robust und langlebig mit stoßfesten Ecken

Lieferumfang Strahler mit Stativ



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	max. Höhe (mm)
LED	80	112	8.000	4,8	2.000

Chipstrahler LED

IP
65

stoßfest, wartungsfrei, Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, Lieferung ohne Anschlusskabel

Betriebsspannung (V) 230

Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LED	30	2930	87434230	41,55
LED	80	7200	87434280	92,60



874345 Anschlusskabel

12,00

Betriebsspannung (V) 230

Kabelart Neopren H07RN-F3G1,5



Chipstrahler LED mit Bewegungsmelder

IP
44

stoßfest, wartungsfrei, Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, Erfassungsbereich bis 10 m ca. 120°, die Einschaltdauer ist von 10 sek bis 5 min regelbar, Lieferung ohne Anschlusskabel

Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LED	30	2930	87435130	51,00
LED	50	4770	87435150	74,00



87444 Strahler LED "SITE LIGHT 30"

(703,00)



IP
65

kompakt und leicht, mit Tragegriff, extrem hohe Lichtleistung für superhelle Ausleuchtung von großen Arbeitsflächen, Dimmfunktion in 4 Stufen (100 %, 70 %, 35 % und 15 %), mit Bluetooth®-Lichtsteuerungs-App

Betriebsspannung (V) 230

Kabelart H07RN-F3x1,5

Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)
LED	315	30000	10



87448 Strahler LED "SITE LIGHT 60"

(1.205,00)



IP
65

kompakt und leicht, mit Tragegriff, extrem hohe Lichtleistung für superhelle Ausleuchtung von großen Arbeitsflächen, Dimmfunktion in 4 Stufen (100 %, 70 %, 35 % und 15 %), mit Bluetooth®-Lichtsteuerungs-App

Betriebsspannung (V) 230

Kabelart H07RN-F3x1,5

Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)
LED	630	60000	10



Arbeitslampen und Zubehör

614073 Streiflich LED STL 450

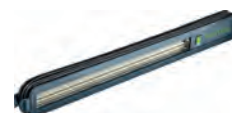
293,00

FESTOOL

neu entwickelte und einzigartige Optik bündelt den Lichtkegel so stark, dass alle Unebenheiten und Fehler auf der gespachtelten Oberfläche sofort zu erkennen sind, robustes Kunststoffgehäuse und lange LED-Lebensdauer sind optimal für den harten Baustelleneinsatz, wartungsfrei

Lieferumfang LED-Streiflicht in einer Tasche

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	L (mm)
LED	64	18	1.200	5	60	155	720



8753700 Arbeitslampe LED "FLOOD LITE MC"
105,00

IP 54


schlank und schlagfest, robustes Kunststoffgehäuse, eingebaute Powerbank zum Aufladen von mobilen Einheiten, der flexible Ständer ermöglicht die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 230
Kabelart H05RN-F3x1,0

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	1	30	1750-3500	5	163	275	47

Arbeitslampe LED "FLOOD LITE"

IP 54


schlank und schlagfest, robustes Kunststoffgehäuse, eingebaute Powerbank zum Aufladen von mobilen Einheiten, der flexible Ständer ermöglicht die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Dimmfunktion bei FLOOD LITE S in 2 Stufen (100 % und 50 %) bzw. bei FLOOD LITE M in 3 Stufen (100 %, 50 % und 25 %)

Betriebsspannung (V) 230
Lieferumfang FLOOD LITE S = Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,6 V/5 Ah und Netzkabel 230 V, FLOOD LITE M = Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,6 V/12 Ah und Netzkabel 230 V

Typ	Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
FLOOD LITE S	LED	1	10	100-1000	2-20	1	135	230	43	87537031	63,00
FLOOD LITE M	LED	1	20	200-2000	2-20	1	163	275	47	87537032	94,50

Arbeitslampe LED "VEGA LITE"

IP 54


kräftige und blendfreie Beleuchtung, robustes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, VEGA LITE COMPACT mit einer Steckdose 230 V/16 A und VEGA LITE mit 2 Steckdosen 230 V/16 A

Betriebsspannung (V) 230
Kabelart VEGA LITE COMPACT = H05RN-F3x1,5, VEGA LITE = H07RN-F3x1,5

Typ	Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
VEGA LITE COMPACT	LED	83	32	4000	3	280	288	103	87537051	126,00
VEGA LITE	LED	123	48	6000	5	310	318	117	87537052	147,00

875372 Akku-Arbeitslampe LED "VEGA C + R"
148,40

IP 54


kräftige und blendfreie Beleuchtung, robustes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 230
Kabelart H05RN-F2x0,75
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 11,1 V/2,6 Ah und Netzkabel 230 V

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	66	18	750 - 1.500	1,5-3	5	280	288	103

8753725 Akku-Arbeitslampe LED "NOVA MINI"
90,30

IP 65


wiederaufladbar, unzerbrechlich und schlagfest, robustes Alugehäuse und Gummischutzrahmen, patentiertes Smart Grip 4-in-1-System (Ring, Stütze, Magnet, Clip) bietet mehrere Funktionen die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, stufenlose Dimmfunktion (10 % bis 100 %)

Betriebsspannung (V) 3,6
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,6 V/4 Ah und USB-Kabel

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	1	10	100-1000	1,5-15	1	96	104	38

Arbeitslampe LED "NOVA"



IP
67

unzerbrechlich und schlagfest, robustes Alugehäuse und Gummischutzrahmen, der flexible Ständer ermöglicht die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Dimmfunktion in 5 Stufen (100 %, 75 %, 50 %, 25 % und 10 %)

Betriebsspannung (V) 230
Kabelart H05RN-F3x1,0



Typ	Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
NOVA 3K	LED	1	26	300 - 3.000	5	233	235	83	8753731	125,40
NOVA 5K	LED	1	42	500 - 5.000	5	262	267	87	8753732	145,50
NOVA 10K	LED	1	84	1.000 - 10.000	5	298	302	102	8753733	262,00

Akku-Arbeitslampe LED "NOVA C + R"



IP
67

unzerbrechlich und schlagfest, robustes Alugehäuse und Gummischutzrahmen, der flexible Ständer ermöglicht die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Dimmfunktion in 5 Stufen (100 %, 75 %, 50 %, 25 % und 10 %)

Betriebsspannung (V) 230
Kabelart H05RN-F2x0,75
Lieferumfang NOVA 3K C + R = Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 11,1 V/4,4 Ah und Netzkabel 230 V, NOVA 5K C + R = Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 11,1 V/5,2 Ah und Netzkabel 230 V



Typ	Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
NOVA 3K C + R	LED	1	26	300 - 3.000	1-14	5	233	235	83	8753741	195,70
NOVA 5K C + R	LED	1	42	500 - 5.000	1-12	5	262	267	87	8753742	237,00

875375 Akku-Arbeitslampe LED "NOVA R"

105,40



IP
67

wiederaufladbar und auch mit USB-Netzkabel verwendbar, unzerbrechlich und schlagfest, eingebaute Powerbank zum Aufladen von mobilen Einheiten, robustes Alugehäuse und Gummischutzrahmen, der flexible Ständer und der Magnet ermöglicht die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Dimmfunktion in 5 Stufen (100 %, 75 %, 50 %, 25 % und 10 %)

Betriebsspannung (V) 3,7
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/6 Ah und USB-Kabel



Anwendungsbild

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	1	9	150 - 1.500	1-10	1	163	163	63

Akku-Arbeitslampe LED "NOVA"



IP
67

unzerbrechlich und schlagfest, eingebaute Powerbank zum Aufladen von mobilen Einheiten, robustes Alugehäuse und Gummischutzrahmen, der flexible Ständer und der Magnet ermöglicht die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Betrieb wahlweise mit Akku oder mit Netzkabel, Dimmfunktion in 5 Stufen (100 %, 75 %, 50 %, 25 % und 10 %), mit Ladestandsanzeige und Restbetriebsdauer, Bluetooth®-Lichtsteuerungs-App, durch integrierten Reserveakku bleibt die Lampe 1 Stunde mit 1000 Lumen in Betrieb - ohne Akku und ohne Netzkabel

Betriebsspannung (V) 12,6
Kabelart H05RN-F2x0,75
Lieferumfang - NOVA 4 SPS = Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 12,6 V/4 Ah, Netzkabel und Wechselakku
- NOVA 6 SPS = Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 12,6 V/8 Ah, Netzkabel und Wechselakku
- NOVA 10 SPS = Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 12,6 V/8 Ah, Netzkabel und Wechselakku



Typ	Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
NOVA 4 SPS	LED	1	30	400-4000	1-15	5	230	240	104	8753761	(231,00)
NOVA 6 SPS	LED	1	45	600-6000	1-20	5	260	270	120	8753762	(282,00)
NOVA 10 SPS	LED	1	75	1000-10000	1-10	5	290	305	125	8753763	(362,00)

Diffusor für Arbeitslampe "NOVA"



reduziert Blendung, minimiert Reflexion und grelles Licht, Ausleuchtung des gesamten Arbeitsplatzes, der eingebaute Magnet wird einfach an der Arbeitslampe befestigt



Anwendungsbild

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für LED-Arbeitslampe NOVA 3K (Art.-Nr. 8753731), NOVA 3K C + R (Art.-Nr. 8753741) und NOVA 4 SPS (Art.-Nr. 8753761)	8753781	10,00
für LED-Arbeitslampe NOVA 5K (Art.-Nr. 8753732), NOVA 5K C+R, (Art.-Nr. 8753742), NOVA 10K (Art.-Nr. 8753733), NOVA 6 SPS (Art.-Nr. 8753762) und NOVA 10 SPS (Art.-Nr. 8753763)	8753782	15,05

Teleskopstativ für Arbeitslampen und Strahler



robuste Ausführung, stufenlose Höhenverstellung, Befestigung mit Stirnschrauben

Einsatz für LED-Arbeitslampe "VEGA" (Art.-Nr. 8753705, 875372), "NOVA" (Art.-Nr. 875373, 875374, 875375), "NOVA SPS" (Art.-Nr. 875376), "FLOOD LITE" (Art.-Nr. 8753700, 8753703) und LED-Strahler "SITE LIGHT" (Art.-Nr. 87444, 87448)

Ausführung	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
stationär	1.350-3.000	8753861	94,50
mobil	700-1.900	8753862	115,50



Magnethalter für Arbeitslampe "NOVA"



Einsatz	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für LED-Arbeitslampe "NOVA" (Art.-Nr. 8753731, 8753732, 8753741, 8753742, 875375, 8753761, 8753762)	21,5	875390	(31,50)
für LED-Arbeitslampe "NOVA" (Art.-Nr. 8753731, 8753732, 8753733, 8753741, 8753742, 875375, 8753761, 8753762, 8753763)	43	875389	(42,55)



875410 Akku-Arbeitslampe LED SOUND

126,00



schlankes und kompaktes Design, Stellfuß mit eingebautem Magnet, flexible Positionierung, mit eingebautem Lautsprecher, über Bluetooth®-Funktion kann Musik kabellos abgespielt werden, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 3,7
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/5,2 Ah, Netzstecker und USB-Kabel



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	1	7	300-600	3-6	1	123	98	81

875415 Akku-Arbeitslampe LED AUD202H

231,00



extrem robust, Stellfuß mit eingebautem Magnet, flexible Positionierung, mit eingebautem Lautsprecher, über Bluetooth®-Funktion kann Musik kabellos abgespielt werden, mit eingebauter USB-Powerbank zum Aufladen von mobilen Einheiten, Dimmfunktion in 5 Stufen (100 %, 75 %, 50 %, 25 % und 10 %)

Betriebsspannung (V) 7,2
Kabelart H05RN-F2x0,75
Lieferumfang Arbeitslampe mit Li-Ionen-Akku 7,2 V/6 Ah und Netzkabel 230 V



Leuchtmittel	Anzahl der LED	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Ladezeit (min)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	1	42	400-2000	2,5-12	240-300	5	134,5	212	65

Handscheinwerfer

87591 Akku-Handscheinwerfer LED HS5R mit Ladeschale 86,50



hohe Leuchtkraft, stufenlos fokussierbare Linse, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 25 %), zuschaltbare Netz-ausfallelektronik, Akku-Kontrollanzeige am Schalter, fest eingebauter Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,6 Ah

Lieferumfang LED-Akku-Handscheinwerfer, Ladeschale zur Wandbefestigung, USB-Kabel und Farbfilterscheibe orange



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Breite des Kopfes (mm)
LED	5	105-420	2-9,5	500	103

875911 Akku-Handscheinwerfer LED "PL-850" 78,50



hohe Leuchtkraft, 4 Lichtfunktionen (Fokuslicht 100 %, 70 % und 30 %, Blinklicht), Notlichtfunktion, flexibler Leuchtenkopf 105° schwenkbar, Überlade- und Tiefenladeschutz, fest eingebauter Blei-Akku 6 V/4,5 Ah

Lieferumfang LED-Akku-Handscheinwerfer, Lade-/Wandhalterung, Streuscheibe orange, Ladekabel 230 V und 12 V



Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Breite des Kopfes (mm)
LED	300	20-35	50-150	120

875912 Akku-Handscheinwerfer LED "PL-830" 90,10



hohe Leuchtkraft, 5 Lichtfunktionen (Hauptlicht 100 %, 50 %, Blinklicht, Wege-licht), Notlichtfunktion, Überlade- und Tiefenladeschutz, fest eingebauter Li-Ionen-Akku 7,4 V/1,6 Ah

Lieferumfang LED-Akku-Handscheinwerfer, Lade-/Wandhalterung, Schultertragegurt, Ladekabel 230 V und 12 V



Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Breite des Kopfes (mm)
LED	40-300	4,5-35	20-200	75

875913 Akku-Handscheinwerfer LED "SH-5.100" 190,60



hohe Leuchtkraft, Doppel-Beam-Technologie (2 x 1040 Lumen), wahlweise punktgenaues Fokuslicht oder groß-flächiges Flutlicht, 5 Lichtfunktionen (Flutlicht 100 %, 50%, Fokuslicht 100 %, 50 %, Blinklicht), Notlichtfunktion, magnetische Ablagefläche unterhalb des Leuchtenkopfes, flexibler Leuchtenkopf 110° schwenkbar, Überlade- und Tiefenladeschutz, Ladezustandsanzeige, fest eingebauter Li-Ionen-Akku 7,4 V/8 Ah

Lieferumfang LED-Akku-Handscheinwerfer, Ladeschale, Streuscheibe orange, Ladekabel 230 V und 12 V



Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Breite des Kopfes (mm)
LED	1040	6-16	50-250	115

875915 Wand- und KFZ-Halterung 20,20



Einsatz für LED-Akku-Handscheinwerfer (Art.-Nr. 875913)



Taschenlampen und Zubehör

876060 Taschenlampe LED "FLASH MINI" 8,55



handlich, mit Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit 3 Micro-Batterien



Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	100	10	10	28	102

876061 Taschenlampe LED "FLASH 300"
36,70

**IP
54**


extrem robust, mit Fokusfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit Gummibeschichtung für ergonomischen und sicheren Griff, mit Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit 3 Micro-Batterien und Gürtelclip

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	150-300	3	100	32	133

876062 Taschenlampe LED "FLASH 600"
47,20

**IP
54**


extrem robust, mit Fokusfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit Gummibeschichtung für ergonomischen und sicheren Griff, mit Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit 2 Baby-Batterien und Gürtelclip

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	300-600	2	150	36	174

876063 Akku-Taschenlampe LED "FLASH 600 R"
52,50

**IP
54**


extrem robust, mit Fokusfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit Gummibeschichtung für ergonomischen und sicheren Griff, mit Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/2,6 Ah, Gürtelclip und USB-Ladekabel

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	300-600	7	150	38	185

876064 Akku-Taschenlampe LED "FLASH 1000 R"
73,50

**IP
54**


extrem robust, mit Fokusfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit Gummibeschichtung für ergonomischen und sicheren Griff, mit Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/4 Ah, Gürtelclip und USB-Ladekabel

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	500-1000	5	250	42	196

876108 Taschenlampe LED "PX10 UV"
35,95

**IP
X4**


extrem robust, mit 6 LED (5 weiße und 1 UV)

Lieferumfang Taschenlampe mit 3 Micro-Batterien und Gürteltasche

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	85/UV	8,75	34	26	100

876109 Akku-Taschenlampe LED "HP7R"
138,90

**IP
X4**


extrem robust, mit Fokusfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, kann mit Li-Ionen-Akku oder Micro-Batterien eingesetzt werden

Lieferumfang Taschenlampe mit 2 Li-Ionen-Akku, 4 Micro-Batterien, USB-Kabel, Adapter 230 V, 110 V und 12 V, Wandhalterung, Handschlaufe, Gürtelclip und Gürteltasche

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	30-300	1,45-33	111-352	37,5	156

876443 Taschenlampe LED

26,20



extrem robust, mit stoßdämpfendem und gummiertem Leuchtenkopf, mit spezieller Linsenoptik, stoßfest und bruch sicher bis 9 m

Lieferumfang Taschenlampe mit 3 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	300	40	183	43,5	138

876444 Taschenlampe LED

45,50



extrem robust, mit stoßdämpfendem und gummiertem Leuchtenkopf, mit spezieller Linsenoptik, stoßfest und bruch sicher bis 9 m

Lieferumfang Taschenlampe mit 6 Mignon-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	650	75	279	54,5	228

876446 Taschenlampe LED "M100F"

31,75



extrem robust, mit Fokussfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit praktischem Gürtelclip und Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit Mignon-Batterie

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	30-115	2,5-5	70	25	104

876447 Taschenlampe LED "M250F"

43,40



extrem robust, mit Fokussfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit praktischem Gürtelclip und Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit 3 Micro-Batterien

Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
75-260	3-10	150	34	123

876448 Taschenlampe LED "M350F"

50,70



extrem robust, mit Fokussfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit praktischem Gürtelclip und Handschlaufe

Lieferumfang Taschenlampe mit 4 Micro-Batterien

Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
60-320	1,5-12	140	38,5	142

876453 Akku-Taschenlampe LED "RC2"

13,90



mit Akkubetrieb und integriertem Ladegerät direkt an der Steckdose, Lampenkopf ist um 90° schwenkbar

Lieferumfang Taschenlampe mit NiMh-Akku 3,6 V/0,16 Ah und Ladestation 230 V

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	12	3	20	44	33	149

8 Werkstattbedarf

876491 Akku-Taschenlampe LED 12 V "FLASH"

32,20



IP 30



extrem robust, mit Fokussfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, aufladbar direkt im Zigarettenanzünder im Auto

Lieferumfang Taschenlampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/0,55 Ah

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	130	1	100	30	105

Kopflampen

876531 Kopflampe LED rose "COSMO"

30,00



IP X8



mit 1 Quad-Power-LED, 1 weiße Double-Power-LED und 1 rote Single-Power-LED, volle Leistung für Fernlicht und den Nahbereich, Dimmfunktion, Blink-, Nachtsicht- (rot) und Sperrmodus, elastisches Kopfband

Lieferumfang Kopflampe mit 3 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	6-300	4,25-200	8-75	0,083

876532 Kopflampe LED graphit "ASTRO"

20,00



IP X4



mit 1 Quad-Power-LED, Dimmfunktion, Blink- und Memorymodus, elastisches Kopfband

Lieferumfang Kopflampe mit 3 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	4-250	7-200	3-36	0,081

876534 Kopflampe LED azul "SPOT"

44,00



IP X8



mit 1 Quad-Power-LED, 1 weiße Double-Power-LED und 1 rote Single-Power-LED, volle Leistung für Fernlicht und den Nahbereich, Dimmfunktion, Blink-, Nachtsicht- (rot), Sperr- und Memorymodus, elastisches Kopfband

Lieferumfang Kopflampe mit 3 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	6-350	4-200	8-86	0,086

876551 Kopflampe LED aluminium "REVOLT"

66,00



IP X4



per USB wiederaufladbar, mit 1 Triple-Power-LED, 1 Double-Power-LED und 1 rote Double-Power-LED, volle Leistung für Fernlicht und den Nahbereich, Dimmfunktion, Blink-, Nachtsicht- (rot), Sperr- und Memorymodus, elastisches Kopfband

Lieferumfang Kopflampe, mit 3 Micro-Akkus und USB-Ladekabel

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	6-350	4-200	8-82	0,09

876552 Kopflampe LED azul "STORM"

55,00



IP 67



mit 1 Quad-Power-LED, 1 weiße Double-Power-LED und 1 Single-Power-LED, volle Leistung für Fernlicht und den Nahbereich, Dimmfunktion, Blink-, Nachtsicht- (rot, grün, blau), Sperr- und Memorymodus, elastisches Kopfband

Lieferumfang Kopflampe mit 4 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	8-400	5-150	9-100	0,12

8 Werkstattbedarf

876553 Kopflampe LED graphit "ICON"
98,50


mit 1 Quad-Power-LED, 2 kleine Single-LED, volle Leistung für Fernlicht und den Nahbereich, Dimmfunktion, Blink-, Nachtsicht- (rot, grün, blau) Sperr- und Memorymodus, abnehmbares Batteriefach, elastisches Kopfband



Lieferumfang Kopflampe mit 4 Mignon-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	6-700	7-190	12-140	0,236

87661 Akku-Kopflampe LED "I-VIEW"
66,40


mit 1 LED, Sensorsystem zum Ein-/Ausschalten nur mit einer Handbewegung, beleuchtet den ganzen Arbeitsplatz, 2 Leuchtstufen (100 % und 50 %), elastisches Kopfband



Lieferumfang Kopflampe mit Li-Polymer-Akku 3,8 V/1,6 Ah und USB-Ladekabel

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Ladezeit (h)	Gewicht (kg)
LED	125-250	2,5-5	3	0,265

876638 Kopflampe LED "HEAD LITE S"
13,60


mit 1 LED, einfach und leicht zu bedienen, Dimmfunktion (10 % bis 100 %), elastisches Kopfband, Einsatz mit 2 Stück Micro-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)



Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	14-140	1-10	10	0,042

876639 Kopflampe LED "HEAD LITE A"
21,00


mit 1 LED, Sensorsystem, womit das Ein-/Ausschalten nur mit einer Handbewegung erfolgt, beleuchtet den ganzen Arbeitsplatz, Dimmfunktion (10 % bis 100 %), elastisches Kopfband



Lieferumfang Kopflampe mit 3 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	Gewicht (kg)
LED	15-150	6-60	10	0,1

876642 Akku-Kopflampe LED "ZONE"
38,40


mit 1 LED, beleuchtet den ganzen Arbeitsplatz, 2 Leuchtstufen (100 % und 50 %), elastisches Kopfband



Lieferumfang Kopflampe mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/0,8 Ah und USB-Ladekabel

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Ladezeit (h)	Gewicht (kg)
LED	75-150	2-4	3	0,066

Stiftleuchten
87671 Stiftleuchte LED
6,90


mit praktischem Halterungsclip, passt in jede Hand- oder Bekleidungstasche



Gehäusematerial Aluminium
Lieferumfang Stiftleuchte mit Micro-Batterie

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	1	3	15	11	14	117

876715 Stiftleuchte LED 10,00



mit praktischem Halterungsclip, passt in jede Hand- oder Bekleidungstasche

Gehäusematerial Aluminium
Lieferumfang Stiftleuchte mit 2 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	1	15	45	10	13	134

8767172 Akku-Stiftleuchte LED "MAG PEN 3" 35,00



bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, mit starkem Magnethalter und drehbarem Halterungsclip

Lieferumfang Stiftleuchte mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/0,75 Ah und USB-Ladekabel 1,8 m

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	D (mm)	L (mm)
LED	8	80/60	2	28	210

876718 Akku-Stiftleuchte LED "UNIPEN" 43,25



bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, mit starkem Magnethalter und Halterungsclip

Lieferumfang Stiftleuchte mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/0,7 Ah und USB-Ladekabel

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	2	75-150/75	2-4	25	32	155

876722 Stiftleuchte LED "FLASH PENCIL" 21,00



ultraschlank, mit praktischem Halterungsclip, passt in jede Hand- oder Bekleidungstasche

Lieferumfang Stiftleuchte mit 2 Mini-Batterien

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	1	75	2,5	40	15	131

876723 Stiftleuchte LED "FLASH PEN" 29,40



extrem robust, mit Fokussfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit Halterungsclip

Lieferumfang Stiftleuchte mit 2 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	1	100-200	3,5	80	20	153

876724 Akku-Stiftleuchte LED "FLASH PEN R" 41,95



extrem robust, mit Fokussfunktion für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung, mit Halterungsclip

Lieferumfang Stiftleuchte mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/1,1 Ah und USB-Ladekabel

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	1	150-300	7	100	24	169

876725 Akku-Stiftleuchte LED "WORK PEN R" 31,50



extrem robust, mit starkem Magnethalter und Halterungsclip, stufenlose Dimmfunktion (10 % bis 100 %)

Lieferumfang Stiftleuchte mit Li-Ionen-Akku 3,7 V/0,65 Ah und USB-Ladekabel 1 m

Leuchtmittel	Anzahl der LED	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	1	20-200/150	1-10	40	21	173

87322 Kugelschreiber 4 in 1 15,90



LED-Lampe



Kugelschreiber



Laserpointer



Touchscreen

Kugelschreiber, LED-Lampe, Laserpointer (Leichtweite 500 mm) und Touchscreen-Stift in einem Produkt

Lieferumfang Kugelschreiber mit 3 Knopfzellen D392

Lichttechnik EX-geschützt

876748 Taschenlampe LED Ex-geschützt "Z2" 34,80



mit Atex-Zertifizierung, 2 Leistungsstufen, ideal zur Befestigung an Schutzhelmen

EX-Zone 2 und 22

Zulassungen II 3G ec ic IIB T5, II 3D ic IIIB T 99°C

Lieferumfang LED-Taschenlampe und 2 Mignon-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	10-100	5-40	80	40,6	106

876749 Taschenlampe LED Ex-geschützt "PEN 1" 34,80



mit Atex-Zertifizierung, mit Taschenclip

EX-Zone 1, 2, 21 und 22

Zulassungen II 2G Ex ib op is IIB T4 Gb, II 2D Ex ib op is IIIC T60°C Db

Lieferumfang LED-Taschenlampe und 2 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	35	3	64	24	132

876750 Taschenlampe LED Ex-geschützt "RFL" 41,90



mit Atex-Zertifizierung, glatter und breiter Strahlwinkel, patentiertes Optiksysteem

EX-Zone 0, 1, 2, 20, 21 und 22

Zulassungen II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga, II 1D Ex ia op is IIIC T 75°C Da

Lieferumfang LED-Taschenlampe und 4 Mignon-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	225	6,5	192	40,6	157,5

876751 Taschenlampe LED Ex-geschützt "SUREFOOT" 48,20



mit Atex-Zertifizierung, dualer Lichtstrahl (Primärstrahl 170 Lumen nach vorne, Sekundärstrahl 20 Lumen nach unten)

EX-Zone 0, 1, 2, 20, 21 und 22

Zulassungen II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga, II 1D Ex ia op is IIIC T 75°C Da

Lieferumfang LED-Taschenlampe und 4 Mignon-Batterien



Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	D (mm)	L (mm)
LED	20-170	6,5	192	40,6	157,5

876752 Kopflampe LED Ex-geschützt "VIZION"
59,10

IP 67


mit Atex-Zertifizierung, 3 Strahlformen, LED-Modul herausnehmbar und mit elastischem Gummi-Kopfband

EX-Zone 0, 1, 2, 21 und 22
Zulassungen II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga, II 2D Ex ia op is IIIC T55°C Db
Lieferumfang LED-Kopflampe und 3 Micro-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)
LED	37-100	7-24	60

876753 Akku-Kopflampe LED Ex-geschützt "Ex-VIEW"
104,90

IP 65


mit Atex-Zertifizierung, Sensorsystem zum Ein-/Ausschalten nur mit einer Handbewegung, beleuchtet den ganzen Arbeitsplatz, 2 Leuchtstufen (100 % und 50 %), elastisches Kopfband

EX-Zone 2 und 22
Zulassungen II 3G Ex ic IIC T5 Gc, II 3D Ex ic IIIC T100°C Dc IP65
Lieferumfang LED-Akku-Kopflampe und Li-Ionen-Akku 3,8 V/1,6 Ah und Ladekabel 230 V

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Ladezeit (h)
LED	100-200	5	3,5

87679 Arbeitslampe LED Ex-geschützt "Lighthouse Single Beam"
78,60

IP 67


mit Atex-Zertifizierung, kippbarer Leuchtenkopf 120° nach vorne und hinten und drehbar 360°, mit Magnetfuss und Pocket-Clip

EX-Zone 0, 1, 2, 20, 21 und 22
Zulassungen II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga, II 1D Ex ia op is IIIC T 75°C Da
Lieferumfang LED-Taschenlampe und 3 Mignon-Batterien

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Leuchtweite (m)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	228	8,4	147	53	38	182

87689 Akku-Arbeitslampe LED Ex-geschützt "MIDI-EX"
(105,00)

IP 65


mit Atex-Zertifizierung, bruchfestes Gehäuse, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, starker Magnet am unteren Teil der Arbeitslampe, mit einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung und Befestigung am Arbeitsgürtel, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V) 3,8
EX-Zone 2 und 22
Zulassungen II 3G Ex ic IIC T5 Gc, II 3D Ex ic IIIC T85°C Dc IP65
Lieferumfang Arbeitslampe mit Lithium-Eisenphosphat-Akku 3,8 V/1,6 Ah und Netzkabel 230 V

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Ladezeit (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	100-200/100	2-2,5	3,5	60	32	156

87690 Akku-Arbeitslampe LED Ex-geschützt "UNI-EX"
263,00

IP 65


mit Atex-Zertifizierung, bruchfestes Gehäuse und robuster Gummioberfläche, flexibler Leuchtenkopf 180° schwenkbar, starker Magnet am unteren Teil der Arbeitslampe, mit einziehbarem Haltebügel zur Aufhängung und Befestigung am Arbeitsgürtel, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %), mit Ladestandsanzeige, Ladestation ist auch für die Wandmontage geeignet

Betriebsspannung (V) 3,2
EX-Zone 1, 2, 21 und 22
Zulassungen II 2G Ex iB op is IIC T4 Gb, II 2D Ex iB IIIC T120°C Db IP65
Lieferumfang Arbeitslampe mit Lithium-Eisenphosphat-Akku 3,2 V/2,8 Ah und Ladestation 230 V

Leuchtmittel	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Ladezeit (h)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LED	95-290	3-6	4	70	39	220

87691 Arbeitslampe LED Ex-geschützt "NOVA-EX"
(525,00)

IP 65

mit Atex-Zertifizierung, unzerbrechlich und schlagfest, robustes Alugehäuse und Gummischutzrahmen, der flexible Ständer ermöglicht, die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V)	230
EX-Zone	1, 2, 21 und 22
Kabelart	Neopren H05RN-F3x1,0
Zulassungen	II 2G Ex dB eb mb IIC T6 Gb, II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	35	1700-3400	10	270	266	123

87692 Akku-Arbeitslampe LED Ex-geschützt "NOVA-EX R"
(683,00)

IP 65

mit Atex-Zertifizierung, wiederaufladbar und auch mit Netzkabel verwendbar, unzerbrechlich und schlagfest, robustes Alugehäuse und Gummischutzrahmen, der flexible Ständer ermöglicht die Lampe im optimalen Beleuchtungswinkel aufzustellen oder als Hängelampe zu benutzen, Dimmfunktion in 2 Stufen (100 % und 50 %)

Betriebsspannung (V)	21,6
EX-Zone	1, 2, 21 und 22
Kabelart	Neopren H05RN-F2x0,75
Zulassungen	II 2G Ex dB eb mb IIC T6 Gb, II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Lieferumfang	Arbeitslampe mit Lithium-Eisenphosphat-Akku 19,2 V/1,4 Ah und Netzkabel 230 V



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Leuchtdauer (h)	Ladezeit (h)	Kabellänge (m)	H (mm)	B (mm)	T (mm)
LED	31	2000-4000	3	2	5	261	270	130

87693 Magnethalter für Arbeitslampen "NOVA-EX"
(54,60)


Einsatz	für LED-Arbeitslampe "NOVA-EX" (Art.-Nr. 87691, 87692)
EX-Zone	1, 2, 21 und 22
Zulassungen	II 2G Ex dB eb mb op is IIC T4 Gb, II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Tragfähigkeit (kg)	40


Leisten und Streifen
LED-Leiste mit Klicksystem

IP 20

Hochleistungs-LED im Aluminium-Gehäuse, schnelle Befestigung mittels Clip-Funktion, integrierter Ein/Aus-Druckknopfschalter und ESD-Schutz, blendfrei, geringe Einbauhöhe

Farbe	silber
Lichtfarbe (K)	4500K, neutralweiß
Lieferumfang	LED-Leiste, Clips und Befestigungsschrauben



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Betriebsspannung (V)	Kabellänge (m)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LED	3	260	12	1	305 x 22 x 11	877901	30,50
LED	6,6	550	12	1	605 x 22 x 11	877902	41,35

LED-Leiste mit Magnet

IP 20

Hochleistungs-LED im Aluminium-Gehäuse, schnelle Befestigung mittels Magnet, integrierter Ein/Aus-Druckknopfschalter und ESD-Schutz, blendfrei, geringe Einbauhöhe, Anschlusskabel mit abisolierten und vorverzinnten Kabelenden

Farbe	silber
Lichtfarbe (K)	4500K, neutralweiß
Lieferumfang	LED-Leiste und Magnete



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Betriebsspannung (V)	Kabellänge (m)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LED	3	260	12	1	305 x 17 x 16	877911	30,50
LED	6,6	550	12	1	605 x 17 x 16	877912	41,35

LED-Streifen selbstklebend



selbstklebend, flexibel, die Modell 12 V können alle 50 mm und die Modelle 24 V alle 100 mm individuell gekürzt werden (zugeschnittene Streifen besitzen nicht mehr den spezifizierten IP-Grad), geringe Einbauhöhe, Anschlusskabel mit abisolierten und vorverzinsten Kabelenden

Farbe	weiß
Lichtfarbe (K)	4500K, neutralweiß
Lieferumfang	LED-Streifen mit angebrachten Klebeband



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Betriebsspannung (V)	Kabellänge (m)	Abmessungen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LED	4,8	413	12	1	1000 x 12 x 5	877921	(30,50)
LED	9,6	826	12	1	2000 x 12 x 5	877922	(60,50)
LED	4,8	413	24	1	1000 x 12 x 5	877923	(30,50)
LED	9,6	826	24	1	2000 x 12 x 5	877924	(60,50)

Maschinenlampen

87800 Maschinenlampe LED 145,00



flexibler Leuchtenarm, Hochleistungs-LED im Aluminium-Gehäuse, gummiummantelter Magnetfuß, breiter Abstrahlwinkel 120°, blend- und flackerfrei, reflexionsarm, flexible Anbringung an Maschine oder Arbeitsplatz

Betriebsspannung (V)	24 und 230
Farbe	silber
Lichtfarbe (K)	5500K, kaltweiß
Lieferumfang	LED-Maschinenlampe, Netzteil 24 V, Leuchtmittel, Standfuß und Magnet



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
LED	3	300	2,5	600

87801 Maschinenlampe LED 157,40



flexibler Leuchtenarm, Hochleistungs-LED im Aluminium-Gehäuse, gummiummantelter Magnetfuß, breiter Abstrahlwinkel 120°, blend- und flackerfrei, reflexionsarm, flexible Anbringung an Maschine oder Arbeitsplatz

Betriebsspannung (V)	24 und 230
Farbe	silber
Lichtfarbe (K)	5500K, kaltweiß
Lieferumfang	LED-Maschinenlampe, Netzteil 24 V, Leuchtmittel, Standfuß und Magnet



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
LED	4,5	450	2,5	560

878011 Maschinenlampe LED 133,90



"Punktstrahler", flexibler Leuchtenarm, Hochleistungs-LED im Aluminium-Gehäuse, gummiummantelter Magnetfuß, blend- und flackerfrei, reflexionsarm, flexible Anbringung an Maschine oder Arbeitsplatz

Betriebsspannung (V)	24 und 230
Farbe	silber
Lichtfarbe (K)	5500K, kaltweiß
Lieferumfang	LED-Maschinenlampe, Netzteil 24 V, Leuchtmittel, Standfuß und Magnet



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
LED	2,5	200	2,5	600

87802 Maschinenlampe LED**235,00**

flexibler Leuchtenarm, Hochleistungs-LED im Aluminium-Gehäuse, gummiummantelter Magnetfuß, breiter Abstrahlwinkel 120°, blend- und flackerfrei, reflexionsarm, flexible Anbringung an Maschine oder Arbeitsplatz

Betriebsspannung (V)	24 und 230
Farbe	silber/schwarz
Lichtfarbe (K)	5500K, kaltweiß
Lieferumfang	LED-Maschinenlampe, Netzteil 24 V, Leuchtmittel, Standfuß und Magnet



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
LED	10	950	2,5	850

87803 Tischklemme für Maschinenlampen**27,20**

Einsatz	für LED-Maschinenlampe (Art.-Nr. 87800, 87801, 878011 und 87802)
D (mm)	90
H (mm)	136

**87845 Maschinenlampe LED****59,00**

flexibler Leuchtenarm

Betriebsspannung (V)	230
Lieferumfang	LED-Maschinenlampe, Leuchtmittel, Montageplatte und Magnetfuß



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
LED	1,95	10	1,9	400

87846 Maschinenlampe LED**250,00**

flexibler Leuchtenarm, Lichtkegel stufenlos verstellbar von Punktstrahler auf Breitstrahler

Betriebsspannung (V)	12 und 230
Lieferumfang	LED-Maschinenlampe, Leuchtmittel, Schraubklemme und Schrauben



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
LED	3	320	1,6	420

87860 Breitstrahler Halogen**103,00**

flexibler Leuchtenarm

Betriebsspannung (V)	12 und 230
Fassung	G4
Lieferumfang	Breitstrahler, Schutzglasabdeckung, Halogenlampe, Schraubklemme und Schrauben



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
Halogen	20	320	1,6	420

87865 Maschinenlampe Kaltlicht**121,60**

flexibler Leuchtenarm

Betriebsspannung (V)	230
Fassung	G23
Lichtfarbe (K)	4000K
Lieferumfang	Kaltlicht-Maschinenlampe, Leuchtstoffröhre, Schraubklemme und Schrauben



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
Leuchtstoffröhre	11	900	3	700

87870 Haftmagnet für Maschinenlampen**30,95**

Einsatz für Maschinenlampen (Art.-Nr. 87846 und 87865) sowie Strahler (Art.-Nr. 87860)

**Maschinenlampe LED**

IP 67

Hochleistungs-LED im Aluminium-Gehäuse, wasserdicht, blend- und flackerfrei, reflexionsarm, flexible Anbringung an Maschine oder Arbeitsplatz



Betriebsspannung (V) 24 und 230
Farbe silber
Lichtfarbe (K) 5500, kaltweiß
Lieferumfang LED-Maschinenlampe, Netzteil 24 V, Leuchtmittel und Magnet

Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
LED	3	300	2,5	130	87871140	139,00
LED	6	600	2,5	190	87871200	199,00
LED	9	900	2,5	245	87871250	269,00

Arbeitstischlampen**87875 Arbeitstischlampe****48,75**

stabiler Klemmfuß, flexibler Leuchtenkopf aus Metall

Betriebsspannung (V) 230
Farbe chrom
Fassung E27
Lichtfarbe (K) 6400, warmweiß
Lieferumfang Arbeitstischlampe mit Tischklemme und Leuchtmittel



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
Energiesparlampe	11	540	1,75	700

87877 Arbeitstischlampe**153,70**

stabiler Klemmfuß aus kunststoffbeschichtetem Metall, blendfreies Arbeiten, schwenkbar, flexibler Leuchtenkopf

Betriebsspannung (V) 230
Farbe weiß
Fassung G5
Lichtfarbe (K) 6500, warmweiß
Lieferumfang Arbeitstischlampe, Tischklemme und Leuchtmittel



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
Leuchtstoffröhre	42	1.250	1,5	400

87878 Arbeitstischlampe LED dimmbar**154,10**

stabiler Standfuß aus Aluminium mit Beschwerungseinlage und schreibtischschonender Unterlage, 7-Stufen-Dimmer mit Touchfeld-Bedienung am 180° neigbaren Leuchtenkopf

Betriebsspannung (V) 230
Farbe silber
Lichtfarbe (K) 6000, warmweiß



Leuchtmittel	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	Kabellänge (m)	L (mm)
LED	9	480	1,9	410

Akkus, Batterien, Zubehör

Batterie



Ausführung	Bauform	Typ	Betriebsspannung (V)	Abmessungen (mm)	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Alkali-Mangan	LR61 AAAA	Mini	1,5	8,3 x 42,5	2		87709	3,98
Alkali-Mangan	LR3 AAA	Micro	1,5	10 x 44	1		87711	0,80
Alkali-Mangan	LR6 AA	Mignon	1,5	14 x 50	1		87716	0,80
Alkali-Mangan	LR14 C	Baby	1,5	25,5 x 47	1		87721	1,67
Alkali-Mangan	LR20 D	Mono	1,5	33 x 60	1		87726	2,38
Alkali-Mangan	6LR61	Block	9	26 x 17 x 45	1		87731	2,80
Lithium	123A	Photo	3	34,5 x 17,1	1		87734	6,70
Alkali-Mangan	V23GA	Photo	12	10 x 28	1		87738	2,19
Alkali-Mangan	LR1	Lady	1,5	11,5 x 29	1		87740	2,21

Batterie Alkali-Mangan Großpacks



Ausführung	Bauform	Typ	Betriebsspannung (V)	Abmessungen (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
Alkali-Mangan	LR3 AAA	Micro	1,5	10 x 44	20	877401	8,50
Alkali-Mangan	LR6 AA	Mignon	1,5	14 x 50	20	877402	8,50



Batterie Lithium



extrem lange Haltbarkeit auch bei extremen Temperaturen

Temperatureinsatz (°C) -40-60

Ausführung	Bauform	Typ	Betriebsspannung (V)	Abmessungen (mm)	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Pack
Lithium	LR3 AAA	Micro	1,5	10 x 44	2		877403	6,15
Lithium	LR6 AA	Mignon	1,5	14 x 50	2		877404	6,15
Lithium	6LR 61	Block	9	26 x 17 x 45	1		877405	(11,75)

Batterie Sonder

geringe Selbstentladung von weniger als 1 % pro Jahr

Ausführung	Bauform	Typ	Betriebsspannung (V)	Abmessungen (mm)	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Lithium	SL750	LS14250	3,6	14 x 25	1		877406	7,15
Lithium	SL760	LS14500	3,6	14 x 50	1		877407	7,15

87580

Blockbatterie 6 V

2,98

Ausführung	Bauform	Typ	Betriebsspannung (V)	Abmessungen (mm)
Zink-Kohle	4R25	Block	6	67 x 67 x 109



Knopfzelle



Ausführung	Bauform	Betriebsspannung (V)	Abmessungen (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
Lithium	CR2016	3	20 x 1,6	1	87742	1,48
Lithium	CR2025	3	20 x 2,5	1	87744	1,48
Lithium	CR2032	3	20 x 3,2	1	87748	1,48
Lithium	CR2430	3	24,4 x 2,9	1	877481	2,50
Lithium	CR2450	3	24,5 x 5	1	87749	3,63
Alkali-Mangan	LR44	1,5	11,6 x 5,4	2	87750	2,21
Silberoxid	V357	1,55	11,6 x 5,4	1	877521	2,55
Silberoxid	V392	1,55	7,9 x 3,6	1	87754	1,50

Akku



Ausführung	Bauform	Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Abmessungen (mm)	VPE	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
NiMH	R03 AAA	Micro	1,2	0,55	10 x 44	1		87773	2,40
NiMH	R03 AAA	Micro	1,2	1,05	10 x 44	1		87775	4,70
NiMH	R6 AA	Mignon	1,2	1,3	14 x 50	1		87767	2,70
NiMH	R6 AA	Mignon	1,2	2,1	14 x 50	1		87769	4,20
NiMH	R6 AA	Mignon	1,2	2,65	14 x 50	1		87771	6,55
NiMH	R14 C	Baby	1,2	2,5	25 x 50	2		87765	8,10
NiMH	R20 D	Mono	1,2	5	33 x 60	1		87763	11,60
NiMH	6LR61	Block	8,4	0,2	26 x 17 x 45	1		87777	14,40

877802 Ladegerät "Powerline 5 Pro"

77,10



mit LCD-Display, mit Sicherheitstimer, Einzelschachtüberwachung, Refresh-Funktion, Überladeschutz, Erhaltungsladung und Entladefunktion

Einsatz für 1-4 Micro-, Mignon-, Baby-, Mono- sowie für 1-2 Block-Akkus, für NiCd- und NiMh-Akkus geeignet

Lieferumfang Ladegerät, inkl. Netzstecker, Kfz.- und USB-Stecker



Betriebsspannung (V)	Ladestrom (A)	Abmessungen (mm)
12, 100-240	Mono/Baby/Mignon: 0,4/0,6/0,8 bei 1-4 Stück Mono/Baby/Mignon: 1,5/1,8 bei 1-2 Stück Micro: 0,4/0,6/0,8 bei 1-4 Stück 9 V: 0,015 USB: 1	174 x 142 x 54

877805 Ladegerät "Photocam IV"

41,95

mit Sicherheitstimer, Überladeschutz und Erhaltungsladung

Einsatz für 2/4 Micro- oder Mignon-Akkus, für NiCd- und NiMh-Akkus geeignet

Lieferumfang Ladegerät, inkl. Netzstecker und 4 Mignon-Akkus 2500 mAh



Betriebsspannung (V)	Ladestrom (A)	Abmessungen (mm)
100-240	Mignon/Micro: 0,5	120 x 68 x 72

877811 Batterietester "Power-Check"

10,20



Prüfung aller gängigen Batterien und wiederaufladbaren Akkus, leicht ablesbare LCD-Skala mit 3-farbiger Einteilung zur Anzeige der Gebrauchsfähigkeit, stufenlos verschiebbare Batterieaufnahme

Einsatz für Mignon-, Micro-, Baby-, Mono-, Block-Batterien und -Akkus sowie Knopfzellen geeignet

Lieferumfang Batterietester und Micro-Batterie



Ladegerät für Batterien von Kraftfahrzeugen



mit Hilfe der hochwertigen Polklemmen ist eine schnelle und zuverlässige Kontaktierung der Blei-Akkus möglich, automatische Spannungserkennung, übersichtliches LED-Display, Ladestrom einstellbar, automatischer Refresh-Modus für tief entladene Batterien, Cold-Temp-Modus bei kalten Temperaturen, Batterie-Defekt-Erkennung, elektronischer Schutz gegen Kurzschluss, Verpolung und Überladung, automatische Ladung, wenn die Batterie am Gerät angeschlossen bleibt

Einsatz für Batterieart: Gel, AGM, Nass- und Blei-Calcium



8778151/8775152

8778153

Betriebsspannung (V)	für Batteriekapazität (Ah)	Ladestrom (A)	Schutzart (IP)	Abmessungen (mm)	Kabellänge (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6/12/24	1,2-80	6/12/24 V: 0,5 12/24 V: 1 12 V: 2	IP65	129 x 50 x 43	2	8778151	71,70
6/12/24	4,5-160	6/12/24 V: 1 12/24 V: 2 12 V: 4	IP65	210 x 63 x 46	2	8778152	82,50
6/12/24	4,5-240	6/12/24 V: 1 12/24 V: 5 12 V: 10	IP20	140 x 270 x 192	2	8778153	135,90

877825 Starthilfekabel

28,45

mit vollisolierten Sicherheitspolklemmen und beidseitig angebrachten robusten Klemmen für eine sichere Verbindung zur Batterie, TÜV/GS-zugelassen, DIN-geprüft, hochflexibles Kupferkabel

Lieferumfang Starthilfekabel in einer Aufbewahrungstasche



877843 Starthilfegerät batterieelos "CSC 12"

(219,00)

batterieelos, wartungsfrei, Kondensator lädt sich sofort aus der Restenergie der schwachen Batterie auf, Aufladezeit max. 180 sek., Außengehäuse aus recyclingfähigem Polyethylen, vollisolierte Batterieklemmen, integrierter Elektronikschutz, akustischer Warnton bei Verwechslung der Polarität, stromloser Kabelanschluss an die Fahrzeugbatterie



Anwendungsbild



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladestrom (A)	Startstrom (A)	Stärke (mm ²)	Kabellänge (m)
CSC 12	12	800	800	9	0,38

Starthilfegerät

Außengehäuse aus recyclingfähigem Polyethylen, vollisolierte Batterieklemmen, integrierter Elektronikschutz, akustischer Warnton bei Verwechslung der Polarität, stromloser Kabelanschluss an die Fahrzeugbatterie, Kabelaufbewahrung direkt am Gehäuse



Typ	Betriebsspannung (V)	Ladungskapazität (Ah)	Ladestrom (A)	Startstrom (A)	Stärke (mm ²)	Kabellänge (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ASM 12-800	12	20	2370	800	25	1,3	877851	(329,00)
AS 12-24/1600	12/24	40	4740/2370	2370/800	35	1,35	877853	(775,00)
AS 12-24/2400	12/24	52	6200/3100	2400/1200	50	1,35	877854	(1.350,00)

8 Werkstattbedarf

87789 Batterietester für Batterien von Kraftfahrzeugen

81,40

mit Überprüfungsfunktion für Lichtmaschinen und Anlasser, mit Kippschalter, Anzeige analog 0-16 V, Klemmenhalterung am Gerät

Einsatz für 6 V und 12 V, zum schnellen und einfachen Ermitteln der Batterieleistungsfähigkeit



Ersatzleuchtmittel

Sparlampe

Lichtfarbe (K) 2700K, warmweiß

Fassung	Bauform	Ausführung	Leistung (W)	Helligkeit (Lumen)	D (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
E14	Tropfenlampe	klar	4	470	45	77		879011	5,00
E14	Reflektorlampe	matt	6	470	50	86		879012	5,70
E14	Kerzenlampe	klar	4	470	35	98		879013	5,00
E14	Birnenlampe	klar	2	160	23	51		879014	3,41
E27	Tropfenlampe	matt	4	320	45	80		879071	2,96
E27	Tropfenlampe	matt	6	470	45	80		879072	3,41
E27	Tropfenlampe	matt Filament	2	220	45	77		879073	4,55
E27	Allgebrauchslampe	matt	9	810	60	110		879075	3,41
E27	Allgebrauchslampe	matt Filament	6	800	60	107		879079	6,60

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Öler

88105

Ölstift Präzision

15,10

in Kugelschreiberform, erreicht kleinste Winkel und Ecken



Ölspritzkanne für Maschinen

PRESSOL

Pumpwerk aus Polyethylen, mit abschraubbarem Spritzrohr aus Aluminium

Farbe RAL 3000 feuerrot

Material Stahl

Füllmenge (l)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,35	135	88106350	10,70
0,5	135	88106500	11,45



Ölspritzkanne mit Zinkdruckgussbehälter

PRESSOL

doppelt wirkende Metallpumpe, Ölfunktion in jeder Lage, Dosierung auch tropfenweise möglich, besonders standfest

Material Zinkdruckguss

Füllmenge (l)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,2	135	88110200	20,65
0,3	165	88110300	20,90
0,5	165	88110500	22,50



Ölspritzkanne mit Kunststoffbehälter

PRESSOL

doppelt wirkende Metallpumpe, Ölfunktion in jeder Lage, Dosierung auch tropfenweise möglich

Material Kunststoff

Füllmenge (l)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,2	135	88120200	11,55
0,3	165	88120300	12,80
0,5	165	88120500	17,40



88121

Ölspritzkanne der "Klassiker" 0,25 l

13,70

PRESSOL

seit 80 Jahren unverändert und immer noch praktisch, großer Füllstutzen mit nicht verlierbarer Verschraubung, Ölfunktion in jeder Lage, Dosierung auch tropfenweise möglich

Material Weißblech



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.








WERKZEUG-**EYLERT**

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Öler

Beständigkeit gegen Kraftstoff, Rostlöser, Öl, Polyethylen verträgliche Säure und Lauge
Farbe transparent
Material Polyethylen

Ausführung	Füllmenge (l)	Material des Spritzrohres	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Füllmenge (l)	Material des Spritzrohres	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Drehverschluss an der Spitze, standfest, Länge 40 mm, Breite 20 mm, Höhe 130 mm	0,05	Messing		881224	4,41	Spritzrohr mit Verschlusskappe, standfest, Ø 60 mm, Höhe 200 mm	0,25	Kunststoff		88123	1,60
Spritzrohr mit Verschlusskappe, standfest, Länge 50 mm, Breite 27 mm, Höhe 120 mm	0,06	Kunststoff		88124	1,32	Spritzrohr ausziehbar von 36-145 mm, mit Drehverschluss an der Spitze, standfest, Ø 60 mm, Höhe 210 mm	0,25	Messing		881235	2,84
Spritzrohr mit Verschlusskappe, standfest, Länge 65 mm, Breite 27 mm, Höhe 160 mm	0,1	Kunststoff		881225	1,26						

Ölvorratskanne



doppelt gebördelter Boden, geschweißte Naht, mit Scharnierdeckel, robuste Ausführung

Material Stahl verzinkt

Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	881305	37,45	10	8813010	39,50



Zubehör für Öler

881222115 Spritzrohr mit Zerstäuberdüse 10,95



mikrofeine Zerstäubung dünnflüssiger Öle und selbstschmierender nicht aggressiver Medien

Einsatz für Ölspritzkanne (Art.-Nr. 88106, 88110, 88120 und 88121)

Material Aluminium

Material der Düse Messing



881223135 Spritzrohr mit Pinselaufsatz 12,25



zum Auftragen eines flächigen und gleichmäßigen Schmierfilms

Einsatz für Ölspritzkanne (Art.-Nr. 88106, 88110, 88120 und 88121)

Material Aluminium

Material der Pinselein- fassung Stahl verchromt



Alles

aus einer Hand





www.eylshop.de



Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



881220... Spritzrohr

PRESSOL

starr, gebogen

Einsatz für Ölspritzkanne (Art.-Nr. 88106, 88110, 88120 und 88121)
Material Aluminium



881221... Flexrohr

PRESSOL

flexibel

Einsatz für Ölspritzkanne (Art.-Nr. 88106, 88110, 88120 und 88121)
Farbe transparent
Material drahtverstärkter Kunststoff
Material der Anschlüsse Messing



L (mm)	881220... pro Stück	881221... pro Stück
135	2,43	-
150	-	2,86

L (mm)	881220... pro Stück	881221... pro Stück
165	2,67	-
210	-	2,96

Saug- und Druckspritzen

88125 Saug- und Druckspritze

35,75

PRESSOL

mit transparentem Flexschlauch 350 mm

Einsatz Öle bis SAE 90, Petroleum, Diesel und Heizöl
Füllmenge (l) 1
Material Stahl



88126 Saug- und Druckspritze

36,60

PRESSOL

doppelt wirkend, Länge der Flexschläuche je 500 mm

Einsatz Öle bis SAE 50, Petroleum, Diesel, Heizöl, Wasser und Kühflüssigkeit, ideal zum Umfüllen zwischen 2 Behältern
Füllmenge (l) 0,5
Material Aluminium



Trichter, Messbehälter

Messbecher

bruchsicher, stapelbar und lebensmittelbeständig

Beständigkeit gegen Kraftstoff, Rostlöser, Öl, Polypropylen verträgliche Säure und Lauge
Farbe transparent
Material Polypropylen

Füllmenge (l)	Skalenteilung (ml)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,25	5	881310,25	2,68
0,5	10	881310,5	4,82
1	10	881311	5,90

Füllmenge (l)	Skalenteilung (ml)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	20	881312	10,30
3	50	881313	13,60
5	100	881315	17,45



Messkanne

PRESSOL

bruchsicher, mit Schutzdeckel und Auslaufverschlusskappe

Beständigkeit gegen Öl und Säure
Farbe transparent
Material Polyethylen

Füllmenge (l)	Skalenteilung (ml)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,5	250	881320,5	5,25
1	250	881321	6,65
2	500	881322	8,70

Füllmenge (l)	Skalenteilung (ml)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	500	881323	10,00
5	500	881325	12,45



88134 Messeimer 10 l**76,80**

mit Trichterauslauf, verbeulungssicher durch stabile Wände, innenliegende Messskala bei 5 l beginnend, stabiler Trage- und Handgriff

Material Stahl verzinkt

**Messbecher 1 l**

Material Weißblech

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
starr	881341	10,05

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
flexibel	881342	16,00

**88137 Trichter für Fässer 3,2 l****32,60**

hohe Durchlaufmenge, absperrbarer Deckel

Einsatz zur Altöl- und Chemikalienentsorgung

Beständigkeit gegen Öl, Benzin und Säure

D (mm) 250

für Größe 60 l und 200 l

Gewinde G2"

Material Polyethylen

**88138 Trichter extragroß 10 l****32,65**

hohe Durchlaufmenge, gerader Auslauf, hoher Überlauftrand bewirkt Spritzschutz

Beständigkeit gegen Öl, Benzin und Säure

D (mm) 350

Material Polypropylen

**88139 Trichter flexibel aus PE 1,2 l****4,68**

lebensmittelbeständig, mit Flexauslauf, hoher Überlauftrand bewirkt Spritzschutz, mit Handgriff und auswechselbarem Sieb aus Edelstahl

Beständigkeit gegen Kraftstoff, Rostlöser, Öl, Polyethylen verträgliche Säure und Lauge

D (mm) 160

Material Polyethylen

**88140 Trichter flexibel aus Stahl 1,2 l****20,95**

mit abschraubbarem starren Auslauf aus Polyethylen und mit Flexauslauf 90° abbiegbar, hoher Überlauftrand bewirkt Spritzschutz, mit Handgriff und mit auswechselbarem Messing-Feinsieb

Beständigkeit gegen Kraftstoff, Rostlöser, Öl, Polyethylen verträgliche Säure und Lauge

D (mm) 160

Material Stahl verzinkt

**88141 Trichter Sortiment 4-tlg.****2,98**

mit Griffflasche und integrierter Aufhängeöse für den bequemen Gebrauch, lebensmittelbeständig

Beständigkeit gegen Kraftstoff, Rostlöser, Öl, Polyethylen verträgliche Säure und Lauge

Material Polyethylen

Lieferumfang Trichter Ø 50, 75, 100 und 120 mm



88142 Trichter 0,7 l 2,17

gerader Auslauf mit Entlüftungsrippen und Griffflasche sowie integrierter Aufhängeöse, lebensmittelbeständig

Beständigkeit	gegen Kraftstoff, Rostlöser, Öl, Polyethylen verträgliche Säure und Lauge
D (mm)	150
Material	Polyethylen



88144 Trichter 2,9 l 4,75

gerader Auslauf mit Entlüftungsrippen und Griffflasche sowie integrierter Aufhängeöse, hoher Überlauftrand bewirkt Spritzschutz, mit auswechselbarem Sieb aus Edelstahl, lebensmittelbeständig

Beständigkeit	gegen Kraftstoff, Rostlöser, Öl, Polyethylen verträgliche Säure und Lauge
D (mm)	195
Material	Polyethylen



Sprühflaschen, Zubehör

881445 Drucksprühflasche 1 l 32,65



mit hochwertiger Viton-Dichtung und PA-Steigrohr, manueller Druckaufbau, Zerstäuberkopf mit verstellbarer Düse

Einsatz	für wassermischbare Reiniger und Reiniger wie z. B. Montagerreiniger, Isopropylalkohol, Desinfektion, Kaltreiniger, leichte Lösemittel, nicht geeignet für Reiniger mit Aceton, Säure, Ethylacetat oder Butanon
Material	Polyethylen



881446 Schaumsprühflasche 1 l 43,15



mit hochwertiger Viton-Dichtung, integriertem Sicherheits- und Druckentlastungsventil, Schaum-Fächerdüse mit einem 110° Sprühwinkel, der Filter verhindert das Eindringen von Schmutzpartikeln

Einsatz	für wässrige alkalische Reiniger z. B. Neutralreiniger, Maschinenreiniger, Schmutzdetektiv und Eylmeister besonders gut geeignet
Material	Polyethylen



Drucksprühflasche 1 l "SprayFixx"



mit hochwertiger Viton-Dichtung FKM, manueller Druckaufbau, Sicherheitsventil, kraftvolles Pumpwerk, ergonomischer Handgriff

Material	HDPE
-----------------	------








Typ	Einsatz	Düsenart	Farbe	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Classic	dünnflüssige Mineralöle, Rostschutz, Korrosionsschutz, Imprägnierung, Kontaktspray, Schalöl, Wasser	Flachstrahldüse 110° PA	grau		8814481	26,40
Acid	verdünnte Säuren und Reiniger (pH-Wert 1-7), Wasser	Flachstrahldüse 110° ABS	rot		8814482	28,50
Alkali	verdünnte Laugen und Reiniger (pH-Wert 7-14), Wasser	Flachstrahldüse 110° ABS	blau		8814483	28,50
Solvent	lösemittelhaltige Reiniger, Rostschutz, Desinfektion, Imprägnierung, Schalöl, Wasser, nicht geeignet für Reiniger mit Aceton	Regulierdüse mit Kunststoffverstellmutter PA	schwarz		8814484	28,50
Solvent Plus	Aceton, Montagerreiniger, dünnflüssige Mineralöle, Kaltreiniger, Verdünnung, Silikonentferner, Isopropylalkohol	Flachstrahldüse 110° PA	schwarz		8814485	102,00

Düsensatz für Drucksprühflaschen "SprayFixx"

PRESSOL

kann horizontal als auch vertikal eingesetzt werden

Einsatz	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Satz
für Typ Classic, dünnflüssige Mineralöle	Regulier- und Schwenkdüse Messing, Regulierdüse mit Kunststoffverstellmutter		8814491	10,00
für Typ Acid, saure Medien	Regulier- und Schwenkdüse VA, Regulierdüse mit Kunststoffverstellmutter		8814492	11,90
für Typ Alkali, alkalische Medien	Regulier- und Schwenkdüse VA, schwenkbare Schaumdüse, Regulierdüse mit Kunststoffverstellmutter		8814493	11,90
für Typ Solvent, lösemittelhaltige Medien	Regulier- und Schwenkdüse Messing, Flachstrahldüse 110°		8814494	11,10
für Typ Solvent Plus, aggressive Medien	Regulier- und Schwenkdüse Messing		8814495	22,90

Drucksprüher

PRESSOL

mit hochwertiger Viton-Dichtung, manueller Druckaufbau, Sicherheitsventil, Zerstäuberkopf mit verstellbarer und schließbarer Messingdüse, formstabil bis 10 bar

Einsatz	für die Maschinen- und Fahrzeugreinigung, Versprühen von Schalöl, Desinfektions- und Pflanzenschutzmittel, nicht geeignet für Aceton, Glykol, Ammoniak, Montagerreiniger und Säuren
Beständigkeit	gegen UV-Licht
Material	Polyethylen

Ausführung	Füllmenge (l)	Art. Nr.	Preis
starre Zerstäuberdüse	2	88145	29,85
Sprühlanze mit Verbindungsschlauch 1,2 m	7	88146	97,60
Sprühlanze mit Verbindungsschlauch 1,2 m	10	88147	108,60



88149 Sprühflasche 0,5 l

5,20

Eyftool

besitzt eine gute Diffusionsbeständigkeit, ist mit On/Off-Sprühdüse ausgestattet

Einsatz	für wässrige, leicht saure und alkalische Reinigungsmittel, nicht für Lösungsmittel geeignet
Material	Polyethylen

88150 Sprühflasche Industrie 0,75 l

8,75

PRESSOL

mit verstellbarer und schließbarer Kunststoffdüse

Einsatz	geeignet für verschiedene Chemikalien, z. B. Wasch-, Lösungs- und Reinigungsmittel, nicht geeignet für Aceton, Glykol, Ammoniak, Montagerreiniger und Säuren
Material	Polyethylen

881533 Füllstation

475,00

Tischgerät, mit Viton-Extrem-Dichtung, befüllt die Drucksprühflasche in einem Arbeitsgang mit Medium und Luft, reduziert somit den Verbrauch, Abfall und Lagerplatz

Einsatz	zum Wiederbefüllen von Drucksprühflaschen (Art.-Nr. 8815361)
Farbe	gelb
Material	Stahl pulverbeschichtet
Lieferumfang	Füllstation mit Kanisteradapter 30 Liter



881534 Wandkonsole für Füllstation**55,20****Einsatz** für Füllstation (Art.-Nr. 881533)**Fassadapter für Füllstation****Einsatz****Anschluss (")** G2

für Größe	Saugrohlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60 l	650	8815351	24,40
200 l	1.100	8815352	32,45

Drucksprühflasche

wiederbefüllbar, zum Aufladen per Druckluft 6-10 bar, umweltfreundlich, aufgrund der Wiederbefüllbarkeit weitaus weniger Dosenabfall, Füllmenge 400 ml Medium und 200 ml Druckluft

Einsatz zum Befüllen mit Trennmittel, Reiniger, Lecksucher, Rostlöser, Sprühöl, Montageeiniger usw., beim Verwenden von Mediums mit Aceton ist das Tellerventil (Art.-Nr. 881537) erforderlich, nicht geeignet sind Füllungen mit Farbe, Farbtrenner, hochviskosen Fetten, alkalischen sowie sauren Lösungen**Farbe** gelb**Material** Aluminium pulverbeschichtet**Lieferumfang** Drucksprühflasche, 2 Tellerventile und 4 Sprühköpfe

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bodenventil ohne Gewinde, für Füllstation (Art.-Nr. 881533)	8815361	43,45
Ventil seitlich am Flaschenhals, für manuelle Befüllung mit Reifenfüllventil	8815362	45,00

881537 Tellerventil**1,60**

mit Viton-Extrem-Dichtung

Einsatz für Drucksprühflasche (Art.-Nr. 881536...)**Sprühkopf für Drucksprühflaschen****Einsatz** für Drucksprühflasche (Art.-Nr. 881536...)

Typ	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Minijet	Punktstrahl		8815381	0,81
Powerjet	Punktstrahl, Vorsatzrohrlänge 100 mm		8815382	1,07
Wirbel	fein zerstäubend		8815383	0,80
Aqua	feinst zerstäubend		8815384	0,80

Kanister**88158 GHS-Etikett****2,14**

extra stark haftend, ölbeständig

Einsatz für Kraftstoffkanister**Gr.** DIN A4**Material** PVC**88159 Kraftstoffkanister 5 l****9,55**

mit TÜV- und UN-Zulassung

Material Polyethylen

88160 Kraftstoffkanister 20 l**33,65****PRESSOL**

mit TÜV- und UN-Zulassung, Splint-Sicherung

Material Stahl**881601 Auslaufrohr****14,30****PRESSOL**

starr

Einsatz für Kraftstoffkanister (Art.-Nr. 88160)**L (mm)** 220**Material** Stahl**881605 Kraftstoffkanister 20 l****20,90****PRESSOL**

robust und unempfindlich gegen Schlägeinwirkung, Auslaufrohr wird im Kanister aufbewahrt, mit TÜV- und UN-Zulassung

Material Kunststoff**Kraftstoffkanister****PRESSOL**

mit flexiblem Auslaufrohr, robust und unempfindlich gegen Schlägeinwirkung, Auslaufrohr wird im Kanister aufbewahrt, TÜV geprüft mit UN/BAM-Zulassung

Material Polyethylen

Füllmenge (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	331	185	237	195	881615	8,15
10	329	195	319	195	8816110	16,30
20	385	229	410	195	8816120	23,70

**Wasserkanister mit flexiblen Auslaufrohr****PRESSOL**

mit flexiblem Auslaufrohr, lebensmittelecht, robust und unempfindlich gegen Schlägeinwirkung, Auslaufrohr wird im Kanister aufbewahrt

Material Polyethylen

Füllmenge (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Rohrlänge (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	330	150	251	195	881625	7,60
10	330	171	342	195	8816210	9,20
20	383	203	431	195	8816220	14,55

**Wasserkanister mit Ablasshahn****PRESSOL**

mit Ablasshahn, lebensmittelecht, robust und unempfindlich gegen Schlägeinwirkung

Material Polyethylen

Füllmenge (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	348	174	319	8816310	10,80
20	416	203	408	8816320	15,80
35	415	248	537	8816335	24,00



Kanister Rechteckform



lebensmittelecht, Füllstand von außen gut sichtbar, mit Schraubverschluss

Einsatz gegen die meisten Säuren und Laugen beständig
Material Polyethylen

Füllmenge (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Durchmesser der Öffnung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	180	140	275	80	1 Tragebügel	881645	(11,95)
11	220	170	360	80	1 Tragebügel	8816411	(14,95)
20	275	235	395	140	2 Tragegriffe	8816420	(32,00)



Kanister Rechteckform



lebensmittelecht, Füllstand von außen gut sichtbar, mit Schraubverschluss

Einsatz gegen die meisten Säuren und Laugen beständig
Material Polyethylen

Füllmenge (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Durchmesser der Öffnung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Kanister
5	190	140	251	40,5	1 Tragegriff	881655	5,80
10	230	190	310	40,5	1 Tragegriff	8816510	9,00
30	320	284	435	48	1 Tragegriff	8816530	14,95



Fass Rundform



lebensmittelecht, Füllstand von außen gut sichtbar, Schraubdeckel und Verschlusskappe mit Dichtung

Einsatz gegen die meisten Säuren und Laugen beständig
Material Polyethylen
Temperatureinsatz (°C) -20-50

Füllmenge (l)	H (mm)	D (mm)	Durchmesser der Öffnung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
10	270	240	120	1 Tragegriff aus Metall	8816610	(26,65)
30	425	330	120	2 Tragegriffe	8816630	(46,15)
80	565	480	200	2 Tragegriffe, stapelbar	8816680	(90,70)



Fass Ovalform

lebensmittelecht, Füllstand von außen gut sichtbar, Schraubdeckel und Verschlusskappe mit Dichtung

Einsatz gegen die meisten Säuren und Laugen beständig
Material Polyethylen
Temperatureinsatz (°C) -20-50

Füllmenge (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Durchmesser der Öffnung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis
60	520	355	475	200	2 Tragegriffe	8816860	(83,00)
200	810	500	710	200	2 Tragegriffe	88168200	(205,00)



Ablasshahn für Universalfässer



Material Polyethylen

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
NW 10 mm, für Kunststoff-Fass (Art.-Nr. 88166...)	88167	(6,75)
NW 15 mm, für Kunststoff-Fass (Art.-Nr. 88168...)	88169	(8,00)



Weithalsfass aus Kunststoff



lebensmittelecht, stapelbar, Deckel mit Dichtung und Spannring, UN-X-Zulassung

Einsatz gegen die meisten Säuren und Laugen beständig
Material Polyethylen

Füllmenge (l)	H (mm)	D (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	510	310	2 Tragegriffe	8817030	(34,15)
60	640	400	2 Tragegriffe	8817060	(41,00)
220	980	600	-	88170220	(113,00)



Fassaufsatz-Mischgeräte

88205 Fassaufsatz Mischgerät 418,00

ist geeignet zur Herstellung von stabilen und homogenen Emulsionen in einem breiten Konzentratsbereich, eignet sich hervorragend zur Befüllung einzelner Maschinen oder Behälter, der Wasserdurchflussregler gewährleistet einen konstanten Wasserdurchsatz von 1,5 bis 10 bar, Feinregulierventil mit Nullabschluss gewährleistet eine stufenlose Einstellung der Mischung von 0-10 % in Abhängigkeit der Viskosität

Einsatz zum Mischen und Dosieren von allen wasserlöslichen Kühlschmierstoff-Konzentraten
für Größe 200 l
Leistung (l/h) 1.500



88206 Systemtrenner (184,40)

nach DIN EN 1717

Einsatz für Fassaufsatz-Mischgerät (Art.-Nr. 88205)



88207 Mischgerät (290,00)



mit Adapterset für alle handelsüblichen Gebindegrößen, über das Nadelventil wird die genaue Mischkonzentration eingestellt, mit Rückschlagventil auf der Wassereinlassseite

Einsatz zum Mischen und Dosieren von allen wasserlöslichen Kühlschmierstoff-Konzentraten
für Größe 60 l und 200 l
für Kanistergröße (l) 5, 10, 20, 25 und 30
Leistung (l/h) 270



Anwendungsbild



Elektropumpen

88208 Elektropumpe Sortiment "Hornet W 40" 252,00

IP 44

mit Zapfpistole, elektrisch angetriebene Kreiselpumpe aus schlagfestem Kunststoffgehäuse, Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz, Fußfilter, Thermosicherung und Knickschutzfeder

Einsatz Heizöl, Diesel und Kühlerfrostschutzkonzentrat
Lieferumfang Pumpe mit Zapfpistole, Schlauchdrehgelenk, Schukostecker mit Kabel 2 m und Zapfschlauch 4 m DN 19 x 4



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	Saughöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
38	1.600	2	G2" und M64 x 4	250

88209 Elektropumpe Sortiment "Hornet W 85 H" 438,00

IP 54

mit Automatik-Zapfpistole, elektrisch angetriebene und selbstansaugende Hybridpumpe, Zapfpistolenhalterung inkl. Tropfbecher und Fußfilter

Einsatz Heizöl, Diesel und Kühlerfrostschutzkonzentrat
Lieferumfang Pumpe mit Automatik-Zapfpistole, Schlauchdrehgelenk, Schukostecker mit Kabel 4 m und Zapfschlauch 4 m DN 19 x 4



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	Saughöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
68	1.600	4	G2"	950

88210 Elektropumpe Sortiment "Visconet II"
(861,00)
IP
54

mit Zapfpistole, elektrisch angetriebene und selbstansaugende Flügelzellenpumpe, Motor mit Thermosicherung

Einsatz Motoren- und Getriebeöl bis SAE 80
Lieferumfang Pumpe mit Zapfpistole, Schlauchdrehgelenk, Schukostecker mit Kabel 2 m und Zapfschlauch 4 m DN 19 x 4



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	Saughöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
25	840	2	G2"	1.220

88214 Elektropumpe Sortiment "Öle"
(875,00)
Lutz IP
24

mit Zapfpistole

Einsatz leichtviskose Mineralöle, z. B. Diesel, Heizöl, Hydrauliköl, Maschinenöl, Motorenöl, usw.

Lieferumfang Motor, Pumpwerk aus Aluminium mit Welle aus Edelstahl, 2 m PVC-Gewebeschlauch 1" und Schlauchanschlüsse, Alu-Zapfpistole, Schlauchschellen, PP-Fassadapter



Anwendungsbild



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	max. Förderhöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
85	1.000	19	G2"	500

88215 Elektropumpe Sortiment "Laugen"
(885,00)
Lutz IP
24

mit Zapfpistole

Einsatz dünnflüssige Laugen, z. B. Natriumhydroxid, Kaliumhydroxid, Ammoniakwasser, Ameisensäure, Essigsäure usw.

Lieferumfang Motor, Pumpwerk aus Polypropylen mit Welle aus Edelstahl, 2 m PVC-Gewebeschlauch 3/4" und Schlauchanschlüsse, PP-Zapfpistole, Schlauchschellen, PP-Fassadapter



Anwendungsbild



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	max. Förderhöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
85	1.000	19	G2"	500

88216 Elektropumpe Sortiment "Säuren"
(925,00)
Lutz IP
24

mit Zapfpistole

Einsatz dünnflüssige Säuren, z. B. Salzsäure, Akkusäure, Eisen-III-Chlorid, Phosphorsäure, Chromsäure, Zitronensäure usw.

Lieferumfang Motor, Pumpwerk aus Polypropylen mit Welle aus Hastelloy-C, 2 m PVC-Gewebeschlauch 3/4" und Schlauchanschlüsse, PP-Zapfpistole, Schlauchschellen, PP-Fassadapter



Anwendungsbild



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	max. Förderhöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
85	1.000	19	G2"	500

88217 Elektropumpe Sortiment "Lösemittel"
(1.995,00)
Lutz IP
54

mit Zapfpistole, mit Atex-Zulassung "Ex"

Einsatz leicht entzündliche Kohlenwasserstoffe, z. B. Ethanol, Benzin, Butanol, Isopropanol, Kerosin, Methanol, Petroleum usw.

EX-Zone 2

Lieferumfang Motor, Pumpwerk aus Edelstahl, 2 m Lösemittelschlauch 3/4" elektrisch leitfähig, eingebunden mit Schlaucheinbindung Messing, Messing-Zapfpistole Potentialausgleichskabel, PP-Fassadapter (Lieferung ohne Ex-Stecker)



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	max. Förderhöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
95	1.000	14	G2"	460

88218 Elektropumpe Sortiment "explosionsgefährliche Medien"
(2.615,00)


mit Zapfpistole, mit Atex-Zulassung "Ex"

Einsatz für explosionsgefährliche Flüssigkeiten, z. B. Aceton, Ameisensäure (Konzentrat), Ethylacetat, Butylacetat, Essigsäure (Konzentrat), Nikotin, Toluol, Styrol usw.

EX-Zone 2

Lieferumfang Motor, Pumpwerk aus Edelstahl, 2 m Universalchemie-Schlauch 3/4" elektrisch leitfähig, eingebunden mit Schlaucheinbindung Edelstahl, Edelstahl-Zapfpistole, Potentialausgleichskabel, PP-Fassadapter (Lieferung ohne Ex-Stecker)


Anwendungsbild



max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	max. Förderhöhe (m)	Gewinde	Leistung (W)
95	1.000	14	G2"	460

882181 Ex Stecker
(99,80)


3-polig

Einsatz für Elektropumpe (Art.-Nr. 88217 und 88218)

Druckluftpumpen
88221 Förderpumpe mit Vakuum "Kühlschmierstoff"
(591,00)


ist eine Doppelfunktions-Saug- und Druckpumpe, diese wird mit Druckluft betrieben, Pumpe wird am Spundloch des Fasses eingeschraubt und an Druckluft angeschlossen, das Schließventil dient als Ein- bzw. Auslasskontrolle und verhindert somit das Überlaufen, durch erzeugten Unterdruck oder Überdruck im Behälter wird sowohl verbrauchtes Kühlmittel, Schlamm, Metallreste und überschüssige Flüssigkeiten abgesaugt bzw. in die Maschine gepumpt

Einsatz zur Befüllung bzw. Entleerung von Schmier- und Kühlmittelbehältern, auch in ex-geschützten Bereichen

Lieferumfang Pumpe, Steigrohr, Schnellverschluss, Förderschlauch 3 m und Absaugrohr


max. Fördermenge (l/min)	Förderdruck (bar)	Gewinde
60	> 8	G2"

88224 Ölpumpe Druckluft
387,00

mit einer Übersetzung 3:1, für das Fördern in stationären bzw. fahrbaren Einheiten sowie in Anlagen mit kurzem Rohrsystem und mehreren Abgabestellen, die nicht gleichzeitig im Einsatz sind

Einsatz Öle bis SAE 90

Lieferumfang Pumpe, Ölpistole, Förderschlauch 4 m und Saugrohr mit Fußventil

max. Fördermenge (l/min)	Saugrohrlänge (mm)	Förderdruck (bar)	Gewinde
35	875	4,5-30	G2"


Handpumpen
88227 Handpumpe mit Schlauch "K 10 C"
140,40

einfachwirkende Hubkolbenpumpe mit Teleskoprohr, elektrisch leitfähige Schlauchgarnitur

Einsatz Heizöl, Diesel, Kraftstoff (Al-III), Petroleum (Al-II), Kühlerfrostschutzkonzentrat, dünnflüssige Mineralöle und RME

Zulassungen Ex II 2/2 G c T3

Lieferumfang Fasspumpe mit Schlauchgarnitur 1,5 m, DN 19 x 4 und Auslaufkrümmer

Fördervolumen (cm³/Hub)	Saugrohrlänge (mm)	Gewinde	für Größe
250	470-925	G2" und M64 x 4	60 l bis 1000 l



88235 Handpumpe "HK 07"
30,85

einfachwirkende Hubkolbenpumpe mit Teleskoprohr

Einsatz für dünnflüssige Mineralöle bis SAE 50

Fördervolumen (cm ³ /Hub)	Saugrohrlänge (mm)	Gewinde	für Größe
350	445-850	G1.1/2" und G2"	60 l bis 1000 l


88236 Handpumpe "MZA-05"
44,15

einfachwirkende Hubkolbenpumpe mit Teleskoprohr aus Metall, pulverbeschichteter Pumpenkörper

Einsatz für Öle und Getriebeöl bis SAE 140, Diesel, Heiz-, Hydraulik-, Schneid- und Bohröl, unverdünnten Frostschutz

Fördervolumen (cm ³ /Hub)	Saugrohrlänge (mm)	Gewinde	für Größe
500	465-880	G2"	60 l bis 200 l


88237 Handpumpe "HP 05/25-200"
109,00

einfachwirkende Hubkolbenpumpe mit 3-teiligem Saugrohr, gebogenem Fassauslauf

Einsatz für AdBlue®, Frostschutz, leichte Säuren, Laugen, Lösungsmittel, Entfetter, Schalöle, Herbizide, Pestizide, Scheibenwischer-Flüssigkeit, Reinigungsmittel, Wasser und wassergelösten Medien

Lieferumfang Fasspumpe mit Schlauchgarnitur 3 m, Auslaufkrümmer, Mauser-Adapter G2" i x G2" a und Tri-Sure-Adapter 2"

Fördervolumen (cm ³ /Hub)	Saugrohrlänge (mm)	Gewinde	für Größe
500	320-980	G2"	25 l, 50 l, 60 l und 200 l


88250 Handpumpe "PCP 250"
31,55

einfachwirkende Chemiekalienpumpe

Einsatz für Kühlerfrostschutz, leichte Säuren, Laugen und Seifen

Fördervolumen (cm ³ /Hub)	Saugrohrlänge (mm)	Gewinde	für Größe
200	840	G2"	60 l bis 200 l


88253 Handpumpe mit Kurbel "KP 01"
56,40

Rotationspumpe mit starrem Saugrohr

Einsatz Heizöl, Diesel, dünnflüssige Mineralöle bis SAE 50, Motoren- und Getriebeöle bis SAE 140 sowie Hydrauliköl

Fördervolumen (cm ³ /Hub)	Saugrohrlänge (mm)	Gewinde	für Größe
250	990	G2"	60 l bis 200 l


Getriebeölpumpe fahrbar

einfachwirkende Hubkolbenpumpe mit Teleskoprohr aus Metall, pulverbeschichteter Pumpenkörper, fahrbar

Einsatz Öle und Getriebeöl bis SAE 140, Diesel, Heiz-, Hydraulik-, Schneid- und Bohröle, verdünntem Frostschutz

Lieferumfang Pumpe, Stahlauslaufkrümmer mit Kugelhahn, Abgabschlauch 1,5 m und Fahrwagen

Fördervolumen (cm ³ /Hub)	Saugrohrlänge (mm)	Gewinde	für Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	465-880	G2"	max. 60 l	88255	(232,00)
500	465-880	G2"	200 l	88256	(375,00)



88255



88256

Wasserschläuche

Wasserschlauch



aus hochwertigem gelben PVC mit Polyester-Gewebeeinlage, flexibel, knickfest, druckunempfindlich, cadmiumfrei

Berstdruck (bar)	10
Beständigkeit	gegen UV-Licht, keine Algenbildung
Temperaturbereich (°C)	-10-40



Gr.	D (mm)	Stärke (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	13	2,2	50	8840001	37,50
3/4"	19	2,5	50	8840002	61,40
1"	25	3	50	8840003	96,90

Wasserschlauch FLEX



mit Power-Grip-Profil und hochwertigem Spiralgewebe für den optimalen Halt von Schlauch und Systemteilen, flexibel, knickfest, druckbeständig, formstabil, kein Verknoten und Verdrehen, schadstofffrei

Berstdruck (bar)	25
Beständigkeit	gegen UV-Licht und Frost
Temperaturbereich (°C)	-10-40
Temperaturbereich kurzfristig (°C)	-20-60



Gr.	D (mm)	Stärke (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	13	2,4	20	884041	27,00
3/4"	19	2,4	25	884042	50,90

88405 Schlauchwagen Sortiment 20 m 66,00



leichtlaufende Profilträder, abgewinkelter Schlauchanschluss, Nachtropfstopp, Kurbelseite frei wählbar, höhenverstellbarer Griff und hohe Standsicherheit

Schlauch Kapazität	1/2" (13 mm) Länge 40 m, 5/8" (15 mm) Länge 30 m oder 3/4" (19 mm) Länge 25 m
Lieferumfang	Schlauchwagen, Classic-Wasserschlauch (1/2") Länge 20 m, Hahnstück, Adapter, Schlauchstück, Wasserstop und Spritze



88406 Schlauchtrommel Sortiment 10 m 56,00



abgewinkelter Schlauchanschluss, drehbar gelagerte Achse, Nachtropfstopp, einklappbare Handkurbel, integrierter Tragegriff, hohe Standsicherheit durch 3-Punkt-Seitenteilverbindung

Schlauch Kapazität	1/2" (13 mm) Länge 10 m
Lieferumfang	Schlauchtrommel, Classic-Wasserschlauch (1/2") Länge 10 m, Hahnstück, Adapter, Schlauchstück, Wasserstop und Spritze



88407 Wandschlauchbox 25 m 193,10



automatische Schlauchaufwicklung durch Stahlfeder, Schlauchführung, schwenkbar 180°, Nachtropfstopp, Schlauch auf gewünschte Länge ausziehen, mühelos und ohne Kraftaufwand, Stop in jeder Länge möglich, nach Gebrauch wird durch Ziehen am Schlauch dieser gleichmäßig und gebremst aufgerollt

Lieferumfang	Wandschlauchbox, Qualitäts-Wasserschlauch (1/2") Länge 25 m, Anschlussschlauch Länge 2 m, Hahnstück 1/2", Hahnstück 3/4", Hahnstück 1", Schlauchstück 1/2", Wasserstop 1/2" und Spritze
---------------------	---



Zubehör für Wasserschläuche

88411 Schlauchwagen leer 72,00



große und leichtlaufende Profilräder, abgewinkelter Schlauchanschluss, Nachtropfstopp, höhenverstellbarer Griff, einklappbare Handkurbel, ausklappbarer Standfuß für hohe Standsicherheit

Schlauch Kapazität 1/2" (13 mm) Länge 60 m, 5/8" (15 mm) Länge 50 m oder 3/4" (19 mm) Länge 35 m



88413 Wandschlauchhalter 6,15



kompakt und platzsparend, mit Aufhängemöglichkeit für Spritzen und Brausen

Schlauch Kapazität 1/2" (13 mm) Länge 35 m, 5/8" (15 mm) Länge 25 m oder 3/4" (19 mm) Länge 20 m



88415 Reinigungsspritze 6,60



stufenlos regulierbar von feinem Sprühnebel bis Vollstrahl, unverlierbare Spritzenhülse, mit Frostschutztechnologie



88416 Reinigungsspritze Premium 24,50



stabile Metall-/Kunststoffausführung, stufenlos regulierbar von feinem Sprühnebel bis Vollstrahl, mit Impulsauslösung, Dauerarretierung und Frostschutztechnologie



88417 Multibrause Premium 34,35



stabile Metall-/Kunststoffausführung, stufenlos regulierbar, 5 Strahlformen (Brause-, Perl-, Sprüh-, Stech- und Flachstrahl), mit Impulsauslösung, Dauerarretierung und Frostschutztechnologie



88418 Gießstab Premium 36,80



stabile Metall-/Kunststoffausführung, stufenlos regulierbar, 3 Strahlformen (Sprühnebel, Brause- und Vollstrahl), mit Impulsauslösung, Dauerarretierung und Frostschutztechnologie



Hahnanschluss



Einsatz Anschluss eines Gartenschlauchs an den Wasserhahn
Material Kunststoff



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	8841911	2,65
3/4"	8841912	2,67

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1"	8841913	2,75

Schlauchstück



speziell geformte Überwurfmutter für hohe Schlauchhaltekraft, geriffelte Griffmulde

Einsatz Verbindungsstück vom Schlauch zum Hahnanschluss
Material Kunststoff



Gr.	Besonderheiten	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	mit Wasserstop	8841921	6,10
1/2"	-	8841922	5,15

Gr.	Besonderheiten	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4"	mit Wasserstop	8841923	7,10
3/4"	-	8841924	6,05

Schlauchstück Premium



hohe Schlauchhaltekraft durch stabile Klemmmutter, geriffelte Griffmulde

Einsatz Verbindungsstück vom Schlauch zum Hahnanschluss
Material Kunststoff/Stahl



Gr.	Besonderheiten	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"/5/8"	mit Wasserstop	88419311	11,05
1/2"/5/8"	-	88419312	9,15

Gr.	Besonderheiten	Art. Nr.	Preis pro Stück
3/4"	mit Wasserstop	88419313	12,00
3/4"	-	88419314	10,20

884194 Doppelkupplung **3,29**



Einsatz zur schnellen Schlauchverlängerung oder zum Übergang von 3/4"- auf 1/2"-Schläuche
Material Kunststoff



Schlauchschele



geloht, mit Schneckenantrieb

Einsatz zum Befestigen von Schläuchen
Material Stahl verzinkt



D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10-16	884431	0,50
14-24	884432	0,50

D-Bereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
18-28	884433	0,52
24-36	884434	0,54

Industrie-Wassertechnik

884200 Wasserpistole Industrie **98,20**



regelbarer Durchfluss, mit Polyamid überzogen, Schutzriegel am Abzug, durch progressives Drücken des Hebels lassen sich verschiedene Strahlformen (Zerstäubung, breiter oder gerader Zielstrahl) einstellen

Einsatz Industrie, Kfz.-Betriebe, städtische Betriebe usw.
Durchflussleistung (l/min) 43-60
max. Druck (bar) 24
max. Temperaturbereich (°C) 90



Kupplung Industrie mit Wasserstop



kompatibel mit Gardena-Profilen

Einsatz Verbindungsstück vom Schlauch zum Industrie-Nippel, für Wasser, verdünnte Reinigungsmittel und verdünntes Frostschutzmittel
Druck (bar) 0-10
Material Messing verchromt



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	88420113	27,40

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
19	88420119	27,85

Kupplung Industrie mit Wasserstop und Innengewinde



kompatibel mit Gardena-Profilen

Einsatz Verbindungsstück an den Wasserhahn, für Wasser, verdünnte Reinigungsmittel und verdünntes Frostschutzmittel
Druck (bar) 0-10
Material Messing verchromt



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	8842021	25,25
3/4"	8842022	22,20

Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1"	8842023	28,85

Kupplung Industrie mit Wasserstop und Außengewinde



kompatibel mit Gardena-Profilen

Einsatz Verbindungsstück zur Industrie-Wasserpistole, für Wasser, verdünnte Reinigungsmittel und verdünntes Frostschutzmittel

Druck (bar) 0-10

Material Messing verchromt



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	8842031	24,55	3/4"	8842032	24,70

Schlauchnippel Industrie



kompatibel mit Gardena-Profilen

Einsatz Verbindungsstück vom Schlauch zur Industrie-Kupplung, für Wasser und verdünnte Reinigungsmittel

Druck (bar) 0-10

Material Messing verchromt



D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	88420413	12,25	19	88420419	13,00

Nippel Industrie mit Innengewinde



kompatibel mit Gardena-Profilen

Einsatz Verbindungsstück an den Wasserhahn und zur Industrie-Kupplung, für Wasser und verdünnte Reinigungsmittel

Druck (bar) 0-10

Material Messing verchromt



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	8842051	10,80	1"	8842053	13,65
3/4"	8842052	5,95			

Nippel Industrie mit Außengewinde



kompatibel mit Gardena-Profilen

Einsatz Verbindungsstück zur Industrie-Kupplung, für Wasser und verdünnte Reinigungsmittel

Druck (bar) 0-10

Material Messing verchromt



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	8842061	8,75	3/4"	8842062	8,85

884208 Doppelkupplung

3,10



kompatibel mit Gardena-Profilen

Einsatz zur schnellen Schlauchverlängerung mit Schlauchstück bzw. Kupplung

Material Messing



Schlauchstück

mit Schlauchtülle und Klauenverschluss 40 mm

Material Messing



Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück	Gr.	Art. Nr.	Preis pro Stück
1/2"	884211	2,15	1"	884213	3,00
3/4"	884212	2,40			

88424 Gewindestück

2,20

mit Klauenverschluss 40 mm und Innengewinde

Material Messing



Umreifungstechnik mit Kunststoffbändern

88500 Kraftband Sortiment Polyester 16 mm

195,00

Einsatz	hält jede Ladung beim Transport und auch während der Lagerung zusammen
Lieferumfang	-- 850 m Kraftband 16 mm (Art.-Nr. 8850116) -- 1000 Metallklemmen 16 mm (Art.-Nr. 8850316) -- Palettiernadel (Art.-Nr. 88505) -- Kraftbandspanner 13-19 mm (Art.-Nr. 885081) -- Bandabroller (Art.-Nr. 88507)

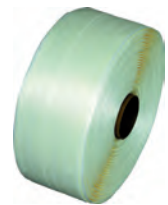


Kraftband Polyester

besteht aus hochwertigen verleimten Polyesterfäden, ist anschmiegsam und passt sich immer dem Transportgut an, gleichgültig ob es Kanten, Rundungen oder unregelmäßige Körper sind

Kerndurchmesser (mm) 76

Bandbreite (mm)	L (m)	Reißfestigkeit (N/cm)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
13	1.100	3.750	8850113	59,40
16	850	4.500	8850116	59,80
19	500	7.250	8850119	60,30
25	500	9.500	8850125	67,20



Metallklemme

Einsatz zum sicheren Verschluss von Polyester-Kraftband (Art.-Nr. 88501...)
Oberfläche verzinkt

B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack	B (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
13	1.000	8850313	35,15	19	1.000	8850319	55,40
16	1.000	8850316	44,00	25	500	8850325	129,20



88505 Palettiernadel

28,45

Einsatz praktisches Hilfsmittel, um die Umreifungsbänder mühelos unter der Palette durchzuschieben



88507 Bandabroller

73,30

tragbar, mit Ablagekasten

Einsatz für Polyester-Kraftband (Art.-Nr. 88501...)



Kraftbandspanner

manuelles Spanngerät mit Einhebelkonstruktion, hohe Spannleistung

Einsatz für Polyester-Kraftband (Art.-Nr. 88501...), horizontal und vertikal einsetzbar

Bandbreite (mm)	min. Auflagefläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13-19	130	885081	84,00
19-25	200	885082	230,00



885081



885082

88510 Kunststoffband PP Sortiment 13 mm Kleinrollen

165,00

Lieferumfang
 -- einteiliges Umreifungsgerät 13 mm (Art.-Nr. 8854013)
 -- 1000 m PP-Kunststoffband 12,7 mm x 0,5 mm (Art.-Nr. 8851312,7)
 -- 2000 Verschlusshülsen 13 mm x 28 mm (Art.-Nr. 8854213)



Kunststoffband PP Kleinrollen

im Spenderkarton

Bandbreite (mm)	Stärke (mm)	L (m)	Reißfestigkeit (N/cm)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
12,7	0,5	1.000	1.350	8851312,7	27,60
16	0,68	700	2.800	8851316	49,25



88520 Kunststoffband PP Sortiment 13 mm Großrollen

365,00

Lieferumfang

- einteiliges Umreifungsgerät 13 mm (Art.-Nr. 8854013)
- Abrollwagen mit Bremse und Ablagekasten (Art.-Nr. 88538)
- 3000 m PP-Kunststoffband 12,7 mm x 0,6 mm (Art.-Nr. 8852312,7x0,6)
- 2000 Verschlusshülsen 13 mm (Art.-Nr. 8854213)



Kunststoffband PP Großrollen

Kerndurchmesser
(mm) 406

Bandbreite (mm)	Stärke (mm)	L (m)	Reißfestigkeit (N/cm)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
12,7	0,6	3.000	1.650	8852312,7X0,6	78,60
16	0,6	2.000	1.700	8852316X0,6	72,00
16	0,8	1.800	2.800	8852316X0,8	113,20



88538 Abrollwagen für Kunststoffband Großrollen

235,00

mit Bremse und Ablagekasten

Einsatz für PP-Kunststoffband (Art.-Nr. 88523...)



Lieferung ohne Band

Umreifungsgerät für Kunststoffbänder

einteilig

Einsatz für PP-Kunststoffband (Art.-Nr. 88523...)

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13	8854013	156,00	16	8854016	(156,00)



Verschlusshülse geriffelt

Einsatz für Umreifungsgerät (Art.-Nr. 88540...)

VPE 1.000

B (mm)	Stärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	B (mm)	Stärke (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
13	0,5	28	8854213	21,30	16	0,5	28	8854216	24,00



88546 Akku-Umreifungsgerät

1.757,00

das leichteste Gerät seiner Klasse, mobil einsetzbar, halbautomatisch, die Spannung der Bänder, der Reibschweißverschluss und das Bandabschneiden werden manuell oder automatisch durch den Bediener ausgelöst, die einfache Tastaturprogrammierung erlaubt den problemlosen und sicheren Einsatz des Gerätes, eine Akkula-dung reicht für ca. 300 Umreifungen

Einsatz für PP- und PET-Kunststoffband

Betriebsspannung (V) 14,8

Lieferumfang Akku-Umreifungsgerät, 1 Li-Po-Akku 14,8 V/2,0 Ah und Ladegerät



Bandbreite (mm)	Bandstärke (mm)	Spannkraft (kN)	Abmessungen (mm)
11,1-16	0,5-1,05	2,2	290 x 140 x 165

Umreifungstechnik mit Stahlbändern

88700 Stahlbandumreifungs Sortiment 16 mm 572,00

Lieferumfang

- Stahlbandumreifungsgerät 13 mm und 16 mm (Art.-Nr. 88712)
- 2 Rollen Stahlband 16 mm, Scheibenwicklung, gewachst und gebläut
- Stahlbandabroller 13-19 mm (Art.-Nr. 88719)
- 1000 Verschlusshülsen 16 mm x 27 mm (Art.-Nr. 88713)



88702 Stahlband ca. 25 kg 58,70

Oberfläche blank und gewachst

Bandbreite (mm)	Stärke (mm)	L (m)	Reißfestigkeit (N/cm)
16	0,5	400	7.000



88709 Kantenschützer für Bänder 67,10

ohne Dorn

VPE 2.000



887110 Umreifungsgerät für Stahlbänder hülsenlos (545,00)

spannt, verschleißt und schneidet ab, umstellbare Bandbreite von 13, 16 und 19 mm

Einsatz zum Umreifen von eckigen Packstücken, besonders an engen Stellen mit wenig Platz sehr gut einsetzbar



88712 Umreifungsgerät für Stahlbänder 330,65

spannt und verschleißt, durch einen Wählschalter am Gerät kann die gewünschte Bandbreite blitzschnell von 13 mm auf 16 mm und umgekehrt verstellt werden

Einsatz Gerät eignet sich zum Umreifen von eckigen Packstücken, besonders an engen Stellen mit wenig Platz sehr gut einsetzbar, Verwendung mit Verschlusshülsen (Art.-Nr. 88713)



88713 Verschlusshülse für Stahlbänder 39,80

Einsatz für Stahlbandumreifungsgerät (Art.-Nr. 88712)

VPE 1.000

B (mm)	L (mm)
16	27



88715 Umreifungsgerät für Stahlbänder 425,35

besonders handlich, 6 Einschnitte im Stahlsiegel garantieren zuverlässige Verschlussfestigkeit

Einsatz zum Umreifen von schweren Gütern, wie Kisten, Paletten und Verschlägen, Verwendung mit Stahlsiegel (Art.-Nr. 88716)



88716 Verschlusshülse für Stahlbänder 84,60

VPE 2.000

B (mm)	L (mm)
16	30



Abroller für Stahlbänder

Einsatz	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Stahlbänder 13-19 mm, einlagig	ohne Ablagekasten	88719	122,00
für Stahlbänder 10-32 mm, einlagig	quer, mit Ablagekasten	88720	174,65



Stretchfolien und Zubehör

Stretchfolie

Farbe transparent

B (mm)	Kerndurchmesser (mm)	L (m)	Stärke (µm)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
100	38	150	23	88746	2,85
500	50	300	20	88752	10,60

Abroller für Stretchfolie

Einsatz	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Mini-Stretchfolie mit Breite bis 140 mm und Kerndurchmesser 38 mm	aus Kunststoff, Lieferung ohne Stretchfolie	88744	4,06
für Handstretchfolie mit Breite 450 mm bis 500 mm und Kerndurchmesser 50 mm	reduziert die Arbeitskosten, eine Europalette mit 160 cm Verpackungshöhe lässt sich in einer Minute umwickeln, Lieferung ohne Stretchfolie	88750	48,00



Vakuuiergeräte und Zubehör

Vakuuiergerät



leistungsstark durch Lava-Turbo-Pumpsystem LTP®, kein Ölwechsel nötig durch wartungsfreie Pumpen mit 2-Fach Kugellager, bis zu 1000 Vakuumvorgänge hintereinander ohne Überhitzung, die Schweißzeit ist stufenlos regulierbar, schnelles Arbeiten dank des patentierten Lava-Close-Systems LCS®, das Eindringen von Flüssigkeit wird durch herausnehmbaren Flüssigkeitsabscheider verhindert

Einsatz in der Industrie und im Handel zum Verpacken von Metallbauteilen, Elektronikartikeln und anderen metallischen und nichtmetallischen Werkstoffen, zum Schutz vor Feuchtigkeit und Oxidation sowie zur Erhaltung der Oberflächenbeschaffenheit der Produkte, im Bereich Haushalt zum Vakuumieren von Lebensmitteln

Betriebsspannung (V) 230

Lieferumfang Vakuuiergerät, Absaugvorrichtung und Beutelstarterset

Art. Nr.	88753100	88753300	88753400
Typ	V.100® Premium	V.300® Premium	V.400® Premium
Anzahl der Pumpen	1	1	1
max. Unterdruck (bar)	-0,94	-0,94	-0,94
Anzeige	zweifarbige Balken	Manometer	Manometer
Bandlänge (mm)	340	340	460
Druckregulierung	optional erhältlich	Standard	Standard
Ausführung	doppelt	doppelt	dreifach
Schweißvorgang	manuell	manuell und automatisch	manuell und automatisch
Gehäusematerial	ABS-Kunststoff	ABS-Kunststoff	Aluminium/Edelstahl
Leistung (W)	500	500	1.100
Preis	(294,55)	(403,95)	(808,00)
Foto			

Vakuubeutel



strukturiert, reißfest, lebensmittelecht, geschmacks- und geruchsneutral, mikrowellen- und kochbeuteltauglich bis 95° C, spülmaschinenfest und damit wiederverwendbar

Dicke der Folie (µm) 90

Farbe transparent



B (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
160	250	100	887541	14,30
200	200	100	887542	15,80
200	300	100	887543	22,50
200	400	50	887544	15,80

B (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
250	400	50	887545	18,90
300	500	50	887546	26,35
350	600	50	887547	37,65
450	700	50	887548	64,00

Vakuumbbeutel ESD



undurchsichtig, reißfest, metallisierter Sperrschichtbeutel gemäß MIL-B-81705 Typ 1, Klasse 1, Schutz gegen elektrostatische Aufladung

Dicke der Folie (µm)	100
Farbe	silber
VPE	100



B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
200	300	887561	(100,40)
300	350	887562	(144,40)

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
460	460	887563	(281,00)

Vakuumfolienrolle



strukturiert, reißfest, lebensmittelecht, geschmacks- und geruchsneutral, mikrowellen- und kochbeuteltauglich bis 95° C, spülmaschinenfest und damit wiederverwendbar

Einsatz	zum Herstellen verschiedener Beutellängen
Dicke der Folie (µm)	90
Farbe	transparent
VPE	2



B (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Pack
200	6	887571	13,95
300	6	887572	18,90

B (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Pack
450	6	887573	27,70

Vakuumfolienrolle extra stark



extra stark, strukturiert, reißfest, lebensmittelecht, geschmacks- und geruchsneutral, Mikrowellen- und kochbeuteltauglich bis 95° C, spülmaschinenfest und damit wiederverwendbar

Einsatz	für scharfkantige Produkte, zum Herstellen verschiedener Beutellängen
Dicke der Folie (µm)	160
Farbe	transparent
VPE	2



B (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Pack
200	6	887581	(18,90)

B (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis pro Pack
300	6	887582	(24,45)

88759 Rollenhalter (33,20)



mit Schneidvorrichtung, zur Montage an der Wand oder auf dem Tisch

Einsatz	für Vakuum-Folienrollen bis Breite 30 cm und Stärke 200 µm
Farbe	weiß
Lieferumfang	Rollenhalter und Befestigungsmaterial



Schrumpfpistolen und Zubehör

88766 Schrumpfpistole "EX 650" (735,00)

keine Verbrennung durch geschützte Aluminiumdüse, welche unabhängig von der Verwendungsdauer und Intensität stets lauwarm bleibt, durch den 360°-drehbaren Brenner ist der Einsatz in jeglicher Position möglich, Steuerung durch Totmanngriff, sobald der Griff losgelassen wird, steht das Gerät still

Lieferumfang Schrumpfpistole, Druckminderer mit Manometer, Propanschlauch 8 m, Benutzerhandbuch, Wärmereflektor, Handschuhe und Kunststoffkoffer

Leistung (kW)	Betriebsdruck (bar)	L (mm)
37-66	1,5-3,5	360



887671 Schrumpfhaube 3,42

Einsatz	zum Schrumpfen unter Einwirkung von Heißluft
Farbe	transparent
Material	Polyethylen

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Dicke der Folie (µm)
1.250	850	1.200	125

Verpackungsmaterialien

Druckverschlussbeutel

lassen sich beliebig oft öffnen und verschließen

Material	Polyethylen
Farbe	transparent
VPE	1.000

B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
120	180	0,05	887721	21,30
200	300	0,05	887722	55,30
300	400	0,05	887723	96,10



Luftpolsterfolie

2-lagig

Farbe transparent

L (mm)	L (m)	Dicke der Folie (µm)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
500	100	60	8877350	21,60
800	100	60	8877380	35,30
1.000	100	60	88773100	41,80



Schaumfolie

Farbe weiß

L (mm)	L (m)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Rolle
1.000	250	2	8877352	87,00
1.000	175	3	8877353	91,50



887739 Absorptionsbeutel

1,67

entziehen aus dem Inneren der Verpackung jegliche Feuchtigkeit, so das technische Eigenschaften der Filamente unberührt bleiben, umweltfreundlich, ungiftig, entspricht den Normen AFNOR NF H 00320-321 und DIN 55473

B (mm)	L (mm)	Kapazität
70	85	2 g



Oberflächenschutznetz

elastisch, überzieht das Werkstück wie eine Haut, ist gegen Säure und Lösungsmittel unempfindlich und unanreifbar

Einsatz für das Verpacken und Schützen von Fräsern, geläpften Wellen, lackierten Stücken usw.

D-Bereich (mm)	L (m)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Rolle
10-20	250	orange	8877410	71,50
20-50	250	blau	8877450	96,00
50-80	100	braun	8877470	94,70
80-130	100	rot	88774100	97,00



Verpackungsschnur 2 kg

Material	L (m)	Stärke (mm)	Farbe	Reißfestigkeit (N/cm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Mischgewebe	750	3	bunt	510	88775	19,00
Polypropylen	665	3	weiß	1.128	88776	30,65



Lösungsmittel

Aceton



wasserlöslich, leicht entzündlich

Einsatz als Lackverdünner, Abbeiz- und Lösemittel

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 l	89110	7,05
Kanister 5 l	89115	32,40

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 30 l	89116	168,50



Nitroverdünnung



Einsatz verdünnt verschiedene Lacke, reinigt Lackierpistolen, Pinsel usw., entfernt Öle, Fette, Teer und Kleberreste

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 l	89120	6,70
Kanister 5 l	89125	31,90

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 30 l	89126	(138,00)



Petroleum



Einsatz als Reinigungs- und Lösemittel für Metalloberflächen, entfernt Öle, Fette, Teer und Kleberreste

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 l	89130	7,45
Kanister 5 l	89135	29,25

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 30 l	89136	(163,00)



Terpentinersatz



Einsatz als Verdünnungs- und Lösemittel

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 l	89140	6,90

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l	89145	29,05



Waschbenzin



Einsatz entfernt Schmier-, Fett- und Ölflecken auf Metall und Kunststoff, reinigt flecken-, streifenfrei und rückstandslos

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Dose 1 l	89150	6,70
Kanister 5 l	89155	26,20

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 30 l	89156	(147,90)



89160 Brennspritus 1 l

6,25



mit Spritzverschluss, löst leichte, fettige und ölige Verschmutzungen auf allen Oberflächen, verdunstet schnell und rückstandsfrei

Einsatz ein universelles Brennstoff-, Frostschutz-, Lösungs- und Reinigungsmittel, auch als Vorreiniger für anschließende Beschichtungsarbeiten einsetzbar

Ausführung Flasche



89165 Isopropylalkohol 5 l

auf Anfrage



nach Alkohol riechende Flüssigkeit

Einsatz wird in der Pharma-, Kosmetik- und Reinigungsmittelindustrie zum Desinfizieren, Lösen und Reinigen eingesetzt

Ausführung Kanister



Reinigungstücher

89169 Reinigungstücher

21,05



fusselfreies Vliestuch mit einer feinen saugfähigen Seite, getränkt mit einer hochaktiven antiseptischen Reinigungsflüssigkeit

Einsatz entfernt Verschmutzungen wie Fett, Schmiere, Öl, Harz, Ruß, Nikotin, Edding, Kugelschreiber, Filzschreiber von allen wasserfesten Oberflächen

Ausführung	Anzahl der Lagen	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen
80 Tücher/Fass	1	weiß	225	190	Vliestuch



89170 Maschinenreinigungstücher

24,00



hochwertiges Vliestuch mit hochaktiver Reinigungsflüssigkeit, hinterlässt einen Schutzfilm, silikonfrei

Einsatz ideal zum Entfernen von hartnäckigsten Ablagerungen wie Fett, Harz, Öl, Ruß, Schmierstoffe, Edding, Filzschreiber, Kugelschreiber, Kleberreste, Nikotin usw. von allen wasserfesten Oberflächen aus Metall, Kunststoff, Keramik, Holz usw.

Ausführung	Anzahl der Lagen	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen
125 Tücher/Eimer	1	weiß	175	125	Vliestuch



89175 Reinigungstücher Set "Tool & Hand"

29,65



wiederbefüllbarer Feuchttuchspender, hochwertiges Vliestuch mit hochaktiver Reinigungsflüssigkeit, Vliestuch ist einseitig weich (weiße Seite) und rückseitig abrasiv (orange Seite), Tücher trocknen nicht aus, silikonfrei

Einsatz ideal zum Entfernen von hartnäckigsten Verschmutzungen, für Werkzeug-, Oberflächen- und Händereinigung

Anwendung 1. Schritt: Wischtuchrolle in den Spendereimer geben. 2. Schritt: 1 Liter Reinigungsflüssigkeit in die Mitte der Rolle zugeben. 3. Schritt: Wischtücher von der Mitte der Rolle nach oben ziehen und durch die Öffnung im Ringeinsatz führen.

Ausführung	Anzahl der Lagen	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen
120 Tücher/Eimer	1	orange	200	380	Vliestuch



89176 Reinigungstücher Extrem

25,65



Vliestuch, getränkt mit einer hochaktiven Reinigungsflüssigkeit

Einsatz entfernt hartnäckigste Verschmutzungen wie Flugrost, Fett, Kleberreste, Öl, Schmiere, Ruß, Harz, Edding, frische Farbreste, Nikotin usw.

Ausführung	Anzahl der Lagen	Farbe	L (mm)	B (mm)	Material von Stoffen
80 Tücher/Fass	1	weiß	225	190	Vliestuch



8 Werkstattbedarf

Reiniger

89181

Neutralreiniger 5 l

15,90



mildes Reinigungskonzentrat, nicht scheuernd, biologisch abbaubar gemäß EG-Richtlinien, besonders ergiebig

Einsatz zur Entfernung von Verschmutzungen wie Fett, Öl, Kaffee- und Teeflecken, Ruß, Nikotin usw., reinigt Flächen aus Metall, Kunststoff, Fliesen, Polstern und Teppichen

Ausführung Kanister

Farbe hellgelb

Mischungsverhältnis 1:20 bis 1:100 mit Wasser mischbar

ph-Wert 7,5



Schmutzdetektiv



leicht basisches Reinigungskonzentrat

Einsatz zur Entfernung von Verschmutzungen wie Öl, Fett, Harz, Kugelschreiber, Edding, Filz- und Bleistift, Teer usw., von Oberflächen aus Kunststoff und Keramik

Farbe rot

Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:100 mit Wasser mischbar

ph-Wert 12-13



Ausführung	Art. Nr.	Preis
Sprühflasche 0,5 l	89185	8,50
Kanister 5 l	89187	39,40

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 5 l mit leerer Sprühflasche	89186	51,90
Kanister 30 l	89188	223,00

Maschinenreiniger



basisches Reinigungskonzentrat, biologisch abbaubar, nach Detergenzienverordnung

Einsatz entfernt hartnäckigen Schmutz und Öle von Motoren, Werkbänken, Metallen, Kunststoffen, Werkstattfliesen, Ölabscheidern usw., kann auch 1-2 %ig, je nach Verschmutzungsgrad, im Hochdruckreiniger eingesetzt werden

Farbe gelb

Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:100 mit Wasser mischbar

ph-Wert 13-14



Ausführung	Art. Nr.	Preis
Sprühflasche 0,5 l	89190	8,15
Kanister 5 l	89191	31,70

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 30 l	891915	144,60

Universalbioreiniger "Eylmeister"



hochkonzentrierter Reiniger gegen organische und mineralische Verschmutzungen, biologisch abbaubar, nicht brennbar, säure- und phosphatfrei

Einsatz entfernt hartnäckigen Schmutz und Öle von Motoren, Werkbänken, Metallen, Ölabscheidern, Kunststoffen, Gummi, Stein, Fliesen und Sanitäranlagen, Teppichen und Polstermöbeln, Markisen und Fenstern, entfernt hartnäckige Fett-, Eiweiß-, Speise-, Teer-, Ölflecke und Bitumen, zur Reinigung von Computern und Gehäusen geeignet, entfernt Kugelschreiber-, Edding-, Bleistift- und Filzstiftflecke usw.

Farbe grün

Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:100 mit Wasser mischbar

ph-Wert 13-14



Ausführung	Art. Nr.	Preis
Zerstäuber 0,2 l	89193	7,15
Kanister 5 l	89192	23,30

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 30 l	891935	130,60

Kraftreiniger



stark saures Reinigungskonzentrat

Einsatz zur Entfernung hartnäckiger Ablagerungen wie Fett, Öl, Schmiere, Ruß, Seifenreste, Kalk, Urinstein, Rost, Zementschleier, Grünspan auf Beton, dient auch zur Algen- und Kalkbekämpfung an Booten und Schiffen, zur Unterhaltsreinigung in beanspruchten Sanitärbereichen, zur Außenreinigung von Betonmischfahrzeugen, sowie zur Ölentfernung auf Beton und Werkstattfliesen, aufgrund der stark sauren Einstellung sollte grundsätzlich ein Vorversuch an nicht sichtbarer Stelle vorgenommen werden, nicht für Aluminium geeignet

Farbe rot
Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:50 mit Wasser mischbar
ph-Wert 1-2



Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Flasche 0,5 l	89194	5,45	Kanister 5 l	89195	29,05

Kraftreiniger Extrem



stark saures Reinigungskonzentrat

Einsatz zur Entfernung hartnäckigster Ablagerungen wie Gummiabrieb und Metallstaub von Fliesen und anderen glatten Oberflächen, entfernt auch Fett, Öl, Schmiere, Ruß, Seifenreste, Kalk, Urinstein, Rost, Zementschleier, Grünspan auf Beton, dient auch zur Algen- und Kalkbekämpfung an Booten und Schiffen, zur Unterhaltsreinigung in beanspruchten Sanitärbereichen, zur Außenreinigung von Betonmischfahrzeugen sowie zur Ölentfernung auf Beton und Werkstattfliesen, aufgrund der stark sauren Einstellung sollte grundsätzlich ein Vorversuch an nicht sichtbarer Stelle vorgenommen werden, nicht für Aluminium geeignet

Farbe rot
Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:200 mit Wasser mischbar
ph-Wert 1



Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Flasche 0,5 l	89198	5,85	Kanister 5 l	89199	31,80

89201 Grünbelagsentferner 5 l **26,85**



hochaktive Reinigungs- und Pflegekomponente, bei der Reinigung wird gleichzeitig eine Schutzschicht aufgebaut, die einen erneuten Befall verhindert

Einsatz entfernt dauerhaft Pilze, Schimmel, Grünspan usw. auf Beton und Mauerwerk, auf Gehwegen, Terrassen, Steingut, Fliesen, Asphalt, Naturstein und Holz, auf Bedachungen aus Glas, Plastik, Bitumen, Blech und Ried

Ausführung Kanister
Farbe transparent
Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:20 mit Wasser mischbar
ph-Wert 9,2



Glasreiniger



reinigt flecken- und streifenfrei

Einsatz zur Entfernung von Schmutz, Schmiere, Fett, Nikotin, Kohlenstaub und anderen Ablagerungen auf Oberflächen wie Glas, Keramik, Fliesen, Kunststoff, Computer, Gerätegehäusen, Metall, PKW und LKW-Innenräume und zur Reinigung im Haushalt

Farbe blau
ph-Wert 10



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Flasche	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Flasche
Sprühflasche 0,5 l	89236	7,80	Flasche 1 l mit Dosierkappe	89237	6,15

89821 Flächendesinfektion 0,5 l**11,00**

pH-neutral

Einsatz zur Reinigung von Arbeits- und Liegeflächen, Untergründen wie z. B. Fliesen, Linoleum, PVC, Arbeitsgeräte, zur hygienischen und schnellen Desinfektion in lebensmittelverarbeitenden Betrieben, Arztpraxen, Tierheimen, Saunen, Solarien, an Tastaturen, Griffen, Türklinken usw.

Ausführung Sprühflasche

**Edelstahlreiniger und -pflegeprodukte****89218 Pflegespray für Edelstahl mit NSF-Zulassung 0,4 l****11,95**

mit NSF H1-Zertifizierung, farb-, geruch- und geschmacklos, hinterlässt einen pflegenden und wasserabweisenden Schutzfilm

Einsatz zur Wartung, zum Schutz und zur Schmierung von Oberflächen, Gelenken, Ketten, Griffen und Halterungen aus Edelstahl, einsetzbar in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung

Ausführung Spraydose

NSF-Registernummer 155250, NSF Certified by HL-Technology GmbH

**89219 Reiniger für Edelstahl 10 l****85,30**

reinigt, pflegt, schützt, konserviert und versiegelt intensiv alle glatten Edelstahl- und polierten Metalloberflächen in einem Arbeitsgang, der entstehende wasser- und schmutzabweisende Pflegefilm schützt vor Oxidation und Umwelteinflüssen, wirkt antistatisch und schützt vor Fingerabdrücken und anderem Schmutz, greift Lacke nicht an

Einsatz zur Reinigung und Pflege aller Edelstahloberflächen im Gastronomiebereich, in Großküchen, im Sanitärbereich, in Gebäuden, in der Lebensmittelverarbeitung und im Gesundheitswesen

Ausführung Kanister

Farbe gelb

Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:30 mit Wasser mischbar

ph-Wert 1

**89220 Reiniger- und Pflegespray für Edelstahl 0,4 l****7,45**

reinigt, pflegt, schützt, konserviert und versiegelt intensiv alle glatten Edelstahl- und polierten Metalloberflächen in einem Arbeitsgang, der entstehende wasser- und schmutzabweisende Pflegefilm schützt vor Oxidation und Umwelteinflüssen, wirkt antistatisch und schützt vor Fingerabdrücken und anderem Schmutz, greift Lacke nicht an

Einsatz für alle Konstruktionen aus Edelstahl, z. B. Treppengeländer, Fahrstühle, Bürokomplexe usw.

Ausführung Spraydose

**89221 Pflegeölspray für Edelstahl 0,4 l****6,40**

Pflege- und Trennmittel, verhindert zuverlässig das Anhaften von Verschmutzungen, wodurch eine spätere Reinigung erleichtert wird

Einsatz für alle Edelstahloberflächen

Ausführung Spraydose



Reiniger und Pflegeprodukte für Naturhartgestein

Reinigungs- und Pflegemittel für Hartgestein



Einsatz zur Reinigung von Messzeugen aus Naturhartgestein

Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
Sprühflasche 0,5 l	35241500	18,30	Kanister 5 l	352415000	102,20



35242 Pflegemittel 0,5 l

42,60



Einsatz zur Pflege von Messzeugen aus Naturhartgestein, gewährleistet leichtes Gleiten der Werkstücke, die Abnutzung wird reduziert

Ausführung Sprühflasche



Polymerwachs für Hartgestein



metallgebundene Polymerdispersion

Einsatz zur Versiegelung und Reinigung von Messzeugen aus Naturhartgestein

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Flasche 1 l	352431	13,60	Kanister 10 L	352432	145,70



Montagereiniger

Montagereiniger



intensive Schnellreinigung, rückstandsfrei, schnelle Verdunstung

Einsatz zur Reinigung und Entfettung von mechanischen Teilen an Fahrzeugen, z. B. Anlasser, Lichtmaschinen, Kupplungen, Scheibenwischer- und Gebläsemotoren usw., zur Entfernung von Wachsplecken auf Glas und Autolacken sowie von Staub, Schmutz, Öl, Metallabrieb an Brems- und Kupplungsbelägen



Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,5 l	89225	2,78
Kanister 10 l	89224	46,90

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Fass 60 l	89226	207,00

Montagereiniger superschnell



kraftvolle Schnellreinigung, verdunstet schnell, rückstands- und fleckenfrei, greift nicht einbrandlackierte Farben an, hohe Kriechfähigkeit

Einsatz Entfettung aller Metallgegenstände, entfernt Öle, Fette, Wachsreste, Edding, Filz- und Kugelschreiber, Harz und hartnäckigste Schmutzablagerungen auf allen metallischen Oberflächen, auch als Vorreiniger für eine anschließende Lackierung einsetzbar, nicht für Kunststoff und Dichtungen geeignet, da acetonhaltig



Ausführung	Art. Nr.	Preis
Spraydose 0,5 l	89227	3,44
Kanister 10 l	89228	57,40

Ausführung	Art. Nr.	Preis
Kanister 30 l	89229	(166,80)

Ablass- und Fasshähne

Ablasshahn für Kanister



Material Kunststoff



für Kanistergröße (l)	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
5	Kühlschmierstoff, Kühlschmierstoff Extrem, Kühlschmierstoff Transparent, Universal-Schneidöl, Hochleistungs-Schneidöl, Aluminium-Schneidöl, Edelstahl-Schneidöl, Schmieröl, Bettbahnöl, Neutralreiniger, Schmutzdetektiv, Maschinenreiniger, Eylmeister, Kraftreiniger Extrem, Grünbelagsentferner	8922905	7,45
10	Kühlschmierstoff, Kühlschmierstoff Extrem, Industrie-Getriebeöl, Hydrauliköl, Hochdruckreiniger, Spezialentfetter	89229010	6,15
10	Montagereiniger, Montagereiniger superschnell	89229010/1	7,80
30	Schmutzdetektiv, Maschinenreiniger, Eylmeister, bedingt für Aceton, Nitroverdünnung, Petroleum, Waschbenzin	89229030	8,45

Fasshahn

Gewinde	Material	Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
G3/4" und G2"	Polyethylen	2-teilig		8922911	7,00
G3/4"	Stahl verchromt	selbstschließend		8922912	26,30
G2"	Aluminium	selbstschließend, Betätigungsknopf federbelastet		8922913	47,30

Druckluftsprays

89243 Druckluftspray 0,4 l 6,15



brennbar

Einsatz zur Entfernung von Staub, Schmutz und anderen Ablagerungen an Computern, Tastaturen, technischen Bauteilen, Bürogeräten, Kopierern, Druckern usw., zur Kühlung von überhitzten Teilen

Ausführung Spraydose



89244 Druckluftspray Extra 0,4 l 32,40



nicht brennbar

Einsatz zur Reinigung an elektrischen Kontakten und Bauteilen, zur Entfernung von Staub und Schmutz an Computern, Tastaturen, Schaltschränken, Mess- und Regeltechnikinstrumenten, optischen Geräten, an Hifi- und Videogeräten, Uhren, Feinmechaniken, Leiterplatten, Magnetköpfen, Laufwerken

Ausführung Spraydose



Sonstige Reiniger

89238 Haarweg 1 l 8,45



alkalischer Reiniger, entfernt mühelos Haare, Fett, Öl, Verkrustungen usw.

Einsatz für verstopfte Rohrleitungen und Abflüsse, für Industrie-, Gewerbe-, Sanitär-, Lebensmittelbetriebe und Haushalt

Ausführung Flasche

ph-Wert 14



89242 Spülfix 1 l **4,60**



besteht aus einem Gemisch von höherwertigen Tensiden und ist vollständig biologisch abbaubar

Einsatz entfernt Schmutz, Schmiere, Fett, Eiweiß und andere Ablagerungen von z. B. Glas, Keramik, Porzellan, Kunststoff und vielen anderen Materialien

Ausführung Flasche



89245 Hochdruckreiniger 10 l **74,50**



biologisch abbaubar, nicht brennbar, säure- und phosphatfrei

Einsatz entfernt hartnäckigen Schmutz und Öl von Motoren, Werkbänken, Metallen, Kunststoffen, Fliesen usw., je nach Verschmutzungsgrad 1-5%ig im Hochdruckreiniger einsetzbar

Ausführung Kanister

ph-Wert 13-14



89246 Ölentferner "Eco-Oil-Clean" 0,5 l **27,35**



aus Tensiden und Mikroorganismen, nicht giftig oder gesundheitsschädlich, löst das Problem im Ansatz, umwelt-sicher und umweltfreundlich, reicht für ca. 2-5 m² in Abhängigkeit von der Grobporigkeit der Oberfläche

Einsatz zur Ölentfernung auf Werkstatt- und Garagenböden, Wänden, Kacheln, Pflaster, Holz usw.

Ausführung Sprühflasche



89247 Sprühreiniger Bio 0,4 l **9,00**



verdunstet nach kurzer Zeit rückstandsfrei und hinterlässt keine Flecken oder Streifen

Einsatz zur Reinigung von optischen Geräten, Schreib- und Leseköpfen, DVD/Blu-ray-Disc's, im Elektronikbereich für Platinen und Gehäuse, im Kfz.-Bereich zur Reinigung von lackierten Flächen vor dem Aufbringen von Polituren, als Vorreiniger für Oberflächen die mit Tapes, Etiketten oder Folie beklebt werden sollen

Ausführung Spraydose



89248 Final-Finish-Spray 0,4 l **9,25**



hygienisch und streifenfrei, verdunstet nach kurzer Zeit rückstandsfrei und hinterlässt keine Flecken oder Streifen

Einsatz zur Reinigung von optischen Geräten, Schreib- und Leseköpfen, DVD/Blu-ray-Disc's, Spiegeln und hochglänzenden Oberflächen, im Elektronikbereich für Platinen und Gehäuse, als Endreiniger für technische Produkte vor der Verpackung, als Reiniger im drucktechnischen Bereich für Walzen, Druckköpfe usw.

Ausführung Spraydose



Teilereiniger

Teilereiniger



robuste und stabile Stahlblechkonstruktion, mit patentierter und selbstansaugender Kreislaufpumpe, wartungsfrei

Einsatz im Reparatur- und Instandhaltungsbereich sowie in Fertigungsabteilungen in der Industrie

Lieferumfang Teilereiniger, Pumpe und Pinsel (Reinigungsmittel und Auffangwanne nicht im Lieferumfang enthalten)

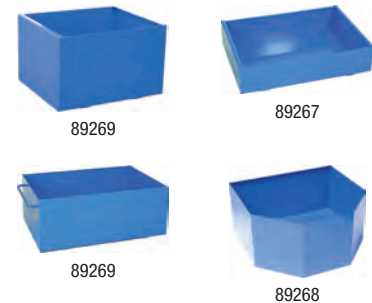
Typ	für Größe	Arbeitsfläche (mm)	Arbeitshöhe (mm)	Abmessungen (mm)	Betriebsspannung (V)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
KP	200	790 x 540	920	800 x 540 x 265	230	80	89261KP	(485,00)
BK50	50	646 x 465	820	656 x 475 x 1005	230	50	89261BK50	(520,00)
K	200	790 x 540	922	800 x 550 x 525	230	80	89261K	(635,00)
M	200	1135 x 660	870	1145 x 670 x 1050	230	250	89261M	(740,00)
MD	200	1135 x 660	870	1165 x 695 x 1055 (geschlossen) 1165 x 695 x 1735 (geöffnet)	230	250	89261MD	(899,50)
F	50	560 x 430	920	570 x 611 x 1145	230	40	89261F	(770,00)
F2	50	790 x 490	920	800 x 671 x 1125	230	100	89261F2	(829,50)

Auffangwanne für Teilereiniger



robuste Stahlblechkonstruktion, TÜV-baumustergeprüft, erfüllt den Vorsorgegrundsatz gem. § 19 WHG

Typ	Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
WF	für Teilereiniger Typ F2 (Art.-Nr. 89261F2)	89265	(225,00)
WK-50	für Teilereiniger Typ BK50 (Art.-Nr. 89261BK50)	89267	(230,00)
WM	für Teilereiniger Typ M (Art.-Nr. 89261M) und Typ MD (Art.-Nr. 89261MD)	89269	(365,00)
WK	für Teilereiniger Typ K (Art.-Nr. 89261K) und Typ KP (Art.-Nr. 89261KP)	89268	(365,00)



Teilereiniger beheizbar



beheizbar bis auf 45 °C, robuste und stabile Edelstahlkonstruktion, mit selbstansaugender Kreislaufpumpe, mit Sicherheitsfußschalter, durch einfaches Aufklappen der oberen Arbeitsfläche ist Typ W100 und W250 auch als Tauchbad einsetzbar, Typ WD100 Hochdruckreinigungskabine ist bis 60 bar regulierbar, mit Filtersystem, wartungsfrei

Einsatz für wässrige Spezialreiniger im Reparatur- und Instandhaltungsbereich sowie in Fertigungsabteilungen in der Industrie

Typ	Füllmenge (l)	Arbeitsfläche (mm)	Arbeitshöhe (mm)	Abmessungen (mm)	Heizleistung (W)	Betriebsspannung (V)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
W100	60	790 x 490	921	800 x 530 x 1127 (geschlossen) 800 x 770 x 1402 (geöffnet)	2.000	230	100	89280W100	(2.275,55)
W250	100	1135 x 660	925	1145 x 670 x 1123 (geschlossen) 1145 x 780 x 1490 (geöffnet)	2.000	230	250	89280W250	(2.670,00)
WD100	100	790 x 590	980	1140 x 650 x 1845 (geschlossen) 1140 x 940 x 2020 (geöffnet)	3.000	400	50	89280WD100	(4.775,00)

Waschautomaten

Waschautomat beheizbar



89281MINI36

89281MINI60

89281MAXI91-2

beheizbar bis auf 60 °C, robuste und stabile Edelstahlkonstruktion, zusätzlicher Kleinteilereinigungskorb aus Edelstahl Ø 170 mm, rotierender Waschkorb aus Edelstahl, ab Typ MINI60 400 V motorisch angetrieben, Schwadenabzug, Siebblech mit Filtereinlässen aus Edelstahl über dem Waschtank, Wassermangelsicherung, Typ MAXI91-2 mit 2 Pumpen, doppelte Umwälzung des Waschbades dank 2 dreidimensionalen Düsenbalken

Einsatz für wässrige Spezialreiniger im Reparatur- und Instandhaltungsbereich sowie in Fertigungsabteilungen in der Industrie

Typ	Füllmenge (l)	D (mm)	H (mm)	Abmessungen (mm)	Leistung (W)	Betriebsspannung (V)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Mini 36	40	380	340	735 x 655 x 948 (geschlossen) 735 x 655 x 1405 (geöffnet)	2.550	230	80	89281MINI36	(3.294,00)
Mini 60	80	600	380	880 x 810 x 1030 (geschlossen) 880 x 810 x 1630 (geöffnet)	3.550	400	100	89281MINI60	(6.035,00)
Maxi 91-2	190	910	490	1280 x 1375 x 1290 (geschlossen) 1280 x 1375 x 1990 (geöffnet)	8.000	400	200	89281MAXI91-2	(9.749,00)

Spezialreiniger

Spezialreiniger RF



leicht rückfettend, verdunstet langsam, geruchsmild, emissionsarm

Einsatz für Öl- und Fettverschmutzungen

Basis Kohlenwasserstoff



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 60 l	89272050	(179,00)	Fass 200 l	892720200	(499,00)

Spezialreiniger EL/Extra



schnelle und rückstandsfreie Verdunstung, nahezu geruchlos

Einsatz für allerhöchste Ansprüche bei der Metallentfettung z.B. Entfernung von Kühlschmierstoffresten

Basis Kohlenwasserstoff



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 50 l	89274050	(229,00)	Fass 200 l	892740200	(629,00)

Spezialreiniger Purgasol



leicht rückfettend, schnelle Verdunstung, charakteristischer Geruch, emissionsarm

Einsatz für grobe Öl- und Fettverschmutzungen

Basis Kohlenwasserstoff



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 50 l	89276050	(159,00)	Fass 200 l	892760200	(429,00)

Spezialreiniger Securo I



verdunstet langsam und gleichmäßig, geruchsmild

Einsatz zum Lösen von Bitumen, Teer sowie extrem hartnäckigen Ölverschmutzungen, ideal als Konservierungsmittel für mehrtägige Zwischenlagerung des Reinigungsgutes

Basis Pflanzenölester



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 50 l	89276550	(366,00)	Fass 200 l	892765200	(1.025,00)

Spezialreiniger Quick



sehr schnelle und gleichmäßige Verdunstung, geruchsmild

Einsatz geeignet für Anwendungen, bei denen eine Nachbearbeitung des Reinigungsgutes erforderlich ist, z. B. Lackieren oder Kleben

Basis Kohlenwasserstoff



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 50 l	89277050	(253,00)	Fass 200 l	892770200	(705,00)

Spezialreiniger 100 Plus



langsame Verdunstung, auch bei der Heißenwendung, geruchsmild

Einsatz für Öl- und Fettverschmutzungen

Basis Kohlenwasserstoff



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Fass 50 l	89277550	(198,00)	Fass 200 l	892775200	(577,00)

Spezialreinigungspinsel



Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
fein	weiß	89278	14,95

Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
grob	schwarz	89279	14,95



Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT
SEIT 1968

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Spezialreinger auf wässriger Basis 10 l



892821 892822 892824 892825 892826

Dekra zertifizierte Abscheidefreundlichkeit bei Ölabscheidern

Typ	Ausführung	Einsatz	Farbe	Mischungsverhältnis	ph-Wert	Art. Nr.	Preis pro Kanister
Heißentfetter WAS 10.100	alkalischer Entfetter und Reiniger, mit temporärem Korrosionsschutz, waschaktiv ohne Schaum und Fleckenbildung, rückstandsfreie Reinigung, Einwirkzeit ca. 3-10 min, Spritzdruck 2-6 bar, demulgierend	entfernt hartnäckigsten Schmutz, Kühlschmierstoffe, Bohr- und Schneidöle, Mineralöle, Korrosionsschutzöle, Hydrauliköle, Fette, Wachse, Harze, Verkrustungen, Späne von Stahl, Edelstahl, Buntmetall, Glas, Keramik und thermoplastische Kunststoff	blau	2-5	13	892821	(66,00)
Spritzreiner WAS 10.500	neutraler Entfetter, nicht kennzeichnungspflichtig, materialschonend, mit temporärem Korrosionsschutz, demulgierend, waschaktiv ohne Schaum- und Fleckenbildung, rückstandsfreie Reinigung, silikatfrei, Einwirkzeit ca. 3-10 min, Spritzdruck 2-6 bar	entfernt starken Schmutz, Kühlschmierstoffe, Bohr- und Schneidöle, Motorenöle, Korrosionsschutzöle, Hydrauliköle, Fette, Staub, Schleif- und Polierstaub von lackierten Oberflächen, Messing, Kupfer, Zink, Nickel, Chrom, Aluminium und Kunststoff	hellgelb	2-5	9	892822	(75,00)
Werkstattbodenreiner WAS 40.100	alkalischer Reiniger, schäumt nicht, demulgierend	für herkömmliche Bodenreinigungsmaschinen, entfernt Öle, Fette, Ablagerungen, Staub, Reifengummiabrieb von versiegelten sowie beschichteten Oberflächen, Beton, glatten Bodenoberflächen und Keramikböden	rot	2-10	13	892824	(65,00)
Industriereiner WAS 50.100	alkalischer Reiniger, schäumt nicht, demulgierend	entfernt starken Schmutz, Öle, Fette, Ruß, Schleif- und Polierstaub, Kühlschmierstoffreste sowie Verharzungen und hartnäckige Ablagerungen von lackierten Oberflächen, Metall, Messing, Kupfer, Zink, Aluminium, Chrom, Nickel, Kunststoff und Glas	grün	gebrauchsfertig	12,3	892825	(47,50)
Ultraschallreiner WAS 20.100	alkalischer Reiniger, materialschonend, demulgierend	entfernt starken Schmutz, Fette, Öle, Kühlschmierstoffe, Wachse, Läpp-, Polier- und Schleifmittlrückstände, Metallabrieb/Späne, starke Verkokungen, Pigmentschutz, Ruß, Graphit, Ölkohle, tierische und pflanzliche Fette, Korrosionsschutzöl, Kleberückstände, Emulgatoren und Bitumen	lila	3-5	13,5	892826	(97,50)

Ultraschall-Reinigungsgeräte, Zubehör

Ultraschall Reinigungsgerät



892950,9

892953

892956

8929545

tropfwassergeschütztes Edelstahlgehäuse, mit Drehgriffbedienung, Zeiteinstellung 1-15 min oder Dauerbetrieb, Füllhöhenmarkierung zur sicheren Dosierung, Schwingsystem mit 35 kHz Ultraschallfrequenz, H-Typ mit eingebauter Heizung 30-80 °C, thermostatisch regelbar, RK 31 H mit Heizung 65 °C fest eingestellt, ab RK 103 H haben die Bäder einen Ablauf zum leichten Entleeren

Betriebsspannung (V) 230

Typ	Füllmenge (l)	Leistung (W)	Heizleistung (W)	Ablauf-Kugelhahn	Außenmaße (mm)	Innenmaße (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
RK 31 H	0,9	160	70	-	205 x 100 x 180	190 x 85 x 60	892950,9	(350,00)
RK 52	1,8	240	-	-	175 x 165 x 225	150 x 140 x 100	892951,8	(520,00)
RK 100 H	3	320	140	-	260 x 160 x 250	240 x 140 x 100	892953	(700,00)
RK 103 H	4	560	200	G1/4"	260 x 160 x 310	240 x 140 x 150	892954	(1.019,00)
RK 156	6	640	-	G1/4"	530 x 165 x 245	500 x 140 x 100	892956	(1.044,00)
RK 510 H	9,7	640	400	G1/2"	350 x 265 x 300	300 x 240 x 150	892959,7	(1.287,00)
RK 512 H	13	860	400	G1/2"	325 x 265 x 350	300 x 240 x 200	8929513	(1.698,00)
RK 1028 C	45	2.000	-	G1/2"	540 x 340 x 500	500 x 300 x 300	8929545	(3.124,00)

8 Werkstattbedarf

Einhängekorb für Ultraschall Reinigungsgeräte

Einsatz für Ultraschall-Reinigungsgerät (Art.-Nr. 89295...)

Material Edelstahl

für Inhalt (l)	Innenmaße (mm)	Maschenweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,9	170 x 65 x 50	4	892960,9	(38,00)
1,8	120 x 110 x 40	5	892961,8	(50,00)
3	200 x 110 x 40	5	892963	(59,00)
4	200 x 110 x 40	5	892964	(64,00)
6	460 x 100 x 50	5	892966	(189,00)
9,7	250 x 195 x 50	5	892969,7	(168,00)
13	250 x 195 x 50	5	8929613	(172,00)
45	455 x 245 x 50	5	8929645	(249,00)



Edelstahlschüssel für Ultraschall Reinigungsgeräte

Einsatz für Ultraschall-Reinigungsgerät (Art.-Nr. 89295...)

Material Edelstahl

für Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,9	892971	(20,00)
1,8	892972	(38,00)
3 und 4	892973	(38,00)

für Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	892974	(65,00)
9,7 und 13	892975	(55,00)
45	892977	(86,00)



Ultraschall Reiniger 2 I



89298TR3 89298KS1

Typ	Ausführung	Einsatz	Mischungs- verhältnis	ph- Wert	Art. Nr.	Preis pro Fla- sche
TR3	materialschonend, phosphatfrei, mit Korrosionsschutz	für mineralische Rückstände, Flugrost, Fett, Öl, Wachs, Pigmente, Schleif-, Polier- und Läpprückstände auf Stahl, Edelstahl, Bunt-, Edel- und Leichtmetall, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi	5 %	3	89298TR3	34,50
TR13	demulgierend	Verkokungsrückstände, Verharzungen, Ruß, Fett, Öl, Wachs, Pigment, Farbschleier, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände auf Stahl, Edelstahl, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, nicht für Zinn, Zink und Leichtmetall geeignet, Buntmetall kann angegriffen werden	0,1-10 %	11,9	89298TR13	51,00
R27	-	starke mineralische Rückstände wie Kalk, Silikat, Phosphat, Rost, Zement, Anlaufarbeitsmittel, Metalloxid, Fett- und Ölfilm usw. auf Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, Stahl, Edelstahl, nicht für Leicht- und Buntmetall, Zinn und Zink geeignet	5 %	1,9	89298R27	48,00
R30	materialschonend, mit Korrosionsschutz	leichte Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände, Staub usw. auf Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, Stahl, Edelstahl, Bunt-, Edel- und Leichtmetall	1-5 %	7	89298R30	40,50
R33	materialschonend, mit Korrosionsschutz	allgemeine Verschmutzungen, öl- und fettartige Rückstände, Ruß, Tinte, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände auf Glas, Keramik, Kunststoff, Stahl, Edelstahl, Gummi, Bunt-, Edel- und Leichtmetall, Siebe, Atemschutzmasken, Leiterplatten, Brillen, Vorsicht bei Zinn und Zink	1-5 %	9,9	89298R33	34,50
R60	verseifend, phosphatfrei	Verkokungsrückstände, Verharzungen, Ruß, Fett, Öl, Wachs, Pigment, Farbschleier, Silikonöl, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände auf Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, Stahl, Edelstahl, nicht für Leichtmetall, Zinn und Zink geeignet	2-20 %	12,3	89298R60	27,00
RW77	mit Ammoniak, phosphatfrei, materialschonend	Verharzung, Ruß, Fett, Öl, Wachs, Pigment, Farbschleier, Silikonöl, Flussmittel, Oxid auf Bunt- und Edelmetall auf Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, Stahl, Edelstahl, Bunt- und Edelmetall, Prüfsiebe, Vorsicht bei Leichtmetall	5 %	9,9	89298RW77	48,00
KS1	Korrosionsschutz, lösungsmittelfrei	starke mineralische Rückstände wie Kalk, Silikat, Phosphat, Rost, Zement, Anlaufarbeitsmittel, Metalloxid, Fett- und Ölfilm usw. auf Eisenmetall	0,5-2 %	7,4	89298KS1	51,00

Luftentfeuchter

Luftentfeuchter "Air-Max"



reguliert die Luftfeuchtigkeit in Räumen selbstständig, vermeidet Korrosion, Schimmel, Stockflecken und muffige Gerüche, ganzjährig einsetzbar, mit Ausgusslasche zum einfachen Entleeren, besonders sauber und sicher

Einsatz Keller, Abstellräume, innenliegende Bäder, Altbauten, Wohnwagen, Boote usw.



Ausführung	Inhalt (g)	max. Raumgröße (m³)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Inhalt (g)	max. Raumgröße (m³)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Originalpackung	450	35	892571	7,20	Originalpackung	1.000	80	892573	15,35
Nachfüllpackung	450	35	892572	3,45	Nachfüllpackung	1.000	80	892574	6,60

89258 Luftentfeuchter mobil "Air-Max" 4,40



100 % Auslaufschutz durch Gel-Technik, einfach zu platzieren, im Spezialbeutel, ohne Behälter einsetzbar

Einsatz Auto, Wohnwagen sowie schwer zugängliche Stellen



Microfasertücher

89397 Microfasertuch Wypall® 8394 3,65



saugstark, fusselfrei, reinigt effektiv, auch ohne chemische Hilfsmittel, waschbar bis 60° C, beseitigt Fett und Schmierstoff rückstandslos von glatten und porösen Oberflächen

Einsatz für universelle Reinigungsarbeiten

Dichte (g/m²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
290	gelb	40	40	70 % Polyester, 30 % Polyamid



89399 Microfasertuch Soft 2,00



saugstark, fusselfrei, reinigt effektiv, auch ohne chemische Hilfsmittel, waschbar bis 95° C, beseitigt Fett und Schmierstoff rückstandslos von glatten und porösen Oberflächen

Einsatz für universelle Reinigungsarbeiten

Dichte (g/m²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
240	blau	40	40	89,7 % Polyester, 10,3 % Polyamid



89402 Microfastuch Spezial 4,57



saugstark, fusselfrei, reinigt effektiv, auch ohne chemische Hilfsmittel, waschbar bis 95° C, beseitigt Fett und Schmierstoff rückstandslos von glatten und porösen Oberflächen, geeignet für Wäschetrockner, extrem lange Nutzungsdauer, ohne seitliche Kettelung

Einsatz für universelle Reinigungsarbeiten

Dichte (g/m²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
320	blau	40	40	81,4 % Polyester, 18,6 % Polyamid



89403 Microfasertuch Fibre 3,99



z-gefaltet, fusselfrei, reinigt effektiv, auch ohne chemische Hilfsmittel, waschbar bis 90° C, reinigt alle glatten und porösen Oberflächen streifen- und schlierenfrei

Einsatz für universelle Reinigungsarbeiten

VPE 5

Dichte (g/m²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
100	gelb	40	38	Polyester, Polyamid



Putztücher

Putztuch Allround



textilähnlich, fusselarm, sehr weich und reißfest auch im nassen Zustand, wiederverwendbar, lösungsmittelbeständig

Einsatz feinmechanische Betriebe, grafische Industrie und Getriebebau, zur rückstandslosen Reinigung von Edelstahlflächen und scharfkantigen Werkstücken

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	500 Blatt Rolle, perforiert	65	weiß	30	38	70 % Viskose, 30 % Polyester	89404	47,90
	500 Tücher, z-gefaltet						89405	56,70



Nasswisch Tuch



saugstark, fusselfrei, reißfest, wiederverwendbar, lösungsmittelbeständig

Einsatz Lackierbetriebe, Malerei- und Druckereibranche, Industrie, Kfz.-Werkstatt usw.

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	500 Blatt Rolle, perforiert	80	blau	30	38	Polypropylen	89406	68,20
	500 Tücher, z-gefaltet						89407	68,20



89408 Putztuchrolle Soft

48,40



weich, saugstark, lösungsmittelbeständig, geprägt (Waffelmuster)

Einsatz in der Maschinen- und Motorenherstellung und -instandsetzung, zur Aufnahme von Öl, Fett und Schmierstoff

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
1	500 Blatt, perforiert	70	weiß	30	38	Zellvlies



89413 Putztuchrolle Extra

62,00



weich, saugstark, reißfest, lösungsmittelbeständig

Einsatz für sensible und anspruchsvolle Reinigungsarbeiten in der Industrie und Handwerk

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
4	1000 Blatt, perforiert	68	weiß	38	36	Zellstoff



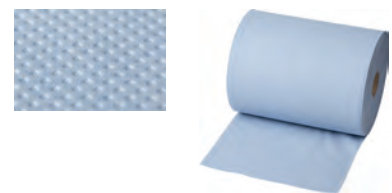
Putztuchrollen Basic



volumengeprägt, saugstark, hohe Nassfestigkeit und Widerstandskraft

Einsatz für allgemeine Reinigungsarbeiten in der Industrie und Handwerk

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1000 Blatt, perforiert	36	blau	38	36	Recycling	894231	21,35
2	1000 Blatt, perforiert, verleimt	40	blau	38	38	Recycling	894232	21,00
3	500 Blatt, perforiert, verleimt	60	blau	22	38	Recycling	894233	13,70
3	500 Blatt, perforiert, verleimt	54	blau	38	36	Recycling	894234	17,20
3	1000 Blatt, perforiert	54	blau	38	36	Recycling	894235	30,85
3	1000 Blatt, perforiert, verleimt	54	blau	38	36	Recycling	894236	32,25



89460 Putztuchrolle Standard

24,00



saugstark

Einsatz einfache Reinigungsarbeiten

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
2	1500 Blatt, perforiert	37	weiß	26,5	38	Recycling



89461 Putz- und Poliertuchrolle Spezial

54,30



weich, saugstark, lösungsmittelbeständig, fusselfrei

Einsatz zur Fahrzeug-Innenreinigung und Lackpflege (Polieren), als Industrier Wischtuch zum Aufnehmen flüssiger und fester Stoffe wie Öl und Fett von kratzempfindlichen Oberflächen

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
1	400 Blatt, perforiert	75	weiß	30	38	Naturviskose



89462 Wisch- und Reinigungstuchrolle

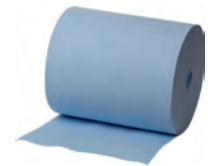
14,20



saugstark, lösungsmittelbeständig

Einsatz für Industrie, Handwerk, Lebensmittelbereich, Großküchen, Kfz.-Werkstatt usw.

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
1	200 Blatt, perforiert	85	weiß/blau	24	38	Zellvlies



89463 Wischtuch Wypall® X80 in Zupfbox

30,75



saugstark, reißfest, wiederverwendbar, lösungsmittelbeständig, geprägt

Einsatz zum Entfernen von Öl, Fett und starken Verunreinigungen

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
1	80 Blatt, unperforiert, Zupfbox	120	blau	42,7	21,2	Hydroknit®



89464 Wischtuchrolle Wypall® X60 in Multibox

31,50



saugstark, reißfest, wiederverwendbar, lösungsmittelbeständig, rückstandsarm

Einsatz für leichte Reinigungsarbeiten wie das Entfernen von Kleberückständen, Öl und festen Verunreinigungen

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
1	150 Blatt, perforiert, Zupfbox	68	blau	42	24,5	Hydroknit®



89468 Präzisionstücher Kintech Science® 7552

9,55



saugstark, lösungsmittel- und chemikalienbeständig, fusselarm

Einsatz zur Reinigung von empfindlichen Geräten im Labor, Fertigung, Gesundheitswesen, Optik, Laser- und Messtechnik sowie Elektronik

Anzahl der Lagen	Ausführung	Dichte (g/m ²)	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
1	280 Blatt, unperforiert, Zupfbox	19	weiß	21,3	11,4	Tissue



8 Werkstattbedarf

89526 Vliestuch 2,20

waschbar bis 95 °C

Einsatz für universelle Reinigungsarbeiten

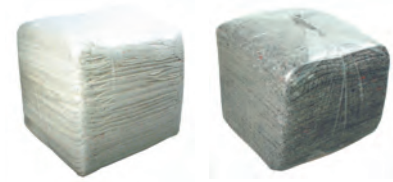


Anzahl der Lagen	Ausführung	Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen
1	10 Tücher	blau	38	38	Vlies

Vliestuch 10 kg

sehr saugfähig

Einsatz für universelle Reinigungsarbeiten



Farbe	B (mm)	L (mm)	Material von Stoffen	Art. Nr.	Preis pro Pack
hellbunt	38	40	Vlies	89610	34,40
dunkelbunt				89615	31,50

89641 Trikot-Putzlappen 25 kg 29,85

sehr saugfähig

Einsatz für universelle Reinigungsarbeiten



Farbe	Material von Stoffen
bunt	Baumwolle

Putztuchrollenhalter

89482 Wandhalter für Putztuchrollen 32,25

für Rollen bis 40 cm Rollenbreite

Farbe blau
Oberfläche lackiert



Bodenständer für Putztuchrollen

Farbe blau
Oberfläche lackiert

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Rollen bis 40 cm Rollenbreite, mit Müllsackhalter, fahrbar	89483	61,80
für Rollen bis 40 cm Rollenbreite	89485	35,40



Ölbinde- und Wasseraufsaugprodukte

89661 Öl- und Chemikalienbindeschlauch 111,00

wasseraufnehmend

Einsatz zur Aufnahme und Eingrenzung von Flüssigkeiten wie Öl, Emulsion, Kühlflüssigkeit, Laugen, Säuren, Lösungsmittel und anderen Flüssigkeiten von festen Untergründen im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Haushalt usw.

VPE 20



D (mm)	L (mm)	Farbe	Kapazität
80	1.200	gelb	6,5 l

89662 Ölbindeschlauch 111,00

wasserabweisend

Einsatz zur Aufnahme und Eingrenzung von mineralischen Kohlenwasserstoffen wie Öl und Kraftstoff von festen Untergründen und auf dem Wasser im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Haushalt usw.

VPE 20



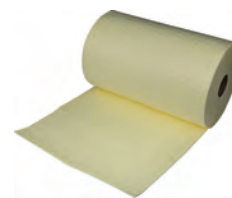
D (mm)	L (mm)	Farbe	Kapazität
80	1.200	weiß	6,5 l

89664 Öl- und Chemikaliensaugrolle perforiert und reißfest**81,40**

wasseraufnehmend, längs und quer perforiert auf 40 cm x 25 cm, reißfest, 3-fach punkt-verschweißt

Einsatz zur Aufnahme und Eingrenzung von Flüssigkeiten wie Öl, Emulsion, Kühlflüssigkeit, Laugen, Säuren, Lösungsmittel und anderen Flüssigkeiten von festen Untergründen im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Haushalt usw.

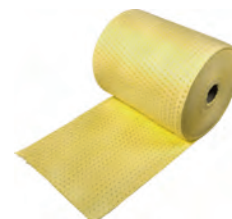
B (mm)	L (m)	Farbe	Kapazität	Dichte (g/m ²)
500	40	gelb	100 l	214

**89666 Öl- und Chemikaliensaugrolle reißfest****81,40**

wasseraufnehmend, reißfest, 3-fach punkt-verschweißt

Einsatz zur Aufnahme und Eingrenzung von Flüssigkeiten wie Öl, Emulsion, Kühlflüssigkeit, Laugen, Säuren, Lösungsmittel und anderen Flüssigkeiten von festen Untergründen im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Haushalt usw.

B (mm)	L (m)	Farbe	Kapazität	Dichte (g/m ²)
500	44	gelb	95 l	200

**89667 Ölsaugrolle perforiert****71,00**

wasserabweisend, längs und quer perforiert auf 40 cm x 25 cm

Einsatz zur Aufnahme und Eingrenzung von mineralischen Kohlenwasserstoffen wie Öl und Kraftstoff von festen Untergründen und auf dem Wasser im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Haushalt usw.

B (mm)	L (m)	Farbe	Kapazität	Dichte (g/m ²)
500	44	weiß	95 l	200

**89668 Ölsaugrolle perforiert und reißfest****71,00**

wasserabweisend, längs und quer perforiert auf 40 cm x 25 cm, reißfest, 3-fach punkt-verschweißt

Einsatz zur Aufnahme von mineralischen Kohlenwasserstoffen wie Öl und Kraftstoff von festen Untergründen und auf dem Wasser im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Haushalt usw.

B (mm)	L (m)	Farbe	Kapazität	Dichte (g/m ²)
500	40	weiß	95 l	214

**89675 Ölbindemittel 30 l****14,60**

Granulat Typ III R, schnellwirkend, optimale Rutschfestigkeit

Einsatz zur Aufnahme von Öl und Chemikalien von festen Untergründen im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Verkehrsflächen, Haushalt usw.

Ausführung	Farbe	Kapazität	Korn
Sack	weiß	11,1 l	0,5-4

**89681 Ölsaugtuch reißfest****82,00**

wasserabweisend, reißfest, 3-fach punkt-verschweißt

Einsatz zur Aufnahme von mineralischen Kohlenwasserstoffen wie Öl und Kraftstoff von festen Untergründen und auf dem Wasser im Bereich der Produktion, Industrie, Lagerhaltung, Haushalt usw.**VPE** 108

B (mm)	L (mm)	Farbe	Kapazität	Dichte (g/m ²)
500	400	weiß	0,65 l	200



Wasserschutzkissen

leicht, handlich, strapazierfähig, einfache Lagerung, unter gewissen Voraussetzungen ist eine mehrmalige Benutzung möglich

Einsatz überall, wo Wasser Schaden anrichten kann, zur Schadensbegrenzung, Prävention und Abdichtung, zur Stabilisierung und als Barriere

B (mm)	L (mm)	Farbe	Kapazität	Art. Nr.	Preis pro Stück
220	110	gelb	0,30 l	896821	8,30
500	400	gelb	10 l	896822	18,30
600	500	gelb	20 l	896823	24,65



89683 Wasserschuttschlauch

36,15

leicht, handlich, strapazierfähig, einfache Lagerung, unter gewissen Voraussetzungen ist eine mehrmalige Benutzung möglich

Einsatz überall, wo Wasser Schaden anrichten kann, zur Schadensbegrenzung, Prävention und Abdichtung, zur Stabilisierung und als Barriere

B (mm)	L (mm)	Farbe	Kapazität
250	1.200	gelb	20 l



Besen und Zubehör

89899 Stahldrahtbesen mit Stielloch

9,65

Material	Ausführung	B (mm)
Stahl	mit Stielloch	300



Saalbesen mit Stielloch

Material	Ausführung	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kokos	mit Stielloch	300	8990130	2,60
Kokos	mit Stielloch	400	8990140	3,00
Kokos	mit Stielloch	600	8990160	4,50
Arenga	mit Stielloch	400	8990340	5,30
Arenga	mit Stielloch	600	8990360	7,60
Arenga	mit Halter	1.000	89903100	17,60



89908 Straßenbesen mit Stielloch

5,45

in Kastenform

Farbe rot

Material	Ausführung	B (mm)
PVC	in Kastenform, mit Stielloch	400



89909 Schrubber mit Stielloch

3,30

5-reihig

Material	Ausführung	B (mm)
Fibre	5-reihig, mit Stielloch	220



89911 Stubenbesen mit Gewinde

4,50

Haar-Mischung, lackiert

Material	Ausführung	B (mm)
Haarmischung	lackiert, mit Gewinde	280



Besenstiel

Material	Ausführung	D (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Holz	ohne Gewinde	23,5	1.400	89910	2,40
Holz	mit Gewinde	24	1.400	89912	3,40



Saalbesen mit Vierlochsystem

durch Knopfdruck am Stiel schneller Wechsel der Reinigungsgeräte und sehr gutes Haltevermögen

Material	Ausführung	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kokos	mit Vierlochsystem	400	8991740	3,10
Kokos	mit Vierlochsystem	600	8991760	4,70
Arenga	mit Vierlochsystem	400	89920	5,80
Rosshaar	mit Vierlochsystem	400	8992340	6,85
Rosshaar	mit Vierlochsystem	600	8992360	10,85



89925 Besenstiel mit Vierlochsystem

8,65

Einsatz für Besen mit Vierlochsystem

Material	D (mm)	L (mm)
Holz	23,5	1.450



Stielgerätehalter Prax®

Halter aus 0,5 mm Federstahl, die Variante 3 kann jederzeit mit einfachen Haltern zusätzlich bestückt werden, Halter aus Stahl, Rollen aus Gummi

Einsatz für Stieldurchmesser 23-28 mm

Ausführung	B (mm)	L (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
einzel	50	51		8992521	2,25
MDF-Holzfasertafel mit 4 festen Haltern	60	440		8992522	13,35
Aluminiumleiste mit 3 verschiebbaren Haltern	55	480		8992523	17,80

Handfeger und Kehrschaufeln

Handfeger Nylon



sehr abriebfest, widerstandsfähig, hohe Formstabilität, kann leicht gereinigt werden und verschmutzt oder zerkratzt somit keine Oberflächen, sehr geringe Wasseraufnahme des Nylonbesatzes

Einsatz zur Spänebeseitigung in T-Nuten und für alle Naßbereiche optimal geeignet

Material Nylon



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
320	89928	7,70

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
450	89929	10,10

Handfeger Rosshaar

Material Rosshaar

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
280	89930	2,50

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
430	89931	3,50



Handfeger Kokos

Material Kokos

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
280	89932	1,40

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
430	89933	2,70



Kehrschaufel

Material Stahl
Oberfläche lackiert

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gummilippe	89934	3,10

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Gummilippe	89936	4,00



89937 Kehrgarnitur 3,10

Material Kunststoff
Lieferumfang Kehrschaufel und Handfeger



899371 Kohleschaufel 3,39

mit Holzstiel
Material Stahl
Oberfläche verzinkt



Abfallsäcke und Zubehör

Abfallsack

Ausführung	Farbe	Füllmenge (l)	B (mm)	L (mm)	Dicke der Folie (µm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Rolle
50 Sack/Rolle	grau	30	50	60	6		89980	1,40
40 Sack/Rolle	weiß	80	63	85	12		89982	2,25
25 Sack/Rolle	blau	120	70	110	80		89984	11,10
25 Sack/Rolle	blau	120	70	110	40		89985	5,00

89986 Drillapparat zum Verschließen von Säcken 34,00

Einsatz zum einfachen Verschließen von Säcken



sonstige Reinigungsmittel

89939 Papiergreifzange 33,60



Greif- und Pickfunktion in einem Gerät, einfaches Abstreifen per Druckknopf, mit Metalleinlage zum Wegkratzen von festgeklebten Unrat, für Links- und Rechtshänder geeignet, Pickspieß aus Stahl

Einsatz für rückschonendes Aufsammeln von Abfällen und Unrat
L (mm) 95,5



89940 Neutralkehrspäne 25 kg 27,90

neutral, ölfrei, silikonfrei, kompostierbar

Einsatz wird bei sehr rauen, saugfähigen Böden eingesetzt
Farbe grün



Spänehaken und -besen

736007 Spänemagnet Chipmag 40,00

Einsatz zum Entfernen magnetischer Metallspäne, zum Reinigen z. B. der Bohrungsinneflächen und zum Aufsammeln magnetischer Kleinteile
L (mm) 400



Spänehaken

mit Schutzschild, stabiler Dorn, konisch auslaufend, entspricht den Anforderungen der Berufsgenossenschaft

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	7360081	18,00	500	7360082	20,00



7360085

Spänebesen

96,00



Aufnahmekapazität bis zu 9 kg, leichtes Entfernen der aufgenommenen Metallteile durch Lösemechanismus am Stiel

Einsatz	zur praktischen Säuberung von Böden in verschiedenen Arbeitsbereichen
B (mm)	400
Länge (mm)	750-1.050



Schneeschieber und Streusalz

48940

Schneeschieber Aluminium

22,30

B (mm)	500
Länge des Stiels (mm)	1.350
Material	Aluminium
Lieferumfang	inklusive Stiel



48942

Schneeschieber Sperrholz

15,20

dreifach verleimt, mit Stahlkante

B (mm)	500
Länge des Stiels (mm)	1.350
Material	Sperrholz
Lieferumfang	inklusive Stiel



48943

Schneeschieber Kunststoff

12,30

mit Kunststoffgriff und Aluminiumkante

B (mm)	500
Länge des Stiels (mm)	1.100
Material	Kunststoff
Lieferumfang	inklusive Stiel



48946

Schneeschieber Kunststoff

29,35

hochgebogene Seitenränder, Blatt mit Sandwichkante, windungsverstärkt, Aluovalstiel mit Kunststoffummantelung, Zweikomponenten-Quergriff in D-Form

B (mm)	550
Länge des Stiels (mm)	1.350
Material	kunststoff
Lieferumfang	inklusive Stiel



48944

Schneewanne Kunststoff

79,70

Schraubbefestigung, mit Aluminiumkante und Rollen

Einsatz	zum Räumen großer Flächen
B (mm)	710
L (mm)	680
Material	Kunststoff
Lieferumfang	inklusive verstärktem Rohrbügelgriff



82824

Tausalz 25 kg

11,50

grobkörnig, hergestellt aus Steinsalz



Wir haben auch für Sie das richtige System



Gemeinsam mit ALUCA bieten wir für jedes Fahrzeug die passende Fahrzeugeinrichtung.

Die Systemlösungen von ALUCA bestehen zu 100% aus Aluminium und sind „Made in Germany“. Durch die Verwendung leichter und robuster Materialien kann so die Nutzlast Ihres Fahrzeuges, trotz verbauter Einrichtungskomponenten, optimiert werden. Eine Fahrzeugeinrichtung wird durch Eylcar auf das jeweilige Fahrzeug angepasst und führt so zu mehr Sicherheit, mehr Ergonomie, weniger Kraftstoffverbrauch und Reduktion des CO₂-Ausstoßes.

Eylcar bietet über die Einrichtungssysteme von ALUCA hinaus ein breites Spektrum des Fahrzeugausbaus an:

- Bodenplatten
- Radhausüberbauten
- Ladungssicherungen (Systemschienen, Anker, Stäbchenzurrschienen, Ösen, Fittinge, Halter)
- Antirutschmatten, Pressmatten
- Auffahrrampen
- Fahrzeuginnenverkleidungen
- Trennwände

Sie finden uns im Faradit Gewerbepark:

Werkzeug-Eylert GmbH & Co. KG | Eylcar
Faradit Gewerbepark | Halle 6
Bernsdorfer Str. 291
09125 Chemnitz



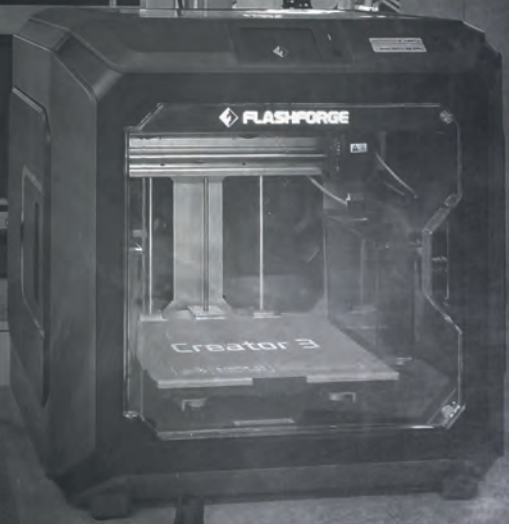
Unser Fahrzeugeinrichtungsspezialist berät Sie gern:

Jens Schreiber

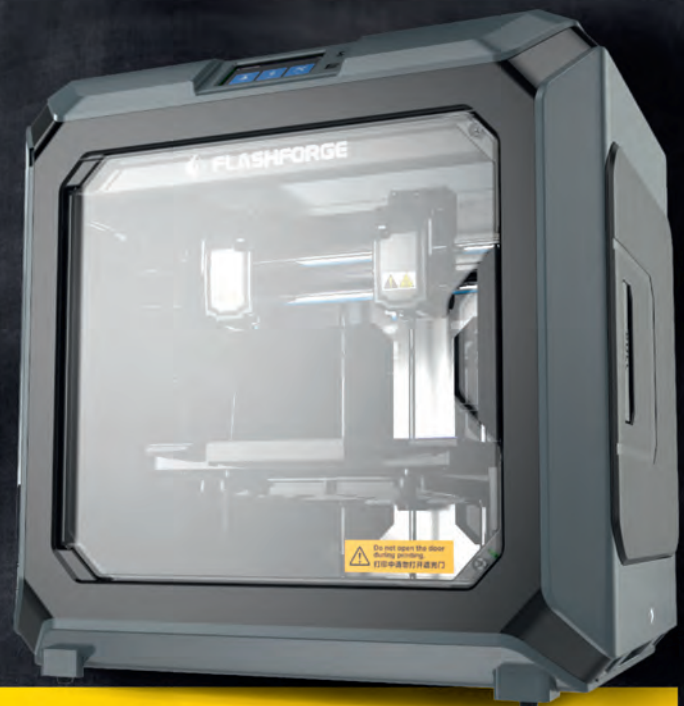
Eylruf: 0172 3709233
Eylmail: info@eylcar.de

Schicht für Schicht entsteht etwas Großes -

Wir liefern Ihnen alles für den 3D-Druck !



SOLIDWORKS



Nutzen Sie die Technologie der Zukunft - die additive Fertigung. Bei uns finden Sie alles, was Sie dazu benötigen: angefangen von der **Software**, über **3D-Drucker** und **Filamente** bis hin zu **Werkzeugen für die Nachbearbeitung** und weiterem **Zubehör**.

Bei Fragen beraten wir Sie gern!



René Fleischmann

Eylruf: 0172 3702260
Eylmail: rene.fleischmann@werkzeug-eylert.de



Unsere aktuelle Eylaktion zum 3D-Druck finden Sie hier:
werkzeug-eylert.de/aktionen



Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EVL-Akademie


Schleifservice


**HURCO -
Vorführzentrum**


**Eylcar
Funktionstuning**


Eylshop


iMaching®


**elektronische
Anbindung**


**3D-Planungsservice
für Betriebseinrichtungen**


**Eylsafe-24
Entnahmesystem**


**Sonderanfertigung
von Werkzeugen**


Kalibrierung
**Kalibrierung
K000**


Eylreparaturen


Eylmietpark


**Leiter- und
Regalprüfung**

















2010

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Werkstattwagen und Systemeintragen		
	Werkstattwagen	1496
	Systemeinlagen	1497
Organisation, Kästen und Behälter		
	Lochplatten, Zubehör	1503
	Schlitzplatten	1506
	Aufbewahrungssysteme	1507
	Kipper	1518
Schubladenschränke und Werkbänke		
	Schubladenschränke	1522
	Zubehör für Schubladen- und Maschinenschränke	1528
	Werkbänke	1534
	Werkische	1543
	Zubehör für Werkbänke und -tische	1546
	Matten für alle Schränke und Werkbänke	1552
Schränke mit Türen und CNC-Lager		
	Schränke mit Flügeltüren	1556
	Schränke mit Schiebetüren	1563

	Schränke mit Rollläden	1563
	Modulares Schranksystem "EYL-MODULAR"	1564
	Werkzeuglagerung für CNC Aufnahmen	1566
	Computerschränke	1573
	Garderobenschränke und -bänke	1574
	Fächerschränke	1577
	Schlüsselkästen	1579
Regale		
	Steckregale	1580
	Weitspannregale	1587
	Palettenregale	1589
	Kragarmregale	1593
	Platten-Regale	1597
	Regale für die Lagerung von Stangen	1598
	Wabenregale	1598
	Schwerlast-Auszugsregale	1599

	Warnschutz für Regale	1599
Ausstattungen, Stühle und Beläge		
	Arbeitsstühle	1603
	Stehhilfen	1606
	Hocker	1607
	Büro- und Objektausstattung	1609
	Bodenbeläge	1609
	Gurtständer, Gurkassetten	1613
	Logistikausstattungen	1613
Transportgeräte und Räder		
	Karren	1615
	Transportroller	1618
	Hand- und Tischwagen	1619
	Etagen-, Paket- und Kommissionierwagen	1623
	Palettenfahrgestelle	1626
	Plattenwagen und Plattenständer	1627
	Räder und Rollen	1628

	Rollenbahnen, Zubehör	1634
	Personenroller	1636
Hebetechnik und Kräne		
	Handhebetechnik	1637
	Flexible Anschlagmittel	1639
	Kräne	1642
	Hebezeuge	1643
	Hydraulikwerkzeuge	1647
	Materialständer	1652
	Flurfördergeräte	1653
	Arbeitsbühnen	1655
	Werkstattkräne	1656
Leitern und Gerüste		
	Tritte und Podeste	1659
	Stehleitern, beidseitig begehbar	1660
	Stehleitern, einseitig begehbar	1661
	Mehrzweckleitern	1662

	Plattformleitern	1663
	Anlegeleitern	1665
	Arbeitsplattformen	1666
Gefahrstoff- und Außenlagerung		
	Umwelttechnik, Umweltregale	1669
	Umweltschränke, Gefahrstoff-schränke	1672
	Sicherheitsbodenelemente, Zubehör	1675
	Fasslagerung und KTC/IBC Stationen	1676
	Sicherheitsbehälter	1679
	Außenlagerung	1680
	Abfallbehälter	1682

Werkstattwagen

4960142 Werkstattwagen mit 7 Schubladen

398,00



kippsicher, da sich immer nur eine Schublade öffnen lässt, pulverbeschichtet, kugelgelagerte Schubladenauszüge mit Rückstellmechanismus für sanftes Öffnen und Schließen, Schubladen mit 100%-igem Auszug, abschließbar, 4 stabile Spezialkunststoffrollen (2 davon Lenkrollen mit Bremse), mit Ablagefläche, Stahlgriff

Schubladenbreite (mm)	569
Schubladentiefe (mm)	397
Tragfähigkeit (kg)	245
Farbe	gelb/schwarz
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Schubladen	Schubladenfronnhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Gewicht (kg)
678	459	1.000	7	75/75/75/75/75/154/154	35	58

4960144 Werkstattwagen mit 7 Schubladen inkl. 6 Systemeintragen

848,00



kippsicher, da sich immer nur eine Schublade öffnen lässt, pulverbeschichtet, kugelgelagerte Schubladenauszüge mit Rückstellmechanismus für sanftes Öffnen und Schließen, Schubladen mit 100%-igem Auszug, abschließbar, 4 stabile Spezialkunststoffrollen (2 davon Lenkrollen mit Bremse), mit Ablagefläche, Stahlgriff, Systemeintragen sind bedingt öl- und chemikalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

Schubladenbreite (mm)	569
Schubladentiefe (mm)	397
Tragfähigkeit (kg)	320
Farbe	gelb, schwarz
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Werkstattwagen mit 7 Schubladen (Art.-Nr. 4960142) - 1 Systemeintrage 1/3 mit Steckschlüssel-Satz 1/4", 47-teilig (Art.-Nr. 496200) - 1 Systemeintrage 2/3, leer (Art.-Nr. 496960) - 1 Systemeintrage 1/3 mit Steckschlüssel-Satz 1/2", 20-teilig (Art.-Nr. 496240) - 1 Systemeintrage 2/3 mit Hammer und Splintreiber-Satz, 17-teilig (Art.-Nr. 496600) - 1 Systemeintrage 1/1 mit Zangen- Schraubendreher-Satz, 25-teilig (Art.-Nr. 496830) - 1 Systemeintrage 1/1 mit Schlüssel-Satz, 36-teilig (Art.-Nr. 496430)
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Schubladen	Schubladenfronnhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Gewicht (kg)
678	459	1.000	7	75/75/75/75/75/154/154	35	67

4960137 Werkstattwagen MASTERline®

(787,00)

sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 0,9 mm Blechstärke, verwindungssteif, hohe Standsicherheit, Rückwand und Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile, Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen, Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss, kugelgelagerte Schubladenführung, Schubladen mit 100%-igem Auszug, Schubfächer mit rutschfester Gummieinlage, Arbeitsplatte mit 10 mm starker Schaumstoffeinlage, mit seitlichem polyurethanbeschichtetem Metallhandgriff, mit 2 Rädern Ø 125 mm und 2 Lenkrollen Ø 125 mm mit Roll- und Drehbremse, durchgehende Griffleisten, elektrostatisch pulverbeschichtet, kombinierbar mit Aufsatz (auf Anfrage lieferbar)

Schubladenbreite (mm)	565
Schubladentiefe (mm)	395
Tragfähigkeit (kg)	450
Farbe	silber/schwarz
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Schubladen	Schubladenfronnhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Gewicht (kg)
727	460	1.005	7	75/75/75/75/75/150/150	40	68

496017 Werkstattwagen mit 6 beidseitig ausziehbaren Schubladen

650,00



stabile Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet, 6 beidseitig ausziehbare Schubladen, Schubladen 1-4 individuell unterteilbar, 6 Längs- und 2 Querteiler, Zentralverriegelung für Vorhängeschloss, Kleinteilefach verschieb- und herausnehmbar, Qualitätsradsatz (zwei Bock- und zwei Lenkrollen, eine mit Totalfeststeller)

Schubladenbreite (mm)	480
Schubladentiefe (mm)	325
Tragfähigkeit (kg)	200
Farbe	blau
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Schubladen	Schubladenfronhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Gewicht (kg)
605	375	930	6	75/75/75/120/210	22	43

Werkstattwagen mit Arbeitsplatte



Transportgeräte

Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet, Sandwichplatte 19 mm, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller, mit Flachbügel, Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln, 2 verstellbare Einlegeböden hinter der Tür

Bereifung	TPE
Tragfähigkeit (kg)	400
Farbe Front	RAL 7016 anthrazitgrau
Ladefläche (mm)	985 x 590



ohne Abrollrand



mit Abrollrand

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Schubladen	Schubladenfronhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Gewicht (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Tür, 4 Schubladen ohne Abrollrand	1.080	590	915	4	105/160/160/210	35	67	954164	(672,00)
1 Tür, 4 Schubladen mit Abrollrand 80 mm	1.080	590	995	4	105/160/160/210	35	74	954174	(737,00)
1 Tür, 6 Schubladen ohne Abrollrand	1.080	590	915	6	95/95/95/95/95/95	35	65	954166	(672,00)
1 Tür, 6 Schubladen mit Abrollrand 80 mm	1.080	590	995	6	95/95/95/95/95/95	35	74	954176	(737,00)

95424 Unterteilungsset für Fächer

(37,30)



Transportgeräte

Lieferumfang 1 Längsteiler, 4 Querteiler



Systemeinlagen

496200 Steckschlüssel Satz 1/4" 47-tlg.

83,90



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemikalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 13 Stecknüsse 1/4", kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
 - 28 Bits 1/4": Schlitz 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm, Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ 2, Sechskant SW 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40, Vielzahn M4 - M5 - M6 - M8 - M10
 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss
 - 1 Verlängerung 1/4", Länge 100 mm
 - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant
 - 1 Kardangelenk 1/4"
 - 1 Quergiff mit Gleistück 1/4"
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 110 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496210

Steckschlüssel Satz 1/4" Multiprofil 43-tlg.

104,60



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 12 Stecknüsse 1/4", Multiprofil, kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
 - 24 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6,5 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2 - PZ3, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm, Torx® T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss
 - 2 Verlängerungen 1/4", Länge 50 und 100 mm
 - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant
 - 1 Kardangelk 1/4"
 - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4"
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 141 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496240

Steckschlüssel Satz 1/2" 20-tlg.

98,70



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 15 Stecknüsse 1/2", kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - 2 Verlängerungen 1/2": Länge 125 und 250 mm
 - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2"
 - 1 Kardangelk 1/2"
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496250

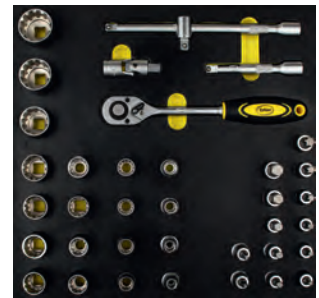
Steckschlüssel Satz 1/2" Multiprofil 37-tlg.

159,00



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 19 Stecknüsse 1/2", Multiprofil, kurz: SW 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - 13 Bit-Stecknüsse 1/2": Phillips® PH3 - PH4, Sechskant SW 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm, Torx® T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60
 - 2 Verlängerungen 1/2", Länge 125 und 250 mm
 - 1 Kardangelk 1/2"
 - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2"
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm
 - in 2/3 System-Schaumstoffeinlage



496260

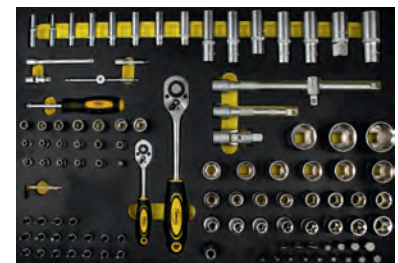
Steckschlüssel Satz 1/4" + 1/2" 108-tlg.

160,70



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 13 Stecknüsse 1/4" Wellenprofil, kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
 - 8 Stecknüsse 1/4" Wellenprofil, lang: SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
 - 17 Stecknüsse 1/2" Wellenprofil, kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - 5 Stecknüsse 1/2" Wellenprofil, lang: SW 14 - 15 - 17 - 19 - 22 mm
 - 5 Stecknüsse 1/4" Torx®: E4 - E5 - E6 - E7 - E8
 - 8 Stecknüsse 1/2" Torx®: E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E24
 - 2 Zündkerzen-Stecknüsse 1/2": SW 16 und 21 mm
 - 18 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 4 - 5,5 - 6,5 mm, Phillips® PH1 - PH2, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Sechskant SW 3 - 4 - 5 - 6 mm, Torx® T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30
 - 17 Bits 5/16": Schlitz 8 - 10 - 12 mm, Phillips® PH3 - PH4, Pozidriv® PZ3 - PZ4, Sechskant SW 8 - 10 - 12 - 14 mm, Torx® T40 - T45 - T50 - T55 - T60
 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss 5/16"
 - 1 Akku-Schrauber-Adapter 1/4"
 - 2 Verlängerungen 1/4", Länge 50 und 100 mm, mit Antriebssechskant
 - 2 Verlängerungen 1/2", Länge 125 und 250 mm
 - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant - 1 Stück Kardangelk 1/4"
 - 1 Kardangelk 1/2" - 1 Stück Quergriff mit Gleitstück 1/4"
 - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2"
 - 3 Winkelschraubendreher, Sechskant, kurz: SW 1,5 - 2 - 2,5 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 145 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 45 Zähne, Länge 250 mm
 - in 1/1 System-Schaumstoffeinlage



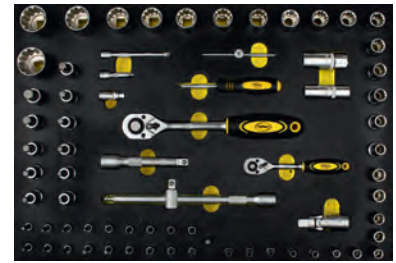
496270 Steckschlüssel Satz 1/4" + 1/2" Multiprofil 72-tlg.

214,00



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 12 Stecknüsse 1/4", Multiprofil, kurz: SW 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
 - 17 Stecknüsse 1/2", Multiprofil, kurz: SW 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - 18 Bit-Stecknüsse 1/4": Schlitz 4 - 5,5 mm, Phillips® PH1 - PH2 - PH3, Pozidriv® PZ1 - PZ2, Sechskant SW 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm, Torx® T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - 11 Stück Bit-Stecknüsse 1/2": Sechskant SW 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm, Torx® T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60
 - 2 Zündkerzen-Stecknüsse 1/2": SW 16 - 21 mm
 - 1 Bit-Adapter-Stecknuss
 - 2 Verlängerungen 1/4": Länge 50 und 150 mm
 - 2 Verlängerungen 1/2": Länge 150 und 250 mm
 - 1 Schraubendreher 1/4", Vierkant
 - 2 Kardangelenke: 1/4" - 1/2"
 - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4"
 - 1 Gleitstück für Verlängerung 1/2"
 - 1 Umschaltknarre 1/4", 72 Zähne, Länge 141 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/2", 72 Zähne, Länge 250 mm
 - in 1/1 System-Schaumstoffeinlage



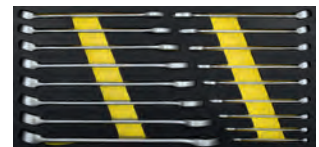
496350 Ringmaulschlüssel Satz 17-tlg.

81,80



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 17 Ringmaulschlüssel: SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



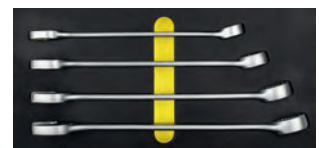
496360 Ringmaulschlüssel Satz 4-tlg.

76,70



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 4 Ringmaulschlüssel: SW 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496380 Doppelmaulschlüssel Satz 11-tlg.

77,30



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 11 Doppelmaulschlüssel: SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 30 x 32 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496420 Doppelringschlüssel Satz tief gekröpft 7-tlg.

66,50



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 7 Doppelringschlüssel: SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



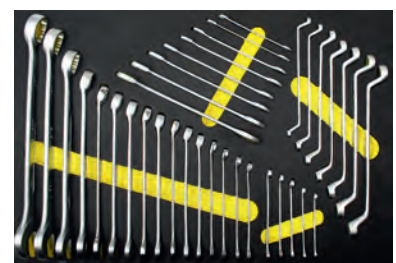
496430 Schlüssel Satz 36-tlg.

190,90



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

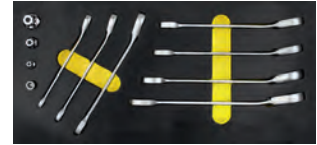
- Lieferumfang**
- 8 Doppelmaulschlüssel: SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm
 - 7 Doppelringschlüssel: SW 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
 - 21 Ringmaulschlüssel: SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 - in 1/1 System-Schaumstoffeinlage



496470 Ringmaulschlüssel mit Ratsche Satz 11-tlg.**158,40**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 7 Ratschen-Ringmaulschlüssel, umschaltbar: SW 8 - 10 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm
 - 1 Adapter 1/4"-Vierkant für Ratschen-Ringschlüssel 10 mm
 - 1 Adapter 3/8"-Vierkant für Ratschen-Ringschlüssel 13 mm
 - 1 Adapter 1/2"-Vierkant für Ratschen-Ringschlüssel 19 mm
 - 1 Bit-Adapter 1/4" für Ratschen-Ringschlüssel 10 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage

**496600 Schlagwerkzeug Satz 17-tlg.****103,40**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 1 Schlosserhammer 500 g mit Fiberglasstiel
 - 1 Körner, achtkantig, Länge 120 mm
 - 5 Durchtreiber, achtkantig: Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
 - 6 Splintentreiber, achtkantig: Ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
 - 1 Flachmeißel, flachoval, Länge 150 mm
 - 1 Kreuzmeißel, flachoval, Länge 150 mm
 - 1 Cuttermesser, Klingbreite 18 mm, Länge 140 mm
 - 1 Pack Abrechklagen, Klingbreite 18 mm
 - in 2/3 System-Schaumstoffeinlage

**496630 Schraubendreher Satz 21-tlg.****155,80**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 6 Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm
 - 3 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3
 - 3 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2 - PZ3
 - 9 Winkelschraubendreher Sechskant mit Kugelkopf, lang: SW 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm im Kunststoffhalter
 - in 2/3 System-Schaumstoffeinlage

**496650 Schraubendreher Satz Torx® 6-tlg.****71,90**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 6 Schraubendreher Torx®: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage

**496660 Schraubendreher Satz 9-tlg.****102,30**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 6 Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm
 - 3 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3
 - in 2/3 System-Schaumstoffeinlage

**496710 Schraubendreher Satz Sechskant 6-tlg.****102,60**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 8 Schraubendreher Sechskant mit Kugelkopf und Haltering: SW 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496820 Zangen Satz 8-tlg.**189,30**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 1 Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 Telefonzange, Länge 200 mm
 - 1 Seitenschneider, Länge 160 mm
 - 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm
 - 1 Sicherungsringzange J2, gerade, für Innenringe
 - 1 Sicherungsringzange J21, gebogen, für Innenringe
 - 1 Sicherungsringzange A2, gerade, für Außenringe
 - 1 Sicherungsringzange A21, gebogen, für Außenringe
 - in 2/3 System-Schaumstoffeinlage

**496830 Zangen und Schraubendreher Satz 16-tlg.****234,00**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 1 Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 Telefonzange, Länge 200 mm
 - 1 Seitenschneider, Länge 160 mm
 - 1 Wasserpumpenzange, Länge 240 mm
 - 6 Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3,5 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm
 - 3 Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3
 - 3 Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2 - PZ3
 - in 1/1 System-Schaumstoffeinlage

**496850 Schraubendreher Satz VDE 6-tlg.****69,00**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 4 VDE-Schraubendreher Schlitz: 4 - 5,5 - 6,5 - 8 mm
 - 2 VDE-Schraubendreher Pozidriv®: PZ1 - PZ2
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage

**496860 Schraubendreher Satz VDE 7-tlg.****72,00**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 4 VDE-Schraubendreher Schlitz: 2,5 - 3 - 3,5 - 4 mm
 - 2 VDE-Schraubendreher Phillips®: PH1 - PH2 - PH3
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage

**496870 Zangen Satz VDE 3-tlg.****155,50**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 1 VDE-Kraftseitenschneider, Länge 200 mm
 - 1 VDE-Abisolierzange, Länge 160 mm
 - 1 VDE-Kabelschere, Länge 200 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage

**496880 Zangen Satz VDE 4-tlg.****177,70**

System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 1 VDE-Kombizange, Länge 180 mm
 - 1 VDE-Seitenschneider, Länge 160 mm
 - 1 VDE-Telefonzange, Länge 200 mm
 - 1 VDE-Wasserpumpenzange, Länge 250 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496920

Werkstattfeilen Satz 4-tlg.

75,00



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 4 Werkstattfeilen, Länge 200 mm, Hieb 2: flachstumpf, dreikantig, halbrund und rund
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496930

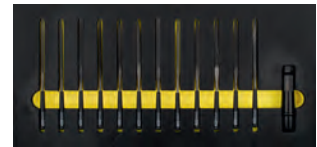
Nadelfeilen Satz 13-tlg.

65,00



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 12 Nadelfeilen, Länge 145 mm Hieb 3: je 2 Stück flachstumpf, rund 3 mm, rund 5 mm, je 1 Stück dreikantig, dreikantig extra schlank, vierkantig, Messer, halbrund und flachstumpf mit runden Kanten
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496950

Messmittel Satz 8-tlg.

289,00



System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

- Lieferumfang**
- 11 Taschenbandmaß, Länge 3 m
 - 1 Digitaler Messschieber, Länge 150
 - 1 Bügelmessschraube, Messbereich 0-25 mm
 - 1 Digitale Messuhr, Messbereich 12,7 mm
 - 1 Maßstab, biegsam, Länge 300 mm
 - 1 Reißnadel
 - 1 Gewindeschablone M3-M12
 - 1 Fühlerlehre, Messbereich 0,03-0,1 mm
 - in 1/3 System-Schaumstoffeinlage



496960

Schaumstoffeinlage leer

49,10



2/3 System-Schaumstoffeinlage passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer, feste Anordnung durch präzise Einbettung, bedingt öl- und chemiekalienbeständig durch eine versiegelte PE-Oberfläche

**Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen****bieten noch mehr**

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

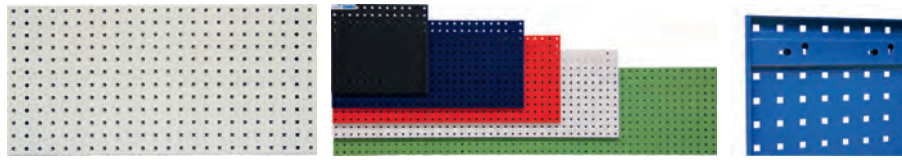
WERKZEUG-EYLERT
GRÜNDUNG 1968

Eyltruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Lochplatten, Zubehör

Lochplatte



Lochquadrat 10 mm x 10 mm, Lochabstand 38 mm, pulverbeschichtet

Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

L (mm)	H (mm)	Anzahl benötigter Halter	Farbe Korpus	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	H (mm)	Anzahl benötigter Halter	Farbe Korpus	Art. Nr.	Preis pro Stück
495	456	2	RAL 5012 lichtblau	90008500	38,00	1.180	456	2	RAL 7035 lichtgrau	900071200	61,20
495	456	2	RAL 7035 lichtgrau	90007500	38,00	1.485	456	3	RAL 5012 lichtblau	900081500	66,10
990	456	2	RAL 5012 lichtblau	900081000	56,20	1.485	456	3	RAL 7035 lichtgrau	900071500	66,10
990	456	2	RAL 7035 lichtgrau	900071000	56,20	1.980	456	4	RAL 5012 lichtblau	900082000	84,20
1.180	456	2	RAL 5012 lichtblau	900081200	61,20	1.980	456	4	RAL 7035 lichtgrau	900072000	84,20

Halterung für Lochplatten an Werkbänken

zur Befestigung der Lochplatten an Werkbänken, pulverbeschichtet

Einsatz für Schlitz- und Lochplatten (Art.-Nr. 90003... bis 90008...), Anzahl der benötigten Halterungen für folgende Lochplattengrößen: 2 Stück für Länge 493-1180 mm, 3 Stück für Länge 1482 mm und 4 Stück für Länge 1975-1980 mm

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau



Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für eine Lochplatte	900091	25,00
für 2 Lochplatten übereinander	900092	27,70

Befestigungsschrauben Satz für Lochplatten

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Satz
für Lochplattenhalterung (Art.-Nr. 900091) für eine Lochplatte	90009S1	2,55
für Lochplattenhalterung (Art.-Nr. 900092) für 2 Lochplatten übereinander	90009S2	3,95

Werkzeughalter Sortiment für Lochplatten

Anzahl Teile	Lieferumfang	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
18	- 1 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9001750) - 1 Werkzeughalter 35 mm (Art.-Nr. 9001835) - 2 Werkzeughalter 75 mm (Art.-Nr. 9001875) - 1 Werkzeughalter 125 mm (Art.-Nr. 90018125) - 1 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9001950) - 3 Werkzeughalter 35 mm (Art.-Nr. 9002035) - 1 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9002050) - 1 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9002150) - 1 Zangenhalter 35 mm (Art.-Nr. 9002635) - 1 Maschinenhalter (Art.-Nr. 9002940) - 1 Schraubenschlüsselhalter (Art.-Nr. 90040) - 1 Schraubendreherhalter (Art.-Nr. 900426) - 1 Bohrerhalter (Art.-Nr. 9004614) - 2 Sägenhalter (Art.-Nr. 90050)		90011	77,50
28	- 4 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9001750) - 3 Werkzeughalter 35 mm (Art.-Nr. 9001835) - 6 Werkzeughalter 75 mm (Art.-Nr. 9002035) - 4 Werkzeughalter 125 mm (Art.-Nr. 90018125) - 3 Werkzeughalter 150 mm (Art.-Nr. 90017150) - 2 Zangenhalter 35 mm (Art.-Nr. 9002635) - 1 Maschinenhalter (Art.-Nr. 9002940) - 1 Schraubenschlüsselhalter (Art.-Nr. 90040) - 1 Schraubendreherhalter (Art.-Nr. 900426) - 1 Bohrerhalter (Art.-Nr. 9004614) - 2 Sägenhalter (Art.-Nr. 90050)		90012	96,90
40	- 3 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9001750) - 2 Werkzeughalter 100 mm (Art.-Nr. 90017100) - 2 Werkzeughalter 150 mm (Art.-Nr. 90017150) - 3 Werkzeughalter 35 mm (Art.-Nr. 9001835) - 4 Werkzeughalter 75 mm (Art.-Nr. 9001875) - 4 Werkzeughalter 125 mm (Art.-Nr. 90018125) - 2 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9001950) - 6 Werkzeughalter 35 mm (Art.-Nr. 9002035) - 2 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9002050) - 2 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9002150) - 3 Zangenhalter (Art.-Nr. 9002635) - 1 Maschinenhalter (Art.-Nr. 9002940) - 1 Schraubenschlüsselhalter (Art.-Nr. 90040) - 1 Schraubendreherhalter (Art.-Nr. 900426) - 1 Bohrerhalter (Art.-Nr. 9004614) - 2 Sägenhalter (Art.-Nr. 90050) - 1 Rohrhalter (Art.-Nr. 9005260)		90013	132,00
50	- 3 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9001750) - 2 Werkzeughalter 100 mm (Art.-Nr. 90017100) - 2 Werkzeughalter 150 mm (Art.-Nr. 90017150) - 3 Werkzeughalter 35 mm (Art.-Nr. 9001835) - 4 Werkzeughalter 75 mm (Art.-Nr. 9001875) - 4 Werkzeughalter 125 mm (Art.-Nr. 90018125) - 2 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9001950) - 6 Werkzeughalter 35 mm (Art.-Nr. 9002035) - 2 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9002050) - 2 Werkzeughalter 50 mm (Art.-Nr. 9002150) - 3 Zangenhalter (Art.-Nr. 9002635) - 2 Maschinenhalter (Art.-Nr. 9002940) - 1 Schraubenschlüsselhalter (Art.-Nr. 90040) - 1 Schraubendreherhalter (Art.-Nr. 900426) - 1 Bohrerhalter (Art.-Nr. 9004614) - 2 Sägenhalter (Art.-Nr. 90050) - 1 Rohrhalter (Art.-Nr. 9005260) - 3 Werkzeugklemmen 10 mm (Art.-Nr. 9002310) - 2 Werkzeugklemmen 16 mm (Art.-Nr. 9002316) - 2 Werkzeugklemmen 10 mm (Art.-Nr. 9002410) - 2 Werkzeugklemmen 25 mm (Art.-Nr. 9002525)		90014	170,00

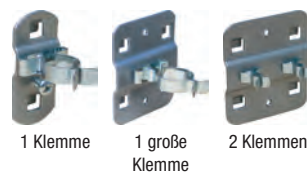
Werkzeughaken für Lochplatten



Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Haken, gerade	25	9001525	1,73
	50	9001550	1,78
	100	90015100	1,90
	150	90015150	1,98
1 Haken, schräg	25	9001725	1,83
	50	9001750	1,88
	100	90017100	1,98
	150	90017150	2,51
	200	90017200	2,74
1 Haken, senkrecht	35	9001835	1,90
	75	9001875	1,98
	125	90018125	2,44
	200	90018200	2,74
2 Haken, gerade	50	9002150	3,37

Ausführung	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Haken, gerade	100	90021100	3,60
	150	90021150	3,93
2 Haken, schräg	35	9001935	3,60
	50	9001950	3,83
	75	9001975	4,00
	150	90019150	4,33
	200	90019200	4,99
2 Haken, senkrecht	35	9002035	3,55
	50	9002050	3,83
	75	9002075	4,00
	150	90020150	4,33
200	90020200	4,92	
3 Haken, gerade	150	900303	5,90
6 Haken, schräg	140	900306	12,90

Werkzeugklemme für Lochplatten



Ausführung	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Klemme	6	900236	2,76
	10	9002310	2,87
	13	9002313	2,92
	16	9002316	3,04
	19	9002319	3,09
1 große Klemme	25	9002525	4,70
	28	9002528	5,40


Ausführung	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 große Klemme	32	9002532	6,10
2 Klemmen	6	900246	3,88
	10	9002410	4,08
	13	9002413	4,33
	16	9002416	4,55
	19	9002419	5,25

Werkzeughalter für Lochplatten

Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zangenhalter, Breite 35 mm		9002635	3,88
Zangenhalter, Breite 55 mm		9002655	4,08
Zangenhalter, Breite 75 mm		9002675	4,38
Rundhalter, Länge 65 mm		90028	4,89
Maschinenhalter, Ø 40 mm		9002940	7,10
Maschinenhalter, Ø 60 mm		9002960	7,80
Maschinenhalter, Ø 80 mm		9002980	8,60
Hammerhalter, Länge 65 mm		90034	14,65
Kleinteilelager, Länge 150 mm		900361	16,50
Kleinteileablage offen, 150 mm		900362	14,00
Halter für 8 Schlüssel, Länge 65 mm		90040	13,35
Halter für 6 Schraubendreher, Breite 200 mm		900426	10,35
Halter für 12 Schraubendreher, Breite 395 mm		9004212	14,15

Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bohrerhalter für Ø 0,5 mm - 13 mm (14 Aufnahmen), Breite 200 mm		9004614	10,65
Bohrerhalter für je 2 Stück Ø 0,5 mm - 13 mm (28 Aufnahmen), Breite 200 mm		9004628	16,85
Sägenhalter, Länge 75 mm		90050	6,55
Rohrhalter, Ø 60 mm		9005260	6,20
Rohrhalter, Ø 100 mm		90052100	8,25
Ablageboden mit Rand, Breite 350 mm, Tiefe 125 mm		90054350	13,55
Ablageboden mit Rand, Breite 450 mm, Tiefe 150 mm		90054450	21,15
Lagersichtboxhalter für eine Lagersichtbox Gr. 1 o. Gr. 2		90056	4,91
Lagersichtboxschiene für 5 Boxen Gr. 1, 2, 2L o. für 4 Boxen Gr. 3, Breite 550 mm		90064	15,75
Halter für 10 Schlüssel, Breite 150 mm, Höhe 220 mm		90066220	16,50
Halter für 10 Schlüssel, Breite 240 mm, Höhe 255 mm		90066255	17,85

Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Runddosenhalter, Ø 70 mm		900701	13,00
Halter für 3 Runddosen, Ø 70 mm		900703	21,90
Flaschenhalter Kunststoff, Ø 80 mm		90071	42,95
Schlauchhalter, Breite 230 mm		90072	28,75
Werkzeugaufnahmen zum Selbstbohren, Breite 120 mm		90073120	20,55
Werkzeugaufnahme zum Selbstbohren, Breite 390 mm		90073390	29,35
Werkzeugaufnahme zum Selbstbohren, Holzplatte 120 x 150 mm		90075	27,00
Halter für Stiftschlüssel SW 3,2-11 mm, Breite 160 mm		90076	13,55
Halter für 9 Stecknüsse, Breite 390 mm		90077	19,40
Kabelhalter, Länge 150 mm		90078150	6,75
Kabelhalter, Länge 200 mm		90078200	7,10
SB Verpackungshalter, Länge 125 mm		90080125	3,82
SB Verpackungshalter, Länge 150 mm		90080150	4,11

Ausführung	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
Ablageboden, Breite 435 mm, Tiefe 250 mm		90082	22,85
Papierrollenhalter, Breite 355 mm, Tiefe 100 mm		90083	51,50
Prospekthalter, Breite 220 mm, Höhe 310 mm		90084	15,40
Zeichnunghalter, Breite 220 mm, Höhe 310 mm		90085	16,05
Magnethalter, Ø 40 mm		90087	18,45
Bohrerhalter für 16 x MK2, Breite 395 mm		90088	23,95
Bithalter mit 7 Aufnahmen, Breite 150 mm		90089	13,20
Ablageschale, Breite 220 mm, Tiefe 80 mm, Höhe 60 mm		90090220	7,80
Ablageschale, Breite 480 mm, Tiefe 80 mm, Höhe 100 mm		90090480	15,40

Magnet Satz

Farbe	D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
rot	25	900865	14,75
grün	25	900866	14,75
blau	25	900869	14,75



Schlauchhalter Aluminium

Material Aluminium

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
190	70	150	901401	22,45
265	105	200	901402	36,25
350	145	250	901403	60,40
415	190	300	901404	69,70



Rollwagen mit Lochplatten

durch modularen Aufbau in der Höhe veränderbar, beidseitig nutzbar, Kunststoffbeschichtung, ergonomischer Handgriff

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Lieferumfang Rollwagen mit Lochplatten sowie 2 Stück Lenk- und 2 Stück Bockrollen, Lenkrollen gebremst

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Platten	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.065	730	1.270	4	902011	(313,00)
1.065	730	1.710	6	902012	(373,00)



902011 (Lieferung ohne Halter und Werkzeug)

902012 (Lieferung ohne Halter und Werkzeug)

Schlitzplatten

Schlitzplatte

passend für Sichtlagerkästen, pulverbeschichtet

L (mm)	H (mm)	Anzahl benötigter Halter	Farbe Korpus	Art. Nr.	Preis pro Stück
493	456	2	RAL 5012 lichtblau	90004500	(38,00)
493	456	2	RAL 7035 lichtgrau	90003500	(38,00)
987	456	2	RAL 5012 lichtblau	900041000	(56,20)
987	456	2	RAL 7035 lichtgrau	900031000	(56,20)
1.177	456	2	RAL 5012 lichtblau	900041200	(61,20)
1.177	456	2	RAL 7035 lichtgrau	900031200	(61,20)
1.482	456	3	RAL 5012 lichtblau	900041500	(66,10)
1.482	456	3	RAL 7035 lichtgrau	900031500	(66,10)
1.975	456	4	RAL 5012 lichtblau	900042000	(84,20)
1.975	456	4	RAL 7035 lichtgrau	900032000	(84,20)



Rollwagen mit Schlitzplatten

durch modularen Aufbau in der Höhe veränderbar, beidseitig nutzbar, Kunststoffbeschichtung, ergonomischer Handgriff

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Lieferumfang Rollwagen mit Schlitzplatten sowie 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen gebremst

Anzahl der Platten	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	1.065	730	1.270	902021	(313,00)
6	1.065	730	1.710	902022	(373,00)



902021 (Lieferung ohne Halter und Werkzeug)



902022 (Lieferung ohne Halter und Werkzeug)

Eyltool Schaumstoffeinlagen

Ordnung - Sauberkeit - Übersicht - für Ihren Arbeitsplatz



Zweifarbiger Schaumstoff zum besseren Erkennen von fehlenden Werkzeugen in den Kombinationen gelb-schwarz, rot-schwarz, blau-schwarz oder schlicht in schwarz-schwarz

In den Höhen 30 mm, 60 mm und 90 mm
Wir erstellen Ihren individuellen
Werkzeugsatz inklusive Schaumstoff-
einlage für Schränke, Werkbänke,
Werkstattwagen oder Werkzeugkoffer



Wie geht's?:

1. Sie suchen sich Ihre Werkzeuge bei uns aus oder haben bereits welche.
2. Wir fotografieren alle gewünschten Artikel auf unserem Spezial Scanner.
3. Wir erstellen einen Einrichtungsvorschlag, auch nach Ihren Vorgaben.
4. Sie bestätigen und schon wird gefertigt.

WERKZEUG-**EYLERT**
Werkzeug- & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Eurokästen

Euro-Transportstapelkasten Eco



- bruchstabil, hohe Belastbarkeit - temperaturbeständig von -20 °C bis +100 °C - sicheres Stapeln bis 600 kg, - hohe Formstabilität, glatte Oberfläche - Wände und Boden geschlossen

Material Polypropylen
Tragfähigkeit (kg) 600
Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Griffausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
grau	800	600	320	geschlossen	904801	50,80
grau	600	400	420	offen	904802	29,35
grau	600	400	320	offen	904803	24,75
grau	600	400	285	offen	904804	21,65
grau	600	400	220	offen	904806	18,95
grau	600	400	180	geschlossen	904807	15,75
grau	600	400	120	geschlossen	904809	12,35
grau	400	300	220	offen	9048010	10,45
grau	400	300	170	geschlossen	9048011	9,15
grau	400	300	120	geschlossen	9048012	7,90
grau	300	200	170	geschlossen	9048013	6,20
grau	300	200	120	geschlossen	9048014	5,55
grau	200	150	150	geschlossen	9048015	5,40
blau	800	600	320	geschlossen	9048021	(50,80)
blau	600	400	420	offen	9048022	(29,35)
blau	600	400	320	offen	9048023	(24,75)
blau	600	400	285	offen	9048024	(21,65)
blau	600	400	220	offen	9048026	(18,95)
blau	600	400	180	geschlossen	9048027	(15,75)
blau	600	400	120	geschlossen	9048029	(12,35)
blau	400	300	220	offen	90480210	(10,45)
blau	400	300	170	geschlossen	90480211	(9,15)
blau	400	300	120	geschlossen	90480212	(7,90)
blau	300	200	170	geschlossen	90480213	(6,20)
blau	300	200	120	geschlossen	90480214	(5,55)
blau	200	150	150	geschlossen	90480215	(5,40)



Grau



Blau

Scharnierdeckel für Euro-Transportstapelkästen Eco



verplombungsfähig

Material Polypropylen



Farbe	L (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
grau	600	400	904841	9,20
grau	400	300	904842	4,43
grau	300	200	904843	3,31

Farbe	L (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
blau	600	400	904851	(9,20)
blau	400	300	904852	(4,43)
blau	300	200	904853	(3,31)

904890

Verschlusshaken für Scharnierdeckel

1,35



Einsatz für Euro-Transportstapelkästen (Art.-Nr. 90480... bis 90483...)

Euro-Transportstapelkasten

- bruchstabil, hohe Belastbarkeit - temperaturbeständig von -20 °C bis +100 °C - sicheres Stapeln bis 600 kg, - hohe Formstabilität, glatte Oberfläche - Wände und Boden geschlossen

Material Polypropylen
Tragfähigkeit (kg) 600

Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Griffausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
blau	600	400	420	offen	904812	(44,10)
blau	600	400	320	offen	904813	(30,80)
blau	600	400	285	offen	904814	(28,10)
blau	600	400	240	offen	904815	(26,20)
blau	600	400	220	offen	904816	(24,85)
blau	600	400	180	offen	904817	(21,85)
blau	600	400	150	offen	904818	(19,75)
blau	600	400	120	offen	904819	(17,80)
blau	400	300	220	offen	9048110	(15,70)
blau	400	300	170	offen	9048111	(13,70)
blau	400	300	120	geschlossen	9048112	(11,60)
rot	600	400	420	offen	904822	(44,10)
rot	600	400	320	offen	904823	(30,80)
rot	600	400	285	offen	904824	(28,10)
rot	600	400	240	offen	904825	(26,20)
rot	600	400	220	offen	904826	(24,85)
rot	600	400	180	offen	904827	(21,85)
rot	600	400	150	offen	904828	(19,75)
rot	600	400	120	offen	904829	(17,80)
rot	400	300	220	offen	9048210	(15,70)
rot	400	300	170	offen	9048211	(13,70)
rot	400	300	120	geschlossen	9048212	(11,60)
grau	600	400	420	offen	904832	(44,10)
grau	600	400	320	offen	904833	(30,80)
grau	600	400	285	offen	904834	(28,10)
grau	600	400	240	offen	904835	(26,20)
grau	600	400	220	offen	904836	(24,85)
grau	600	400	180	offen	904837	(21,85)
grau	600	400	150	offen	904838	(19,75)
grau	600	400	120	offen	904839	(17,80)
grau	400	300	220	offen	9048310	(15,70)
grau	400	300	170	offen	9048311	(13,70)
grau	400	300	120	geschlossen	9048312	(11,60)



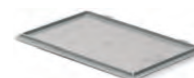
Deckel für Euro-Transportstapelkästen

verplombungsfähig

Material Polypropylen

Farbe	L (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
blau	600	400	904861	(12,60)
blau	400	300	904862	(6,75)
rot	600	400	904871	(12,60)

Farbe	L (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
rot	400	300	904872	(6,75)
grau	600	400	904881	(12,60)
grau	400	300	904882	(6,75)



Alles für Industrie und Handwerk -

www.das-technikzentrum.de



Das Technikzentrum

Hier finden Sie alles, von der Schraube bis zur CNC-Maschine.



WERKZEUG-EYLERT

Werkzeug,
Maschinen



Eyltex

Berufsbekleidung,
Arbeitsschutz

BYNATEC

Antriebstechnik,
Industriebedarf

BEYEC

Befestigungstechnik,
Schrauben, Muttern, Normteile

MOBILTEC

Reinigungstechnik,
Kälte- und Wärmelufttechnik

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Transportboxen

Transportbox aus Aluminium



stabile Universalkiste, Staub- und Spritzwasserschutz durch umlaufend eingeschäumte Deckeldichtung, Deckel mit Edelstahlscharnieren, mit zwei stabilen Deckelhaltegurten, Stapellecken aus schlagfestem blauem Kunststoff, Comfort-Klappverschlüsse, Sicherung durch Steckschloss, Plomben, Aufspringsicherungsfeder oder Vorhänge-schloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich, Aluminium-Fallgriffe mit Rückholfeder (Edelstahl) und Kunststoffummantelung

Einsatz stabile und leichte Transport- und Lagerlösung, als Schutzverpackung für Werkzeuge, Messmittel, Ausrüstungen usw.

Material Aluminium



Inhalt (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	400	300	340	4991327	136,50
42	600	400	250	4991342	170,70
60	600	400	340	4991360	184,80
63	1.200	300	250	4991363	284,00
73	600	400	410	4991373	186,40

Inhalt (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
81	800	400	340	4991381	254,00
157	800	600	410	49913157	283,00
239	800	600	610	49913239	324,00
414	1.200	800	510	49913414	498,00

Schaumauskleidung



abriebfest, Boden und Wände aus Plastazote LD 45 (Stärke 11 mm), selbstklebender Noppenschäum im Deckel

Einsatz für Leichtmetall-Transportkoffer (Art.-Nr. 49913...), zur Schonung von Transportkoffer und Inhalt

Material PE-Schaum

für Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
27	4991727	(42,15)
42	4991742	(46,50)
60	4991760	(58,20)
63	4991763	(76,60)
73	4991773	(61,40)

für Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
81	4991781	(77,70)
157	49917157	(100,50)
239	49917239	(135,80)
414	49917414	(151,00)



Aufbewahrungssysteme, Vario

Metallmagazin VarioPlus

schwere Industriequalität zur Unterbringung von kleinen und größeren Teilen, mit Aufhängepunkten für Wandbefestigung oder Stapelung durch Sicken, Schubladen aus transparentem Polypropylen

Material Stahl pulverbeschichtet

Farbe Korpus RAL 7001 silbergrau

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	140	565	- 30 Schubladen: Länge 130 mm, Breite 54 mm, Höhe 36 mm - 4 Schubladen: Länge 130 mm, Breite 138 mm, Höhe 36 mm - 2 Schubladen: Länge 130 mm, Breite 274 mm, Höhe 84 mm - 16 Trennstege	90334	50,10
300	140	565	- 60 Schubladen: Länge 130 mm, Breite 54 mm, Höhe 36 mm - 30 Trennstege	90336	56,50



90334



90336

Aufbewahrungssysteme, Practibox

Practibox Modul




Klappbox zur Lagerung von Kleinteilen, Behälter aus Klarsicht-Polystyrol sorgt für eine schnelle Übersicht, ABS-Modulgehäuse immer mit der gleichen Außenbreite zur optimalen Gestaltung

Einsatz in Wandregalen (Art.-Nr. 90351...), auf Wagen (wie Art.-Nr. 903551) oder direkt an der Wand

Material Kunststoff

Kästen	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Innenmaße (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück	Kästen	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Innenmaße (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	353	600	311	246 x 219 x 285		903506	97,80	4	206	600	174	135 x 130 x 142		903504	43,85
3	240	600	209	164 x 146 x 190		903505	50,90	5	164	600	141	110 x 100 x 113		903503	33,25
								6	112	600	98	72 x 66 x 87		903502	20,90

Kästen	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Innenmaße (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
9	77	600	69	49 x 44 x 59		903501	15,85

Wandregal Practibox



Einsatz für Practibox-Module (Art.-Nr. 90350...)
Material Stahl
Farbe Korpus RAL 7000 fehgrau

Ausführung	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Vollwand	300	600	28	90351300	(18,50)
Vollwand	500	600	28	90351500	25,00
Vollwand	650	600	28	90351650	(31,25)
Rahmen	1.000	600	41	903511000	40,30
Rahmen	1.500	600	41	903511500	(46,85)
Rahmen	1.750	600	41	903511750	(52,90)
Rahmen	1.950	600	41	903511950	(53,50)



Rahmen



Vollwand

90352 Sockel Practibox

51,80



Einsatz für Wandregale (Art.-Nr. 90351...), mit diesem Sockel kann das Regal freistehend eingesetzt werden
Material Stahl
Farbe Korpus RAL 7000 fehgrau

Regal mit Practibox Modulen einseitig



Farbe Korpus RAL 7000 fehgrau

H (mm)	B (mm)	T (mm)	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	600	107	- 2 Stück Gr. 1 (Art.-Nr. 903501) - 3 Stück Gr. 2 (Art.-Nr. 903502)	903531	(122,00)
1.000	600	224	- 2 Stück Gr. 2 (Art.-Nr. 903502) - 2 Stück Gr. 3 (Art.-Nr. 903503) - 1 Stück Gr. 4 (Art.-Nr. 903504) - 1 Stück Gr. 5 (Art.-Nr. 903505)	903532	(249,00)
1.750	600	224	- 1 Stück Gr. 1 (Art.-Nr. 903501) - 6 Stück Gr. 2 (Art.-Nr. 903502) - 2 Stück Gr. 3 (Art.-Nr. 903503) - 2 Stück Gr. 4 (Art.-Nr. 903504) - 1 Stück Gr. 5 (Art.-Nr. 903505)	903533	(405,00)



Regal mit Sockel

90355 Wagen mit Practibox Modulen zweiseitig

(654,00)



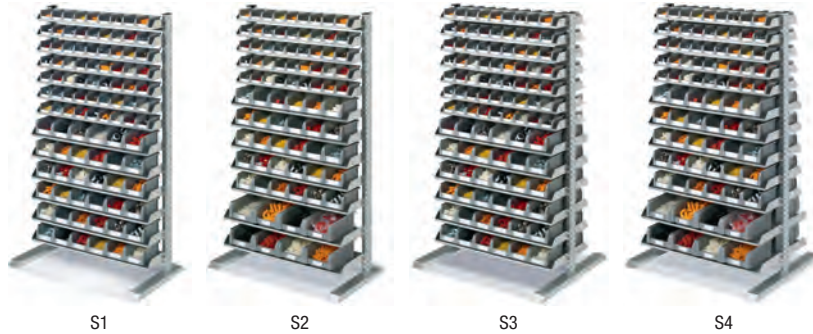
Wagen mit Vollgummibereifung, 2 Stück Bockrollen und 2 Stück Lenkrollen mit Stopp, bestückt mit Practibox Modulen, Anlieferung zerlegt

Material Stahl
Farbe Korpus RAL 7000 fehgrau
Lieferumfang
 - 4 x Gr. 1 (Art.-Nr. 903501)
 - 6 x Gr. 2 (Art.-Nr. 903502)
 - 4 x Gr. 3 (Art.-Nr. 903503)
 - 2 x Gr. 4 (Art.-Nr. 903504)
 - 2 x Gr. 5 (Art.-Nr. 903505)



Aufbewahrungssysteme, Eyldepot 2.0

Standregal mit oder ohne Lagersichtboxen "EYLDEPOT 2.0"



die neue Generation der Kleinteileaufbewahrung, die Lagersichtkästen hängen nicht an Schienen, sondern stehen sicher auf Ablageböden, komplett mit grauen Lagersichtkästen oder auch ohne Kästen zur individuellen Bestückung, Rahmenaufbau aus verzinktem Stahlblech, Ablageböden in RAL 7000 fehgrau, Lieferung zerlegt

Größe der Böden:

Größe 1: B 974 mm x T 170 mm
 Größe 2: B 974 mm x T 230 mm
 Größe 3A2: B 974 mm x T 315 mm
 Größe 4A2: B 974 mm x T 420 mm

Größen der Lagersichtkästen:

Größe 1: L 160 mm x B 95 mm x H 75 mm
 Größe 2: L 230 mm x B 140 mm x H 130 mm
 Größe 3A2: L 350 mm x B 200 mm x H 145 mm
 Größe 4A2: L 500 mm x B 300 mm x H 145 mm

H (mm)	1.817
B (mm)	1.067
T (mm)	542
Tragfähigkeit der Böden (kg)	25

Ausführung	Böden	Kästen	Art. Nr.	Preis pro Stück
S1 einseitig	7 Stück Gr. 1, 6 Stück Gr. 2	63 Stück Gr. 1, 36 Stück Gr. 2	9037101	(630,00)
S1 einseitig	7 Stück Gr. 1, 6 Stück Gr. 2	ohne Kästen	9037102	(462,00)
S2 einseitig	5 Stück Gr. 1, 5 Stück Gr. 2, 2 Stück Gr. 3A2	45 Stück Gr. 1, 30 Stück Gr. 2, 8 Stück Gr. 3A2	9037201	(635,00)
S2 einseitig	5 Stück Gr. 1, 5 Stück Gr. 2, 2 Stück Gr. 3A2	ohne Kästen	9037202	(454,00)
S3 zweiseitig	14 Stück Gr. 1, 12 Stück Gr. 2	126 Stück Gr. 1, 72 Stück Gr. 2	9037301	(1.058,00)
S3 zweiseitig	14 Stück Gr. 1, 12 Stück Gr. 2	ohne Kästen	9037302	(722,00)
S4 zweiseitig	10 Stück Gr. 1, 10 Stück Gr. 2, 4 Stück Gr. 3A2	90 Stück Gr. 1, 60 Stück Gr. 2, 16 Stück Gr. 3A2	9037401	(1.071,00)
S4 zweiseitig	10 Stück Gr. 1, 10 Stück Gr. 2, 4 Stück Gr. 3A2	ohne Kästen	9037402	(706,00)

Für jeden das passende System -

Wir richten Ihr Fahrzeug ein

Jedes Nutzfahrzeug kann mit der passenden Einrichtung an Schubladen, Regalen und Schränken zum Raumwunder werden!
 Von der Radumhausung über den Boden bis hin zum Regal -
 Wir passen alles individuell nach Ihren Wünschen an.



Jens Schreiber
 Eylruf: 0172 3709233
 Eylmail: info@eylcar.de

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!



WERKZEUG-**EYLERT**
WERKZEUGE & CO. GMBH

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Fahrregal mit oder ohne Lagersichtboxen "EYLDEPOT 2.0"



F1

F2

F3

die neue Generation der Kleinteileaufbewahrung, die Lagersichtkästen hängen nicht an Schienen, sondern stehen sicher auf Ablageböden, komplett mit grauen Lagersichtkästen oder auch ohne Kästen zur individuellen Bestückung, Rahmenaufbau aus verzinktem Stahlblech, Ablageböden in RAL 7000 fehgau, Lieferung zerlegt

Größe der Böden:

Größe 1: B 974 mm x T 170 mm
 Größe 2: B 974 mm x T 230 mm
 Größe 3A2: B 974 mm x T 315 mm
 Größe 4A2: B 974 mm x T 420 mm

Größen der Lagersichtkästen:

Größe 1: L 160 mm x B 95 mm x H 75 mm
 Größe 2: L 230 mm x B 140 mm x H 130 mm
 Größe 3A2: L 350 mm x B 200 mm x H 145 mm
 Größe 4A2: L 500 mm x B 300 mm x H 145 mm

H (mm)	1.430
B (mm)	1.023
T (mm)	613
Tragfähigkeit der Böden (kg)	25

Ausführung	Böden	Kästen	Art. Nr.	Preis pro Stück
F1 einseitig	3 Stück Gr. 2, 2 Stück Gr. 3A2, 1 Stück Gr. 4A2	18 Stück Gr. 2, 8 Stück Gr. 3A2, 3 Stück Gr. 4A2	9038101	(667,00)
F1 einseitig	3 Stück Gr. 2, 2 Stück Gr. 3A2, 1 Stück Gr. 4A2	ohne Kästen	9038102	(484,00)
F3 zweiseitig	20 Stück Gr. 1	180 Stück Gr. 1	9038301	(873,00)
F3 zweiseitig	20 Stück Gr. 1	ohne Kästen	9038302	(671,00)
F4 zweiseitig	10 Stück Gr. 1, 8 Stück Gr. 2	90 Stück Gr. 1, 48 Stück Gr. 2	9038401	(886,00)
F4 zweiseitig	10 Stück Gr. 1, 8 Stück Gr. 2	ohne Kästen	9038402	(655,00)

Lagersichtkasten grau für "EYLDEPOT 2.0"



mit seitlicher Bodenverstärkung und verdoppelten Vorderwänden, auch gefüllt stapelbar

Beständigkeit gegen Öl, Fett, Lauge und UV-Licht
Einsatz passend zu EYLDEPOT 2.0
Material Polypropylen



L (mm)	H (mm)	B (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
160	75	95	3	Gr. 1	903901	2,68
230	130	140	10	Gr. 2	903902	5,75
350	145	200	25	Gr. 3A2	903903A2	11,85

L (mm)	H (mm)	B (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	145	300	30	Gr. 4A2	903904A2	18,70
500	200	300	35	Gr. 4	903904	20,35



EYL- Akademie

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)

Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Lagersichtboxen

Lagersichtbox Polypropylen



schwere Industriequalität, lebensmittelecht, temperaturbeständig von -10 °C bis +60 °C, TÜV/GS-geprüft

Beständigkeit gegen Öl, Fett, Lauge und UV-Licht
Material Polypropylen



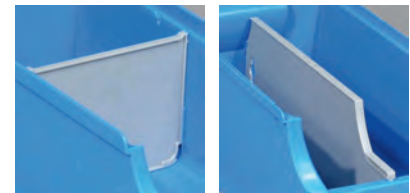
Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
gelb	100	100	60	2	904441	1,41
	160		75	3	904442	2,06
	215		904442L	3,14		
	235	150	125	10	904443	4,83
	355	205	150	25	904444	10,35
rot	500	310	200	35	904445	20,30
	100	100	60	2	904421	1,41
	160		75	3	904422	2,06
	215		904422L	3,14		
	235	150	125	10	904423	4,83
355	205	150	25	904424	10,35	
grün	500	310	200	35	904425	20,30
	100	100	60	2	904461	1,41
	160		75	3	904462	2,06
	215		904462L	3,14		

Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
grün	235	150	125	10	904463	4,83
	355	205	150	25	904464	10,35
	500	310	200	35	904465	20,30
blau	100	100	60	2	904401	1,41
	160		75	3	904402	2,06
	215		904402L	3,14		
	235	150	125	10	904403	4,83
	355	205	150	25	904404	10,35
grau	500	310	200	35	904405	20,30
	100	100	60	2	904481	1,41
	160		75	3	904482	2,06
	215		904482L	3,14		
	235	150	125	10	904483	4,83
355	205	150	25	904484	10,35	
500	310	200	35	904485	20,30	

Trennsteg grau für Lagersichtboxen

Material Polypropylen

Einsatz	Farbe	Unterteilung	Art. Nr.	Preis
für Gr. 2-2L	grau	quer	904502-2L	2,49
für Gr. 3	grau	quer	904503	3,85
für Gr. 4	grau	längs	904504	2,57
für Gr. 5	grau	längs	904505	4,43



quer

längs

Beschriftungsetikett für Lagersichtboxen

mit Folienscheibe

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Pack
für Gr. 1-2L	904511-2L	6,95
für Gr. 3	904513	7,30
für Gr. 4	904514	7,60
für Gr. 5	904515	8,80



Trageschiene für Lagersichtboxen

für die bessere Handhabung bei schwereren Lasten

Material Stahl

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Gr. 4	904524	4,17
für Gr. 5	904525	6,50



90453 Wandschiene für Lagersichtboxen

4,04

Einsatz für Wandbefestigung der Lagersichtboxen (Art.-Nr. 90440... bis 90448...) in den Größen 1, 2, 2L und 3
L (mm) 590
Material Stahl verzinkt



90454 Endloswand für Lagersichtboxen

20,25

Einsatz	für die Wandbefestigung von Lagersichtboxen (Art.-Nr. 90440... bis 90448...) in den Größen 1, 2, 2L und 3
L (mm)	450
H (mm)	540
Material	Polypropylen



Anwendungsbild

Lagersichtbox Stahlblech

robust und tragstark, korrosionsgeschützt, hohe Stapelbelastung durch dreiseitigen Stapelrand, große Sicht- und Entnahmeöffnung, etikettierbar

Sonderlackierungen und gelochte Ausführung auf Anfrage möglich

Hinweis Sonderlackierung und gelochte Ausführung auf Anfrage möglich



Ausführung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Farbe	Tragestab (J/N)	Art. Nr.	Preis pro Stück
feuerverzinkt	200	140	130	8	-	nein	904618	(20,95)
feuerverzinkt	300	200	145	60	-	nein	904617	(34,00)
feuerverzinkt	300	200	200	60	-	ja	904616	(35,80)
feuerverzinkt	450	300	145	80	-	nein	904615	(50,70)
feuerverzinkt	450	300	200	120	-	ja	904614	(47,15)
feuerverzinkt	450	300	300	150	-	ja	904613	(68,70)
feuerverzinkt	450	450	300	150	-	ja	904612	(94,30)
feuerverzinkt	630	450	300	180	-	ja	904611	(107,00)
lackiert	140	95	75	2,5	RAL 7000 fehgrau	nein	904629	(7,25)
lackiert	200	140	130	8	RAL 7000 fehgrau	nein	904628	(12,50)
lackiert	300	200	145	60	RAL 7000 fehgrau	nein	904627	(23,50)
lackiert	300	200	200	60	RAL 7000 fehgrau	ja	904626	(24,50)
lackiert	450	300	145	80	RAL 7000 fehgrau	nein	904625	(34,00)
lackiert	450	300	200	120	RAL 7000 fehgrau	ja	904624	(36,80)
lackiert	450	300	300	150	RAL 7000 fehgrau	ja	904623	(48,35)
lackiert	450	450	300	150	RAL 7000 fehgrau	ja	904622	(63,30)
lackiert	630	450	300	180	RAL 7000 fehgrau	ja	904621	(70,70)

Kleinteilekästen

Kleinteilekasten

umweltfreundlich und lebensmittelecht, temperaturbeständig von -20° C bis +80° C, in 14 Größen und 2 Farben erhältlich, Lieferung ohne Trennwände und Etikettenhalter, weitere Farben auf Anfrage

Einsatz in Schränken und Regalen, auch für Lifte und Paternoster geeignet
Material Polypropylen



Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	mgl. Trennwände	Art. Nr.	Preis pro Stück
gelb	300	90	95	5	904631	(3,50)
gelb	300	120	95	3	904632	(3,91)
gelb	300	180	95	3	904633	(4,99)
gelb	300	240	95	3	904634	(5,55)
gelb	400	90	95	7	904635	(4,63)
gelb	400	120	95	4	904636	(5,15)
gelb	400	180	95	4	904637	(6,00)
gelb	400	240	95	4	904638	(7,00)
gelb	500	90	95	9	904639	(5,35)
gelb	500	120	95	6	9046310	(6,00)
gelb	500	180	95	6	9046311	(7,20)
gelb	500	240	95	6	9046312	(9,00)
gelb	600	120	95	7	9046313	(7,40)
gelb	600	240	95	7	9046314	(10,65)

Farbe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	mgl. Trennwände	Art. Nr.	Preis pro Stück
blau	300	90	95	5	904641	(3,50)
blau	300	120	95	3	904642	(3,91)
blau	300	180	95	3	904643	(4,99)
blau	300	240	95	3	904644	(5,55)
blau	400	90	95	7	904645	(4,63)
blau	400	120	95	4	904646	(5,15)
blau	400	180	95	4	904647	(6,00)
blau	400	240	95	4	904648	(7,00)
blau	500	90	95	9	904649	(5,35)
blau	500	120	95	6	9046410	(6,00)
blau	500	180	95	6	9046411	(7,20)
blau	500	240	95	6	9046412	(9,00)
blau	600	120	95	7	9046413	(7,40)
blau	600	240	95	7	9046414	(10,65)

Trennwände für Kleinteilekasten

Farbe transparent

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
90	95	904651	(0,88)
120	95	904652	(0,99)

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
180	95	904653	(1,62)
240	95	904654	(1,86)



Halter mit Etikett für Kleinteilekasten

Einsatz für Kleinteilekasten (Art.-Nr. 90463... und 90464...)

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
60	30	904661	(13,40)
75	30	904662	(14,15)

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
135	30	904663	(23,70)

Regalboxen

Regalbox

mit praktischer Griffmulde, geeignet zur Lagerhaltung von Kleinteilen, gut unterteilbar durch zusätzliche Trennwände, Kennzeichnung mit Etiketten

Farbe blau
Material Polystyrol



Gr.	mgl. Trennwände	Kästen / 1000 mm	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	6	7	300	135	120	904721	(6,35)
2	8	6	290	162	115	904722	(7,30)
3	8	10	390	97	64	904723	(5,70)
4	8	6	408	162	66	904724	(7,95)
5	8	6	408	162	115	904725	(9,80)

Gr.	mgl. Trennwände	Kästen / 1000 mm	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	10	4	390	243	115	904726	(11,05)
7	10	6	490	162	64	904727	(8,50)
8	10	6	508	162	115	904728	(11,40)
9	4	4	490	243	115	904729	(12,60)

90475... Trennwand für Regalboxen

VPE 25

90476... Etikett für Stirnseite der Regalboxen

VPE 100

90477... Schutzfolie für Stirnseite der Regalboxen

VPE 100

90478... Etikett für Trennwand der Regalboxen

VPE 100

90479... Schutzfolie für Trennwand der Regalboxen

VPE 100

Gr.	90475... pro Pack	90476... pro Pack	90477... pro Pack	90478... pro Pack	90479... pro Pack
1	(23,85)	(13,80)	(28,50)	-	-
2	(27,05)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)
3	(22,70)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)
4	(25,10)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)
5	(27,05)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)

Gr.	90475... pro Pack	90476... pro Pack	90477... pro Pack	90478... pro Pack	90479... pro Pack
6	(35,40)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)
7	(23,85)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)
8	(27,05)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)
9	(35,40)	(6,35)	(28,50)	(6,35)	(28,50)

Schlösser

Hangschloss Diskus®



Original Diskus®-Design mit 360° Schutz, Diskus®-Schweißtechnologie, bester Aufbruchschutz, Verriegelung nur mit Schlüssel

Einsatz Absicherung von größeren Gegenständen, zur Absicherung von Türen, Toren, Schränken, Scheunen, Kellern usw.

Material des Bügels gehärteter Stahl

Material des Gehäuses Edelstahl

Lieferumfang - Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln



T (mm)	D (mm)	Bügeldurchmesser (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
29	60	8	4997660	17,45
29	71	10	4997671	18,05

Vorhängeschloss wetterfest



gekapselter Schlosskörper mit spezieller Schutzkappe und Drainage-Kanälen zum Schutz des Schließwerkes vor Wasser und Schmutz, schlagzähe Kunststoffummantelung schützt empfindliche Oberflächen, Innenteile aus rostfreien Materialien, doppelte Verriegelung

Einsatz Absicherung von mittleren Werten/Gegenständen oder bei durchschnittlichem Diebstahlrisiko, Verwendung an Ketten, Türen, Toren, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Kellerfenstern, Schuppen, Schaltanlagen usw.

Material des Bügels gehärteter Stahl mit Kunststoffmantel

Material des Gehäuses Messing

Lieferumfang – Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln

Ausführung	B (mm)	H (mm)	T (mm)	Bügeldurchmesser (mm)	Bügelhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
gleichschließend	49	68	28	8	24	49977449	(15,75)
gleichschließend	49	112	28	8	63	49977849	(17,55)
verschiedenschließend	49	68	28	8	24	49977249	14,30
verschiedenschließend	49	112	28	8	63	49977649	15,95



Vorhängeschloss Monoblock



gehärteter Stahlstift schützt gegen Durchsägen der schmalen Schlosskörperseite, automatische Verriegelung

Einsatz Absicherung von mittleren Werten/Gegenständen, für spezielle Anwendungen z. B. Automaten, Tore, Türen, Container, LKW usw.

Material des Bügels gehärteter Spezialstahl

Material des Gehäuses TITALIUM™ Spezialaluminium

Lieferumfang – Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln

Ausführung	B (mm)	H (mm)	T (mm)	Bügeldurchmesser (mm)	Bügelhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
einfach	70	50	20	12	13	49980270	18,30
gleichschließend	70	50	20	12	13	49981270	(20,15)



Zahlenschloss



individuell einstellbarer dreistelliger Zahlencode bei Breite 22,5 mm und 31,5 mm bzw. vierstelliger Zahlencode bei Breite 41,5 mm

Einsatz Absicherung von kleineren Werten/Gegenständen, Verschließen von Koffern, Schatullen, Kassetten, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Kellerfenstern, Schaltanlagen usw.

Material des Bügels gehärteter Stahl

Material des Gehäuses Aluminium

B (mm)	H (mm)	T (mm)	Bügeldurchmesser (mm)	Bügelhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
22,5	52,5	13,5	3	22	49983222,5	9,10
31,5	65	15,5	5	26	49983231,5	10,40
41,5	77	17,5	6	26	49983241,5	14,20



Zahlenschloss TSA



individuell einstellbarer dreistelliger Zahlencode, mit Indikator, der anzeigt, ob das Schloss mittels TSA-Schlüssel geöffnet wurde (ist der rote Ring sichtbar, wurde das Schloss mit einem TSA-Schlüssel geöffnet, ist der Ring nicht zu sehen, wurde es nicht geöffnet, zur Zurücksetzung des Indikators für eine neue Reise Bügel um 360° drehen)

Einsatz Absicherung von kleineren Werten/Gegenständen, Verschließen von Gepäckstücken, ideal für Reisen in die USA (Öffnen/Schließen der gesicherten Gepäckstücke durch US-Sicherheitsbehörden ohne Beschädigung des Schlosses)



B (mm)	H (mm)	T (mm)	Bügeldurchmesser (mm)	Bügelhöhe (mm)	Material des Bügels	Material des Gehäuses	Besonderheiten	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	93,5	12,5	2	37	Stahl	Kunststoff	Kabelbügel öffnet durch Druck auf seitlichen Hebel, mit beschreibbarem Namensschild	499838	13,40
33	60	14	3	20	gehärteter Stahl	Zinkdruckguss	-	499836	13,40

Vorhängeschloss Messing



Präzisions-Stift-Zylinder mit Pilzkopfstiften, Schließung kann vom Fachhandel an bestehende Schlüssel angepasst werden, automatische Verriegelung

Einsatz Absicherung von mittleren Werten/Gegenständen, Taschen, Koffer, Schatullen, Kas-setten, Türen, Tore, Schränke, Spinde, Werkzeugkisten, Kellerfenster, Schuppen, Schaltanlagen, Schranken usw.

Ausführung verschiedenschließend

Material des Bügels gehärteter Stahl

Material des Gehäuses Messing

Lieferumfang – Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln

B (mm)	H (mm)	T (mm)	Bügeldurchmesser (mm)	Bügelhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40	62	16	6,5	22,5	4998462	17,95
40	78,5	16	6,5	39	4998478,5	17,45



Vorhängeschloss Titalium



Einsatz Absicherung von mittleren Werten/Gegenständen, Taschen, Koffer, Schatullen, Kas-setten, Türen, Tore, Schränke, Spinde, Werkzeugkisten, Kellerfenster, Schuppen, Schaltanlagen, Schranken usw.

Material des Bügels gehärteter Stahl

Material des Gehäuses TITALIUM™ Spezialaluminium

Lieferumfang – Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln

Ausführung	B (mm)	H (mm)	T (mm)	Bügeldurchmesser (mm)	Bügelhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Gleichschließend	30	50	13	5	17	4998750	(6,20)
Gleichschließend	40	62	15	6	23	4998762	(8,25)
verschiedenschließend	29	45	13	5	14	4998645	4,95
verschiedenschließend	38	57	13	6,5	21	4998657	6,65
verschiedenschließend	38	99	13	6,5	63	4998699	7,85
verschiedenschließend	40	79	15	6,5	40	4998679	8,40
verschiedenschließend	47,5	68	14	7	24,5	4998668	10,55
verschiedenschließend	50	128	17	8	80	49986128	13,35



Für jeden das passende System -

Wir richten Ihr Fahrzeug ein

Jedes Nutzfahrzeug kann mit der passenden Einrichtung an Schubladen, Regalen und Schränken zum Raumwunder werden!
Von der Radumhausung über den Boden bis hin zum Regal -
Wir passen alles individuell nach Ihren Wünschen an.



Jens Schreiber

Eylruf: 0172 3709233
Eylmail: info@eylcar.de

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Kipper

Muldenkipper



RAL 5007 brillantblau

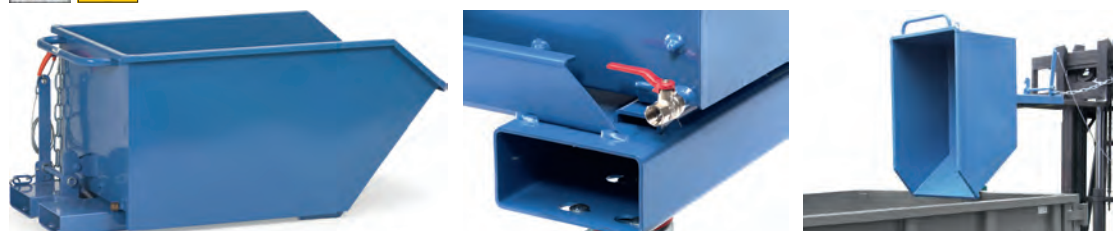
RAL 7016 anthrazitgrau

kippar gelagerte Mulde aus 2 mm starkem Stahlblech, Rand oben zweimal umgekantet, Schüttkante doppelt umgelegt, öldicht verschweißt, Untergestell aus 3 mm starken Kantprofilen mit integrierten Staplertaschen, Trittblech und Kippsicherung, Rohrschiebegriff, mit Transportsicherungskette, Pulverbeschichtung

Einsatz zur manuellen Entleerung
Lieferumfang mit integrierten Staplertaschen und Rädern

Ausführung	Farbe Korpus	Inhalt (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Schüttkantenhöhe mit Rollen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	250	1.359	713	780	750	780	90606250	(655,00)
mit Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	450	1.374	730	1.072	750	733	90606450	(750,00)
mit Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	600	1.458	855	1.099	750	843	90606600	(816,00)
mit Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	800	1.458	1.105	1.099	800	843	90606800	(1.069,00)
mit Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	250	1.359	713	780	750	780	90608250	(655,00)
mit Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	450	1.374	730	1.072	750	733	90608450	(750,00)
mit Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	600	1.458	855	1.099	750	843	90608600	(816,00)
mit Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	800	1.458	1.105	1.099	800	843	90608800	(1.069,00)
ohne Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	250	1.359	713	780	750	780	90605250	(622,00)
ohne Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	450	1.374	730	1.072	750	733	90605450	(717,00)
ohne Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	600	1.458	855	1.099	750	843	90605600	(782,00)
ohne Ablasshahn	RAL 5007 brillantblau	800	1.458	1.105	1.099	800	843	90605800	(1.037,00)
ohne Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	250	1.359	713	780	750	780	90607250	(622,00)
ohne Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	450	1.374	730	1.072	750	733	90607450	(717,00)
ohne Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	600	1.458	855	1.099	750	843	90607600	(782,00)
ohne Ablasshahn	RAL 7016 anthrazitgrau	800	1.458	1.105	1.099	800	843	90607800	(1.037,00)

Kippbehälter

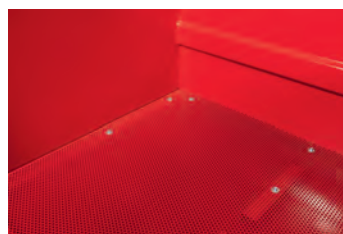


robuste Schweißkonstruktion aus Stahlblech 2 mm, dicht verschweißt, pulverbeschichtet, mit Staplertaschen, Abfallsicherung und Kippverriegelung, Gliederkette als Abrutschsicherung, Zugseil zur Kippauslösung vom Staplersitz aus, Kippbehälter müssen zum Entleeren mit einem Stapler angehoben werden, durch Absenken des Behälters auf den Boden wird die Mulde aufgerichtet und in Beladestellung zurückgebracht, Lieferung standardmäßig ohne Räder

Einsatz Entleerung vom Stapler aus, zum Abkippen schwerer, aber auch extrem leichter Güter
Farbe Korpus RAL 5007 brillantblau

Ausführung	Inhalt (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Schüttkantenhöhe ohne Rollen (mm)	Schüttkantenhöhe mit Rollen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ablasshahn	300	1.313	690	576	750	418	655	90616300	(768,00)
mit Ablasshahn	500	1.389	890	676	1.000	519	756	90616500	(962,00)
mit Ablasshahn	750	1.390	1.300	676	1.000	519	756	90616750	(1.123,00)
ohne Ablasshahn	300	1.313	690	576	750	418	655	90615300	(730,00)
ohne Ablasshahn	500	1.389	890	676	1.000	519	756	90615500	(925,00)
ohne Ablasshahn	750	1.390	1.300	676	1.000	519	756	90615750	(1.085,00)

Kompaktkippbehälter



Mulde aus Stahlblech 3 mm, umlaufende Randverstärkung, Grundrahmen aus 6 mm Stahlblech, mit Kettensicherung, Staplertaschen, Lieferung standardmäßig ohne Räder, weitere Farben auf Anfrage möglich
mögliches Zubehör: Stützfüße für Hubwagentransport, zweiteiliger verzinkter Klappdeckel, stapelbare Ausführung, Kranösen, Abrollbügel zum Aufrichten

Einsatz Entleerung vom Stapler aus
Farbe Korpus RAL 5010 enzianblau

Ausführung	Inhalt (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Schüttkantenhöhe ohne Rollen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Lochblechdoppelboden und Ablasshahn	300	1.400	680	580	900	500	90621300	(934,00)
mit Lochblechdoppelboden und Ablasshahn	500	1.400	780	680	1.200	600	90621500	(1.100,00)
mit Lochblechdoppelboden und Ablasshahn	750	1.520	1.240	800	1.500	700	90621750	(1.295,00)
mit Lochblechdoppelboden und Ablasshahn	1.000	1.620	1.240	800	1.800	600	906211000	(1.456,00)
mit Lochblechdoppelboden und Ablasshahn	1.250	1.570	1.130	980	2.000	730	906211250	(1.567,00)
mit Lochblechdoppelboden und Ablasshahn	1.500	1.570	1.330	980	2.000	730	906211500	(1.645,00)
ohne Lochblechboden und Ablasshahn	300	1.400	680	580	900	500	90620300	(667,00)
ohne Lochblechboden und Ablasshahn	500	1.400	780	680	1.200	600	90620500	(834,00)
ohne Lochblechboden und Ablasshahn	750	1.520	1.240	800	1.500	700	90620750	(1.028,00)
ohne Lochblechboden und Ablasshahn	1.000	1.620	1.240	800	1.800	600	906201000	(1.145,00)
ohne Lochblechboden und Ablasshahn	1.250	1.570	1.130	980	2.000	730	906201250	(1.256,00)
ohne Lochblechboden und Ablasshahn	1.500	1.570	1.330	980	2.000	730	906201500	(1.334,00)

Rollensatz für Kompaktkippbehälter

angebracht unter den Staplertaschen (Höhe + 210 mm)

Material Polyamid
Lieferumfang 2 Lenkrollen, davon eine mit Feststeller und 2 Bockrollen

Einsatz	Raddurchmesser (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Satz
für Kompaktkippbehälter (Art.-Nr. 90620... und 90621...) Inhalt 300-500 l	175	1.350	906221350	(157,00)
für Kompaktkippbehälter (Art.-Nr. 90620... und 90621...) Inhalt 750-1500 l	150	2.500	906222500	(272,00)

Selbstkipper



robuste Schweißkonstruktion aus Stahlblech 3 mm, mit Staplertaschen, Abrollssicherung und Kippverriegelung, Gliederkette als Abrutsch- und Kippssicherung, Kippauslösung vom Staplersitz aus, nach Entleerung richtet sich Behälter automatisch in die Ausgangsposition zurück, Lieferung standardmäßig ohne Räder

Einsatz Entleerung vom Stapler aus, zum selbsttätigen Abkippen über Kufen
Farbe Korpus RAL 5007 brillantblau

Ausführung	Inhalt (l)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Schüttkantenhöhe ohne Rollen (mm)	Schüttkantenhöhe mit Rollen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ablasshahn	350	1.294	731	833	1.000	744	981	90626350	(892,00)
mit Ablasshahn	600	1.294	1.141	833	1.500	744	981	90626600	(1.012,00)
mit Ablasshahn	900	1.294	1.661	837	2.000	744	989	90626900	(1.113,00)
mit Ablasshahn	1.200	1.751	1.222	1.127	2.500	1.043	1.288	906261200	(1.266,00)
ohne Ablasshahn	350	1.294	731	833	1.000	744	981	90625350	(853,00)
ohne Ablasshahn	600	1.294	1.141	833	1.500	744	981	90625600	(973,00)
ohne Ablasshahn	900	1.294	1.661	833	2.000	744	989	90625900	(1.074,00)
ohne Ablasshahn	1.200	1.751	1.222	1.127	2.500	1.043	1.288	906251200	(1.228,00)

Rollensatz für Selbstkipper und Kippbehälter



angebracht unter den Staplertaschen (Höhe + 240 mm)

Raddurchmesser (mm)	200
Material	Polyamid
Lieferumfang	2 Lenkrollen mit Feststeller und 2 Bockrollen



Einsatz	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Satz
für Kippbehälter und Selbstkipper, Inhalt 350-600 l	1.500	906281500	(129,00)
für Kippbehälter und Selbstkipper, Inhalt 900-1200 l	2.500	906282500	(276,00)

Weitere Kippbehälter oder andere Stapleranbaugeräte

WERKZEUGE **EYLERT**

Made in Germany

In 6 Standardfarben

3 Jahre Garantie



Arbeitskörbe



Gabelverlängerung



Gitterboxenwender



Kranarme



Klappbodenbehälter



Schneeschieber

Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EV L-Akademie


Schleifservice


**HURCO -
Vorführzentrum**


**Eylcar
Funktionstuning**


Eylshop


iMaching®


**elektronische
Anbindung**


**3D-Planungsservice
für Betriebseinrichtungen**


**Eylsafe-24
Entnahmesystem**


**Sonderanfertigung
von Werkzeugen**


Kalibrierung
**Kalibrierung
K000**


Eylreparaturen


Eylmietpark


**Leiter- und
Regalprüfung**


2010

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Schubladensysteme

- Metrische Schubladen-Innenmasse einfach aufteilen, einfach unterteilen
- Maximale Lagerfläche bei minimaler Grundfläche optimale Raumausnutzung reduziert Lagerkosten
- Mehr Lagerfläche zum gleichen Preis Nutzfläche der Schubladen bis zu 10 % höher als vergleichbare Konkurrenzprodukte

- Schubladen-Auszüge mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen), bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie Stahlrollen einen erheblich ruhigeren Lauf der Schubladen, generell mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 80 kg, bei Schubladenschränken auch 200 kg (Schubladen mit Fronthöhe 50 mm immer in Tragkraft 80 kg)
- Schubladen-Einteilungsmaterial modular, in allen Schranksystemen einsetzbar, bietet maximale Flexibilität beim Einrichten



Die Eyltool Schubladen- und Maschinenschränke sind TÜV-geprüft und erfüllen die aktuellsten Sicherheitsnormen für Betriebseinrichtungen.



Zentralverschlüsse mit Einzelschubladensperre (Klipsicherung) serienmässig.



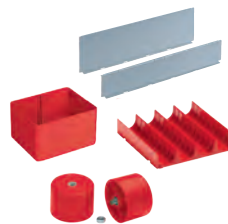
100 % Vollauszug = alles schnell erreichbar.

Unzählige Konfigurationsmöglichkeiten



Abdeckungen

- 1 Abrollrand 3-seitig, Rillenmatte
- 2 Abrollrand 4-seitig mit Stossbügel (für mobile Schränke)
- 3 Abdeckplatte Kunstharz beschichtet
- 4 Abdeckplatte Multiplex



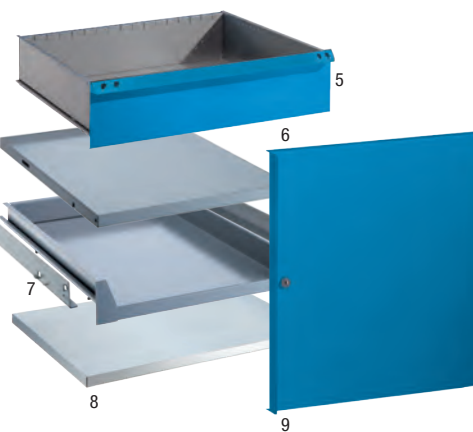
Einteilungsmaterial

Schlitz-, Trenn- und Muldenwände, Trenn-, Steckbleche, Einsatzkästen und Muldentteile, Fräserhalter und Haltestifte, Antirutschmatten, Schaumstoffeinlagen uvm.



Schliesssysteme

Key Lock (Standard) oder Code Lock auf Anfrage



Ein- und Anbauten

- 5 Schubladen
- 6 Fachboden
- 7 Auszugboden
- 8 Einsatzboden
- 9 Flügeltüren

Unterbauten

- 10 Gehäusesockel
- 11 2-Weg-Hubwagen-/Staplersockel
- 12 Rollenträger mit Bock- und Lenkrollen

- Optimiertes Einteilungsmaterial
das Trennwand-System führt zu einer höheren Stabilität der Trennbleche und besseren Raumnutzung in der Schublade
- Zertifizierte Produktion
ISO 9001:2008 Qualitätsmanagement,
ISO 14001:2004 Umweltmanagementsystem und
OHSAS 18001:2007 Arbeitsschutz- und Gesundheitsmanagementsystem.

- Schrankgehäuse
stabile Stahlblechkonstruktion mit 25 mm-Einhängeraster, Belastbarkeit bis 4 Tonnen bei gleichmässiger Flächenlast
- Oberflächen mittels modernster
Pulverbeschichtungstechnik
Stahlteile pulverbeschichtet für hohe Abriebfestigkeit, Farb-
informationen siehe Rückseite, Auszugböden in Taubengrau
NCS S 4502-B



100 % Volumenausnutzung = perfekte Nutzbarkeit.



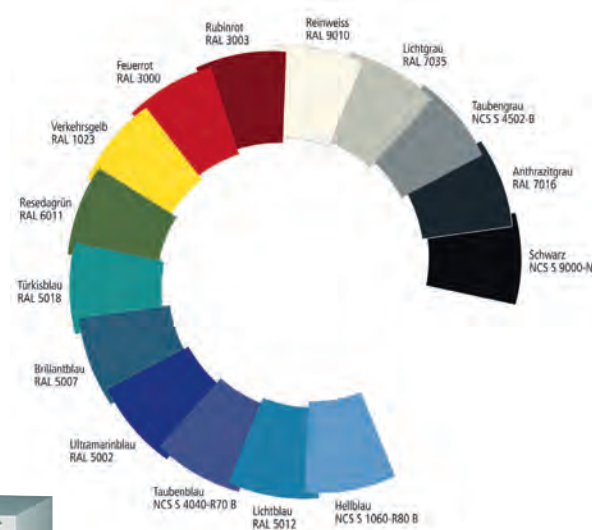
Traversenlos geführter Differenzialauszug inklusive Aushebesicherung = leichtgängig, leise und sicher.



Punch out – Bei Bedarf können die Löcher herausgeschlagen und der Schubladenschrank nachträglich mit einer Tischplatte oder einem zweiten aufgesetzten Schubladenschrank ergänzt werden.

Rollboys

- Zentralverschlüsse zusätzlich mit Anfahrtsicherung
- Stossbügel mit Abrollrand und Rillengummi
- Rollensatz mit 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststellbremse (Vollgummi), Ø 100 mm, Tragkraft 400 kg

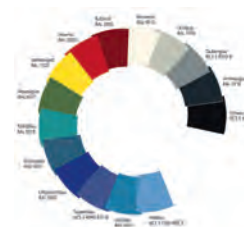


Schubladenschrank

- Schrankgehäuse stabile Stahlblechkonstruktion mit einer Belastbarkeit bis 4 Tonnen bei gleichmässig verteilter Last.
- Schubladen mit Tragkraft 80 kg (Standard) oder 200 kg (Optional)
- Schubladen mit Vollauszügen garantiert eine optimale Nutzbarkeit
- Auszugböden mit Laufrollen aus Polyoxymethylen (POM) für ein ruhiges Laufverhalten
- Mechanisches (Key Lock) oder elektronisches (Code Lock) Verschluss-System lieferbar



Maschinenschrank

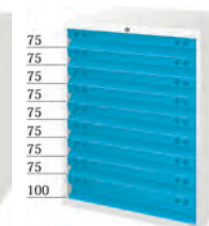
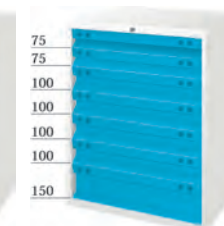
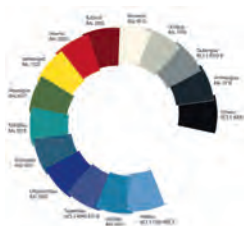


- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug (VA)
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- maximale Kippsicherheit durch absolute Schubladensperre (es kann immer nur eine Schublade geöffnet werden)
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymetylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- Schließung über RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln

T (mm)	695
Material	Stahl pulverbeschichtet
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau
Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	80

Ausführung	H (mm)	B (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Schublade, 1 Tür	800	605	200	911002605	(574,00)
		805		911002805	(620,00)
2 Schubladen, 1 Tür, 2 Auszugsböden	1.000	1.005	100/100	911055805	(1.095,00)
		605		9110551005	(992,00)
2 Schubladen, 1 Tür	800	805	100/100/100/100	911004605	(626,00)
		605		911004805	(767,00)
4 Schubladen, 1 Tür, 2 Auszugsböden	1.200	1.005	100/100/100/100	911079805	(1.342,00)
		805		9110791005	(1.214,00)
5 Schubladen, 1 Tür, 2 Auszugsböden	1.400	805	75/75/100/150/200	911085805	(1.375,00)
		1.005		9110851005	(1.408,00)

Schubladenschrank mit Höhe 800 mm



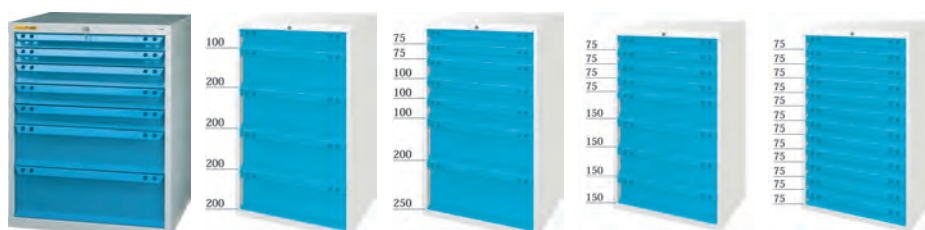
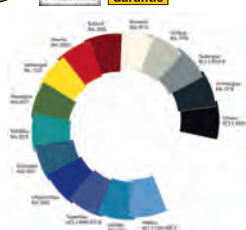
- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug (VA)
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- maximale Kippsicherheit durch absolute Schubladensperre (es kann immer nur eine Schublade geöffnet werden)
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymetylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- Schließung über RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln

H (mm)	800
T (mm)	695
Material	Stahl pulverbeschichtet
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5 Schubladen	605	100/100/150/150/200	80	911047605	(914,00)
	805			911047805	(1.028,00)
	1.005			9110471005	(1.067,00)
	1.205			9110471205	(1.321,00)
	605		200	911048605	(1.054,00)
	805			911048805	(1.166,00)
	1.005			9110481005	(1.231,00)
	1.205			9110481205	(1.420,00)
7 Schubladen	605	100/100/100/100/100/100/100	80	911049605	(1.103,00)
	805			911049805	(1.223,00)
	1.005			9110491005	(1.258,00)
	1.205			9110491205	(1.430,00)

Ausführung	B (mm)	Schubladenvronthöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
7 Schubladen	605	100/100/100/100/100/100/100	200	911050605	(1.300,00)
	805			911050805	(1.420,00)
	1.005			9110501005	(1.549,00)
	1.205			9110501205	(1.775,00)
	605	75/75/100/100/100/100/150	80	911051605	(1.101,00)
	805			911051805	(1.224,00)
	1.005			9110511005	(1.265,00)
	1.205			9110511205	(1.418,00)
	605		200	911052605	(1.295,00)
	805			911052805	(1.421,00)
	1.005			9110521005	(1.544,00)
	1.205			9110521205	(1.779,00)
9 Schubladen	605	75/75/75/75/75/75/75/100	80	911053605	(1.294,00)
	805			911053805	(1.412,00)
	1.005			9110531005	(1.469,00)
	1.205			9110531205	(1.687,00)
	605	200	911054605	(1.545,00)	
	805		911054805	(1.664,00)	
	1.005		9110541005	(1.846,00)	
	1.205		9110541205	(2.145,00)	

Schubladenschrank mit Höhe 1000 mm



- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug (VA)
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- maximale Kippsicherheit durch absolute Schubladensperre (es kann immer nur eine Schublade geöffnet werden)
- Schienen laufen auf POM (Polyoxymethylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- Schließung über RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln

H (mm)	1.000
T (mm)	695
Material	Stahl pulverbeschichtet
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	Schubladenvronthöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
5 Schubladen	605	100/200/200/200/200	80	911059605	(1.013,00)	
	805			911059805	(1.072,00)	
	1.005			9110591005	(1.159,00)	
	1.205			9110591205	(1.419,00)	
	605	200	911060605	(1.153,00)		
	805		911060805	(1.211,00)		
	1.005		9110601005	(1.303,00)		
	1.205		9110601205	(1.469,00)		
6 Schubladen	605	100/100/150/150/200/200	80	911061605	(1.085,00)	
	805			911061805	(1.192,00)	
	1.005			9110611005	(1.272,00)	
	1.205			9110611205	(1.576,00)	
	605	200	911062605	(1.253,00)		
	805		911062805	(1.359,00)		
	1.005		9110621005	(1.462,00)		
	1.205		9110621205	(1.649,00)		
7 Schubladen	605	75/75/100/100/100/200/250	80	911063605	(1.181,00)	
	805			911063805	849,00	
	1.005			9110631005	(1.360,00)	
	1.205			9110631205	(1.418,00)	
	605			200	911064605	(1.376,00)
	805				911064805	(1.472,00)
	1.005	9110641005	(1.612,00)			
	1.205	9110641205	(1.833,00)			
	605	125/125/125/125/125/150	80		911065605	(1.024,00)
	805				911065805	(1.313,00)
	1.005			9110651005	(1.388,00)	
	1.205			911066605	(1.344,00)	

Ausführung	B (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	
7 Schubladen	805	125/125/125/125/125/125/150	200	911066805	(1.507,00)	
	1.005			9110661005	(1.620,00)	
	1.205			9110661205	(1.823,00)	
8 Schubladen	605	75/75/100/100/100/125/125/200	80	911067605	(1.268,00)	
	805			911067805	(1.391,00)	
	1.005			9110671005	(1.472,00)	
	1.205			9110671205	(1.768,00)	
	605			200	911068605	(1.491,00)
	805				911068805	(1.615,00)
	1.005	9110681005	(1.775,00)			
	1.205	9110681205	(2.006,00)			
	605	80	911069605		(1.253,00)	
	805		911069805		(1.406,00)	
	1.005		9110691005		(1.489,00)	
	1.205		9110691205		(1.811,00)	
	605		200		911070605	(1.476,00)
	805			911070805	(1.630,00)	
	1.005	9110701005		(1.768,00)		
1.205	9110701205	(2.018,00)				
605	80	911071605		(1.259,00)		
805		911071805		(1.404,00)		
1.005		9110711005		(1.474,00)		
1.205		9110711205		(1.712,00)		
605		200		911072605	(1.482,00)	
805			911072805	(1.627,00)		
1.005	9110721005		(1.781,00)			
1.205	9110721205		(2.006,00)			
605	80		911073605	(1.362,00)		
805			911073805	(1.496,00)		
1.005			9110731005	(1.564,00)		
1.205			9110731205	(1.740,00)		
605			200	911074605	(1.612,00)	
805		911074805		(1.747,00)		
1.005	9110741005	(1.939,00)				
1.205	9110741205	(2.182,00)				
605	80	911075605		(1.552,00)		
805		911075805		(1.685,00)		
1.005		9110751005	(1.775,00)			
1.205		9110751205	(1.996,00)			
605		200	911076605	(1.859,00)		
805			911076805	(1.992,00)		
1.005	9110761005		(2.235,00)			
1.205	9110761205		(2.554,00)			
605	80		911077605	(1.648,00)		
805			911077805	(1.779,00)		
1.005		9110771005	(1.880,00)			
1.205		9110771205	(2.126,00)			
605		200	911078605	(1.984,00)		
805			911078805	(2.114,00)		
1.005	9110781005		(2.382,00)			
1.205	9110781205		(2.740,00)			

Hubwagensockel mit Frontblende



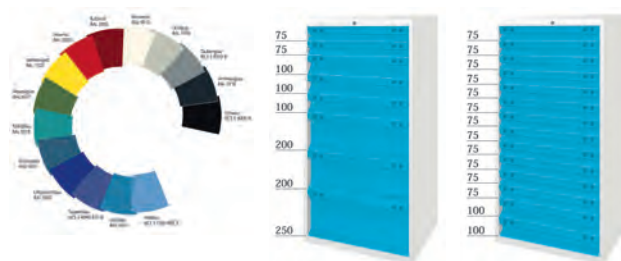
Einsatz für alle Schubladen- und Maschinenschränke
H (mm) 100
T (mm) 695



B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
605	911001605	(213,00)
805	911001805	(213,00)

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.005	9110011005	(224,00)
1.205	9110011205	(224,00)

Schubladenschrank mit Höhe 1200 mm

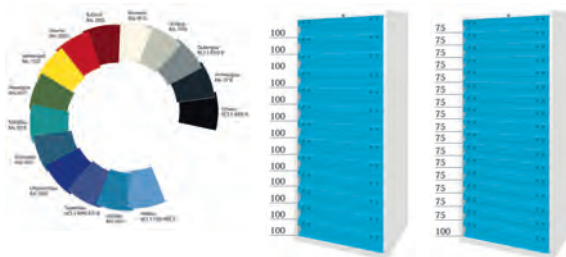


- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug (VA)
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- maximale Kippsicherheit durch absolute Schubladensperre (es kann immer nur eine Schublade geöffnet werden)
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymetylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- Schließung über RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln

H (mm)	1.200
T (mm)	695
Material	Stahl pulverbeschichtet
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	Schubladenfrohöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8 Schubladen	605	75/75/100/100/100/200/200/250	80	911081605	(1.353,00)
	805			911081805	(1.460,00)
	1.005			9110811005	(1.556,00)
	1.205			9110811205	(1.848,00)
	605		200	911082605	(1.512,00)
	805			911082805	(1.683,00)
	1.005			9110821005	(1.831,00)
	1.205			9110821205	(2.072,00)
14 Schubladen	605	75/75/75/75/75/75/75/75/75/75/100/100	80	911083605	(1.905,00)
	805			911083805	(2.068,00)
	1.005			9110831005	(2.175,00)
	1.205			9110831205	(2.445,00)
	605		200	911084605	(2.298,00)
	805			911084805	(2.458,00)
	1.005			9110841005	(2.760,00)
	1.205			9110841205	(3.159,00)

Schubladenschrank mit Höhe 1400 mm



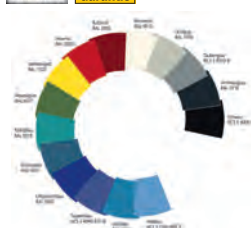
- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug (VA)
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- maximale Kippsicherheit durch absolute Schubladensperre (es kann immer nur eine Schublade geöffnet werden)
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymetylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- Schließung über RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln

H (mm)	1.400
T (mm)	695
Material	Stahl pulverbeschichtet
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	Schubladenfrohöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13 Schubladen	605	100/100/100/100/100/100/100/100/100/100/100/100/100	80	911087605	(1.884,00)
	805			911087805	(2.078,00)
	1.005			9110871005	(2.174,00)
	1.205			9110871205	(2.432,00)

Ausführung	B (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13 Schubladen	605	100/100/100/100/100/100/100/100/100/100/100/100	200	911088605	(2.246,00)
	805			911088805	(2.441,00)
	1.005			9110881005	(2.715,00)
	1.205			9110881205	(3.073,00)
17 Schubladen	605	75/75/75/75/75/75/75/75/75/75/75/75/75/75/100	80	911089605	(2.266,00)
	805			911089805	(2.457,00)
	1.005			9110891005	(2.594,00)
	1.205			9110891205	(2.946,00)
	605		200	911090605	(2.739,00)
	805			911090805	(2.931,00)
	1.005			9110901005	(3.304,00)
	1.205			9110901205	(3.816,00)

Rollboy mit Höhe 992 mm



- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymethylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- Schließung über RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln
- Anfahrssicherung und Kippsicherung zentral über Druckknopf-Zylinderschloss, Öffnen einer Schublade nur nach Betätigen des Druckknopfes möglich
- ergonomischer schwarzer Bügelgriff, Abrollrand und Rillengummi
- 2 Bockrollen und 2 Lenkrollen mit Feststeller
- maximale Tragfähigkeit 400 kg

Material Stahl pulverbeschichtet
 Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
 Farbe Front RAL 5012 lichtblau
 Tragfähigkeit der Schubladen (kg) 80

Ausführung	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Schublade, 2 Böden	992	605	695	150	91110605	(717,00)
2 Schubladen, 1 Tür		805		100/100	91114605	(1.011,00)
3 Böden	810	564	725	-	911101	(298,00)
3 Schubladen, 1 Boden	992	605	695	75/75/150	91112605	(999,00)
4 Schubladen				75/75/150/200	91122605	(1.098,00)
5 Schubladen	792	805	695	100/100/150/150/200	91122805	(1.158,00)
		605			91116605	(1.212,00)
6 Schubladen	992	805	695	100/100/100/100/100/200	91116805	(1.368,00)
		605			91118605	(1.281,00)
		805			91118805	(1.599,00)
8 Schubladen	992	605	695	75/75/75/100/100/100/100	91120605	(1.462,00)
		805			91120805	(1.720,00)

Hubwagensockel

Hubwagensockel mit Frontblende

Einsatz für alle Schubladen- und Maschinenschränke
 H (mm) 100
 T (mm) 695
 Farbe schwarz



B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
605	911001605	(213,00)
805	911001805	(213,00)

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.005	9110011005	(224,00)
1.205	9110011205	(224,00)

Einlagen

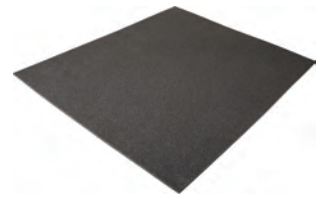
Einlage aus Schaumgummi



schont die Schublade und schützt das Werkzeug

Einsatz für Schubladenschränke und Werkbänke mit Gehäusetiefe 695 mm, die Breite 605 mm ist passend für alle Werkbänke

Farbe schwarz



B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	91200605	19,75
500	912001005	21,90

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
700	91200805	20,85
1.100	912001205	22,85

91201605

Antirutschmatte

26,20



schont die Schublade und schützt das Werkzeug

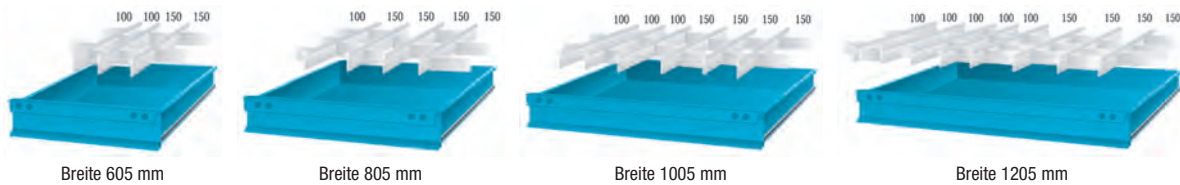
Einsatz für Schubladenschränke und Werkbänke mit Gehäusetiefe 695 mm, die Breite 605 mm ist passend für alle Werkbänke

Farbe schwarz



Trennwände

Trennwandsortiment



Breite 605 mm

Breite 805 mm

Breite 1005 mm

Breite 1205 mm

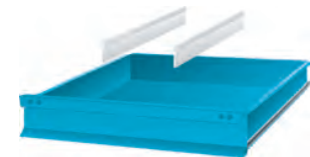
Einsatz für Schubladenschränke und Werkbänke mit Gehäusetiefe 695 mm, die Breite 605 mm ist passend für alle Werkbänke
T (mm) 600
Material Stahl

für Schrankbreite (mm)	B (mm)	Trennwandhöhe (mm)	Schubladenfronthe (mm)	Anzahl Teile	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
605	500	45	75	11	91212605	36,55
		75	100/125		91214605	40,90
		125	150		91216605	53,20
		175	200/250		91218605	59,20
805	700	45	75	15	91212805	52,10
		75	100/125		91214805	60,90
		125	150		91216805	77,30
		175	200/250		91218805	87,90
1.005	900	45	75	20	912121005	74,50
		75	100/125		912141005	84,60
		125	150		912161005	106,00
		175	200/250		912181005	122,00
1.205	1.100	45	75	30	912121205	103,00
		75	100/125		912141205	119,00
		125	150		912161205	149,00
		175	200/250		912181205	174,00

Längstrennwand



T (mm) 600
Material Stahl



Trennwandhöhe (mm)	Schubladenfronthe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	50	9122050	7,65
45	75	9122075	8,10
75	100/125	91220100	9,05

Trennwandhöhe (mm)	Schubladenfronthe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	150	91220150	11,10
175	200/250	91220200	12,85

Quertrennwand



Material Stahl



B (mm)	Trennwandhöhe (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	35	50	9123050	1,43
50	45	75	9123075	1,59
50	75	100/125	91230100	1,93
100	35	50	9123250	1,59
100	45	75	9123275	2,11
100	75	100/125	91232100	2,11
100	125	150	91232150	3,18
100	175	200/250	91232200	3,67
150	35	50	9123450	1,93
150	45	75	9123475	2,11
150	75	100/125	91234100	2,92
150	125	150	91234150	4,01

B (mm)	Trennwandhöhe (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	175	200/250	91234200	3,67
200	35	50	9123650	2,92
200	45	75	9123675	3,37
200	75	100/125	91236100	4,01
200	125	150	91236150	4,35
200	175	200/250	91236200	4,82
250	35	50	9123850	3,18
250	45	75	9123875	4,01
250	75	100/125	91238100	4,35
250	125	150	91238150	4,66
250	175	200/250	91238200	5,95

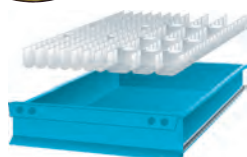
91239 Befestigungsset für Trennwand 16,65



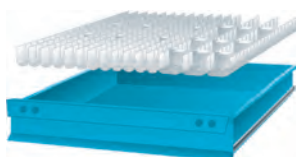
Lieferumfang je 10 Schrauben und Halteclips

Einsatzmulden

Einsatzmulden Sortiment



Breite 605



Breite 805



Breite 1005



Breite 1205

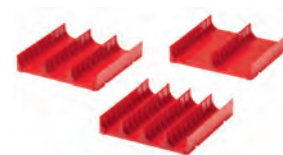
Einsatz für Schubladenschränke und Werkbänke mit Gehäusetiefe 695 mm, die Breite 605 mm ist passend für alle Werkbänke
 T (mm) 600
 Material Kunststoff

für Schrankbreite (mm)	B (mm)	Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
605	500	56	- 4 Mulden 2 x 73 mm + 8 Wände - 8 Mulden 2 x 48 mm + 16 Wände - 4 Mulden 4 x 36 mm + 16 Wände	91240	83,60
805	700	40	- 4 Mulden 2 x 48 mm - 8 Mulden 3 x 48 mm + 10 Wände - 8 Mulden 4 x 36 mm + 10 Wände	91242	88,30
1.005	900	54	- 8 Mulden 2 x 73 mm + 10 Wände - 8 Mulden 3 x 48 mm + 10 Wände - 8 Mulden 4 x 36 mm + 10 Wände	91244	105,00
1.205	1.100	82	- 8 Mulden 2 x 73 mm + 15 Wände - 8 Mulden 2 x 48 mm - 8 Mulden 3 x 48 mm + 20 Wände - 8 Mulden 4 x 36 mm + 15 Wände	91246	148,00

Einzelmulde



H (mm) 27
 Farbe rot



Ausführung	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 x 48 mm	100	150	91250	3,80
2 x 70 mm	150	153	91256	3,80

Ausführung	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3 x 45 mm	150	153	91254	4,18
4 x 33 mm	150	153	91252	4,31

Trennwand für Einzelmulden

Einsatz für Kunststoffmulden (Art.-Nr. 91250, 91252, 91254 und 91256)

Farbe rot

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
36	9125836	0,83
48	9125848	0,83

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
73	9125873	0,83

Einsatzkästen

Kunststoffkasten Sortiment "EYL 1"



Breite 600

Breite 800

Breite 1000

Breite 1200

Einsatz für Schubladenschränke und Werkbänke mit Gehäusetiefe 695 mm, die Breite 605 mm ist passend für alle Werkbänke, Kästen sind einzeln entnehmbar

Material Kunststoff

Farbe grau

für Schrankbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
605	500	600	55	75	18	6 x 91264 12 x 91266	91260605	54,70
			80	100/125		6 x 91268 12 x 91270	91262605	59,40
805	700		55	75	30	18 x 91264 12 x 91266	91260805	81,60
			80	100/125		18 x 91268 12 x 91270	91262805	92,80
1.005	900		55	75	42	30 x 91264 12 x 91266	912601005	106,00
			80	100/125		30 x 91268 12 x 91270	912621005	115,00
1.205	1.100		55	75	56	42 x 91264 12 x 91266	912601205	127,00
			80	100/125		42 x 91268 12 x 91270	912621205	141,00

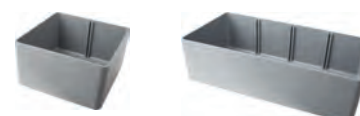
Kunststoffkasten Sortiment "EYL 1"



Farbe grau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	100	55	91264	2,57
100	100	80	91268	2,57

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	100	55	91266	4,71
200	100	80	91270	4,85



Breite 100 mm

Breite 200 mm

Trennwand für Kunststoffkästen



B (mm) 100

Material Stahl

H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
55	91267	1,86

H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	91271	2,03

Beschriftungs Clip



Einsatz für Quertrennwände aus Metall, Mulden-Trennwände aus Kunststoff und Einsatzkästen aus Kunststoff, aufsteckbare Kunststoff-Klarsichthülle mit Papierstreifen



B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
30	9127230	1,81

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	9127250	1,81

Fräserhalter für Walzenstirnfräser



H (mm)	27
Material	Kunststoff
Farbe	rot

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12,2	9127512,2	5,55
15,5	9127515,5	5,55
21,5	9127521,5	5,55
26,5	9127526,5	4,21

D (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
31,2	9127531,2	4,21
39,5	9127539,5	4,21
49,5	9127549,5	6,30



Ersatzschlösser und -schlüssel

Ersatzschloss



Lieferumfang Schloss mit 2 Schlüsseln

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
zu Kompaktwerkbank EYL 1	91280	29,65
zu Standardgehäuse EYL 1 (Höhe 180 mm)	91281	40,95
zu Schubladenschrank, Meisterschreibtisch und Standardgehäuse EYL 1	91283	31,95

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
zu Flügeltür an Schubladenschrank, Meisterschreibtisch und CNC-Schwerlastschrank EYL 1	91284	39,90

91285 Ersatzschlüssel

(13,85)



Einsatz	für EYL 1
Hinweis	Bitte bei Bestellung die Schlosnummer angeben!



Seit 2016 können sich unsere Kunden in der **Eyl-Akademie** weiterbilden. Mittlerweile haben wir unser Angebot an Seminaren bedeutend ausgebaut, sodass Wissen aus den verschiedensten Bereichen vermittelt wird. In unseren Schulungsräumen erfahren Sie z.B. wie Sie in der Bohrungsfeinbearbeitung die Produktivität steigern können, Gefahrstoffe ordnungsgemäß lagern und persönliche Schutzausrüstung zum Retten aus Höhen und Tiefen einsetzen können. Oder Sie interessieren sich für die neueste Säge-technik, eine Einführung in das Lean Management oder Grundlagen der Geometrischen Produktspezifikation zur Tolerierung von Maß-, Form- und Lageabweichungen.

Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.

(Benjamin Franklin)



Auf unserer Homepage finden Sie alle Infos zu den kommenden Eyl-Seminaren und können sich bei Interesse direkt anmelden.
Schauen Sie doch einmal vorbei – wir freuen uns auf Sie!



WERKZEUG-**EYL**ERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über 80 JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

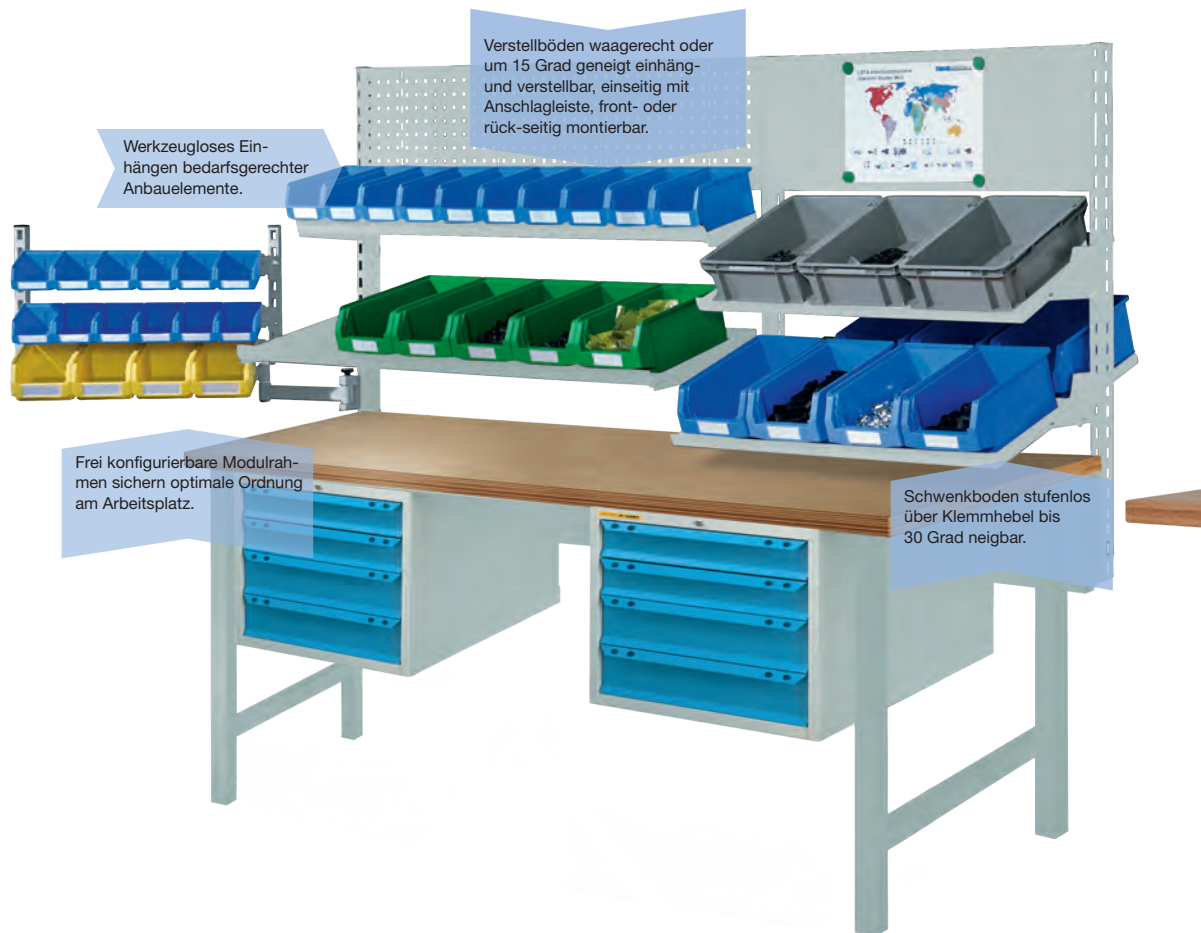
- Leiter- und Regalprüfung
- EYL-Akademie
- Schleifservice
- HURCO - Vorführzentrum
- Eylmietpark
- Eylcar Funktionstuning
- Eylreparaturen
- Eylshop
- Kalibrierung K000
- iMachining®
- Kalibrierung
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- elektronische Anbindung
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Universelle Werkbanksysteme

Das modulare und flexible System

- Eyttool-Werkbankaufbauten sind universell einsetzbar, egal ob Standardwerkbank oder Kompaktwerkbank – das kompatible Aufbautensystem besticht durch seine variantenreiche Kombinierbarkeit
- Universelle Tragsäulen werden direkt auf der Platte oder am Werkbankunterbau montiert
- Freie Positionier- und Kombinierbarkeit unterschiedlicher Aufbaubreiten
- Standardisierte Modulbreiten für universelle Anbauelemente
- Bis zu 4 Modulbreiten von 750 bis 2000 mm garantieren höchste Flexibilität bei optimaler Raumnutzung



Universelle Tragsäulen als Basis
4-seitig gelochtes Stahlrohr zur allseitigen Befestigung von Anbau- und Schwenkarmkomponenten. Die Tragsäulen sind in verschiedenen Standardlängen erhältlich und können wahlweise auf der Werkbankplatte oder am Werkbankunterbau mittels Stabilisierungsprofil befestigt werden.



Aufbaubreite frei positionierbar
Bei Montage am Werkbankunterbau können die mit Klemmbefestigungen am Stabilisierungsprofil montierten Tragsäulen stufenlos frei positioniert und auf andere Modulbreiten umgerüstet werden.

▫ Werkzeuglose Montage durch schnelles Einhängen der Komponenten wie Verstellböden, Schwenkarme etc., wodurch eine hohe Wirtschaftlichkeit und Ergonomie erreicht wird

▫ Durchgängiges Energiekonzept dank einer Vielzahl kombinierbarer Elektrifizierungskomponenten und beidseitig bestückbarer Energiekanäle

▫ Aufbauten jederzeit erweiterbar



Tragsäule 4-seitig im 50 mm-Raster gelocht zur werkzeuglosen Aufnahme von Anbauelementen.

Rückwand mit Quadrat- und Schlitzlochung für Werkzeughaken und Rückwandausstattung.

Individuell bestückbare Energiekanäle werkzeuglos in Tragsäule einhäng- und verstellbar.

Professionelle Schwenkarme für hohe Belastungen, nachträglich erweiterbar.

 Optionale Ausstattung auf Anfrage!
Eyrluf: 0371 / 5267-38



Volle Nutzung der Tischplattentiefe
Verschiedene Tiefenadapter ermöglichen die Montage der Tragsäulen und damit die volle Arbeitsplattennutzung auch bei unterschiedlichen Platten und Unterbautiefen. Passende Abdeckprofile füllen den Abstand zwischen Arbeitsplatte und Tragsäulen bzw. Rückwand.

Verfügbare Behälterleisten waagrecht oder 15 Grad geneigt einhäng- und verstellbar für Lagersichtbehälter und bis zu 3 Haltern für TFT-Monitore.



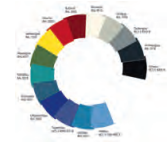
Einfaches Einhängen der Anbauten
Durch die 4-seitige Lochung im 50 mm-Raster ist ein einfaches Einhängen der Anbauelemente waagrecht oder um 15 Grad geneigt weitestgehend werkzeuglos möglich.

Werkbank Kompakt "EYL 1"



- Kompakt-Untergestell aus 40 mm x 40 mm Vierkantrrohr (außer Art.-Nr. 913121 hat 50 mm x 50 mm), verschweißt - Tragfähigkeit bis 1000 kg
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymetylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- 100 % Einzelauszug mit 80 kg Tragfähigkeit

H (mm)	840
T (mm)	700
Arbeitsplatte	Buche Multiplex 40 mm
Schließung	RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



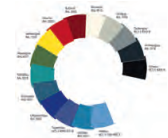
Ausführung	B (mm)	Innenmaße (mm)	Schubladenfronthöhe (mm)	Türhöhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Schublade, 1 Flügeltür	750	500 x 600	150	350		913112	(787,00)
4 Schubladen	750	500 x 600	100/100/150/150	-		913114	(839,00)
2 Schubladen, 2 Flügeltüren	1.500	500 x 600	150/150	350		913122	(882,00)
3 Schubladen, 1 Flügeltür, 1 Fachboden	1.500	500 x 600	150/150/200	500		913126	745,00
4 Schubladen XL	1.500	1100 x 600	100/100/150/150	-		913121	(1.941,00)
2 Schubladen, 2 Flügeltüren, Mitte zurückgesetzt	2.000	500 x 600	150/150	350		913136	836,00
3 Schubladen, 1 Flügeltür, 2 Fachböden, Mitte zurückgesetzt	2.000	500 x 600	150/150/200	500		913137	836,00
3 Schubladen, 1 Flügeltür, 2 Fachböden	2.000	500 x 600	150/150/200	500		913138	(1.526,00)

Werkbank Standard "EYL 1" ohne Unterbau



- stabiler Fuß aus 50 mm x 50 mm Vierkanthohr
- Tragfähigkeit bis 600 kg
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymetylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- 100 % Einzelauszug mit 80 kg Tragfähigkeit, Innenmaß B 500 mm x T 600 mm
- Lieferung unmontiert

Arbeitsplatte	Buche Multiplex 40 mm
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



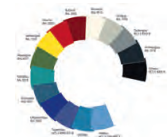
Ausführung	H (mm)	B (mm)	Art. Nr.	Preis
2 Füße	840	1.500	9131481500	219,00
2 Füße	840	2.000	9131482000	259,00
2 Füße mit Höhenverstellung	840-1.040	1.500	9131491500	259,00
2 Füße mit Höhenverstellung	840-1.040	2.000	9131492000	299,00

Werkbank Standard "EYL 1" mit Unterbau








- stabiler Fuß aus 50 mm x 50 mm Vierkanthohr
- Tragfähigkeit bis 600 kg
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymetylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- 100 % Einzelauszug mit 80 kg Tragfähigkeit, Innenmaß B 500 mm x T 600 mm
- Lieferung unmontiert

H (mm)	840
T (mm)	700
Arbeitsplatte	Buche Multiplex 40 mm
Innenmaße (mm)	500 x 600
Schließung	RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Ausführung	B (mm)	Schubladenfronthöhe (mm)	Türhöhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Schublade, 2 Füße	1.500	150	-		9131501500	369,00
1 Schublade, 2 Füße	2.000	150	-		9131502000	409,00
1 Schublade, 1 Flügeltür, 2 Füße	1.500	150	350		9131521500	469,00
1 Schublade, 1 Flügeltür, 2 Füße	2.000	150	350		9131522000	509,00
4 Schubladen, 1 Fuß	1.500	150/150/200/200	-		9131541500	739,00

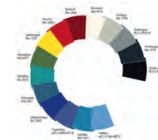
Ausführung	B (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Türhöhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
4 Schubladen, 1 Fuß	2.000	150/150/200/200	-		9131542000	779,00
5 Schubladen, 1 Fuß	1.500	100/100/150/150/200	-		9131561500	(1.080,00)
5 Schubladen, 1 Fuß	2.000	100/100/150/150/200	-		9131562000	(1.149,00)
10 Schubladen	2.000	100/100/100/100/150/150/150/150/200/200	-		9131602000	(1.829,00)
10 Schubladen	2.500	100/100/100/100/150/150/150/150/200/200	-		9131602500	(1.913,00)





Werkbank Mobil "EYL 1"





- mit Schubladensperre und Anfahrssicherung
- 4 Lenkrollen lassen sich mit einem Hebel ein- und ausklappen
- Untergestell aus 50 mm x 50 mm Vierkantrohr, verschweißt
- Tragfähigkeit bis 400 kg
- große Auswahl an Unterteilungsmaterial
- Schienen laufen auf POM(Polyoxymethylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- 100 % Einzelauszug mit 80 kg Tragfähigkeit

H (mm)	860
T (mm)	700
Arbeitsplatte	Buche Multiplex 40 mm
Schließung	RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau



Ausführung	B (mm)	Innenmaße (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Türhöhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Ablageboden Holz	1.500	-	-	-		913174	(951,00)
1 Schublade, 1 Flügeltür, 1 Einschwenktür 600 mm	1.000	-	150	350		913170	(1.289,00)
3 Schubladen, 1 Flügeltür	1.500	-	150/150/200	500		913178	(1.566,00)
4 Schubladen, 1 Einschwenktür 600 mm, mit Schraubstock 115 mm	1.000	-	100/100/150/150	-		913172	(2.560,00)

Ausführung	B (mm)	Innenmaße (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Türhöhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
4 Schubladen XL	1.500	1100 x 600	100/100/150/150	-		913173	(2.803,00)
6 Schubladen, 1 Flügeltür	1.500	-	75/75/100/100/150/150	350		913179	(1.805,00)








Werkbank Kompakt mit Höhenverstellung "EYL 2"










- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Tiefenverstreben
- Pulverbeschichtung
- Tragfähigkeit bis max. 1250 kg
- mit Höhenverstellung
- Schubladen 90 % Einzelauszug mit Tragfähigkeit 100 kg
- Lieferung komplett montiert

Sonderpreise gelten nur für die Farbkombination RAL 7035/RAL 5010!

H (mm)	840-1.040
T (mm)	700
Arbeitsplatte	Buche-Massiv-Arbeitsplatte, Stärke 40 mm
Innenmaße (mm)	490 x 560
Schließung	Zentralverschluss, Schloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5010 enzianblau
Türen	Öffnungswinkel 180°, selbstsziehende Scharniere

Ausführung	B (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Türhöhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Unterbauten	1.500	-	-		9151101500	(374,00)
ohne Unterbauten	2.000	-	-		9151102000	(419,00)
1 Schublade	1.500	150	-		9151111500	(464,00)
1 Schublade	2.000	150	-		9151112000	(510,00)
1 Schublade, 1 Tür	1.500	180	360		9151121500	(600,00)
1 Schublade, 1 Tür	2.000	180	360		9151122000	(646,00)
2 Schubladen, 2 Türen	1.500	180	360		915122	(680,00)

Ausführung	B (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Türhöhe (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis pro Stück
3 Schubladen	1.500	180	-		9151131500	(691,00)
3 Schubladen	2.000	180	-		9151132000	(736,00)
3 Schubladen, 1 Tür, 1 Fachboden	1.500	180	540		915126	(725,00)
3 Schubladen, 1 Tür, 2 Fachböden	2.000	180	540		915138	(918,00)
3 Schubladen, 2 Türen, 2 Fachböden	2.000	180	540		915141	(963,00)
6 Schubladen	1.500	180	-		915127	(861,00)
9 Schubladen	2.000	180	-		915142	(1.247,00)

Werkbank Standard "EYL 3" ohne Unterbau



- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Verstrebungen, Füße mit Anti-Rutsch-Noppe für sicheren Stand
- Pulverbeschichtung
- Tragfähigkeit bis max. 1250 kg
- Lieferung komplett montiert

H (mm) 840

Arbeitsplatte Buche-Massiv-Arbeitsplatte, Stärke 40 mm, Buchen-Riegel mit Keilzinken-Verleimung, Vorderkante mit Radius, andere Kanten gebrochen, Versiegelung durch umweltfreundliches Lackleinöl

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	700	915150750	(301,00)
750	900	915151750	(415,00)
1.000	700	9151501000	(341,00)
1.000	900	9151511000	(466,00)
1.250	700	9151501250	(381,00)

B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.250	900	9151511250	(517,00)
1.500	700	9151501500	(420,00)
1.500	900	9151511500	(568,00)
2.000	700	9151502000	(500,00)
2.000	900	9151512000	(670,00)

B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.500	700	9151502500	(750,00)
2.500	900	9151512500	(1.019,00)
3.000	700	9151503000	(828,00)
3.000	900	9151513000	(1.121,00)

Werkbank Standard "EYL 3" mit Unterbau



Breite 1500 mm

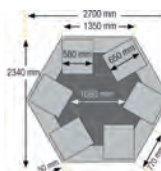
Breite 2000 mm

- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Verstrebungen, Füße mit Anti-Rutsch-Noppe für sicheren Stand
- Pulverbeschichtung
- Tragfähigkeit bis max. 1250 kg
- Lieferung komplett montiert

Schließung	Zentralverschluss, Schloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Front	RAL 5010 enzianblau
Türhöhe (mm)	620
Türen	Öffnungswinkel 180°, selbstziehende Scharniere

Ausführung	B (mm)	T (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis
4 Schubladen, 1 Türenfach (B 825 mm x T 650 mm), 1 Fachboden	1.500	700	120/120/120/180	9151621500	(1.278,00)
4 Schubladen, 1 Türenfach (B 825 mm x T 650 mm), 1 Fachboden	1.500	900	120/120/120/180	9151631500	(1.467,00)
8 Schubladen, 1 Türfach (B 780 mm x T 650 mm), 1 Fachboden	2.000	700	120/120/120/120/120/120/180/180	9151642000	(1.935,00)
8 Schubladen, 1 Türfach (B 780 mm x T 650 mm), 1 Fachboden	2.000	900	120/120/120/120/120/120/180/180	9151652000	(2.141,00)

Werkbank Sechseck "EYL 2"



- Füße aus C-Profil 70 mm x 50 mm, oben mit breiter Auflagefläche 120 mm
- Unterbaucontainer B 580 mm x T 650 mm x H 850 mm (inklusive Sockel)
- 90 % Einzelauszug mit Tragfähigkeit 100 kg, Innenmaß B 490 mm x T 560 mm
- Pulverbeschichtung
- Variante E ist mit Energieaufsatzleiste in Sechseckform, Kantenlänge 540 mm, Höhe 145 mm, bestehend aus 6 Stück 2er Schukosteckdosen mit Deckel 230 V/16 A, 6 Stück CEE-Steckdose für Druckluft (1/4") und 6 Stück Schnellkupplung für Druckluft (1/4")
- Lieferung in Einzelkomponenten, Montage auf Anfrage

B (mm)	2.700
T (mm)	2.340
Kantenlänge (mm)	1.350
Arbeitsplatte	Buche-Massiv-Arbeitsplatte zweiteilig, Stärke 40 mm, Buchen-Riegel mit Keilzinken-Verleimung, Platte mit Nut- und Feder-Verbindung sowie Spannelementen, Vorderkanten mit Radius, Versiegelung durch umweltfreundliches Lackleinöl
Schließung	Zentralverschluss, Schloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5010 enzianblau

Ausführung	Schubladenfronnhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6 Schubladen, mit Energieaufsatzleisten	150	750	915170E	(3.719,00)
6 Schubladen, ohne Energieaufsatzleisten	150	750	915170A	(2.293,00)
6 Unterbau-Container, je 5 Schubladen, mit Energieaufsatzleisten	120/120/150/150/180	1.000	915175E	(6.912,00)
6 Unterbau-Container, je 5 Schubladen, ohne Energieaufsatzleisten	120/120/150/150/180	1.000	915175A	(5.486,00)

Werkbank fahrbar "EYL 2"



- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Verstrebungen
- Pulverbeschichtung
- 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststeller, Rollen-Ø 125 mm, Bauhöhe 150 mm
- Schubladen 90 % Einzelauszug mit Tragfähigkeit 100 kg
- Lieferung komplett montiert

H (mm)	880
T (mm)	700
Arbeitsplatte	Buche-Massiv-Arbeitsplatte, Stärke 40 mm, Buchen-Riegel mit Keilzinken-Verleimung, Vorderkante mit Radius, andere Kanten gebrochen, Versiegelung durch umweltfreundliches Lackleinöl
Innenmaße (mm)	490 x 560
Schließung	Zentralverschluss, Schloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5010 enzianblau
Türen	Öffnungswinkel 180°, selbstzuziehende Scharniere

Ausführung	B (mm)	Schubladenfronthe (mm)	Türhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Ablageboden	750	-	-	915185750	(374,00)
	1.000			9151851000	(408,00)
	1.250			9151851250	(442,00)
	1.500			9151851500	(476,00)
1 Schublade (Teilauszug 50 kg)	750	150	-	915186750	(430,00)
	1.000			9151861000	(453,00)
	1.250			9151861250	(476,00)
	1.500			9151861500	(498,00)
3 Schubladen, 1 Ablageboden	750	180	-	915187750	(691,00)
	1.000			9151871000	(725,00)
	1.250			9151871250	(759,00)
	1.500			9151871500	(793,00)
3 Schubladen, 1 Tür, 1 Fachboden	1.250	-	540	9151881250	(736,00)
	1.500		9151881500	(769,00)	

Werkbank mit Fahrgestell "EYL 2"



- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Verstrebungen
- Pulverbeschichtung
- Fahrgestell wird mittels eines Exzenterhebels ein- bzw. ausgefahren, hohe Belastbarkeit in eingefahrenem Zustand (Traglast max. 1250 kg) und Mobilität in ausgefahrenem Zustand (Tragkraft max. 450 kg)
- Lieferung komplett montiert

H (mm)	880
T (mm)	700
Arbeitsplatte	Buche-Massiv-Arbeitsplatte, Stärke 40 mm, Buchen-Riegel mit Keilzinken-Verleimung, Vorderkante mit Radius, andere Kanten gebrochen, Versiegelung durch umweltfreundliches Lackleinöl
Innenmaße (mm)	490 x 560
Schließung	Zentralverschluss, Schloss mit 2 Schlüsseln
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5010 enzianblau
Türen	Öffnungswinkel 180°, selbstzuziehende Scharniere

Ausführung	B (mm)	Schubladenfronthe (mm)	Türhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Ablageboden	750	-	-	915195750	(487,00)
	1.000			9151951000	(521,00)
	1.250			9151951250	(555,00)
	1.500			9151951500	(589,00)
1 Schublade (Teilauszug 50 kg), 1 Ablageboden	750	150	-	915196750	(578,00)
	1.000			9151961000	(612,00)
	1.250			9151961250	(646,00)

Ausführung	B (mm)	Schubladenfront-höhe (mm)	Türhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Schublade (Teilauszug 50 kg), 1 Ablageboden	1.500	150	-	9151961500	(680,00)
	1.000			9151991000	(1.655,00)
3 Schubladen, 1 Schraubstock (Backenbreite 120 mm), 1 Klappflit mit Gasfederhöhenverstellung	1.250	180	-	9151991250	(1.689,00)
	1.500			9151991500	(1.723,00)
	1.250			9151981250	(850,00)
3 Schubladen, 1 Tür, 1 Fachboden	1.500		540	9151981500	(872,00)

Werktische

Werktisch mit Melaminplatte "EYL 3"



- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Verstrebungen, Füße mit Anti-Rutsch-Noppe für sicheren Stand
- Pulverbeschichtung
- Lieferung komplett montiert

Arbeitsplatte Melamin-Platte 22 mm, Melaminharz-Direkt-Beschichtung nach DIN 68765, normaler Abriebwiderstand, bedingte Kratz- und Stoßfestigkeit

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Querstrebe	750	800	822	916111750	(286,00)
	1.000			9161111000	(310,00)
	1.250			916111250	(331,00)
	1.500			916111500	(353,00)
	2.000			916112000	(398,00)

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ablagebogen	750	800	822	916121750	(355,00)
	1.000			9161211000	(355,00)
	1.250			916121250	(418,00)
	1.500			916121500	(448,00)
	2.000			9161212000	(511,00)

Werktisch mit Buchenplatte "EYL 3"



- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Verstrebungen, Füße mit Anti-Rutsch-Noppe für sicheren Stand
- Pulverbeschichtung
- Lieferung komplett montiert

Arbeitsplatte Buche-Platte 25 mm, der Klassiker unter den Arbeitsplatten, Oberseite und Kanten mit Pflanzenöl behandelt, alle Kanten bearbeitet

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Querstrebe	750	800	825	916112750	(316,00)
	1.000			9161121000	(349,00)
	1.250			9161121250	(379,00)
	1.500			9161121500	(411,00)
	2.000			9161122000	(474,00)

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ablagebogen	750	800	825	916122750	(385,00)
	1.000			9161221000	(426,00)
	1.250			9161221250	(465,00)
	1.500			9161221500	(506,00)
	2.000			9161222000	(586,00)

Die Werkzeug-Erlebniswelt - in Chemnitz

WERKZEUG-EYLERT
Chemnitz & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum®

Werkstisch mit Stahlbelag "EYL 3"



- Schweißkonstruktion mit Gestellfüßen aus Profilstahlrohr (45 mm x 45 mm x 2 mm) inklusive Verstrebungen, Füße mit Anti-Rutsch-Noppe für sicheren Stand
- Pulverbeschichtung
- Lieferung komplett montiert

Arbeitsplatte Oberseite mit 1,5 mm starkem Stahlblechbelag belegt, Feuerverzinkung nach EN 10142, geprüft nach EN 10204, vorn U-Form, hinten L-Form

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau



Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Querstrebe	750	800	825	916113750	(362,00)
	1.000			9161131000	(409,00)
	1.250			9161131250	(457,00)
	1.500			9161131500	(504,00)
	2.000			9161132000	(599,00)

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ablagebogen	750	800	825	916123750	(431,00)
	1.000			9161231000	(487,00)
	1.250			9161231250	(543,00)
	1.500			9161231500	(599,00)
	2.000			9161232000	(712,00)

Arbeitstisch elektrisch höhenverstellbar mit Melaminplatte "EYL 300"



- 2 Doppelhubsäulen (80 mm x 50 mm, Prüfung gem. EN 60335-1) mit integriertem Linearantrieb
- Steuereinheit, Anschlusskabel und Bedienelement
- kompletter Rahmen (Stahlrohr 50 mm x 25 mm) mit Kufen (Stahlrohr 100 mm x 30 mm) mit Nivellierfüßen
- geräucharme, stufenlose und absolut synchrone Verstellung der Arbeitshöhe auch bei unsymmetrischer Belastung
- Verstellweg 400 mm bei 38 mm/s (ohne Zuladung)
- Lieferung komplett montiert

Arbeitsplatte Melamin-Platte 22 mm, Melaminharz-Direkt-Beschichtung nach DIN 68765, spritzwasserfest und schmutzresistent, normaler Abriebwiderstand, bedingte Kratz- und Stoßfestigkeit

Tragfähigkeit (kg) 300

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	800	720-1.120	916208750	(1.240,00)
	1.000		916209750	(1.257,00)
1.000	800		9162081000	(1.259,00)
	1.000		9162091000	(1.278,00)
1.250	800		9162081250	(1.276,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.250	1.000	720-1.120	9162091250	(1.300,00)
	800		9162081500	(1.293,00)
1.500	1.000		9162091500	(1.321,00)
	800		9162082000	(1.330,00)
2.000	1.000		9162092000	(1.364,00)

Arbeitstisch elektrisch höhenverstellbar mit Buchenplatte "EYL 300"



- 2 Doppelhubsäulen (80 mm x 50 mm, Prüfung gem. EN 60335-1) mit integriertem Linearantrieb
- Steuereinheit, Anschlusskabel und Bedienelement
- kompletter Rahmen (Stahlrohr 50 mm x 25 mm) mit Kufen (Stahlrohr 100 mm x 30 mm) mit Nivellierfüßen
- geräucharme, stufenlose und absolut synchrone Verstellung der Arbeitshöhe auch bei unsymmetrischer Belastung
- Verstellweg 400 mm bei 38 mm/s (ohne Zuladung)
- Lieferung komplett montiert

Arbeitsplatte Buche-Massiv-Platte 25 mm, Buchen-Riegel mit Keilzinkenverleimung, Versiegelung durch umweltfreundliche Lackleinöl

Tragfähigkeit (kg) 300

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	800	720-1.120	916213750	(1.270,00)
	1.000		916214750	(1.293,00)
1.000	800		9162131000	(1.298,00)
	1.000		9162141000	(1.325,00)
1.250	800		9162131250	(1.323,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.250	1.000	720-1.120	9162141250	(1.360,00)
	800		9162131500	(1.351,00)
1.500	1.000		9162141500	(1.392,00)
	800		9162132000	(1.405,00)
2.000	1.000		9162142000	(1.458,00)

Arbeitstisch elektrisch höhenverstellbar mit Hartlaminatplatte "EYL 600"



- 4 Hubsäulen (80 mm x 50 mm, Prüfung gem. EN 60335-1) mit integriertem Linearantrieb
- Steuereinheit, Anschlusskabel und Bedienelement
- kompletter Rahmen (Stahlrohr 50 mm x 25 mm) mit Kufen (Stahlrohr 100 mm x 30 mm) mit Nivellierfüßen
- geräucharme, stufenlose und absolut synchrone Verstellung der Arbeitshöhe auch bei unsymmetrischer Belastung
- Verstellweg 400 mm bei 38 mm/s (ohne Zuladung)
- Lieferung komplett montiert



Arbeitsplatte Hartlaminat 40 mm, Oberseite mit HPL-Schichtstoff 0,8 mm nach EN 438, spritzwasserfest und schmutzresistent, hohe Kratz- und Stoßfestigkeit, beständig gegen schwache Säuren und Laugen, handelsüblichen Chemikalien und Lösemitteln

Tragfähigkeit (kg) 600

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	700	740-1.140	916218750	(2.245,00)
	900		916219750	(2.290,00)
1.000	700		9162181000	(2.294,00)
	900		9162191000	(2.352,00)
1.250	700		9162181250	(2.344,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.250	900	740-1.140	9162191250	(2.414,00)
	700		9162181500	(2.393,00)
1.500	900		9162191500	(2.477,00)
	700		9162182000	(2.492,00)
2.000	900		9162192000	(2.601,00)

Arbeitstisch elektrisch höhenverstellbar mit Buchenplatte "EYL 600"



- 4 Hubsäulen (80 mm x 50 mm, Prüfung gem. EN 60335-1) mit integriertem Linearantrieb
- Steuereinheit, Anschlusskabel und Bedienelement
- kompletter Rahmen (Stahlrohr 50 mm x 25 mm) mit Kufen (Stahlrohr 100 mm x 30 mm) mit Nivellierfüßen
- geräucharme, stufenlose und absolut synchrone Verstellung der Arbeitshöhe auch bei unsymmetrischer Belastung
- Verstellweg 400 mm bei 38 mm/s (ohne Zuladung)
- Lieferung komplett montiert



Arbeitsplatte Buche-Massiv-Platte 40 mm, Buchen-Riegel mit Keilzinkenverleimung, Versiegelung durch umweltfreundliche Lackleinöl

Tragfähigkeit (kg) 600

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	700	740-1.140	916223750	(2.205,00)
	900		916224750	(2.239,00)
1.000	700		9162231000	(2.242,00)
	900		9162241000	(2.284,00)
1.250	700		9162231250	(2.278,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.250	900	740-1.140	9162241250	(2.329,00)
	700		9162231500	(2.314,00)
1.500	900		9162241500	(2.374,00)
	700		9162232000	(2.387,00)
2.000	900		9162242000	(2.464,00)

Durchdacht bis ins Detail -

Wir planen Ihre Betriebseinrichtung

Damit Sie vorhandenen Raum optimal nutzen können, unterstützen wir Sie mit unserem Planungsservice für Betriebseinrichtungen. Mittels moderner 3D-Planung entsteht ein individuelles Angebot – für Einrichtungen, die passen. **Lieferung und Montage runden unser Angebot ab.**

Sören Mette

Eylruf: 0172 3787396
Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Arbeitsplatten

91405... Arbeitsplatte Buche Multiplex



mit Brennstempel "Werkzeug Eylert"

Material	Buche-Multiplex, mehrfach verleimt
Stärke (mm)	40
T (mm)	700



91406... Arbeitsplatte Buche Massiv



verschleißfest, druckfest, hoch belastbar, mehrfach abschleifbar, geölte Oberfläche, angenehme Arbeitsoberfläche

Material Buchen-Riegel mit Keilzinken-Verleimung, Vorderkante mit Radius, andere Kanten gebrochen, Oberflächenschutz durch umweltfreundliches Lackleinöl, der Klassiker unter den Arbeitsplatten - robust, langlebig, natürlich, Verwendung nur von ausgesuchtem Holz aus heimischen Wäldern, PEFC zertifiziert

Stärke (mm)	40
T (mm)	700



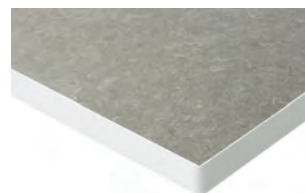
91407... Arbeitsplatte Linoleum



spritzwasserfest und schmutzresistent, weitgehend unempfindlich gegen Säuren, Öle, Fette, Lösungsmittel und Chemikalien (z. B. Benzin, Ethanol), permanent antistatisch, fungizid und bakteriostatisch, normal entflammbar (B2) nach DIN 4102, temperaturbeständig, verschleißfest, druckfest, ABS-Kante ist antistatisch, empfindlich gegenüber Alkalien mit einem ph-Wert über 9 (z. B. Seife, Amoniak)

Material Oberseite mit einem 2 mm starken, hellgrau marmorierten Linoleum-Belag, allseitig gerundete, lichtgraue ABS-Kante, Trägermaterial Spanplatte

Stärke (mm)	40
T (mm)	700



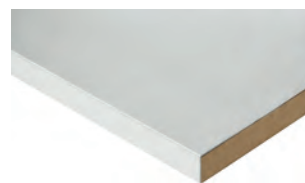
91408... Arbeitsplatte Stahlbelag



spritzwasserfest und schmutzresistent, weitgehend unempfindlich gegen Säuren, Öle, Fette, Lösungsmittel und Chemikalien, normal entflammbar (B2) nach DIN 4102, temperaturbeständig, verschleißfest, druckfest, ABS-Kante ist antistatisch

Material Oberseite mit einem 1,5 mm starken, verzinkten Stahlblech-Belag, Stahlblech nach DX51D+Z 275MA Werkstoffnummer 1.0226 nach DIN EN 10327/10346, technische Lieferbedingungen nach DIN EN 10143, Umbug vorne in U-Form, hinten in L-Form, Trägermaterial Buche-Massiv

Stärke (mm)	40
T (mm)	700



91409... Arbeitsplatte Trovidor® Belag



- spritzwasserfest und schmutzresistent, normal schlagzäh, RoHS-konform, ELV-konform, WEEE-konform, RLAP-konform

- Mechanische Eigenschaften: Shore Härte 80 (Skala D) nach DIN EN ISO 868

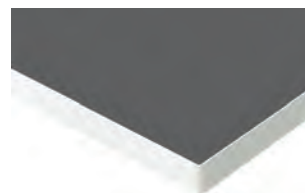
- Thermische Eigenschaften: Wärmeleitfähigkeit 0,16 W/(m x K) nach DIN 52612-1

- Elektrische Eigenschaften: Dielektrizitätszahl 3,2 nach IEC 60250, Durchgangswiderstand > 1015 nach IEC 600093, Oberflächenwiderstand > 1013 nach IEC 600093

- Beständigkeit gegenüber Säuren, Laugen und Salzlösungen, schwer entflammbar (B1) nach DIN 4102, nach Entzug der Flamme selbstlöschend, ABS-Kante ist antistatisch

Material Plattenoberseite mit einem 3,0 mm starken Trovidor® EC Hochleistungs-Kunststoff, allseitig gerundete, lichtgraue ABS-Kante, Trägermaterial Spanplatte

Stärke (mm)	40
T (mm)	700



B (mm)	91405... pro Stück	91406... pro Stück	91407... pro Stück	91408... pro Stück	91409... pro Stück
750	(95,30)	(106,00)	(153,00)	(187,00)	(237,00)
1.000	(124,00)	(141,00)	(204,00)	(250,00)	(316,00)
1.250	-	(176,00)	(254,00)	(312,00)	(395,00)
1.500	200,00	(211,00)	(305,00)	(374,00)	(473,00)

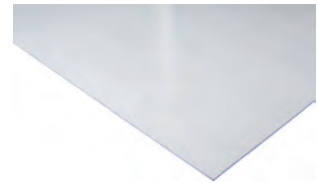
B (mm)	91405... pro Stück	91406... pro Stück	91407... pro Stück	91408... pro Stück	91409... pro Stück
2.000	248,00	(282,00)	(407,00)	(499,00)	(631,00)
2.500	(300,00)	(352,00)	(508,00)	(624,00)	(789,00)
3.000	-	(421,00)	(610,00)	(747,00)	(945,00)

Auflagen

914210... Auflage transparent

weiche Auflage, spritzwasserfest und schmutzresistent, temperaturbeständig bis 80 °C

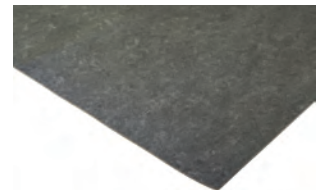
Farbe	transparent
Stärke (mm)	2



914220... Auflage Linoleum

hartsteife Auflage, spritzwasserfest und schmutzresistent, weitgehend unempfindlich gegen Öle, Fette, Säuren, Laugen und die meisten Chemikalien, permanent antistatisch, fungizid und bakterio-statisch, normal entflammbar (B2) nach DIN 4102, temperaturbeständig, verschleißfest, druckfest

Farbe	hellgrau
Stärke (mm)	2



914230... Auflage Trovidur®

härteste Auflage, spritzwasserfest und schmutzresistent, normal schlagzäh, beständig gegen Säuren und Laugen, schwer entflammbar (B1) nach DIN 4102, Shore Härte 80

Farbe	dunkelgrau
Stärke (mm)	3



914240... Auflage Stahl/Gummi

elektrolytisch verzinkte Stahlplatte mit öfistem Gummibelag (1,5 mm stark), gut abwaschbar, für härtesten Einsatz

Farbe	schwarz
Stärke (mm)	2,3



B (mm)	914210... pro Stück	914220... pro Stück	914230... pro Stück	914240... pro Stück
750	57,10	66,90	72,90	-
1.000	(75,40)	(89,90)	(97,20)	-
1.250	(94,80)	(112,00)	(122,00)	-

B (mm)	914210... pro Stück	914220... pro Stück	914230... pro Stück	914240... pro Stück
1.500	(115,00)	(134,00)	(146,00)	(256,00)
2.000	(151,00)	(180,00)	(195,00)	(286,00)

Zubehör für "EYL 2", "EYL 3", "EYL 300" & "EYL 600"

Höhenverstellungssatz



inklusive Niveaueingleich mit Anti-Rutsch-Noppe, auch nachrüstbar, nicht für Werkbänke mit Fahrgestell verwendbar

Einsatz für EYL 2 und EYL 3
Höhe des Werk-tisches: 825-1025 mm (Werk-tische), 840-1040 mm (Werk-bänke), 880-1080 mm (Werk-bänke fahrbar)

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau



Ausführung	H (mm)	VPE	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
für Werkbankbreite 2500-3000 mm	0-200	6	6 FüÙe	9161256	(114,00)
für Werkbankbreite 750-2000 mm	0-200	4	4 FüÙe	9161254	(75,70)

Rollensatz



erhöht die Arbeitshöhe um 150 mm

Einsatz für EYL 2 und EYL 3
Raddurchmesser (mm) 125
Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
Tragfähigkeit (kg) 450



Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
2 Lenkrollen mit Feststeller und 2 Bockrollen	9161262	(130,00)
4 Lenkrollen mit Feststeller	9161264	(152,00)

Bordleiste



aus Buchen-Sperrholz

Einsatz für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

B (mm)	H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	100	15	916301750	(21,30)
1.000	100	15	9163011000	(28,40)
1.250	100	15	9163011250	(31,90)

B (mm)	H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	100	15	9163011500	(35,45)
2.000	100	15	9163012000	(42,55)



Ablage



mit dreiseitiger Aufkantung/Abrollrand

Einsatz für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	375	300	916302750	(142,00)
1.000	375	300	9163021000	(154,00)
1.250	375	300	9163021250	(166,00)

B (mm)	H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	375	300	9163021500	(178,00)
2.000	375	300	9163022000	(201,00)



Einteilungssortiment



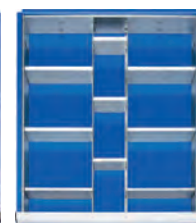
Einsatz für EYL 2 und EYL 3, für Schubladen mit Innenmaß B 490 mm x T 560 mm

Material Stahl verzinkt

H (mm)	Anzahl Teile	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Sortiment
60-90	5	1 Trennwand und 4 Trennbleche	91630360	(20,10)
60-90	11	2 Trennwände und 9 Trennbleche	91630460	(29,55)
120-150	5	1 Trennwand und 4 Trennbleche	916303120	(35,45)
120-150	11	2 Trennwände und 9 Trennbleche	916304120	(49,05)
180-360	5	1 Trennwand und 4 Trennbleche	916303180	(54,40)
180-360	11	2 Trennwände und 9 Trennbleche	916304180	(72,10)



5-teilig



11-teilig

Tiefzieheinsatz



mit 16 Mulden (12 Stück 128 mm x 128 mm, 4 Stück 60 mm x 128 mm), passend für 1 Schublade

Einsatz für EYL 2 und EYL 3, für Schubladen mit Innenmaß B 490 mm x T 560 mm

Farbe schwarz

Material Kunststoff

für Schubladenhöhe (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60-90	45	91630560	(40,20)
120-360	90	916305120	(49,65)



916306

Antirutschmatte

14,60



gewebeverstärkte Matte mit Noppenstruktur, ohne zu kleben, liegt die Matte unverrückbar fest, auch auf rauen bzw. schrägen Flächen, leicht zuschneidbar und bei 40° waschbar, passend für eine Schublade

Einsatz für EYL 2 und EYL 3, für Schubladen mit Innenmaß B 490 x T 560 mm

Farbe schwarz



Rasterleiste



zum Zuschneiden

Einsatz	für EYL 2 und EYL 3, für Schubladen (universell)
L (mm)	1.150
Farbe	schwarz
Material	Kunststoff

für Schubladenhöhe (mm)	H (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
60-90	40	5	91630760	8,55
120-360	100	5	916307120	12,20



Systemstütze zum Aufschrauben auf die Tischplatte



System-Stützen (Aluminiumprofil 40 mm x 40 mm) werden mittels einer Montageplatte direkt mit der Tischplatte verschraubt, die Stärke der Tischplatte muss mindestens 40 mm betragen und es muss sich um eine Platte mit massivem Kern handeln, bei einer Tischplattenstärke unter 40 mm empfehlen wir die Verwendung des Befestigungssatzes Art.-Nr. 916351...

Einsatz	für alle Arbeitsplatten ab 40 mm Stärke geeignet
Tragfähigkeit (kg)	50
VPE	2

H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
700	916350700	(120,00)	900	916350900	(138,00)



Systemstütze zur Montage an das Tischgestell



Querträger wird hinten unter der Tischplatte an das Gestell werksseitig angebracht (Werktische/Werkbänke), System-Stützen (Aluminiumprofil 40 mm x 40 mm) werden am Querträger angeschraubt (Höhe einstellbar) und laufen hinter der Tischplatte nach oben, so dass die gesamte Tiefe der Tischplatte frei bleibt (kein Verschrauben auf der Tischplatte)

Einsatz	für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600
Tragfähigkeit (kg)	100
VPE	2
Lieferumfang	2 Stützen, Querträger

H (mm)	für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	H (mm)	für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
1.130	750	916351750	(158,00)	1.130	1.500	9163511500	(171,00)
1.130	1.000	9163511000	(162,00)	1.130	2.000	9163512000	(180,00)
1.130	1.250	9163511250	(167,00)				



916352 Auslegepaar

(86,60)



Einbauhöhe stufenlos verstellbar

Einsatz für die Montage an System-Stützen (Art.-Nr. 916350..., 916351... und 9163515...), zur Aufnahme von maximal 2 Laufschiene (Art.-Nr. 916353...), für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Tragfähigkeit (kg)	30
VPE	2



Laufschiene



Einbautiefe stufenlos verstellbar

Einsatz für die Montage am Auslegerpaar (Art.-Nr. 916352), zur Aufnahme von Beleuchtungsleiste (Art.-Nr. 916354...) und Laufwagen mit Karabiner (Art.-Nr. 916355), für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Tragfähigkeit (kg)	30
---------------------------	----

für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	916353750	(48,85)	1.500	9163531500	(55,50)
1.000	9163531000	(51,10)	2.000	9163532000	(59,90)
1.250	9163531250	(53,30)			



Beleuchtungsleiste



Langfeldleuchte mit Lamellenraster und Reflektor, Ein-/Aus-Schalter, Anschlusskabel und Stecker, elektronisches Vorschaltgerät, ohne Laufschiene/Montageschiene

Einsatz für die Montage an der Laufschiene (Art.-Nr. 916353...), für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600



Länge geschlossen (mm)	Leistung (W)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Länge geschlossen (mm)	Leistung (W)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	24	916354600	(322,00)	1.200	54	9163541200	(322,00)

916355 Laufwagen mit Karabiner

(22,20)



Laufwagen mit 8 Rollen

Einsatz für die Montage an der Laufschiene (Art.-Nr. 916353...), zur Aufnahme von Seilzug/Balancer, für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Tragfähigkeit (kg) 30



Etagenbord



melaminharzbeschichtete Platte mit Umleimer, inklusive Konsolen und Unterzug

Einsatz für die Montage vor oder hinter einer Lochplatte (Art.-Nr. 916358... und 9163585...) möglich sowie für System-Stützen (Art.-Nr. 916350..., 916351... und 9163515...) von vorn und von hinten, für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Tragfähigkeit (kg) 30



für Tischbreite (mm)	T (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Tischbreite (mm)	T (mm)	Stärke (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	300	22	916356750	(99,90)	1.500	300	22	9163561500	(134,00)
1.000	300	22	9163561000	(111,00)	2.000	300	22	9163562000	(156,00)
1.250	300	22	9163561250	(123,00)					

Metallablage neigbar



Ablage mit allseitigen Aufkantungen, inklusive Konsolen und Unterzug, Tiefenposition um 120 mm verstellbar

Einsatz für die Montage vor oder hinter einer Lochplatte (Art.-Nr. 916358... und 9163585...) möglich sowie für System-Stützen (Art.-Nr. 916350..., 916351... und 9163515...) von vorn und von hinten, für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Tragfähigkeit (kg) 30

Neigungsbereich (°) 0-30



für Tischbreite (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	für Tischbreite (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	300	916357750	(99,90)	1.500	300	9163571500	(134,00)
1.000	300	9163571000	(111,00)	2.000	300	9163572000	(156,00)
1.250	300	9163571250	(123,00)				

Lochplatte



mit Vierkant-Systemlochung, wird zwischen den Stützen angebracht

Einsatz bei Montage einer Lochplatte können davor oder dahinter die Anbauelemente Etagenbord (Art.-Nr. 916356...), Metallablage (Art.-Nr. 916357...) und Halteschiene für Sichtlagerkästen (Art.-Nr. 916360...) montiert werden, Montage an System-Stützen (Art.-Nr. 916350..., 916351... und 9163515...), für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Farbe RAL 5010 enzianblau

Tragfähigkeit (kg) 30



H (mm)	für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	H (mm)	für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
450	750	916358750	(106,00)	650	750	9163585750	(128,00)
450	1.000	9163581000	(123,00)	650	1.000	91635851000	(145,00)
450	1.250	9163581250	(139,00)	650	1.250	91635851250	(161,00)
450	1.500	9163581500	(156,00)	650	1.500	91635851500	(178,00)
450	2.000	9163582000	(189,00)	650	2.000	91635852000	(211,00)

916359 Montageadapter für Flachbildschirm (55,50)



Einsatz an beliebiger Stelle der Lochplatte (Art.-Nr. 916358...und 9163585...) platzierbar, für Flachbildschirm, für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Halteschiene für Sichtlagerkästen

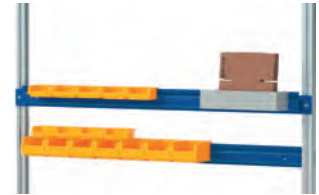


Einsatz für alle Sichtlagerkästen, welche an der Rückseite über eine offene Einhängenut verfügen, zur Montage an System-Stützen (Art.-Nr. 916350..., 916351... und 9163515...) von vorn und von hinten möglich, Aufnahme von Sichtlagerkästen und Energieleiste (Art.-Nr. 916361...), für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Tragfähigkeit (kg) 30

für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	916360750	(49,95)
1.000	9163601000	(55,50)
1.250	9163601250	(61,10)

für Tischbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	9163601500	(66,60)
2.000	9163602000	(77,70)



Energieleiste

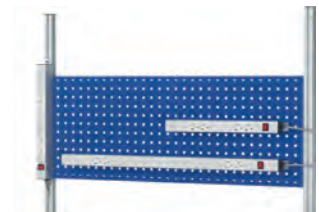


Aluminiumkanal mit 2 x 2 Schukosteckdosen (offen), Ein-/Aus-Schalter, 2-m-Anschlusskabel mit Stecker

Einsatz zur Montage an System-Stützen (Art.-Nr. 916350, 916351... und 9163515...), an Halteschiene für Sichtlagerkästen (Art.-Nr. 916360...) oder an Lochplatten (Art.-Nr. 916358... und 9163585...), für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	916361500	(128,00)

Länge geschlossen (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	9163611000	(128,00)



Schwenkarm für Flachbildschirm



neigbare Aufnahmeplatte, Schwenkarm mit 3 Gelenken

Einsatz für die Montage an System-Stützen (Art.-Nr. 916350..., 916351... und 9163515...), für EYL 2, EYL 3, EYL 300 und EYL 600

Tragfähigkeit (kg) 15

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
neigbares und höhenverstellbares Tablar für Tastatur und Maus	916362	(156,00)
ohne Tablar	916363	(83,20)



Zubehör für Werkbänke

91455 Holzunterlage für Schraubstöcke 37,80



B (mm)	300
T (mm)	250
H (mm)	50



91460 Werkbankfuß 57,20



Vierkantröhr 50 mm x 50 mm

B (mm)	142
T (mm)	674
H (mm)	800
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Tragfähigkeit (kg)	300
Lieferumfang	Werkbankfuß inklusive 4 Holzschrauben
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Höhenverstellung

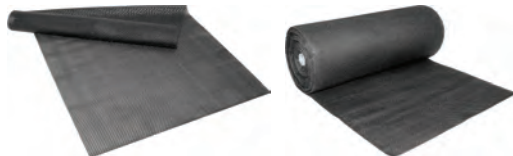


T (mm) 674

Einsatz	VPE	Art. Nr.	Preis
für alle Eyftool-Werkbänke mit Fuß 40 mm x 40 mm (Art.-Nr. 913112 bis 913140)	4	91463	(90,30)
für Werkbankfuß 50 mm x 50 mm (Art.-Nr. 91460)	1	91461	16,60

Matten für alle Schränke und Werkbänke

Antirutschmatte



Zuschnitt

Rolle



gewebeverstärkte Matte mit Noppenstruktur aus hauffähigem Kunststoff, ohne zu kleben liegt die Matte unverrückbar fest, auch auf rauen bzw. schrägen Flächen, leicht zuschneidbar und bei 40 °C waschbar

Einsatz zum Sichern von Werkstücken gegen Wegrutschen, auch als Rutschsicherung im Fahrzeug geeignet
Farbe anthrazit
Flächenmasse (kg/m²) 2,2
Stärke (mm) 2

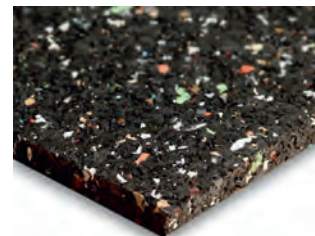
Ausführung	L (m)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Zuschnitt	1,22	610	91190	14,90
Rolle	10	695	91192	159,00
Rolle	20	900	91194	393,00

91195 Prellmatte Meterware 28,20



Recycling-Gummimatte bestehend aus Granulat, schützt und dämmt zugleich, Feuchtigkeit kann abfließen, flüssigkeits- und öl-resistent

Einsatz zum Schutz von Werkzeugen sowie auch als Bodenbelag, zur Trittschalldämmung oder auch unter Maschinen um Vibrationen zu vermeiden
Farbe schwarz
Stärke (mm) 6



Feinriefenmatte Yoga Line Basic



aus 100 % Gummi, leicht zu schneiden und zu verlegen, dichte Oberfläche (daher gut zu reinigen), an jeden Arbeitsplatz anpassbar, recyclingfähig

Einsatz für trockene Bereiche, eignet sich als Werkbank- und Regalmatte, als Bodenbelag vor Maschinen
Farbe schwarz
Flächenmasse (kg/m²) 3,2
Stärke (mm) 3

Ausführung	L (m)	B (mm)	Art. Nr.	Preis
Zuschnitt	1	1.000	91196	26,95

Ausführung	L (m)	B (mm)	Art. Nr.	Preis
Meterware	1	1.000	91197	(26,95)



Feinriefenmatte Yoga Line Oil



resistent gegen die meisten Öle, Laugen und Säuren, 100 % strapazierfähiges Vinyl, lärm-dämmend und leicht isolierend, Material ist nicht porös, sehr strapazierfähig und robust, leicht zu schneiden und zu verlegen, hygienisch und einfach zu reinigen, recyclingfähig

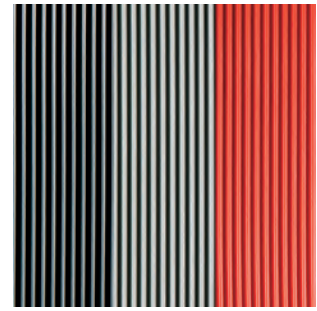
Einsatz für trockene, feuchte und nasse Bereiche, eignet sich als Werkbank- und Regalmatte, als Bodenbelag vor Maschinen

Flächenmasse (kg/m²) 2,2

Stärke (mm) 2

Ausführung	L (m)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis
Zuschnitt	1	1.000	rot	911985	(46,20)
Zuschnitt	1	1.000	grau	9119811	(46,20)
Zuschnitt	1	1.000	schwarz	9119813	46,20
Meterware	1	1.000	rot	911995	(46,20)

Ausführung	L (m)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis
Meterware	1	1.000	grau	9119911	(46,20)
Meterware	1	1.000	schwarz	9119913	(46,20)



Würfelbodenpolster



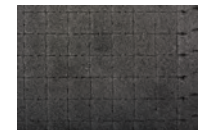
PE-Hartschaumeinsatz, vorgestanzt zum Herauszipfen, Werkzeuge werden schonend eingebettet

Einsatz für Schubladenschränke und Werkbänke mit Gehäusetiefe 695 mm, die Breite 605 mm ist passend für alle Werkbänke

Farbe schwarz

für Schrankbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	500	600	10	91202600	59,00
600	500	600	20	91203600	64,80
800	700	600	10	91202800	78,20
800	700	600	20	91203800	83,70

für Schrankbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	900	600	10	912021000	83,70
1.000	900	600	20	912031000	89,70
1.200	1.100	600	10	912021200	131,00
1.200	1.100	600	20	912031200	137,00



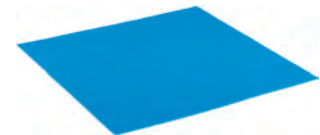
Unterlage für Würfelbodenpolster



Einsatz als Grundmatte unter dem Würfelbodenpolster

für Schrankbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	500	600	91204600	27,85
800	700	600	91204800	30,40

für Schrankbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	900	600	912041000	32,40
1.200	1.100	600	912041200	41,20



Alles griffbereit

mit dem Eylsafe

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



SIEGMUND BAUKASTENSYSTEM

WÄHLEN SIE AUS RUND 10.000 TISCHVARIATIONEN

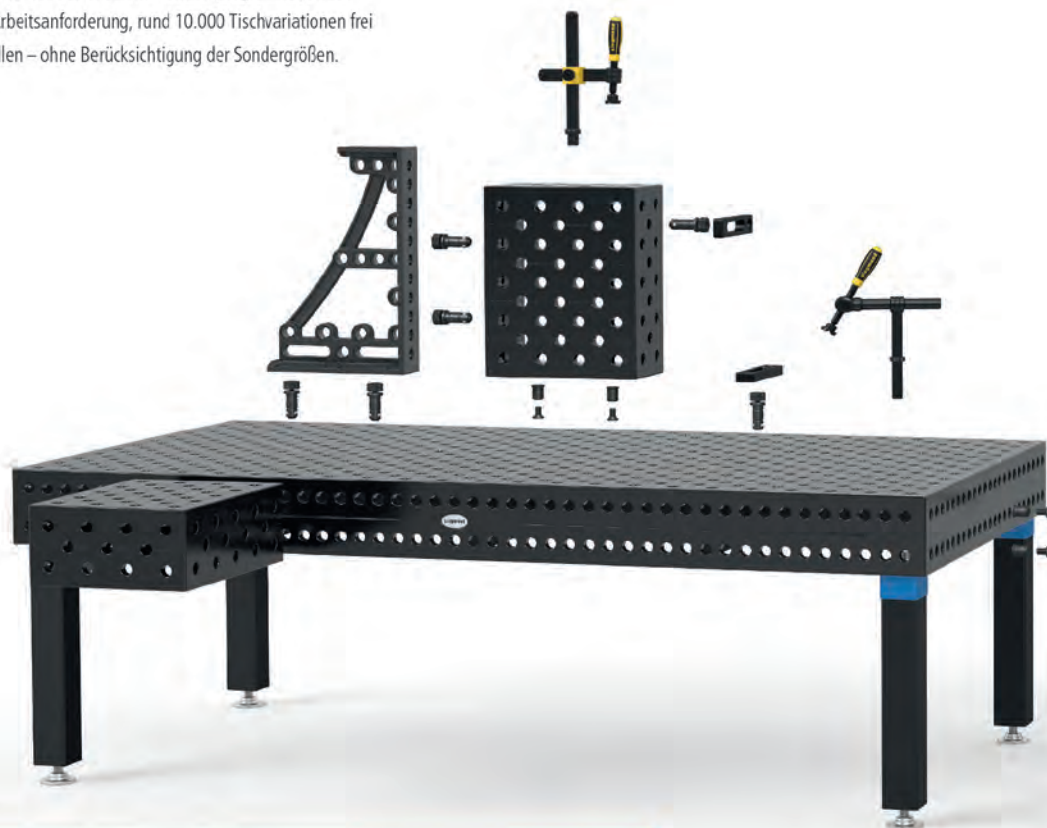
» Mit unseren Schweiß- und Spanntischsystemen können Sie binnen kürzester Zeit die komplexesten und diffizilsten Anwendungen verwirklichen. Denn Sie beruhen auf einem durchdachten und flexiblen Baukastensystem, das aus einer Kombination von Systembohrungen und kompatiblen Spannelementen besteht.

SCHWEISS- UND SPANNTISCHSYSTEME VON SIEGMUND - EIN DURCHDACHTES UND FLEXIBLES BAUKASTENSYSTEM

Unsere Schweiß- und Spanntische sind in den drei Grundvarianten 16 Millimeter (System 16), 22 Millimeter (System 22) und 28 Millimeter (System 28) Lochbohrung erhältlich. Ausgehend von diesen Grundversionen können Sie zwischen einer großen Auswahl an unterschiedlichen Abmessungen, Tischfüßen und Materialien wählen.

Seit 2009 veredeln wir unsere Schweiß- und Spanntische standardmäßig mit einem umweltfreundlichen, thermochemischen Verfahren, der Plasmanitrierung. Dadurch wird die Oberfläche des Schweißtisches zusätzlich vor Schweißperlen, Rost und Verkratzen geschützt.

Somit können Sie sich aus unserem Standardprogramm, je nach Wunsch und Arbeitsanforderung, rund 10.000 Tischvariationen frei zusammenstellen – ohne Berücksichtigung der Sondergrößen.



Ich berate Sie gern:



Sören Mette

Eytruf: 0371 5267-38
 Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

SIEGMUND TISCHSYSTEME

FÜR JEDE ANFORDERUNG DAS PASSENDE SYSTEM

SYSTEM 28

ERFÜLLT JEDLICHE ANFORDERUNGEN VON LEICHTEN BIS SCHWEREN KONSTRUKTIONEN

- Bohrung Ø 28
- Bohrungsabstand 100 mm
- Bohrungsabstand (Seitenwange) 50 mm
- Rasterabstand 100 mm
- Seitenwange 200 mm
- Materialstärke 25 mm



SYSTEM 22

FÜR KLEINE BIS MITTELGROSSE ANWENDUNGEN

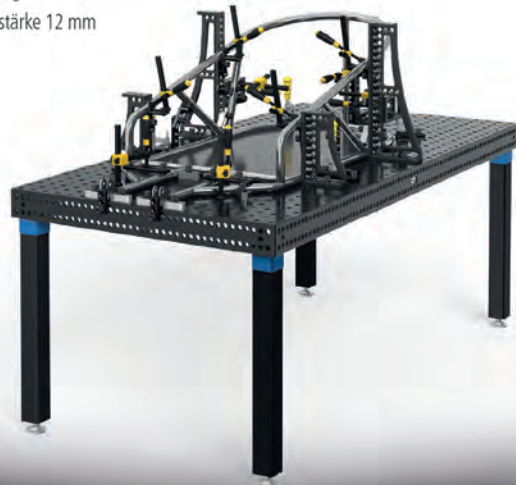
- Bohrung Ø 22
- Bohrungsabstand 100 mm
- Bohrungsabstand (Seitenwange) 50 mm
- Rasterabstand 100 mm
- Seitenwange 150 mm
- Materialstärke 17-19 mm



SYSTEM 16

FÜR LEICHTE UND FILIGRANE KONSTRUKTIONEN

- Bohrung Ø 16
- Bohrungsabstand 50 mm
- Bohrungsabstand (Seitenwange) 25 mm
- Rasterabstand 50 mm
- Seitenwange 100 mm
- Materialstärke 12 mm



WORKSTATION

DER ALLROUNDER IN JEDER WERKSTATT

- Bohrung Ø 16
- Bohrungsabstand 50 mm
- Tischplatte aus durchgehärtetem Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.9
- Individuell konfigurierbar mit Schubladen, Rollen und Premium Schraubstock



Schränke mit Flügeltüren

Wandschranke für Werkzeug



stabile Stahlblechkonstruktion, Rückwand mit Vierkantlochung 10 mm x 10 mm, mit Sicherheitsschloss verschließbar

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Einlegeboden	500	200	750	92005	(155,00)

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3 Einlegeböden	1.000	200	750	92010	(228,00)

92100 Flügeltürenschränk

(259,00)

stabile Stahlblechkonstruktion, Tür mit dreieinigem Rundgriffverschluss und 2 Schlüsseln, Türen mittig verstärkt, Einlegeböden im Raster 30 mm höhenverstellbar

Ausführung 4 Einlegeböden
Tragfähigkeit der Böden (kg) 50
Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front RAL 7035 lichtgrau
Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

B (mm)	T (mm)	H (mm)
935	400	1.950



92101 Einlegeboden für Flügeltürenschränk

27,65

Einsatz für Flügeltürenschränk (Art.-Nr. 92100)
Tragfähigkeit (kg) 50



Beistellschränk



stabile Stahlblechkonstruktion, Tür mit Zylinderschloss und zwei Schlüsseln

Ausführung 1 Schublade, 2 Einlegeböden, 1 Gummiriefenmatte
Tragfähigkeit der Böden (kg) 50
Tragfähigkeit der Schubladen (kg) 20
Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	500	1.000	92105	(353,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	500	1.000	92106	(568,00)

Flügeltürenschränk



- langlebige und sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- Türen in Drehbolzen gelagert mit 110° Öffnungswinkel
- dreirieliges Griffschloss ERGO-LOCK 4.0 mit zwei Schlüsseln und patentiertem Mechanismus
- Einlegeböden im Raster 15 mm höhenverstellbar
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau
- weitere Ausführungen: andere Abmessungen, Öffnungswinkel 180°

Ausführung	4 Einlegeböden
Tragfähigkeit der Böden (kg)	70
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
930	400	1.950	92110400	(429,00)
930	500	1.950	92110500	(497,00)
930	600	1.950	92110600	(543,00)
930	800	1.950	92110800	(798,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.200	400	1.950	92120400	(545,00)
1.200	500	1.950	92120500	(588,00)
1.200	600	1.950	92120600	(653,00)
1.200	800	1.950	92120800	(978,00)

Einlegeböden verzinkt für Flügeltürenschränke

Einsatz für Flügeltürenschränke

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
928	400	24	92111400	27,75
928	500	24	92111500	(33,05)
928	600	24	92111600	(38,40)
928	800	24	92111800	(54,30)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.198	400	24	92121400	(32,85)
1.198	500	24	92121500	(37,80)
1.198	600	24	92121600	(42,50)
1.198	800	24	92121800	(59,00)



Flügeltürenschränk mit Kleiderabteil

- langlebige und sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- Türen in Drehbolzen gelagert mit 110° Öffnungswinkel
- dreirieliges Griffschloss ERGO-LOCK 4.0 mit zwei Schlüsseln und patentiertem Mechanismus
- Einlegeböden im Raster 15 mm höhenverstellbar
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau
- weitere Ausführungen: andere Abmessungen, Öffnungswinkel 180°

Ausführung Mitteltrennwand, links 1 Hutboden, 1 Kleiderstange (ohne Kleiderbügel), rechts 4 Einlegeböden (Tiefe 400 mm mit asymmetrischer Aufteilung und ausziehbarer Kleiderstange)

Tragfähigkeit der Böden (kg)	70
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis
930	400	1.950	92130400	(528,00)
930	500	1.950	92130500	(588,00)



Flügeltürenschränk mit Schubladen



- langlebige und sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- Türen in Drehbolzen gelagert mit 110° Öffnungswinkel
- dreirieliges Griffschloss ERGO-LOCK 4.0 mit zwei Schlüsseln und patentiertem Mechanismus
- Einlegeböden im Raster 15 mm höhenverstellbar

- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau
- weitere Ausführungen: andere Abmessungen, Öffnungswinkel 180°

Schubladenfronnhöhe (mm)	100
Tragfähigkeit (kg)	50
Tragfähigkeit der Böden (kg)	70
Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	50
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis
3 Schubladen, 2 Einlegeböden, 1 Gummiriefenmatte	1.200	500	1.000	921401000	(818,00)
3 Schubladen, 4 Einlegeböden	1.200	500	1.950	921401950	(1.098,00)

Werkstattschrank mit Mitteltrennwand



- langlebige, sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- Türen in Drehbolzen gelagert mit 110° Öffnungswinkel
- robustes ERGO-LOCK-Schloss mit zwei Schlüsseln
- Einlegeböden im Raster 15 mm höhenverstellbar
- Mitteltrennwand und Schubladen immer RAL 7035 lichtgrau
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau

Tragfähigkeit der Böden (kg)	70
Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	30
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Schubladenhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links und rechts je 2 Schubladen und 3 Einlegeböden	930	500	1.950	170	125	92145930	(891,00)
	1.200					921451200	(1.036,00)
links 8 Schubladen, 2 Einlegeböden und rechts 4 Einlegeböden	930	500	1.950	82/170	70/125	92152930	(1.046,00)
	1.200					921521200	(1.253,00)
links 8 Schubladen, 1 Wertfach und rechts 4 Einlegeböden	930	500	1.950	170	125	92150930	(1.178,00)
	1.200					921501200	(1.294,00)
links 16 Schubladen, 1 Wertfach und rechts 4 Einlegeböden	930	500	1.950	82	70	92154930	(1.388,00)
	1.200					921541200	(1.580,00)
links 16 Schubladen, 1 Einlegeboden und rechts 8 Schubladen, 1 Einlegeboden	930	500	1.950	82/170	70/125	92156930	(1.750,00)
	1.200					921561200	(2.102,00)
links 16 Schubladen, 1 Wertfach und rechts 8 Schubladen, 1 Wertfach	930	500	1.950	82/170	70/125	92158930	(1.791,00)
	1.200					921581200	(2.060,00)

Aufsatzschrank für Werkstattschränke

- langlebige, sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- dreiriegeliges Griffschloss ERGO-LOCK 4.0 mit zwei Schlüsseln und patentiertem Mechanismus
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau

Einsatz	für Flügeltürenschränke und Werkstattschränke 930/1200 mm breit
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
930	400	500	92161400	(319,00)
930	500	500	92161500	(334,00)
1.200	400	500	92162400	(342,00)
1.200	500	500	92162500	(348,00)

92166 Schloss ERGO-LOCK

35,80

mit zwei Schlüsseln, patentierter Mechanismus, zum Schließen einfach Zudrücken

Einsatz für alle Flügeltürenschränke (Art.-Nr. 92110... bis 92162...)



92167 Ersatzschlüssel für Schloss ERGO-LOCK

(20,40)

Einsatz für ERGO-LOCK-Schloss (Art.-Nr. 92166), bitte Schlossnummer angeben

Flügeltürenschrank mit Sichtfenster



Breite 930



Breite 1200

- langlebige, sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- Türen in Drehbolzen gelagert mit 180° Öffnungswinkel
- dreiregeliges Griffschloss ERGO-LOCK 4.0 mit zwei Schlüsseln und patentiertem Mechanismus
- Einlegeböden im Raster 15 mm höhenverstellbar
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau
- Sichtfenster aus Acrylglas 3 mm

Ausführung	4 Einlegeböden
Tragfähigkeit der Böden (kg)	70
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
930	400	1.950	92170400	(685,00)
930	500	1.950	92170500	(758,00)
930	600	1.950	92170600	(846,00)
930	800	1.950	92170800	(1.112,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.200	400	1.950	92171400	(846,00)
1.200	500	1.950	92171500	(915,00)
1.200	600	1.950	92171600	(994,00)
1.200	800	1.950	92171800	(1.375,00)

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Flügeltürenschränk mit Sichtfenster und Schubladen



- langlebige, sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- Türen in Drehbolzen gelagert mit 180° Öffnungswinkel
- dreiregeliges Griffschloss ERGO-LOCK 4.0 mit zwei Schlüsseln und patentiertem Mechanismus
- Einlegeböden im Raster 15 mm höhenverstellbar
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau
- Sichtfenster aus Acrylglas 3 mm

Tragfähigkeit der Schubladen (kg) 50

Ausführung	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis
3 Schubladen, 3 Einlegeböden	930	500	92176500	(1.125,00)
3 Schubladen, 3 Einlegeböden	930	600	92176600	(1.186,00)
3 Schubladen, 3 Einlegeböden	1.200	500	92177500	(1.310,00)
3 Schubladen, 3 Einlegeböden	1.200	600	92177600	(1.415,00)

Ausführung	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis
3 Schubladen, 4 Einlegeböden	930	500	92174500	(1.125,00)
3 Schubladen, 4 Einlegeböden	930	600	92174600	(1.228,00)
3 Schubladen, 4 Einlegeböden	1.200	500	92175500	(1.310,00)
3 Schubladen, 4 Einlegeböden	1.200	600	92175600	(1.416,00)

Werkstattsschränk mit Kunststoffschubladen



12 Schubladen

13 Schubladen

26 Schubladen

- leichtgängige Schubladen aus schlagfestem Polypropylen im Block mit Mitteltrennwand
- Stahlblechgehäuse mit Flügelüren, Dreipunkt-Verriegelung, Öffnungswinkel 120°
- verzinkte Einlegeböden für halbe oder ganze Schrankbreite

Schubladenbreite 325 (mm)
 Schubladentiefe (mm) 426
 Tragfähigkeit (kg) 800
 Tragfähigkeit der Böden (kg) 75
 Tragfähigkeit der Schubladen (kg) 10
 Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
12 Schubladen, 3 Einlegeböden	950	500	1.950	9219012	(903,00)
13 Schubladen, 4 Einlegeböden	950	500	1.950	9219013	(1.093,00)

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
26 Schubladen, 1 Einlegeboden	950	500	1.950	9219026	(1.370,00)

Fachboden für Werkstattsschränke mit Kunststoffschubladen

Einsatz für Werkstattsschränk (Art.-Nr. 92190...)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
ganze Breite	921912	(30,00)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
halbe Breite	921911	(30,00)

Einsatzkasten für Werkstattsschränke mit Kunststoffschubladen

Einsatz für Kunststoffschubladen im Werkstattsschränk (Art.-Nr. 92190...)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
53	40	54	921921	(78,00)
80	53	54	921922	(51,60)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
106	80	54	921923	(33,65)
160	106	54	921924	(22,85)



92193 Etikett für Werkstattschränke mit Kunststoffschubladen

(21,35)

Einsatz für Kunststoffschubladen im Werkstattschrank (Art.-Nr. 92190...)

Schrank für Lagersichtboxen



- langlebige und sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion
- dreiriegeliges Griff Schloss ERGO-LOCK 4.0 mit zwei Schlüsseln und patentiertem Mechanismus
- mit Flügeltüren, in Drehbolzen gelagert mit Türöffnungswinkel 110°
- Einlegeböden höhenverstellbar im Raster 10 mm
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau

Tragfähigkeit (kg)	450
Tragfähigkeit der Böden (kg)	50
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau
Hinweis	Passende Lagersichtboxen finden Sie unter der Art.-Nr. 90440... bis 90448...!

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Kästen	Böden	Art. Nr.	Preis pro Stück
700	300	1.980	24 x Art.-Nr. 904423 24 x Art.-Nr. 904403	11	921952	(640,00)
700	300	1.980	60 x Art.-Nr. 904422 24 x Art.-Nr. 904403	15	921953	(789,00)
700	300	1.980	60 x Art.-Nr. 904422 54 x Art.-Nr. 904402	18	921954	(870,00)
700	300	1.980	leer	9	921951	(420,00)
1.000	420	1.980	20 x Art.-Nr. 904424 20 x Art.-Nr. 904404	9	921972	(829,00)
1.000	420	1.980	30 x Art.-Nr. 904423 20 x Art.-Nr. 904404	9	921973	(870,00)
1.000	420	1.980	leer	4	921971	(430,00)

Einlegeböden für Schränke mit Lagersichtboxen

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
695	250	15	50	92196	(24,80)
995	370	25	70	92198	(34,25)



Alles für Industrie und Handwerk -

www.das-technikzentrum.de

Das Technikzentrum

Hier finden Sie alles, von der Schraube bis zur CNC-Maschine.

WERKZEUG EYLERT

Werkzeug,
Maschinen

EyltEX

Berufsbekleidung,
Arbeitsschutz

DYNATEC

Antriebstechnik,
Industriebedarf

BEYEC

Befestigungstechnik,
Schrauben, Muttern, Normteile

MOBILTEC

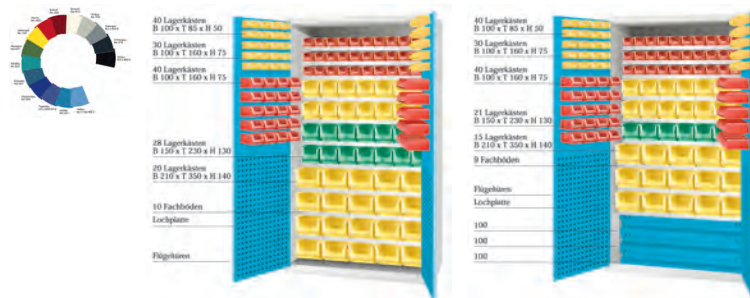
Reinigungstechnik,
Kälte- und Wärmelüftungstechnik

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44

Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Grossraumschrank mit Sichtlagerkästen



- mit Flügeltüren, Quadratlochung in den Türen
- Einlegeböden höhenverstellbar im Raster 25 mm
- komplett bestückt mit Sichtlagerkästen aus Polyethylen
- Drehgriff mit Zylinderschloss

Tragfähigkeit (kg) 800

Tragfähigkeit der Böden (kg) 100

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Farbe Front RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Kästen	Art. Nr.	Preis pro Stück
7 Einlegeböden (Tiefe 300 mm), 3 Einlegeböden (Tiefe 580 mm)	1.100	620	1.950	40 x Gr. 1 70 x Gr. 2 28 x Gr. 3 20 x Gr. 4	92230	(1.649,00)
3 Schubladen, 8 Einlegeböden (Tiefe 300 mm), 1 Einlegeboden (Tiefe 580 mm)	1.100	620	1.950	40 x Gr. 1 70 x Gr. 2 21 x Gr. 3 15 x Gr. 4	92235	(1.698,00)

Schwerlastschrank



- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug und 80 kg Tragfähigkeit
- Schienen laufen auf POM (Polyoxymethylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- Schließung über RONIS-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln
- praktischer Hubwagensockel als nützliches Zubehör
- verzinkte Einlegeböden, höhenverstellbar im Raster 25 mm
- Drehgriff mit Zylinderschloss

Schubladenbreite (mm) 900

Schubladentiefe (mm) 400

Tragfähigkeit (kg) 1.300

Tragfähigkeit der Böden (kg) 200

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Farbe Front RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Schubladenfronnhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Schublade, 1 Einlegeboden, 1 Auszugsboden	1.100	620	1.000	75	92240	(931,00)
4 Einlegeböden	1.100	620	1.950	-	92241	(870,00)
3 Schubladen, 3 Einlegeböden	1.100	620	1.950	75/100/100	92244	(1.302,00)
4 Schubladen, 2 Einlegeböden, Lochwände an den Türen und der Rückwand	1.100	620	1.950	75/75/100/100	92246	(1.434,00)
7 Schubladen, 3 Einlegeböden	1.100	620	1.950	75/75/100/100/100/200/250	92248	(1.636,00)

Trennwand längs für Schwerlastschränke



Einsatz für die Schubladen der Schwerlastschränke

T (mm)	H (mm)	Schubladen- ronthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	T (mm)	H (mm)	Schubladen- ronthöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	45	75	9224975	5,80	400	125	150	92249150	7,65
400	75	100/125	92249100	6,55	400	175	200/250	92249200	18,65



Schränke mit Schiebetüren

Schiebetürenschrank

- langlebige Stahlkonstruktion
- leichtgängige Schiebetüren laufen auf Spezial-Laufrollen in spezieller Schienenführung
- ergonomische Metallbügelgriffe, Dreh-Druckzylinderschloss mit 2 Schlüsseln
- verzinkte Böden verstellbar im Raster 15 mm
- mit Mitteltrennwand

Tragfähigkeit der Böden (kg) 70

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Farbe Front RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
links und rechts je 2 Einlegeböden, 1 Gummiriefenmatte	1.600	400	1.200	92182400	(801,00)
links und rechts je 2 Einlegeböden, 1 Gummiriefenmatte	1.600	500	1.200	92182500	(885,00)
links und rechts je 2 Einlegeböden, 1 Gummiriefenmatte	1.600	600	1.200	92182600	(974,00)
links und rechts je 4 Einlegeböden	1.600	400	1.950	92180400	(1.005,00)
links und rechts je 4 Einlegeböden	1.600	500	1.950	92180500	(1.100,00)
links und rechts je 4 Einlegeböden	1.600	600	1.950	92180600	(1.133,00)



Schränke mit Rollläden

Schrank mit Rollläden



- verschließbar ohne Türen, Rollläden läuft an der Rückseite des Schrankes entlang, um den kompletten Raum des Schrankes ausnutzen zu können
- Kunststofflamellen in grau (ähnlich RAL 7035)
- Schublade bzw. Auszugsboden in RAL 7016 anthrazitgrau
- verzinkte Einlegeböden
- Muldengriffschloss mit zwei Schlüsseln

Tragfähigkeit (kg) 500

Tragfähigkeit der Böden (kg) 100

Tragfähigkeit der Schubladen (kg) 50

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Farbe Front RAL 7035 lichtgrau

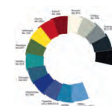
Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Auszugsboden, 4 Einlegeböden	1.000	580	1.950	922381	(1.421,00)
1 Schublade, 4 Einlegeböden	1.000	580	1.950	922382	(1.426,00)



mit Auszugsboden



mit Schubladen



EYL-Modular

Modulares Schranksystem



100 % Vollauszug



Auszugboden



Code Lock auf Anfrage

5 Module - für unzählige Kombinationsmöglichkeiten

- **Schrankgehäuse**
2-teilig fest verschraubt
- **Stabile Stahlblechkonstruktion**
mit 25mm-Einhängeraster
- **Schubladen**
mit Vollauszug und Einzelauszugs-
sperre
- **Belastbarkeit**
bis 4000 kg bei gleichmässig
verteilter Flächenlast
- **Tragkraft**
der Schubladen 80kg
und Fachböden 100kg
(200 kg optional)
- **Stahlteile pulverbeschichtet**
ein- oder zweifarbig
- **Fachböden**
standardmässig Taubengrau
- **Hubwagensockel**
standardmässig schwarz

In drei einfachen
Schritten aufgebaut



Schritt 1
Auspacken



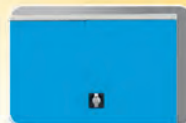
Schritt 2
Entfernen der Transport-Palette



Schritt 3
Platzierung mittels integriertem
Hubwagensockel

Höhe 2100 x Tiefe 695 mm

	RAL 7035	RAL 5012	Schubladen- Tragkraft
Modul 2			80 kg
Modul 3			200 kg
Modul 4			80 kg
Modul 5			200 kg



Vollblech-Türen
2-flügelig



Türen mit Sichtfenster
2-flügelig



Sockelblende
vorne und hinten (schwarz)

Optionales Zubehör

	RAL 5012	Höhe mm
Vollblech-Türen		1000
Türen mit Sichtfenster		1000
Sockelblende (schwarz)		100

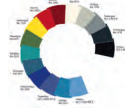
Hinweis: Türen lassen sich auch nachträglich montieren, jedoch nur bei Schrankelementen ohne Schubladen.



Ich berate Sie gern:

Sören Mette
Eylruf: 0371 5267-38
Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

Schrankmodul



- extrem hohe Belastbarkeit
- besteht aus 2 fest verschraubten Schrankgehäusen, Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten in 2 Schrankbreiten, problemlos erweiterbar oder umrüstbar
- serienmäßig mit integriertem Hubwagensockel zum sicheren innerbetrieblichen Transport
- Schubladen und Auszugsböden mit 100 % Vollauszug

Tragfähigkeit (kg)	4.000
Tragfähigkeit der Böden (kg)	75
Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	80
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Auszugsböden, 2 Einlegeböden	805	695	2.100	922014	(1.714,00)
	1.005			922024	(1.769,00)
2 Schubladen 100 mm, 2 Auszugsböden, 2 Einlegeböden, Flügeltür	805			922015	(2.101,00)
	1.005			922025	(2.267,00)
4 Einlegeböden	805			922013	(1.659,00)
	1.005			922023	(1.714,00)
7 Schubladen 75/75/100/100/150/200/200 mm, 2 Einlegeböden	805			922011	(2.267,00)
	1.005			922021	(2.433,00)
9 Schubladen 100 mm, 2 Einlegeböden	805			922012	(2.654,00)
	1.005			922022	(2.820,00)

Sockelblende für Schrankmodule



Farbe schwarz



B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
805	100	92204805	(44,15)

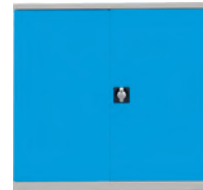
B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.005	100	922041005	(45,25)

Vollblechtür für Schrankmodule

Farbe RAL 5012 lichtblau

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis
805	1.000	92205805	(400,00)

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis
1.005	1.000	922051005	(404,00)



Sichtfenstertür für Schrankmodule

Farbe RAL 5012 lichtblau

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis
805	1.000	92206805	(422,00)

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis
1.005	1.000	922061005	(447,00)



CNC – Werkzeuglagerung Eyltool

modular und zukunftssicher

Basis ist der Werkzeughalter aus hochwertigem Kunststoff (ABS), mit schwarzer Abdeckung, auf Wunsch sind auch Abdeckungen in grün und rot zur Trennung von neuen und gebrauchten Werkzeugen lieferbar, somit können Zertifizierungsrichtlinien optimal eingehalten werden

Die Einsätze in den Werkzeughaltern lassen sich verstellen und verändern. Das bedeutet: Verstellbarkeit innerhalb einer Werkzeugaufnahmeart (z.B. SK 30 in SK 40) ist kein Problem. Selbst das Wechseln der Aufnahmeart (z.B. von VDI in SK) ist kein Problem: nur andere Einsätze in den Werkzeughalter einsetzen und fertig!

Ihre Ursprungsinvestition in den Werkzeughalter bleibt erhalten.



Werkzeughalter mit Abdeckung
Einsätze: verstellbar und auswechselbar
farbige Abdeckungen (auf Wunsch)



Gehäuse in stabiler
Stahlblechkonstruktion 1 mm

3 Varianten als Verschluss:

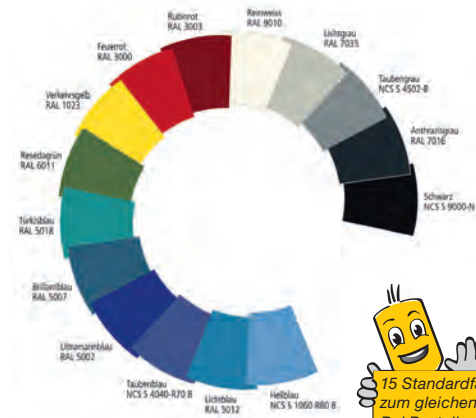
- mit Rollläden (abgebildet)
- mit Flügeltüren
- offen als Regal

3 Varianten zur Werkzeuglagerung:

- entnehmbarer Wechselrahmen, 140 mm tief, 1-reihig
 - Tablar 420 mm tief, 3-reihig
 - Tablar 510 mm tief, 4-reihig (abgebildet)
- alle in Höhe und Neigung verstellbar



Schubladen, Auszugsböden und Fachböden
höhenverstellbar im 25 mm Raster,
lackierte Fachböden,
Tragfähigkeit 160 kg



Werkzeu­g­la­ge­rung für CNC Auf­nah­men

92480 Grund­trä­ger für CNC Auf­nah­men

4,39



intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

Einsatz Grundträger ohne Einsätze und ohne Deckel, universelle Halterung für jedes Werkzeugsystem

Farbe schwarz



Deckel für Grundhalter von CNC Aufnahmen



intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
Deckel schwarz	schwarz	924821	3,14
Deckel rot	rot	924822	(3,14)



CNC-Träger

intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

Einsatz ohne Grundträger

Farbe rot

für Größe	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK 100	92483100	(10,05)
HSK 80	9248380	(7,90)



Einsatzbacke für CNC Trägersystem



intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

Einsatz für Grundträger (Art.-Nr. 92480)

Farbe schwarz

für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
ISO/SK 30-40-50	3	924841	3,98
HSK/A 32-40	3	924845	(6,35)
HSK/A 50-63	3	924846	6,35
MK 2-3-4-5-6	3	924842	(6,50)
Zylinder 28-36-48	3	924843	(10,65)

für Größe	VPE	Art. Nr.	Preis pro Pack
VDI 20-25-30-40-50-60	3	924844	(6,35)
CAPTO C3	3	924847	(6,35)
CAPTO C4	3	924848	(6,35)
CAPTO C5-C6	3	924849	(6,35)



Tisch­stän­der für CNC Auf­nah­men



intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

Einsatz auf Werkbänken, neben Maschinen

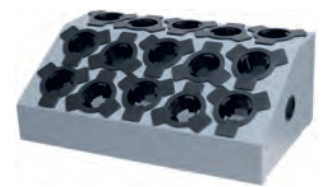
B (mm) 570

T (mm) 343

H (mm) 212

für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
ISO/SK 30-40-50	15	924851	325,00
HSK 80	12	9248510	(379,00)
HSK 100	12	9248511	(379,00)
MK 2-3-4-5-6	15	924852	(368,00)
Zylinder 28-36-48	15	924853	(368,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	15	924854	(368,00)

für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK/A 32-40	15	924855	(368,00)
HSK/A 50-63	15	924856	(368,00)
CAPTO C3	15	924857	(368,00)
CAPTO C4	15	924858	(368,00)
CAPTO C5-C6	15	924859	(368,00)



Schubladeneinsatz für CNC Aufnahmen



intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

Einsatz	in Schubladenschränken und Werkbänken
B (mm)	700
T (mm)	600
H (mm)	150



für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
ISO/SK 30-40-50	24	924861	(335,00)
MK 2-3-4-5-6	24	924862	(379,00)
Zylinder 28-36-48	24	924863	(379,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	24	924864	(379,00)
HSK/A 32-40	24	924865	(379,00)
HSK/A 50-63	24	924866	(379,00)

für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
CAPTO C3	24	924867	(379,00)
CAPTO C4	24	924868	(379,00)
CAPTO C5-C6	24	924869	(379,00)
HSK 80	25	9248610	(389,00)
HSK 100	25	9248611	(389,00)

Wechselrahmen für CNC Aufnahmen



intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

Einsatz	in CNC-Wagen und CNC-Schränken
B (mm)	905
T (mm)	139
H (mm)	180



für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
ISO/SK 30-40-50	8	924881	(183,00)
MK 2-3-4-5-6	8	924882	(210,00)
Zylinder 28-36-48	8	924883	(210,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	8	924884	(210,00)
HSK/A 32-40	8	924885	(209,00)
HSK/A 50-63	8	924886	(209,00)

für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
CAPTO C3	8	924887	(209,00)
CAPTO C4	8	924888	(209,00)
CAPTO C5-C6	8	924889	(209,00)
HSK 80	7	9248810	(216,00)
HSK 100	7	9248811	(216,00)

Tablar für CNC Aufnahmen



intelligentes Werkzeughaltersystem aus hochwertigem ABS-Kunststoff, Grundträger wird mit 3 verstellbaren Backen für die jeweilige Werkzeugform ausgestattet

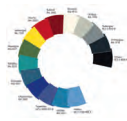
Einsatz	in CNC-Wagen und CNC-Schränken
B (mm)	949
H (mm)	75



für Größe	Anzahl der Halter	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ISO/SK 30-40-50	26	428	924901	(335,00)
ISO/SK 30-40-50	32	510	924911	(397,00)
MK 2-3-4-5-6	26	428	924902	(368,00)
MK 2-3-4-5-6	32	510	924912	(472,00)
Zylinder 28-36-48	26	428	924903	(367,00)
Zylinder 28-36-48	32	510	924913	(472,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	26	428	924904	(367,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	32	510	924914	(472,00)
HSK/A 32-40	26	428	924905	(367,00)
HSK/A 32-40	32	510	924915	(472,00)
HSK/A 50-63	26	428	924906	(367,00)

für Größe	Anzahl der Halter	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK/A 50-63	32	510	924916	(472,00)
CAPTO C3	26	428	924907	(367,00)
CAPTO C3	32	510	924917	(472,00)
CAPTO C4	26	428	924908	(367,00)
CAPTO C4	32	510	924918	(472,00)
CAPTO C5-C6	26	428	924909	(367,00)
CAPTO C5-C6	32	510	924919	(472,00)
HSK 80	22	428	9249010	(379,00)
HSK 80	28	510	9249110	(526,00)
HSK 100	22	428	9249011	(379,00)
HSK 100	28	510	9249111	(526,00)

Schrank für die CNC Aufbewahrung mit Wechselrahmen



Typ 1

Typ 2

Typ 3

- komplett bestückt mit jeweiligen Werkzeugträgern
- alle Schubladen mit 100 % Vollauszug
- Schienen laufen auf POM (Polyoxymethylen)-Rollen, das ist ein hochmolekularer thermoplastischer Kunststoff mit niedrigen Reibwerten und hoher Dimensionsstabilität
- praktischer Hubwagensockel als nützliches Zubehör auf Anfrage
- lackierte Einlegeböden, höhenverstellbar im Raster 25 mm
- Drehgriff-Zylinderschloss
- **Typ 1:** 2 Tablare 420 mm, 1 Einlegeboden
- **Typ 2:** 2 Tablare 420 mm, 1 Tablar 510 mm
- **Typ 3:** 4 Wechselrahmen, 3 Schubladen, 1 Auszugsboden

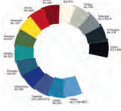
B (mm)	1.000
T (mm)	720
H (mm)	1.950
Schubladenfronnhöhe (mm)	75/75/100/100
Tragfähigkeit der Schubladen (kg)	80
Tragfähigkeit (kg)	1.300
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau

Typ	für Größe	Ausführung	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
1	HSK/A 100	Flügeltüren	44	9252250	(1.355,00)
		Regal		9252050	(1.244,00)
		Rolladen		9252450	(1.718,00)
	HSK/A 32-40	Flügeltüren	52	9252230	(1.323,00)
		Regal		9252030	(1.166,00)
		Rolladen		9252430	(1.685,00)
	HSK/A 50-63	Flügeltüren	52	9252240	(1.323,00)
		Regal		9252040	(1.166,00)
		Rolladen		9252440	(1.685,00)
	SK 30-50	Flügeltüren	52	9252210	(1.277,00)
		Regal		9252010	(1.121,00)
		Rolladen		9252410	(1.640,00)
	VDI 20-60	Flügeltüren	52	9252220	(1.323,00)
		Regal		9252020	(1.166,00)
		Rolladen		9252420	(1.685,00)
2	HSK/A 100	Flügeltüren	72	9253250	(1.788,00)
		Regal		9253050	(1.604,00)
		Rolladen		9253450	(1.854,00)
	HSK/A 32-40	Flügeltüren	84	9253230	(1.732,00)
		Regal		9253030	(1.583,00)
		Rolladen		9253430	(1.797,00)
	HSK/A 50-63	Flügeltüren	84	9253240	(1.732,00)
		Regal		9253040	(1.583,00)

Typ	für Größe	Ausführung	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	HSK/A 50-63	Rolladen	84	9253440	(1.797,00)
		Flügeltüren		9253210	(1.666,00)
	SK 30-50	Regal		9253010	(1.513,00)
		Rolladen		9253410	(1.730,00)
	VDI 20-60	Flügeltüren		9253220	(1.732,00)
		Regal		9253020	(1.583,00)
3	HSK/A 100	Flügeltüren	20	9253420	(1.797,00)
		Regal		9254250	(1.887,00)
		Rolladen		9254050	(1.686,00)
	HSK/A 32-40	Flügeltüren	32	9254450	(1.992,00)
		Regal		9254230	(1.860,00)
		Rolladen		9254030	(1.661,00)
	HSK/A 50-63	Flügeltüren	32	9254430	(1.951,00)
		Regal		9254240	(1.860,00)
		Rolladen		9254040	(1.661,00)
	SK 30-50	Flügeltüren	32	9254440	(1.951,00)
		Regal		9254210	(1.821,00)
		Rolladen		9254010	(1.623,00)
VDI 20-60	Flügeltüren	32	9254410	(1.913,00)	
	Regal		9254220	(1.860,00)	
	Rolladen		9254020	(1.661,00)	
				9254420	(1.951,00)

92545 Vertikalauszugsschrank für CNC Aufnahmen

(2.699,00)



optimale Raumausnutzung durch kompakte Bauweise, 4 Auszüge sind mit bis zu 4 Einsatzböden bestückbar für max. 96 bzw. 128 Werkzeuge, zur individuellen Bestückung auch mit verschiedenen Werkzeugen, Lieferung ohne Einsatzböden

B (mm)	1.000
T (mm)	695
H (mm)	1.950
Tragfähigkeit pro Auszug (kg)	200
Tragfähigkeit (kg)	1.000
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5012 lichtblau

Einsatzböden für CNC Aufnahmen

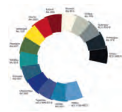


Einsatz	für CNC-Vertikalauszugsschrank (Art.-Nr. 92545)
B (mm)	214
T (mm)	612
H (mm)	25
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe	RAL 7035 lichtgrau

für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK/A 32-40	6	9254630	(69,00)
HSK/A 50-63	6	9254640	(69,00)
HSK 100	8	9254650	(69,00)

für Größe	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
SK 30-40-50	6	9254610	(69,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	6	9254620	(69,00)
Zylinder	6	9254660	(122,00)

Transportwagen für CNC Aufnahmen



mit Schiebebügel, 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststeller, zur Aufnahme von CNC-Wechselrahmen und CNC-Tablaren, variabel in Höhe und Neigung bestückbar

B (mm)	1.096
T (mm)	545
H (mm)	928
Tragfähigkeit (kg)	400
Farbe Korpus	RAL 5012 lichtblau

für Größe	Ausführung	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK/A 100	2 Tablare	44	9258450	(809,00)
HSK/A 100	4 Wechselrahmen	28	9258250	(809,00)
HSK/A 32-40	2 Tablare	52	9258430	(799,00)
HSK/A 32-40	4 Wechselrahmen	32	9258230	(799,00)
HSK/A 50-63	2 Tablare	52	9258440	(799,00)

für Größe	Ausführung	Anzahl der Halter	Art. Nr.	Preis pro Stück
HSK/A 50-63	4 Wechselrahmen	32	9258240	(799,00)
SK 30-40-50	2 Tablare	52	9258410	(698,00)
SK 30-40-50	4 Wechselrahmen	32	9258210	(698,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	2 Tablare	52	9258420	(799,00)
VDI 20-25-30-40-50-60	4 Wechselrahmen	32	9258220	(799,00)

Werkzeugschrank für CNC Aufnahmen



zum sauberen, sicheren und schonenden Lagern von Bohr- und Fräswerkzeugen aller gängigen Typen, einzigartiges System mit Kunststoffhaltern gewährleistet stets eine optimale Übersicht und schnellsten Zugriff, die max. Lagerkapazität richtet sich nach der Art der Aufnahmen

B (mm)	1.040
Tragfähigkeit pro Auszug (kg)	900
Tragfähigkeit (kg)	4.500
Farbe Korpus	RAL 5010 enzianblau
Farbe Front	RAL 9002 grauweiß

für Größe	Ausführung	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
240 Werkzeughalter für SK 30/40, HSK 40/50/63, Capto C 3/4/5/6, VDI 20/30/40/50 oder 105 Werkzeughalter für SK 50, HSK 80/100, Capto C8, VDI 60	15 Werkzeugträger für je 16 Werkzeuge	1.050	1.240	925911050	(2.762,00)
300 Werkzeughalter für SK 30/40, HSK 40/50/63, Capto C 3/4/5/6, VDI 20/30/40/50 oder 135 Werkzeughalter für SK 50, HSK 80/100, Capto C8, VDI 60	15 Werkzeugträger für je 20 Werkzeuge	1.300	1.240	925911300	(3.194,00)
480 Werkzeughalter für SK 30/40, HSK 40/50/63, Capto C 3/4/5/6, VDI 20/30/40/50 oder 210 Werkzeughalter für SK 50, HSK 80/100, Capto C8, VDI 60	30 Werkzeugträger für je 16 Werkzeuge	1.050	2.140	925921050	(4.180,00)
600 Werkzeughalter für SK 30/40, HSK 40/50/63, Capto C 3/4/5/6, VDI 20/30/40/50 oder 270 Werkzeughalter für SK 50, HSK 80/100, Capto C8, VDI 60	30 Werkzeugträger für je 20 Werkzeuge	1.300	2.140	925921300	(4.871,00)



Höhe 1240 mm



Höhe 2240 mm

Werkzeugwagen für CNC Aufnahmen



mit beidseitig montierbarem Auszug und Edelstahlhandgriff, je 2 soliden Bock- und Lenkrollen; Bei Bestellung bitte den gewünschten Aufnahmeschaft angeben!

Einsatz zum sauberen, sicheren und schonenden Lagern von Bohr- und Fräswerkzeugen aller gängigen Typen, einzigartiges System mit Kunststoffhaltern gewährleistet stets eine optimale Übersicht und schnellsten Zugriff

B (mm)	582
T (mm)	922
Tragfähigkeit (kg)	400
Farbe Korpus	RAL 5010 enzianblau

für Größe	Ausführung	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
40 Werkzeughalter für SK 30/40, HSK 40/50/63, Capto C 3/4/5/6, VDI 20/25/30/40/50, 173 E oder 24 Werkzeughalter für SK 50, HSK 80/100, Capto C8, VDI 60	1 gerader Einlegeboden, 4 Werkzeugträger für je 6 bzw. 10 Werkzeuge	922	92595922	(839,00)
30 Werkzeughalter für SK 30/40, HSK 40/50/63, Capto C 3/4/5/6, VDI 20/25/30/40/50, 173 E oder 18 Werkzeughalter für SK 50, HSK 80/100, Capto C8, VDI 60	1 gerader Einlegeboden, 1 Aufsatz, 3 Werkzeugträger für je 6 bzw. 10 Werkzeuge	1.370	925951370	(839,00)



Höhe 922 mm



Höhe 1370 mm

Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Vertikalauszugsschränke für optimale Raumausnutzung

WERKZEUG-**EVLERT**
WERKZEUGE GMBH



- stabile Kunststoffrollen für extrem hohe Tragkraft
- mit Hubwagen unterfahrbar
- variable Höheneinstellung der Werkzeughalter im Raster 25 mm
- beliebige Ausstattung möglich mit Haltern für Zerspanungswerkzeuge, Stanzwerkzeuge, Abkantwerkzeuge, Bohrer oder Räumnadeln, mit Sichtlagerkästen, Werkzeugwannen oder Lochwänden



Fragen Sie uns!

In verschiedenen Ausführungen lieferbar:

Höhen: 1240 mm, 2140 mm

Tiefen: 1050 mm, 1300 mm

Breiten: 660 mm, 1040 mm

Auszugsbreiten/Nutzbreiten: 180/176 mm mit Traglast 900 kg, 300/296 mm mit Traglast 1800 kg

Gesamtraglast Schrank: 2700 kg, 4500 kg, 5400 kg

Computerschranke

Computer-Säule



- ideal bei beengten Platzverhältnissen durch geringe Tiefe und die Option, den Unterschrank wahlweise mit Tür rechts oder mit Tür links (Anschlag immer rechts) zu montieren
- Monitorgehäuse B 600 mm x T 350 mm x H 700 mm, Monitorfach innen B 585 mm x T 330 mm x H 540 mm, Sichtfenster für Bildschirm bis max. 26" geeignet
- Tastatúrauszug B 540 mm x T 490 mm mit abschließbarer Frontklappe
- Kufentiefe 570 mm
- durch Kabeldurchlässe an der Rückseite sowie im Innenteil ist die Zuleitung sowie Verbindung der Komponenten untereinander gewährleistet
- Ausführung wahlweise stationär (inkl. Nivelliertellern) oder mobil (Rollensatz mit 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststeller, Rollendurchmesser 50 mm, Bauhöhe 70 mm)
- Pulverbeschichtung
- Lieferung zerlegt, einfachste Montage (Kufen, Unterbauschrank, Monitorgehäuse)

Böden	1
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5010 einzianblau

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	350	1.650	stationär	926281	(356,00)
600	350	1.650	mobil	926282	(467,00)



926281 stationär (Lieferung ohne Schrankinhalt)

Computer-Station



- geschweißtes Stahlblechgehäuse
- Energieversorgung (vierfach) inkl. Zuleitung
- Unterbaugehäuse geteilt und jeweils im oberen und unteren Bereich mit einem separat zu öffnenden und abschließbaren Rollladen
- Unterbaugehäuse oben: Tastatúrauszug B 590 mm x T 350 mm, inkl. ausziehbarer Mausauflage
- Untergehäuse unten: Auszugsschublade, Auszugsboden, Einbauhöhe im Raster verstellbar
- alle Auszüge mit Präzisionsgleitschienen
- Pulverbeschichtung
- stationäre Variante mit Höhenausgleich
- Lieferung komplett montiert

Modell Mini: -

Modell Midi: Monitorgehäuse B 720 mm x T 300 mm x H 710 mm, Monitorfach innen B 705 mm x T 280 mm x H 530 mm, abschließbar mit Sichtfenster, inklusive Ventilator mit Filtermatte (Belüftung und Staubschutz), unter dem Monitorfach ein offenes Ablagefach H 140 mm

Arbeitsplatte	Buche-Dekor, Stärke 25 mm
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 5010 einzianblau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Midi	720	660	1.810	mobil	926332	(1.040,00)
Midi	720	660	1.810	stationär	926331	(1.040,00)
Mini	720	660	1.100	mobil	926312	(787,00)
Mini	720	660	1.100	stationär	926311	(787,00)



Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Computer-Schrank



- geschweißtes Stahlblechgehäuse
- Unterbaugehäuse geteilt in separaten abschließbares Tastaturfach und Flügeltürfach
- Tastaturfach Höhe 120 mm mit Frontklappe oben, dahinter Auszugstabl für Tastatur und Maus
- Flügeltürfach Höhe 850 mm, Einbauhöhe im Raster verstellbar
- Schreibaufsatz mit Klappdeckel und Lochplatte
- alle Auszüge mit Präzisionsgleitschienen
- Pulverbeschichtung
- Monitorgehäuse B 650 mm x T 250 mm x H 710 mm, Monitorfach innen B 635 mm x T 230 mm x H 530 mm, abschließbar mit Sichtfenster, inklusive Belüftungsraster, unter dem Monitorfach ein offenes Ablagefach, Fachhöhe 140 mm
- Tastaturauszug und Auszugstabl (Breite 1100 mm hat 2 Stück Auszugstablare)
- Lieferung komplett montiert



Modell Small: -

Modell Large: mit Schreibaufsatz mit Klappdeckel und Lochplatte

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front RAL 5010 einzianblau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
Large	1.100	520	1.770	stationär	926391100	(883,00)
Large	1.100	520	1.895	mobil	926401100	(970,00)
Small	650	520	1.770	stationär	92639650	(566,00)
Small	650	520	1.895	mobil	92640650	(653,00)

Garderobenschränke und -bänke

Garderobenschrank



- sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion, allseits gekantet mit senkrechter Kastenverstärkung und dreifacher Luftschlitzventilation
- Türen in Drehbolzen gelagert, rechts angeschlagen mit Drehriegel zur Verwendung eines Vorhangschlosses, mit Zylinderschloss gegen Mehrpreis
- Kunststofffüße für erhöhten Korrosionsschutz, optional mit Niveauegleichsschrauben
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau, Sockel aus Stahl (teilverzinkt)
- Ausstattung innen: Hutboden und Kleiderstange mit 3 verdrehsicheren Doppel-Schiebehaken

Einzelabteil: pro Abteil 1 Schloss

Doppelabteil: mit 2 zueinander schlagenden Türen mit einem Schloss, zur Trennung von Berufs- und Straßenwäsche (S/W)

Abteibreite (mm) 300
Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	Abteile	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Personen, Einzelabteil	2	610	500	1.850	mit Füßen	927002	(313,00)
				1.800	mit Sockel	927102	(321,00)
3 Personen, Einzelabteil	3	900		1.850	mit Füßen	927003	(444,00)
				1.800	mit Sockel	927103	(446,00)
4 Personen, Einzelabteil	4	1.190		1.850	mit Füßen	927004	(545,00)
				1.800	mit Sockel	927104	(555,00)
1 Person, Doppelabteil	2	610		1.850	mit Füßen	927612	(315,00)
				1.800	mit Sockel	927622	(323,00)
2 Personen, Doppelabteil	4	1.190		1.850	mit Füßen	927614	(535,00)
				1.800	mit Sockel	927624	(541,00)

Sitzbank

stabile Konstruktion aus Vierkant- und Rechteckstahlrohr mit widerstandsfähiger Einbrennbeschichtung, Füße mit Niveauegleichsschrauben, abgerundete, lackierte Hartholzleisten 60 mm x 30 mm

Farbe Korpus RAL 7021 schwarzgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Schuhrost	1.000	353	420	927201000	(230,00)
ohne Schuhrost	1.500	353	420	927201500	(283,00)
ohne Schuhrost	2.000	353	420	927202000	(327,00)
mit Schuhrost	1.000	353	420	927211000	(313,00)
mit Schuhrost	1.500	353	420	927211500	(374,00)
mit Schuhrost	2.000	353	420	927212000	(434,00)



Gaderobenbank

stabile Konstruktion aus Vierkant- und Rechteckstahlrohr mit widerstandsfähiger Einbrennbeschichtung, Füße mit Niveauegleichsschrauben, abgerundete, lackierte Hartholzleisten 60 mm x 30 mm, mit Rückenleisten und je nach Breite mit 4, 6 oder 8 Doppelhaken

Farbe Korpus RAL 7021 schwarzgrau

Ausführung	Anzahl der Haken	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ohne Schuhrost	4	1.000	403	1.710	927221000	(402,00)
ohne Schuhrost	6	1.500	403	1.710	927221500	(503,00)
ohne Schuhrost	8	2.000	403	1.710	927222000	(686,00)
mit Schuhrost	4	1.000	403	1.710	927231000	(481,00)
mit Schuhrost	6	1.500	403	1.710	927231500	(594,00)
mit Schuhrost	8	2.000	403	1.710	927232000	(791,00)



Gaderobenschrank mit Sitzbank



- sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion, allseits gekantet mit senkrechter Kastenverstärkung und dreifacher Luftschlitzventilation
- Türen in Drehbolzen gelagert, rechts angeschlagen mit Drehriegel zur Verwendung eines Vorhangschlosses, mit Zylinderschloss gegen Mehrpreis
- mit Niveauegleichsschrauben, Buche-Hartholzleisten
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau, Gestell RAL 7021 schwarzgrau
- Ausstattung innen: Hutboden und Kleiderstange mit 3 verdrehsicheren Doppel-Schiebehaken

Einzelabteil: pro Abteil 1 Schloss

Doppelabteil: mit 2 zueinander schlagenden Türen mit einem Verschluss, zur Trennung von Berufs- und Straßenwäsche (S/W)

Abteilleite (mm) 300

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Farbe Front RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	Abteile	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis
2 Personen, Einzelabteil	2	610	500	2.090	927302	(475,00)
3 Personen, Einzelabteil	3	900			927303	(652,00)
4 Personen, Einzelabteil	4	1.190			927304	(797,00)
1 Person, Doppelabteil	2	610			927632	(483,00)
2 Personen, Doppelabteil	4	1.190			927634	(807,00)

Garderobenschrank "Spezial"



- sauber verarbeitete Stahlblechkonstruktion, allseits gekantet mit senkrechter Kastenverstärkung und dreifacher Luftschlitzventilation
- 2 zueinander schlagende Türen in Drehbolzen gelagert, mit Drehriegel zur Verwendung eines Vorhangschlosses, mit Zylinderschloss gegen Mehrpreis
- Kunststofffüße für erhöhten Korrosionsschutz, optional mit Niveauegleichsschrauben
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau, Sockel aus Stahl (teilverzinkt)

Abteibreite (mm)	600
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
4 feste Einlegeböden	610	500	1.800	mit Sockel	927671	(446,00)
			1.850	mit Füßen	927661	(438,00)
1.800			mit Sockel	927802	(479,00)	
1.850			mit Füßen	927702	(470,00)	
mit Mitteltrennwand, links: 4 feste Böden, rechts: Hutboden und Kleiderstange mit 3 Haken			1.800	mit Sockel	927692	(446,00)
			1.850	mit Füßen	927682	(438,00)
mit verkürzter Mitteltrennwand, links: 4 feste Fächer, rechts: Stange mit 6 Haken						

Zubehör für Garderoberschranke

Einsatz	Ausführung	Hinweis	Art. Nr.	Preis pro Stück
für alle Garderoberschranke (Art.-Nr. 92700... bis 92780...)	Ersatz-Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	-	927872	26,60
für Zylinderschloss (Art.-Nr. 92787, 927872)	Ersatz-Schlüssel, bitte Schloßnummer angeben	-	927871	(19,50)
-	Mehrpreis Zylinderschloss statt Drehriegel	Mehrpreis pro Abteil	92787	(9,40)



Verkaufen

kann jeder,
wir können mehr!

Profitieren Sie
von unseren
umfassenden
Serviceleistungen!

über 80 JAHRE
WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

- Leiter- und Regalprüfung
- EVL-Akademie
- Schleifservice
- HURCO-Vorführzentrum
- Eylcar Funktionstuning
- Eylshop
- iMachining*
- elektronische Anbindung
- 3D-Planungsservice für Betriebseinrichtungen
- Eylsafe-24 Entnahmesystem
- Sonderanfertigung von Werkzeugen
- Kalibrierung K000
- Eylreparaturen
- Eylmietpark

WERKZEUG-EYLERT GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Fächerschränke

Fächerschrank mit 2-5 Fächern übereinander



- Türen einwandig glatt, ohne Lochrosetten und ohne Etikettenrahmen, Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln für jede Tür
- Kunststofffüße für erhöhten Korrosionsschutz, optional mit Niveauegleichsschrauben (Mehrpreis)
- Einbrennbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau, Sockel aus Stahl (teilverzinkt)

2 Fächer übereinander: Türen mit Lochrosetten, mit Drehriegelverschluss für Vorhängeschloss

3-5 Fächer übereinander: Türen einwandig glatt, ohne Lochrosetten und ohne Etikettenrahmen, Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln für jede Tür

Abteibreite (mm)	300
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau

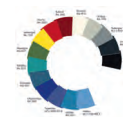
Ausführung	Abteile	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Fächer (B230xT465xH813 mm) übereinander	4	610	500	1.800	mit Sockel	928294	(424,00)
				1.850	mit Füßen	928284	(424,00)
	6	900		1.800	mit Sockel	928296	(567,00)
				1.850	mit Füßen	928286	(567,00)
	8	1.190		1.800	mit Sockel	928298	(737,00)
				1.850	mit Füßen	928288	(737,00)
3 Fächer (B230xT465xH510 mm) übereinander	3	320		1.800	mit Sockel	928273	(327,00)
				1.850	mit Füßen	928263	(327,00)
	6	610		1.800	mit Sockel	928276	(521,00)
				1.850	mit Füßen	928266	(521,00)
	9	900		1.800	mit Sockel	928279	(739,00)
				1.850	mit Füßen	928269	(739,00)
	12	1.190	1.800	mit Sockel	9282712	(985,00)	
			1.850	mit Füßen	9282612	(985,00)	
4 Fächer (B230xT465xH375 mm) übereinander	4	320	1.800	mit Sockel	928254	(376,00)	
			1.850	mit Füßen	928244	(376,00)	
	8	610	1.800	mit Sockel	928258	(602,00)	
			1.850	mit Füßen	928248	(602,00)	
	12	900	1.800	mit Sockel	9282512	(832,00)	
			1.850	mit Füßen	9282412	(832,00)	
	16	1.190	1.800	mit Sockel	9282516	(1.066,00)	
			1.850	mit Füßen	9282416	(1.068,00)	
5 Fächer (B230xT465xH295 mm) übereinander	5	320	1.800	mit Sockel	928235	(424,00)	
			1.850	mit Füßen	928225	(424,00)	
	10	610	1.800	mit Sockel	9282310	(652,00)	
			1.850	mit Füßen	9282210	(652,00)	
	15	900	1.800	mit Sockel	9282315	(926,00)	
			1.850	mit Füßen	9282215	(926,00)	
	20	1.190	1.800	mit Sockel	9282320	(1.187,00)	
			1.850	mit Füßen	9282220	(1.187,00)	

92832 Fächerschrank mit 8 Ladestationen

(1.099,00)



- hochwertig verschweisste Stahlblechkonstruktion, Gehäuse mit 150 mm hohem Sockel
- Türen schliessen bündig mit dem Schrankgehäuse ab, Öffnungswinkel ca. 110°
- Drehbolzenlagerung
- Vollblech-Türen, einschlagend, aus Sicherheitsgründen allseitig gerollt, rechts angeschlagen, Oberfläche aus Stabilitätsgründen gewölbt (bombiert), mit oberem und unterem Lochfeld zur Belüftung sowie mit Etikettenrahmen
- standardmässig Key-Lock als Huvil-Plättchenzylinderschloss, weitere mechanische oder elektronische Schliessmöglichkeiten auf Anfrage lieferbar
- 8 Fächer
- liches Durchlassmaß: H 400 mm x B 400 mm x T 500 mm
- jedes Fach beinhaltet ein Energiemodul mit zwei Steckdosen 230 Volt



- Einsatz**
- personenbezogene Aufbewahrung von akkubetriebenen Geräten aller Art
 - Akkus können Dank der eingebauten Steckdosen während der Aufbewahrung geladen werden und sind daher wieder sofort einsatzbereit
 - Geräte bleiben jederzeit unter Verschluss und sind so vor unerlaubter Benutzung gesichert
 - optimale Luftzirkulation durch front- und rückseitig angebrachte Belüftungslochungen
 - geeignet für den Einsatz in Schulen, Universitäten, Gewerbebetrieben, Flughäfen, öffentlichen Gebäuden etc.

Farbe Korpus	NCS 9000 schwarz
Farbe Front	RAL 1023 verkehrsgelb

92835 Fächerschrank mit 10 Ladestationen

(499,00)

- sicheres Laden von technischen Geräten mehrerer Benutzer
- geschweißte Stahlkonstruktion mit hochwertiger Pulverbeschichtung
- gelochte Fachböden dienen der Belüftung
- Fächer einzeln über Zylinderschloß abschließbar, Hauptschlüssel auf Anfrage möglich
- 10 Fächer
- liches Durchlassmaß: H 87 mm x B 338 mm x T 385 mm
- jedes Fach beinhaltet eine Steckdose 230 Volt

- Einsatz**
- zur sicheren Aufbewahrung von Notebook, Laptop, Tablet oder Smartphone, in Schulen, Universitäten oder anderen sozialen Einrichtungen sowie Betrieben

Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau



Wertfachschrank "EYL-Würfel"



aus 1 mm Qualitätsstahlblech, endlos erweiterbar, Korpus RAL 7035 lichtgrau

Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
---------------------	--------------------

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe Front	Art. Nr.	Preis pro Stück
Drehriegel	400	400	400	RAL 3020 verkehrsrot	9290103020	(71,00)
Drehriegel	400	400	400	RAL 5010 einzianblau	9290105010	(71,00)
Drehriegel	400	400	400	RAL 5012 lichtblau	9290105012	(71,00)
Drehriegel	400	400	400	RAL 6011 resedagrün	9290106011	(71,00)
Drehriegel	400	400	400	RAL 7016 anthrazitgrau	9290107016	(71,00)
Drehriegel	400	400	400	RAL 7035 lichtgrau	9290107035	(71,00)
Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	400	400	400	RAL 3020 verkehrsrot	9290203020	(71,00)
Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	400	400	400	RAL 5010 einzianblau	9290205010	(71,00)
Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	400	400	400	RAL 5012 lichtblau	9290205012	(71,00)
Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	400	400	400	RAL 6011 resedagrün	9290206011	(71,00)
Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	400	400	400	RAL 7016 anthrazitgrau	9290207016	(71,00)
Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	400	400	400	RAL 7035 lichtgrau	9290207035	(71,00)

Zubehör für Wertfachschränke "EYL-Würfel"



Einsatz	Ausführung	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis
-	Etikettenhalter	-	929050	(3,80)
-	Hauptschlüssel	-	929060	(25,30)
zum Verbinden der Eyl-Würfel bei Stapelung, ab 3 Stück zwingend zu empfehlen	Montagesatz mit 4 Gummifüßen und 4 Schrauben	4 Gummifüße, 4 Schrauben, 4 Muttern	929040	(9,80)



Fächerregal



- robuste, geschweißte Stahlblechkonstruktion mit widerstandsfähiger Pulverbeschichtung
- Vielzahl von festen Regalfächern mit Abrollrand und Etikettenleiste
- Höhe 1800 mm mit und ohne Flügeltüren lieferbar
- Tiefe 250 mm mit Befestigungslöchern zur Wandmontage vorbereitet
- liches Durchlassmaß:
- 12 Fächer: H 175 mm x B 466 mm x T 500 mm
- 16 Fächer: H 180 mm x B 455 mm x T 500 mm
- 24 Fächer: H 175 mm x B 237 mm x T 500 mm
- 32 Fächer: H 180 mm x B 222 mm x T 500 mm
- 51 Fächer: H 121 mm x B 109 mm x T 250 mm und H 175 mm x B 466 mm x T 250 mm



Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	Abteile	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
hoch	16	1.000	500	1.800	92911016	(654,00)
hoch	32	1.000	500	1.800	92911032	(744,00)
hoch mit Türen	16	1.000	530	1.800	92912016	(792,00)
hoch mit Türen	32	1.000	530	1.800	92912032	(906,00)

Ausführung	Abteile	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
niedrig	12	1.500	500	900	92910012	(558,00)
niedrig	24	1.500	500	900	92910024	(679,00)
niedrig	51	1.500	250	900	92910051	(722,00)

Schlüsselkästen

Schlüsselschrank



mit Zylinderschloss und 2 Schlüsseln, Hakenleisten höhenverstellbar

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Anzahl der Haken	B (mm)	H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25	170	250	75	92991	47,30
42	230	320	75	92992	63,70

Anzahl der Haken	B (mm)	H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
64	300	450	80	92993	98,20
100	380	550	80	92994	115,00

Notschlüsselkasten

mit Zylinderschloss und 2 Schlüsseln, Glasausschnitt in der Tür

Anzahl der Haken	1
Farbe	rot
B (mm)	123
H (mm)	153
T (mm)	40

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Klöppel	929951K	36,75
ohne Klöppel	929951	31,85



Fachbodensteckregale durchdacht bis ins Detail

Eigenschaften: vollsteckbare Fachbodenregale für die Lagerpraxis im Handel, Handwerk und Industrie, anwendungsorientierte Regalgestaltung, rasche und sichere Steckmontage, Maximum an Sicherheit, Qualität, Lebensdauer und Bedienkomfort

Grundregal: 2 Rahmen (transportfreundlich zerlegt)
4 bis 7 Fachböden, Mont.-Zubehör
Nennlänge + 56 mm
Nenntiefe + 36 mm

Anbauregal: 1 Rahmen (transportfreundlich zerlegt)
4 bis 7 Fachböden, Mont.-Zubehör
Nennlänge + 6 mm
Nenntiefe + 36 mm

Bemaßungsvar.:	Standard-Rahmenhöhe	Standard-Rahmentiefe
	2000 mm	300 mm
	2200 mm	400 mm
	2500 mm	500 mm
	3000 mm	600 mm
	3500 mm	800 mm
	4000 mm	Standard – Breite
	4300 mm	1000 mm
	4500 mm	1300 mm
		1500 mm
		1700 mm



Ihr Fachberater:

Sören Mette

Beratung / Verkauf + Betriebseinrichtung

Eylruf: 0371/5267-38

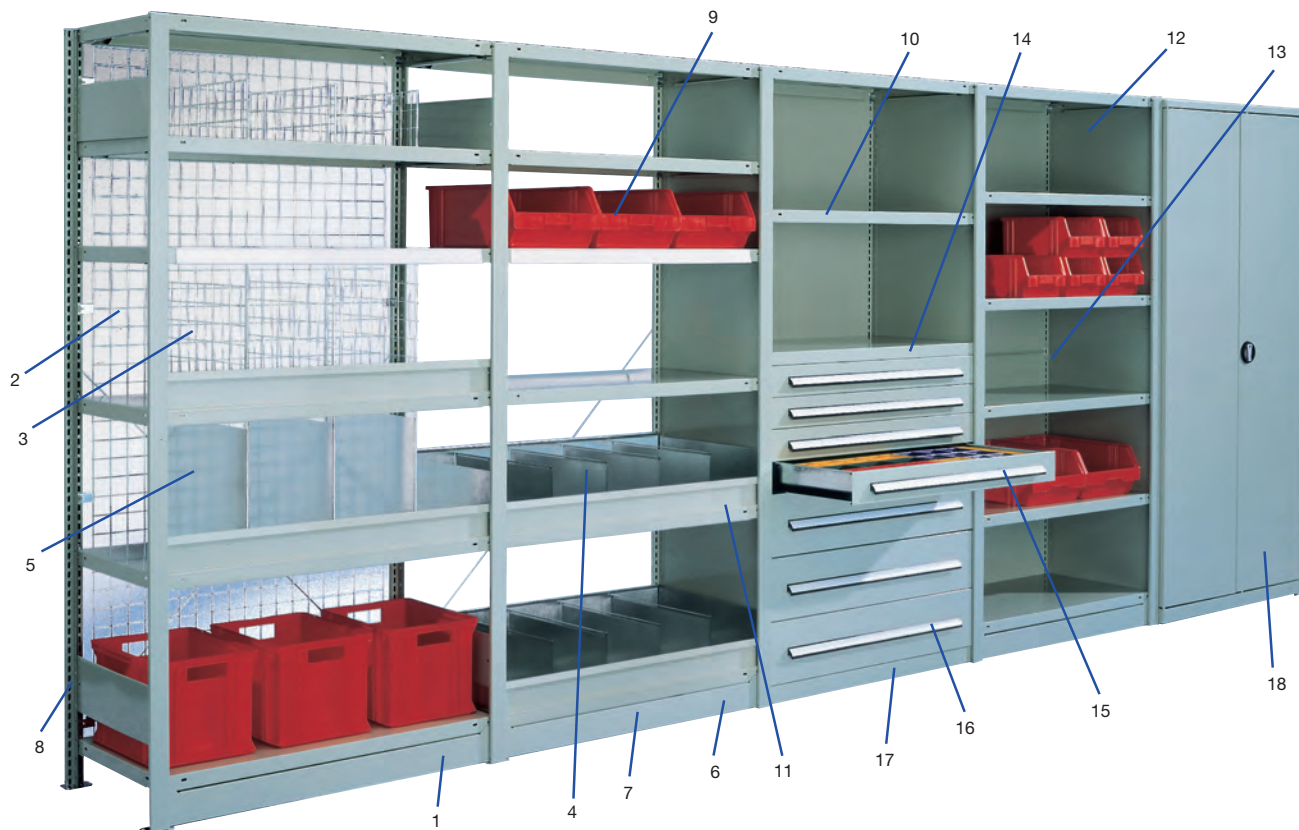
Eylfax: 0371/5267-44

Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

Systembaugruppen: Rahmen: Feldlast bis 3700 kg, Lochraster = 25 mm
Fachboden: Fachlast bis 330 kg, Systemlochung = 50 mm
Oberfläche: sendzimirverzinkt, kunststoffbeschichtete RAL 7035, lichtgrau

Einsatz: Kleinteilelager, Ersatzteilmagazin, Abverkaufslager

Sicherheitshinweis: Regale müssen gegen Kippen gesichert werden, wenn die Regalhöhe mehr als das 5-fache der Regaltiefe beträgt.



1. Grundregal
2. Draht-Rückwand
3. durchgehendes Trenngitter
4. Schüttgutleiste
5. Durchgehender Fachteiler
6. Sockelleiste
7. Anbauregal

8. Rahmen offen
9. Lagerkästen (auf Anfrage)
10. Fachboden
11. Schüttgutmulde mit Muldenteller
12. Rahmen mit Vollwand
13. Vollblech Rückwand

14. Abdeckboden
15. Regalschublade 100 mm Höhe
16. Regalschublade 200 mm Höhe
17. Sockelleiste für Schubladenblock
18. Vorsatztüren

Steckregale META CLIP

Steckregal META CLIP



Material Stahl verzinkt
Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück	
100	1.000	300	2.000	4	Grundregal	93300300	118,00	
					Anbauregal	93302300	85,60	
					Grundregal	93300400	140,00	
					Anbauregal	93302400	99,40	
		Grundregal			93300500	149,00		
		Anbauregal			93302500	114,00		
		Grundregal			93300600	162,00		
		Anbauregal			93302600	125,00		
	150	1.000	400	2.500	5	Grundregal	93304300	152,00
						Anbauregal	93306300	110,00
						Grundregal	93304400	172,00
						Anbauregal	93306400	128,00
						Grundregal	93304500	193,00
						Anbauregal	93306500	147,00
230	1.000	600	2.000	4	Grundregal	93327400	(181,00)	
					Anbauregal	93328400	(128,00)	
					Grundregal	93327500	(191,00)	
					Anbauregal	93328500	(137,00)	
150	1.000	500	2.500	5	Grundregal	93327600	(212,00)	
					Anbauregal	93328600	(148,00)	
230	1.000	400	2.000	5	Grundregal	93350400	(226,00)	

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück				
230	1.000	400	2.000	5	Anbauregal	93352400	(176,00)				
					Grundregal	93350500	(246,00)				
					Anbauregal	93352500	(193,00)				
					Grundregal	93350600	(278,00)				
		Anbauregal			93352600	(223,00)					
		Grundregal			93350800	(357,00)					
		Anbauregal			93352800	(296,00)					
		150			1.000	500	2.500	6	Grundregal	93360400	(287,00)
									Anbauregal	93362400	(219,00)
									Grundregal	93360500	(312,00)
									Anbauregal	93362500	(240,00)
									Grundregal	93360600	(351,00)
	Anbauregal		93362600	(276,00)							
	230	1.000	600	3.000	7	Grundregal	93360800	(446,00)			
						Anbauregal	93362800	(365,00)			
						Grundregal	93370400	(325,00)			
						Anbauregal	93372400	(251,00)			
						Grundregal	93370500	(352,00)			
Anbauregal						93372500	(274,00)				
150	1.000	800	2.000	4	Grundregal	93370600	(396,00)				
					Anbauregal	93372600	(315,00)				
					Grundregal	93370800	(508,00)				
					Anbauregal	93372800	(419,00)				

Fachboden für Steckregale META CLIP



H (mm) 40
Material Stahl verzinkt
Lieferumfang Boden mit 4 Fachbodenträgern



Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	1.000	300	93308300	13,20
100	1.000	400	93308400	16,30
100	1.000	500	93308500	19,70
100	1.000	600	93308600	21,80

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	1.000	400	93329400	(20,95)
150	1.000	500	93329500	(23,05)
150	1.000	600	93329600	(25,35)
230	1.000	400	93377400	(25,20)

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	1.000	500	93377500	(27,90)
230	1.000	600	93377600	(33,40)
230	1.000	800	93377800	(47,00)

Fachboden ausziehbar für Steckregale META CLIP



mit Teleskopauszug
Fachlast (kg) 70
Material Stahl verzinkt



B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	400	93381400	(145,00)
1.000	500	93381500	(162,00)

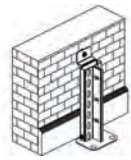
B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	600	93381600	(168,00)

Zubehör und Ersatzteile für Steckregale META CLIP

93310 Verdübelung Sortiment für Wände 4,30

für ein CLIP-Grundregal werden 2 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal wird 1 Stück benötigt

Lieferumfang 1 Befestigungswinkel mit Schrauben und Dübeln



93311 Verdübelung Sortiment für Böden 6,60

für ein CLIP-Grundregal werden 2 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal wird 1 Stück benötigt

Lieferumfang 4 Befestigungsschrauben und 2 Stück Bodenanker



Pfostenprofil für Steckregale

für ein CLIP-Grundregal werden 4 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal werden 2 Stück benötigt

Material Stahl verzinkt

H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	93312	14,20	2.500	93313	17,00



Tiefensteife für Steckregale

- bei Regalhöhe 2000 mm werden für ein CLIP-Grundregal 4 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal werden 2 Stück benötigt

- bei Regalhöhe 2500 mm werden für ein CLIP-Grundregal 6 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal werden 3 Stück benötigt

T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	93314300	3,89	500	93314500	6,25
400	93314400	4,92	600	93314600	7,10



93315 Abdeckkappe PVC für Steckregale 0,83

für ein CLIP-Grundregal werden 4 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal werden 2 Stück benötigt

Farbe grau



93316 Klemmfuß für Steckregale 0,83

für ein CLIP-Grundregal werden 4 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal werden 2 Stück benötigt

Material Stahl verzinkt



93316U Unterlegplatte für Klemmfuß 1,06

Einsatz für Klemmfuß (Art.-Nr. 93316)

Material Stahl verzinkt



93318 Fachbodenträger 0,53

für einen Fachboden werden 4 Stück benötigt

Material Stahl verzinkt



93320 Adeckbodenträger 0,53

für einen Abdeckboden werden 4 Stück benötigt

Material Stahl verzinkt



93322 Diagonalstab 1000 mm 2,24

- bei Regalhöhe 2000 mm werden für ein CLIP-Grundregal 2 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal wird 1 Stück benötigt
 - bei Regalhöhe 2500 mm werden für ein CLIP-Grundregal 4 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal werden 2 Stück benötigt

Material Stahl verzinkt



93324 Spanschloss 1,42

- bei Regalhöhe 2000 mm werden für ein CLIP-Grundregal 2 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal wird 1 Stück benötigt
 - bei Regalhöhe 2500 mm werden für ein CLIP-Grundregal 4 Stück benötigt, für ein CLIP-Anbauregal werden 2 Stück benötigt

Material Stahl verzinkt



93325 Längsriegel 10,25

Einsatz zur Aussteifung anstatt Diagonalstab mit Spanschloss, zum beidseitigen Bestücken

B (mm) 1.000

H (mm) 40

Material Stahl verzinkt



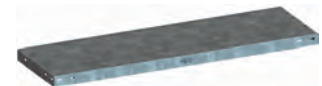
Fachboden Clip 100 kg Fachlast

Lieferung ohne Fachbodenträger

B (mm) 1.000

H (mm) 40

Material Stahl verzinkt



T (mm)	Art. Nr.	Preis
300	93326300	15,15
400	93326400	17,90

T (mm)	Art. Nr.	Preis
500	93326500	21,15
600	93326600	24,10

Schüttgutboden Sortiment

Leisten umschließen den Fachboden und sichern das Lagergut

Material Stahl verzinkt

Lieferumfang
 - 2 Seitenbleche, Höhe 150 mm links/rechts
 - 1 Schüttgutleiste, Höhe 75 mm für vorn
 - 2 Schüttgutleisten, Höhe 75 mm für hinten

Hinweis Fachteiler (Art.-Nr. 93392...) bitte separat bestellen!

T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	93386300	(32,85)
400	93386400	(34,40)

T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	93386500	(35,75)
600	93386600	(37,20)



93386 (Lieferung ohne Fachteiler)

Fachteiler freistehend

Einsatz als Unterteilung in Schüttgutmulden oder als freistehender Fachbodenteiler

Material Stahl verzinkt

H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
140	800	93392800	(20,95)
150	300	93392300	(6,15)
150	400	93392400	(6,80)

H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	500	93392500	(7,80)
150	600	93392600	(9,00)



Durchdacht bis ins Detail -

Wir planen Ihre Betriebseinrichtung

Mittels moderner 3D-Planung entsteht ein individuelles Angebot.
Lieferung und Montage runden unser Angebot ab.

Sören Mette Eylruf: 0172 3787396 - Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de

Das-Technikzentrum

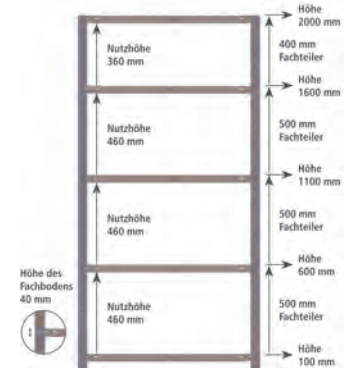
Fachteiler durchgehend

Nutzhöhe = Fachteilerhöhe - 40 mm

Einsatz als Fachbodenteiler von Boden zu Boden
Material Stahl verzinkt

H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	300	93394300X200	(5,35)
200	400	93394400X200	(5,90)
200	500	93394500X200	(6,25)
200	600	93394600X200	(6,80)
200	800	93394800X200	(25,10)
300	300	93394300X300	(7,75)
300	400	93394400X300	(9,15)
300	500	93394500X300	(10,00)
300	600	93394600X300	(11,00)
300	800	93394800X300	(29,95)
400	300	93394300X400	(9,35)
400	400	93394400X400	(11,10)
400	500	93394500X400	(12,95)

H (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	600	93394600X400	(14,35)
400	800	93394800X400	(37,10)
500	300	93394300X500	(13,10)
500	400	93394400X500	(15,00)
500	500	93394500X500	(18,10)
500	600	93394600X500	(20,00)
500	800	93394800X500	(43,05)
600	300	93394300X600	(14,40)
600	400	93394400X600	(17,40)
600	500	93394500X600	(21,10)
600	600	93394600X600	(23,40)
600	800	93394800X600	(46,40)



93395 Schiene für Etiketten

3,54

selbstklebend, zur Aufnahme von Produktetiketten bis 38 mm Höhe

B (mm)	950
H (mm)	38



Steckregale META CLIP XXL

Steckregal META CLIP XXL



Steckregal als Großfachregal, mit vormontierten Rahmen und Diagonalverstrebung

Fachlast (kg)	200
Material	Stahl verzinkt



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	400	2.000	4	Grundregal	934010400	(265,00)
				Anbauregal	934011400	(215,00)
		2.500	5	Grundregal	934012400	(336,00)
				Anbauregal	934013400	(271,00)
1.700	400	2.000	4	Grundregal	934015400	(293,00)
				Anbauregal	934016400	(243,00)
		2.500	5	Grundregal	934017400	(371,00)
				Anbauregal	934018400	(306,00)
1.500	500	2.000	4	Grundregal	934010500	(302,00)
				Anbauregal	934011500	(248,00)
		2.500	5	Grundregal	934012500	(382,00)
				Anbauregal	934013500	(313,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.700	500	2.000	4	Grundregal	934015500	(334,00)
				Anbauregal	934016500	(281,00)
		2.500	5	Grundregal	934017500	(423,00)
				Anbauregal	934018500	(354,00)
1.500	600	2.000	4	Grundregal	934010600	(322,00)
				Anbauregal	934011600	(266,00)
		2.500	5	Grundregal	934012600	(407,00)
				Anbauregal	934013600	(335,00)
1.700	600	2.000	4	Grundregal	934015600	(359,00)
				Anbauregal	934016600	(303,00)
		2.500	5	Grundregal	934017600	(454,00)
				Anbauregal	934018600	(381,00)

Fachboden für Steckregale META CLIP XXL



Fachlast (kg) 200
Material Stahl verzinkt

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	400	40	934014400	(41,15)
1.500	500	40	934014500	(48,70)
1.500	600	40	934014600	(52,60)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.700	400	40	934019400	(48,00)
1.700	500	40	934019500	(56,90)
1.700	600	40	934019600	(61,80)



spezialisierte Steckregale

Steckregal für Ordner einseitig



Steckregal mit speziell abgestimmten Maßen zur Aufnahme von Ordnern, Abdeckböden ohne Anschlag, Fachböden mit Endanschlag, Rahmen unmontiert

Material Stahl verzinkt

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Kapazität der Ordner	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	750	300	1.850	6	45	Grundregal	93580750	(161,00)
						Anbauregal	93581750	(128,00)
			2.200	7	54	Grundregal	93582750	(192,00)
						Anbauregal	93583750	(151,00)
	1.850		6	60	Grundregal	935801000	(179,00)	
					Anbauregal	935811000	(146,00)	
	2.200		7	72	Grundregal	935821000	(213,00)	
					Anbauregal	935831000	(172,00)	
	1.250	1.850	6	75	Grundregal	935801250	(218,00)	
					Anbauregal	935811250	(182,00)	
		2.200	7	90	Grundregal	935821250	(258,00)	
					Anbauregal	935831250	(217,00)	



Steckregal für Ordner doppelseitig



Steckregal mit speziell abgestimmten Maßen zur Aufnahme von Ordnern, Abdeckböden ohne Anschlag, Fachböden mit Mittelanschlagsleiste, Rahmen unmontiert

Material Stahl verzinkt

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Kapazität der Ordner	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	750	600	1.850	6	90	Grundregal	93590750	(243,00)
						Anbauregal	93591750	(200,00)
			2.200	7	108	Grundregal	93592750	(288,00)
						Anbauregal	93593750	(233,00)
	1.850		6	120	Grundregal	935901000	(278,00)	
					Anbauregal	935911000	(235,00)	
	2.200		7	144	Grundregal	935921000	(328,00)	
					Anbauregal	935931000	(273,00)	
	1.250	1.850	6	150	Grundregal	935901250	(338,00)	
					Anbauregal	935911250	(295,00)	
		2.200	7	180	Grundregal	935921250	(396,00)	
					Anbauregal	935931250	(341,00)	



Steckregal für Reifen



mit 6 Stufenholmen auf 3 Lagerebenen, Rahmen unmontiert

Material Stahl verzinkt

Hinweis Regale mit Höhen-/Tiefenverhältnis $\geq 5:1$ müssen gegen Kippen gesichert werden!

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	1.000	400	2.000	Grundregal	936102000	(121,00)
				Anbauregal	936202000	(97,80)



Steckregal mit schrägen Böden



Regal nach FiFo-Prinzip (First-in/First-out), Ware gleitet automatisch über die 14° schrägen Fachböden, leichte Entnahme durch schmale Vorderanschlagsleiste, Fachebenen im Raster 25 mm verstellbar, mit Fachteilerdrähten zur Unterteilung, Rahmen unmontiert

Feldlast (kg) 1.800
Material Stahl verzinkt

Ausführung	Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
einseitig	200	1.000	500	2.000	8	Grundregal	93640500	(488,00)
			800			Anbauregal	93645500	(446,00)
			1.000			Grundregal	93640800	(675,00)
						Anbauregal	93645800	(625,00)
zweiseitig				16	Grundregal	936402X500	(984,00)	
					Anbauregal	936452X500	(895,00)	



Steckregal für Keilriemen



Kombiregal für liegende und hängende Lagerung, mit Fachböden und verstellbaren Tragarmen, eingesteckt in höhenverstellbaren Stufenholmen, Aussteifung durch Längsriegel

Material Stahl verzinkt
Lieferumfang 3 Fachböden, 3 Stufenholme, 12 Tragarme

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Tragarm (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	1.000	400	2.000	400	Grundregal	936510400	(407,00)
					Anbauregal	936511400	(359,00)
		500			Grundregal	936510500	(417,00)
					Anbauregal	936511500	(367,00)



Steckregal für Abgasanlagen



Regal für stehende Lagerung langer Materialien wie zum Beispiel Auspuffanlagen, mit Fachboden und verstellbaren Trennarmlen, eingesteckt in höhenverstellbaren Stufenholmen, Aussteifung durch Längsriegel

Material Stahl verzinkt
Lieferumfang 1 Fachboden mit Gummimatte und Abrollkante, 2 Stufenholme mit Kantenschutz, 8 Trennarmlen mit Schaumstoffummantelung

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Trennarm (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	1.000	500	2.000	400	Grundregal	936520500	(354,00)
					Anbauregal	936521500	(304,00)
		800		Grundregal	936520800	(431,00)	
				Anbauregal	936521800	(374,00)	



Steckregal für Schilder



Regal zur Lagerung von Schildern bis zu einem Durchmesser von 750 mm, insgesamt 15 Fächer, schaumstoffummantelte Fachteilerstäbe zur schadensfreien Aufbewahrung

Material Stahl verzinkt
Lieferumfang 3 Paar Stufenholme, 12 Paar Fachteilerstäbe mit Schaumstoffummantelung

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	400	2.000	Grundregal	936530400	(350,00)
			Anbauregal	936531400	(287,00)
	600		Grundregal	936530600	(367,00)
			Anbauregal	936531600	(297,00)



Steckregal mit Gitterkörben leicht



für leichte Teile, übersichtliche Lagerung von Kleinteilen bzw. losem Schüttgut, Maschenweite 30 mm, Aussteifung mit Diagonalstreben

Material Stahl verzinkt
Lieferumfang 4 Gitterkörbe mit je 2 Trenngittern, 2 Fachböden

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
35	1.000	500	2.000	Grundregal	936540500	(690,00)
				Anbauregal	936541500	(666,00)



936542500 Trenngitter für Gitterkörbe leicht

(17,95)



Material Stahl verzinkt



Steckregal mit Gitterkörben schwer



für schwere Teile, übersichtliche Lagerung von Kleinteilen bzw. losem Schüttgut, Maschenweite 10 mm, Aussteifung mit Längsriegeln

Material Stahl verzinkt
Lieferumfang 4 Gitterkörbe mit je 2 PVC-Trennwänden, 2 Fachböden

Fachlast (kg)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	1.000	400	2.000	Grundregal	936550400	(482,00)
				Anbauregal	936551400	(462,00)

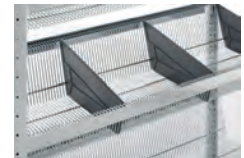


936552400 Trennwand PVC für Gitterkörbe schwer

(7,15)



Material Stahl verzinkt



Weitspannregale

Weitspannregal SPEED-RACK



Grundregal mit Spanplattenböden für sperrige Güter, Fachebenen höhenverstellbar im Raster 50 mm, Böden liegen auf 4 Holmen auf, 2 Unterzüge unter jedem Boden, Bodenverankerung möglich, Stahlpaneelboden auf Anfrage möglich

Böden 4
Material Stahl verzinkt

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	400	1.970	500	93710400	(383,00)
		2.470		93730400	(400,00)
	600	1.970		93710600	(468,00)
		2.470		93730600	(484,00)
	800	1.970		93710800	(552,00)
		2.470		93730800	(568,00)
2.500	400	1.970	400	93720400	(444,00)
		2.470		93740400	(460,00)
	600	1.970		93720600	(541,00)
		2.470		93740600	(557,00)
	800	1.970		93720800	(641,00)
		2.470		93740800	(657,00)



Weitspannregal MINI-RACK



Großfachregal mit Spanplattenböden 19 mm, als Alternative zum Palettenregal, Fachebenen höhenverstellbar im Raster 50 mm, Böden liegen auf 2 Holmen mit Lochung alle 200 mm zur Aufnahme von Trennbügeln, Bodenverankerung möglich, Stahlpaneelboden oder Ausführung in RAL 7035 lichtgrau auf Anfrage

Material Stahl verzinkt



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Fachlast (kg)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.400	800	2.200	3	600	Grundregal	937501400	(415,00)
	1.050					937521400	(467,00)
	800	2.500	4			937551400	(528,00)
	1.050					937571400	(597,00)
1.800	800	2.200	3			937501800	(485,00)
	1.050					937521800	(546,00)
	800	2.500	4			937551800	(621,00)
	1.050					937571800	(701,00)
2.200	800	2.200	3	937502200	(584,00)		
	1.050			937522200	(660,00)		
	800	2.500	4	937552200	(753,00)		
	1.050			937572200	(854,00)		
2.600	800	2.200	3	490		937502600	(678,00)
	1.050					937522600	(768,00)
	800	2.500	4			937552600	(878,00)
	1.050					937572600	(999,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Böden	Fachlast (kg)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.400	800	2.200	3	600	Anbauregal	937511400	(352,00)
	1.050					937531400	(401,00)
	800	2.500	4			937561400	(457,00)
	1.050					937581400	(522,00)
1.800	800	2.200	3			937511800	(422,00)
	1.050					937531800	(480,00)
	800	2.500	4			937561800	(551,00)
	1.050					937581800	(627,00)
2.200	800	2.200	3	937512200	(521,00)		
	1.050			937532200	(594,00)		
	800	2.500	4	937562200	(682,00)		
	1.050			937582200	(779,00)		
2.600	800	2.200	3	490		937512600	(615,00)
	1.050					937532600	(703,00)
	800	2.500	4			937562600	(807,00)
	1.050					937582600	(924,00)

Zusatzboden für Weitspannregale MINI-RACK



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.400	800	70	600	937611400	(98,20)
	1.050			937621400	(114,00)
1.800	800			937611800	(122,00)
	1.050			937621800	(141,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.200	800	70	600	937612200	(156,00)
	1.050			937622200	(180,00)
2.600	800		490	937612600	(188,00)
	1.050			937622600	(216,00)



Alles

aus einer Hand

www.eylshop.de

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de

Feldlasten der META MULTIPAL Palettenregale

Feldlasten		Fachbreite <= 2700 mm						Fachbreite >2700 <= 3600 mm		
Ständertyp	Fachhöhe	Holmprofile								
		85/15	85/20	100/20	120/20	140/15	155/17	120/20	140/15	195/17
	mm	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
85/20	1000	9600	9700	9700	10000	10000	10000	9100	9300	9900
	1500	8650	8900	8950	9200	9200	9250	8300	8800	9150
	2000	7800	7950	8250	8600	8700	8750	7800	8500	8650

Die Belastungen beziehen sich auf Regale mit:

- mindestens 4 Feldern
- mindestens 3 Holmpaaren
- gleichmäßig verteilter Last

Belastungswerte bei weniger als 4 Regalfeldern nebeneinander!

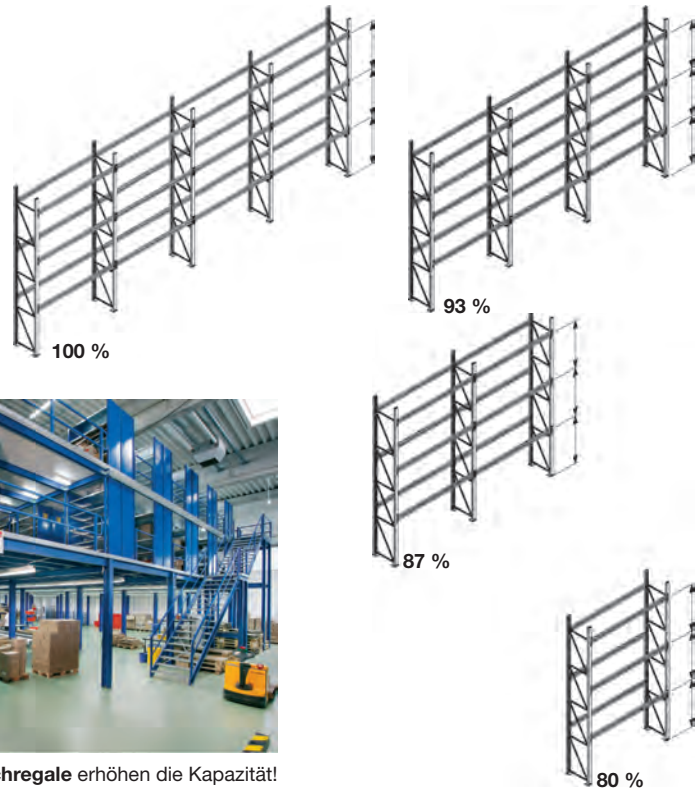


Das Lagersystem



Durchlaufregale erhöhen die Umschlagleistung!

Hochregale erhöhen die Kapazität!



Palettenregale

Ständerrahmen für Palettenregale MULTIPAL



Das Palettenregalsystem ist die ideale Lösung für eine rationelle, geordnete und anpassungsfähige Lagerung.

- Fachlasten bis 5,5 t
- Feldlasten bis 25 t
- Holme im Raster 50 mm einhängbar
- gütegesichertes Produkt nach RAL-RG 614/2
- GS-Zeichen
- Ständer verzinkt oder kunststoffbeschichtet RAL 5010 enzianblau

Tiefe 800 mm: zur Quereinlagerung
Tiefe 1100 mm: zur Längseinlagerung

Material Stahl verzinkt
Ausführung SR 85/20



Farbe	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
verzinkt	85	800	2.200	938102200	(127,00)
verzinkt	85	800	2.700	938102700	(153,00)
verzinkt	85	800	3.300	938103300	(180,00)
verzinkt	85	800	3.800	938103800	(206,00)
verzinkt	85	800	4.400	938104400	(235,00)
verzinkt	85	800	4.900	938104900	(260,00)
verzinkt	85	1.100	2.200	938202200	(133,00)
verzinkt	85	1.100	2.700	938202700	(168,00)
verzinkt	85	1.100	3.300	938203300	(188,00)
verzinkt	85	1.100	3.800	938203800	(216,00)
verzinkt	85	1.100	4.400	938204400	(246,00)
verzinkt	85	1.100	4.900	938204900	(271,00)

Farbe	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
RAL 5010 enzianblau	85	800	2.200	938142200	(153,00)
RAL 5010 enzianblau	85	800	2.700	938142700	(180,00)
RAL 5010 enzianblau	85	800	3.300	938143300	(226,00)
RAL 5010 enzianblau	85	800	3.800	938143800	(253,00)
RAL 5010 enzianblau	85	800	4.400	938144400	(284,00)
RAL 5010 enzianblau	85	800	4.900	938144900	(311,00)
RAL 5010 enzianblau	85	1.100	2.200	938242200	(158,00)
RAL 5010 enzianblau	85	1.100	2.700	938242700	(187,00)
RAL 5010 enzianblau	85	1.100	3.300	938243300	(234,00)
RAL 5010 enzianblau	85	1.100	3.800	938243800	(262,00)
RAL 5010 enzianblau	85	1.100	4.400	938244400	(294,00)
RAL 5010 enzianblau	85	1.100	4.900	938244900	(322,00)

Endständererhöhung für Palettenregale MULTIPAL



Material Stahl verzinkt
Einsatz zur nachträglichen Erhöhung von Ständerrahmen zur Gangseite, wird eingesteckt und verschraubt, Sicherung gegen Herabfallen von Ladeeinheiten zur Gangseite, äußerer Ständerrahmen muss mindestens 500 mm höher sein als der oberste Holm



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
85	800	500	93825800	(40,70)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
85	1.100	500	938251100	(44,10)

Holm für Palettenregale MULTIPAL



HN 85/15



HN 85/20



HN 100/20



HN 120/20

die angegebenen Fachlasten verstehen sich bei gleichmäßig verteilter Last und einer Fachhöhe von 1500 mm, bei mindestens 4 Feldern und mindestens 3 Holmebenen, je nach aufgebautem Regalsystem können die Fachlasten abweichen

Material Stahl verzinkt
Farbe Korpus RAL 2001 rotorange
Lieferumfang 1 Holm und 2 Sicherungsstifte
Hinweis Weitere Holme bis Fachlast 5500 kg auf Anfrage. Eylruf: 0371/5267-38

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HN 85/15	1.825	50	85	2.250	938351825	(54,10)
HN 85/15	2.225	50	85	1.950	938352225	(59,40)
HN 85/15	2.700	50	85	1.550	938352700	(65,20)
HN 85/20	1.825	50	85	2.700	938401825	(59,80)
HN 85/20	2.225	50	85	2.300	938402225	(66,40)
HN 85/20	2.700	50	85	1.750	938402700	(73,60)
HN 100/20	1.825	50	100	3.350	938421825	(63,20)

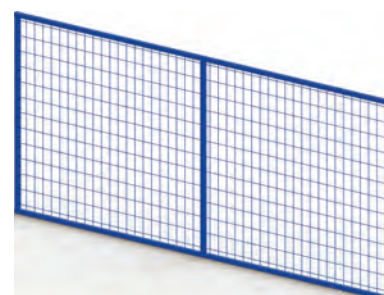
Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
HN 100/20	2.700	50	100	2.400	938422700	(83,10)
HN 120/20	1.825	50	120	4.100	938451825	(67,60)
HN 120/20	2.225	50	120	3.500	938452225	(76,20)
HN 120/20	2.700	50	120	3.000	938452700	(90,00)
HN 120/20	3.300	50	120	2.500	938453300	(115,00)
HN 120/20	3.600	50	120	2.150	938453600	(122,00)

Rückwandgitter



Einsatz Absichern gegen Herabfallen von Lagergut, nach den Regeln der DGUV 108-007 sind Regale mit Rückwandgitter zur Absicherung gegen das Herabfallen von Lagergut zu sichern, dies gilt für Verkehrswege und Arbeitsbereiche

Farbe RAL 5010 enzianblau
Lieferumfang Rückwandgitter ohne Befestigungszubehör



H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	1.825	938511825	(98,60)
500	2.225	938512225	(119,00)
500	2.700	938512700	(140,00)
500	3.300	938513300	(173,00)
500	3.600	938513600	(216,00)

H (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.100	1.825	938521825	(214,00)
1.100	2.225	938522225	(264,00)
1.100	2.700	938522700	(306,00)
1.100	3.300	938523300	(378,00)
1.100	3.600	938523600	(412,00)

Befestigungsset für Rückwandgitter



Einsatz für Rückwandgitter (Art.-Nr. 93851... und 93852...) 1 Set pro Rückwandgitter
Oberfläche verzinkt
Lieferumfang 4 Halbleche und 8 Schrauben mit Muttern
Hinweis In Kombination mit einer Durchschubsicherung bis lichter Abstand 100 mm ist Variante 175 zu verwenden!



kombinierbar mit Durchschubsicherung	lichter Abstand (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
nein	100	938533100	(19,05)
ja	175	938533175	(21,15)

Tiefenauflage



erforderlich bei Quereinlagerung von Paletten, kunststoffbeschichtet

Material Stahl verzinkt
Farbe RAL 2001 rotorange



T (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück	T (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800	1.100	93860800	(21,25)	1.100	1.100	938601100	(23,85)
800	1.500	93859800	(31,15)	1.100	1.500	938591100	36,30

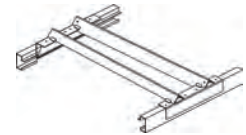
93865

Fassauflage

(98,50)



Einsatz für liegende Lagerung von Fässern im Palettenregal Tiefe 1100 mm, zum Lagern von Fässern bis 200 Liter
Farbe RAL 2001 rotorange



Palettenauszüge

Einsatz zur Längseeinlagerung für Paletten 1200 mm x 800 mm zur Längseinlagerung, wird mit den Holmen verschraubt, solide Stahlkonstruktion mit leichtlaufenden Kugellagern
Farbe Korpus RAL 5010 enzianblau

B (mm)	T (mm)	Auszugtiefe (%)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
860	1.204	70	600	93868600	auf Anfrage
860	1.204	70	800	93868800	auf Anfrage
860	1.220	100	300	93868300	auf Anfrage
875	1.239	100	1.000	938681000	auf Anfrage



Winkelaufnahme



zur Aufnahme von Paletten, kunststoffbeschichtet, 1 Stück besteht aus 2 Stück Winkelprofilen und 2 Stück Verbindungsprofilen

Material Stahl verzinkt
Farbe Korpus RAL 2001 rotorange
Tragfähigkeit (kg) 250
Hinweis Mit Tragfähigkeit 1150 kg auf Anfrage! Eylruf 0371/5267-38!



Einsatz	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar	Einsatz	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
Längseeinlagerung	800	1.200	938701100	(73,10)	Quereinlagerung	1.200	800	93870800	(77,00)

Gitterrostboden eingelegt

eingelegte Einzelelemente, Roste liegen bündig zu den Holmen dank Spezial-Winkelkragen von nur 2,5 mm Stärke und sorgen somit für eine optimale Ausnutzung der Fachhöhen

Achtung Mindestabnahme 4 Stück, 1-3 Stück auf Anfrage!

Material Stahl feuerverzinkt
Tragfähigkeit (kg) 1.000



B (mm)	T (mm)	Anzahl der Elemente	Abmessungen Einzelelementes (mm)	Tragstab (mm)	Maschenweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.825	800	2	695 x 903	30 x 2	44 x 66	9388251825	(133,00)
2.225			695 x 1092			9388252225	(156,00)
2.700			695 x 1336			9388252700	(181,00)
3.300	1.100	3	695 x 1092	40 x 2	33 x 66	9388253300	(212,00)
3.600			695 x 1192			9388253600	(243,00)
1.825			995 x 903			9388271825	(188,00)
2.225	1.100	2	995 x 1092	40 x 2	33 x 66	9388272225	(228,00)
2.700			995 x 1336			9388272700	(243,00)
3.300			995 x 1092			9388273300	(310,00)
3.600	1.100	3	995 x 1192	40 x 2	33 x 66	9388273600	(323,00)

Holzbohlen mit abgesetzter Tiefenauflage



Spanplattenboden, liegt bündig mit Holmoberkante, Lieferung ohne Holme



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Tiefenauflagen	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.825	800	38	3	1.220	938841825	(219,00)
2.225				1.020	938842225	(239,00)
2.700	800	38	4	1.710	938842700	(255,00)
3.300				1.410	938843300	(302,00)
3.600				2.440	938843600	(410,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Tiefenauflagen	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.825	1.100	38	3	1.680	938851825	(266,00)
2.225				1.400	938852225	(294,00)
2.700	1.100	38	4	2.360	938852700	(340,00)
3.300				2.020	938853300	(360,00)
3.600				3.360	938853600	(483,00)

Holzbohlen mit Z-Blech



Spanplattenboden, liegt auf der Holmoberkante, Lieferung ohne Holme



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Z-Bleche	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.825	800	38	4	1.406	938861825	(108,00)
2.225				1.718	938862225	(133,00)
2.700	800	38	6	2.109	938862700	(119,00)
3.300				2.577	938863300	(165,00)
3.600				2.811	938863600	(175,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Anzahl der Z-Bleche	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.825	1.100	38	4	706	938871825	(147,00)
2.225				863	938872225	(181,00)
2.700	1.100	38	6	1.059	938872700	(164,00)
3.300				1.295	938873300	(226,00)
3.600				1.413	938873600	(237,00)

Tiefenauflage abgesetzt



zur Aufnahme von Spanplattenböden 38 mm, kunststoffbeschichtet, Traglast in Verbindung mit Spanplattenböden, siehe Tabelle Holzböden (Art.-Nr. 93884... und 93885...), Fachlaststeigerung pro zusätzlicher Tiefenauflage um 600 kg

Material Stahl verzinkt
Farbe RAL 2001 rotorange



T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800	938877800	(34,30)

T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.100	9388771100	(39,20)

Stahlpaneele



Material Stahl verzinkt
Einsatz bei Lagerung von kleineren Teilen oder Kartons im Palettenregal, auf dem Holm verschiebbar, die zulässige Holmfachlast darf nicht überschritten werden
Tragfähigkeit (kg) 100



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	800	25	93888800	(5,75)

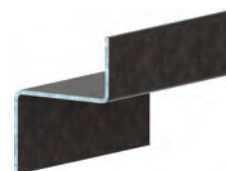
B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	1.100	25	938881100	(8,85)

93894 Z-Blech für Spanplattenboden

1,85



Material Stahl verzinkt
Einsatz zum Einlegen von Spanplattenböden von 30-38 mm



Distanzstück

Material	Stahl verzinkt
Einsatz	als Montagehilfe beim Aufbau von Doppelregalen, in Kombination mit Durchschubsicherungen ist Variante 250 mm verwenden
Hinweis	In Kombination mit einer Durchschubsicherung ist Variante 250 zu verwenden!

Ausführung	lichter Abstand (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
-	200	93896200	(3,78)
kombinierbar mit Durchschubsicherung (LA)100	250	93896250	(4,43)



93897 Sicherungsstift für Holme

0,50

2 Stück für einen Holm erforderlich

Material	Stahl verzinkt
-----------------	----------------



Durchschubsicherung leicht

lichter Abstand (LA) 100 mm, Palettenüberstand (PÜ) 75 mm

Einsatz Durchschubschutz bei Einzel- und Doppelregalen (die Doppelregale sollten 250 mm auseinander stehen, für beidseitigen lichten Abstand 100 mm)

Oberfläche verzinkt

Lieferumfang C-Profil 50 mm x 40 mm, 2 Stück Halbleche und Befestigungsmaterial

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.825	9389801825	(82,50)
2.225	9389802225	(40,35)
2.700	9389802700	(46,15)

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3.300	9389803300	(53,50)
3.600	9389803600	(57,30)



Kragarmregale MULTISTRONG

Kragarmregal MULTISTRONG L



- das Kragarmregal für leichte Belastungen
- Ständer beidseitig gelocht, für einseitigen oder zweiseitigen Aufbau
- Profile warmgewalzt IPE 120
- Kragarme H 40 mm alle 100 mm steckbar, mit Stellschraube gesichert
- einfache Montage
- weitere Maße auf Anfrage: Höhe 3000 mm, Achsmaß 1330 mm

Achsmaß (mm)	1.030
Farbe	RAL 5010 enzianblau
Material	Stahl verzinkt



Ausführung	T (mm)	H (mm)	Arme / Ständer (Stück)	Armlast (kg)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück	
einseitig	400	2.000	4	220	Grundregal	93900400	(686,00)	
					Anbauregal	93902400	(356,00)	
				175	Grundregal	93900500	(712,00)	
					Anbauregal	93902500	(369,00)	
				140	Grundregal	93900600	(752,00)	
					Anbauregal	93902600	(389,00)	
	2.500	400		2.500	220	Grundregal	93910400	(762,00)
						Anbauregal	93912400	(394,00)
		175		Grundregal	93910500	(787,00)		
				Anbauregal	93912500	(407,00)		
		140		Grundregal	93910600	(828,00)		
				Anbauregal	93912600	(427,00)		
doppelseitig	800	2.000	8	220	Grundregal	93904400	(934,00)	
					Anbauregal	93906400	(480,00)	
				175	Grundregal	93904500	(998,00)	
					Anbauregal	93906500	(512,00)	
				140	Grundregal	93904600	(1.084,00)	
					Anbauregal	93906600	(555,00)	
	2.500	800		2.500	220	Grundregal	93914400	(1.010,00)
						Anbauregal	93916400	(518,00)
		175		Grundregal	93914500	(1.074,00)		
				Anbauregal	93916500	(550,00)		
		140		Grundregal	93914600	(1.159,00)		
				Anbauregal	93916600	(593,00)		

Kragarm für MULTISTRONG L



Farbe	RAL 5010 enzianblau
Material	Stahl verzinkt
Lieferumfang	Kragarm mit Kunststoffkappe und Stellschraube

T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	40	220	93918400	(25,55)
500	40	175	93918500	(27,90)

T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	40	140	93918600	(31,65)

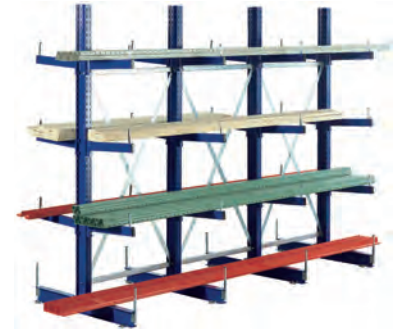


Kragarmregal MULTISTRONG M



- das Kragarmregal für mittlere Belastungen
- Ständer beidseitig gelocht, für einseitigen oder zweiseitigen Aufbau
- Profile warmgewalzt IPE 140
- Kragarme H 70 mm alle 100 mm steckbar, mit Stellschraube gesichert
- einfache Montage
- Achsmaß 1330 mm auf Anfrage

Achsmaß (mm)	1.030
Farbe	RAL 5010 enzianblau
Material	Stahl verzinkt



Ausführung	T (mm)	H (mm)	Arme / Ständer (Stück)	Armlast (kg)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
einseitig	500	2.000	4	430	Grundregal	93920500	(879,00)
					Anbauregal	93922500	(451,00)
				355	Grundregal	93920600	(923,00)
	Anbauregal				93922600	(473,00)	
	250			Grundregal	93920800	(1.002,00)	
				Anbauregal	93922800	(513,00)	
	600	2.500	4	430	Grundregal	93930500	(973,00)
					Anbauregal	93932500	(498,00)
				355	Grundregal	93930600	(1.017,00)
	Anbauregal				93932600	(520,00)	
	250			Grundregal	93930800	(1.097,00)	
				Anbauregal	93932800	(560,00)	
800	3.000	5	430	Grundregal	93940500	(1.136,00)	
				Anbauregal	93942500	(580,00)	
			355	Grundregal	93940600	(1.186,00)	
Anbauregal				93942600	(605,00)		
250			Grundregal	93940800	(1.277,00)		
			Anbauregal	93942800	(650,00)		
doppelseitig	1.000	2.000	8	430	Grundregal	93924500	(1.251,00)
					Anbauregal	93926500	(637,00)
				355	Grundregal	93924600	(1.334,00)
	Anbauregal				93926600	(679,00)	
	250			Grundregal	93924800	(1.492,00)	
				Anbauregal	93926800	(758,00)	
	1.200	2.500	8	430	Grundregal	93934500	(1.345,00)
					Anbauregal	93936500	(684,00)
				355	Grundregal	93934600	(1.429,00)
	Anbauregal				93936600	(726,00)	
	250			Grundregal	93934800	(1.586,00)	
				Anbauregal	93936800	(805,00)	
1.600	3.000	10	430	Grundregal	93944500	(1.580,00)	
				Anbauregal	93946500	(801,00)	
			355	Grundregal	93944600	(1.676,00)	
Anbauregal				93946600	(849,00)		
250			Grundregal	93944800	(1.856,00)		
			Anbauregal	93946800	(939,00)		

Kragarm für MULTISTRONG M



Farbe RAL 5010 enzianblau
Material Stahl verzinkt
Lieferumfang Kragarm mit Kunststoffkappe und Stellschraube

T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	70	430	93948500	(35,70)
600	70	355	93948600	(38,90)

T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800	70	250	93948800	(44,55)



Abrolldorn für Kragarme



Material Stahl verzinkt

T (mm)	H (mm)	Nutzhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	170	100	93950100	(1,20)

T (mm)	H (mm)	Nutzhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	270	200	93950200	(1,89)



93952 Aufnahme am Fußteil

(0,95)



Fachboden für Kragarmregale



Material Stahl verzinkt
Lieferumfang mit Befestigungsmaterial

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fach- last (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	400	40	100	93954400	(19,10)
1.000	400	40	230	93956400	(26,15)
1.000	400	40	330	93958400	(31,00)
1.000	400	40	500	93960400	(65,10)
1.000	500	40	100	93954500	(22,50)
1.000	500	40	230	93956500	(29,00)
1.000	500	40	330	93958500	(34,75)
1.000	500	40	500	93960500	(68,20)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fach- last (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	600	40	100	93954600	(25,45)
1.000	600	40	230	93956600	(34,85)
1.000	600	40	330	93958600	(38,55)
1.000	600	40	500	93960600	(71,60)
1.000	800	40	230	93956800	(49,20)
1.000	800	40	330	93958800	(56,20)
1.000	800	40	500	93960800	(78,10)



93962 Fußverankerung

2,40



für einen Kragarmfuß werden 2 Stück benötigt

Material Stahl verzinkt



93964 Unterlegblech

0,58



Material Stahl verzinkt



93965 Schiene für Aufsteckhalter

(56,50)



Tragfähigkeit (kg) 100
Material Stahl verzinkt
Farbe Korpus RAL 5010 enzianblau



93966 Aufsteckhalter ohne Platte

(2,92)



L (mm)	400
Tragfähigkeit (kg)	10
Material	Stahl verzinkt



93965+93966

93967 Schiene für Rohrkrägarne

(57,00)



Tragfähigkeit (kg)	210
Farbe Korpus	RAL 5010 enzianblau



93968 Rohrkrägarne

(27,95)



Tragfähigkeit (kg)	70
Material	Stahl verzinkt
Farbe Korpus	RAL 5010 enzianblau



93967+93968

Kragarmregale ATLAS ST

Kragarmregal ATLAS ST



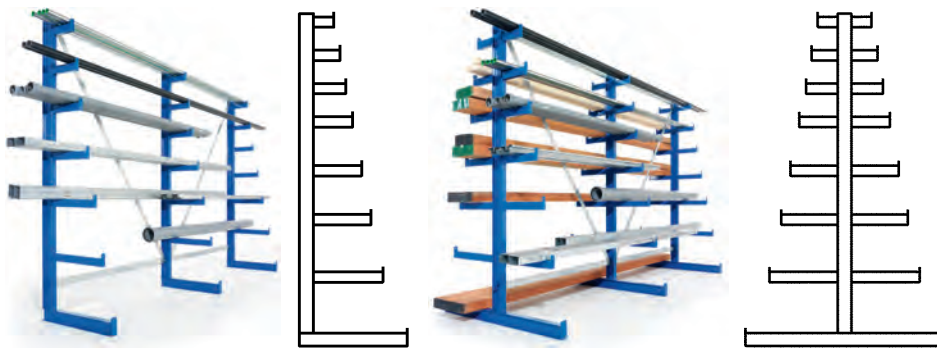
- Profile warmgewalzt mit angeschweißten Armen
- pr Ständer 5 Kragarme mit Nutztiefe 500 mm (alle gleich lang), 1 Fuß mit Nutztiefe 500 mm, Abrollschutz
- Achsmaß 1350 mm von Ständermitte zu Ständermitte
- Gesamttiefe 630/1150 mm

Achsmaß (mm)	1.350
Feldlast (kg)	1.000
Fußlast (mm)	1.000
H (mm)	2.000
Fachlast (kg)	200
Material	Stahl verzinkt
Farbe	RAL 5010 enzianblau
Hinweis	Die einfache Lösung: Das geschweißte Kragarmregal!

Ausführung	B (mm)	Ständer	Art. Nr.	Preis pro Stück
einseitig	2.700	3	939702700	(745,00)
einseitig	4.050	4	939704050	(993,00)
einseitig	5.400	5	939705400	(1.242,00)
einseitig	6.750	6	939706750	(1.491,00)

Ausführung	B (mm)	Ständer	Art. Nr.	Preis pro Stück
doppelseitig	2.700	3	939752700	(1.021,00)
doppelseitig	4.050	4	939754050	(1.363,00)
doppelseitig	5.400	5	939755400	(1.704,00)
doppelseitig	6.750	6	939756750	(2.045,00)

Langgutregal ATLAS ST



- Profile warmgewalzt mit angeschweißten Armen
- sandgestrahlt und lackiert
- pro Ständer 6 Kragarme mit Nutztiefen 150/190/225/280/340/410 mm, 1 Fuß mit Nutztiefe 500 mm, Abrollschutz
- Achsmaß 1350 mm von Ständermitte zu Ständermitte
- Gesamttiefe 590/1090 mm

Achsmaß (mm)	1.350
Tragfähigkeit pro Arm (kg)	150
Fußlast (mm)	750
H (mm)	2.000
Material	Stahl verzinkt
Farbe	RAL 5010 enzianblau
Hinweis	Die einfache Lösung: Das geschweißte Langgutregal!

Ausführung	B (mm)	Ständer	Art. Nr.	Preis pro Stück
einseitig	2.700	3	939802700	(795,00)
einseitig	4.050	4	939804050	(1.061,00)
einseitig	5.400	5	939805400	(1.326,00)
einseitig	6.750	6	939806750	(1.592,00)

Ausführung	B (mm)	Ständer	Art. Nr.	Preis pro Stück
doppelseitig	2.700	3	939852700	(1.094,00)
doppelseitig	4.050	4	939854050	(1.460,00)
doppelseitig	5.400	5	939855400	(1.825,00)
doppelseitig	6.750	6	939856750	(2.191,00)

Platten-Regale

Tafelregal

stabile Konstruktion zur Aufnahme von Blechen, Spanplatten, Presspappen oder Kunststofftafeln, übersichtliche Lagerung, von einer Person zu bedienen, stirnseitig mit speziellen Führungen und bei Variante 1 bis 3 mit einer Leichtlaufrolle aus Stahl, Fachbügel gesteckt und zusätzlich verschraubt, Variante 4 mit unterschiedlich hohen Bügeln für kleinere Reststücke

Einsatz
 - Variante 1 bis 3: für Formate von 1000 mm x 2000 mm bis 1500 mm x 3000 mm
 - Variante 4: für Formate von 80 mm x 120 mm bis 1600 mm x 1600 mm

Material Stahl verzinkt

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fachbreite (mm)	Bügelhöhe (mm)	Anzahl der Fächer	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.600	480	1.000	50	2 x 120/1 x 385/1 x 640/2 x 900	5	300	9366004	(439,00)
2.030	560	1.000	45	900	6	1.000	9366001	(860,00)
2.030	800	1.000	45	900	9	1.000	9366002	(1.142,00)
2.030	800	1.000	85	900	6	750	9366003	(994,00)



Blechlagerbox

äußerst robuste Bauweise, verschweißte Gitterkonstruktion, welche auch kleinere Formate aufnehmen kann, Einschub über vorgelagerte Rolle

Einsatz Lagerung von Platten und Tafeln aller Art

Fachlast (kg) 1.000

Farbe RAL 5019 capriblau

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fachbreite (mm)	Anzahl der Fächer	für Formate bis (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	1.100	1.250	100	7	2000 x 1000	9366602000	(972,00)
2.500	1.100	1.500	100	7	2500 x 1250	9366602500	(1.359,00)
3.000	1.100	1.750	100	7	3000 x 1500	9366603000	(1.732,00)



Regale für die Lagerung von Stangen

Reststückregal

Regal zur Lagerung von Stangenmaterial verschiedenster Längen, durch intelligente Anordnung können unterschiedliche Materialien und Querschnitte in den Längen bis 1300 mm gelagert werden, zur besseren Übersicht und für schnelleres Zugreifen sind Maßskalen angebracht, Fachhöhen sind frei wählbar im Raster von 30 mm, verschiedene sinnvolle Aufstellmöglichkeiten und das bis zu 3 Regalen übereinander

Fachlast (kg) 150
Lagertiefe (von-bis) (mm) 0-200, 200-300, 300-500, 500-800, 800-1300

L (mm)	B (mm)	H (mm)	Fachbreite (mm)	Farbe Korpus	Art. Nr.	Preis pro Stück
745	1.335	660	95	-	93670095	(477,00)
745	1.335	660	95	RAL 3000 feuerrot	93671095	(630,00)
1.170	1.335	660	180	-	936700180	(604,00)
1.170	1.335	660	180	RAL 3000 feuerrot	936710180	(744,00)



verzinkt



RAL 3000

Fachboden für Reststückregale

Lieferumfang 5 Fachböden (je 1 Stück für Lagertiefe von 0-200 mm, 200-300 mm, 300-500 mm, 500-800 mm, 800-1300 mm)

Fachbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack	Fachbreite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Pack
95	93672095	(62,00)	180	936720180	(75,70)

Wabenregale

Wabenregal

die äußere stabile Schweißkonstruktion ist zweifach stapelbar, die durchgehenden Blechwannen aus verzinktem Stahlblech sind in Waben unterteilt, Beschriftungsleisten vorn, das eingelagerte Profil kann von vorn leicht erkannt werden, Lieferung erfolgt komplett montiert, eine Verdübelung ist nicht erforderlich
 optional: Lackierung in allen RAL-Farben, fahrbares Regal, Beschriftungsleisten für jedes Fach, Regal verfahrbar mit Stapler, seitliche Kragarme

Einsatz übersichtliche Lagerung von Stangenmaterial aller Art, bis zu einer Länge von 6000 mm



L (mm)	B (mm)	H (mm)	Anzahl der Fächer	Anordnung	Innenmaße (mm)	Fachlast (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000			16	4 x 4	225 x 207	107	93673016	(1.600,00)
			20	4 x 5	225 x 160		93673020	(1.700,00)
			24	4 x 6	225 x 130		93673024	(1.800,00)
			25	5 x 5	180 x 160	87	93673025	(1.900,00)
			30	5 x 6	180 x 130		93673030	(2.000,00)
			36	6 x 6	150 x 130		93673036	(2.100,00)
			48	6 x 8	150 x 90	70	93673048	(2.300,00)
			64	8 x 8	110 x 90		93673064	(2.500,00)
3.000	1.000	1.000	16	4 x 4	225 x 207	300	93674016	(2.200,00)
			20	4 x 5	225 x 160		93674020	(2.400,00)
			24	4 x 6	225 x 130		93674024	(2.600,00)
			25	5 x 5	180 x 160	250	93674025	(2.700,00)
			30	5 x 6	180 x 130		93674030	(2.900,00)
			36	6 x 6	150 x 130		93674036	(3.300,00)
			48	6 x 8	150 x 90	150	93674048	(3.900,00)
			64	8 x 8	110 x 90	75	93674064	(4.300,00)
6.000			16	4 x 4	225 x 207	640	93675016	(3.900,00)
			20	4 x 5	225 x 160		93675020	(4.100,00)
			24	4 x 6	225 x 130		93675024	(4.400,00)
			25	5 x 5	180 x 160	520	93675025	(4.500,00)
			30	5 x 6	180 x 130		93675030	(4.750,00)
			36	6 x 6	150 x 130		93675036	(5.100,00)
			48	6 x 8	150 x 90	420	93675048	(5.700,00)
			64	8 x 8	110 x 90	320	93675064	(6.500,00)

Schwerlast-Auszugsregale

Schwerlast Auszugsregal



- Schwerlastregal mit 3 ausziehbaren Stahlblechböden und einem festen Kopfboden
- Einfachauszug-Fachböden mit Einzelsperung in 3 verschiedenen Tiefen erhältlich
- stabiler Ständerahmen aus Stahlblech 3 mm (100 mm breit), für eine maximale Feldlast bis zu 5000 kg,
- Böden verstellbar im Raster 50 mm
- alle Auszugsböden mit einer Ausziehsperstange zur Sicherung
- weitere Ausführungen auf Anfrage: Höhen 1510 mm/2210 mm/2510 mm/3010 mm, Auszugsböden mit Multiplexplatte, Teleskopvollauszugboden mit Fachlast 1000 kg, mit geschlossener Seitenwand, mit Schiebetür optional: Höhen 1510 mm/2210 mm/2510 mm/3010 mm, Auszugsböden mit Multiplexplatte, Teleskopvollauszugboden mit Fachlast 1000 kg, mit geschlossener Seitenwand, mit Schiebetür

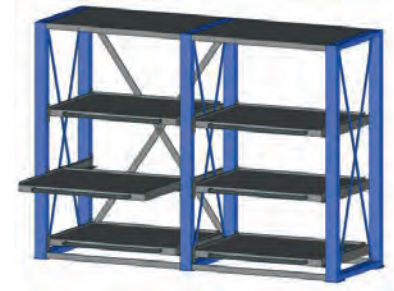
Fachlast pro Auszugsboden (kg) 800

Farbe der Böden RAL 7000 fehgrau

Farbe Korpus RAL 5012 lichtblau

Lieferumfang Bodenplatten mit Ankerschrauben

Hinweis Diese Regale müssen im Boden verankert werden! Für jedes 2. Anbauregal wird 1 zusätzlicher Kreuzverbund benötigt!



Auszug (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fachlast pro Kopfboden (kg)	Typ	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	1.250	900	2.010	300	Grundregal	939930	(2.611,00)
					Anbauregal	939931	(2.288,00)
750		1.100		250	Grundregal	939932	(2.792,00)
					Anbauregal	939933	(2.453,00)
900	1.300	200	Grundregal	939934	(2.964,00)		
			Anbauregal	939935	(2.615,00)		

939938 Kreuzverbund

(54,80)



Einsatz für Schwerlast-Auszugsregale (Art.-Nr. 939930 bis 939935), für jedes 2. Anbauregal wird ein zusätzlicher Kreuzverbund benötigt

Warnschutz für Regale

Regalanfahrtschutz



perfekter Schutz, passend für die Regalstützen fast aller Fabrikate, elastisch, rückfedernd, formstabil, aus hochqualitativem (HDPE) Polyethylen, sehr hohe Schlagabsorption bis zu einer Aufprallkraft von 2,4 Tonnen, schnelle und einfache Montage, ohne zusätzliche Befestigung an Stütze oder Boden notwendig, nicht toxisch und voll recyclebar, getestet nach europäischen und internationalen Standards, FEM 10.2.02, AS4084

Breite (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
70-87	600	938891S	64,40
88-100	600	938891M	68,50
101-110	600	938891L	73,80
111-120	600	938891XXL	77,90



938892 Montagewerkzeug

66,00



Einsatz für Regalanfahrtschutz (Art.-Nr. 938891L und 938891XXL)



93890 Ausgleichsblech

0,65



Material Stahl verzinkt
Stärke (mm) 1



93891 U-Rammschutz (61,30)



Farbe gelb, schwarz
 Material Stahl
 Lieferumfang mit Schraubankern



93892 Rammschutzzecke (48,30)



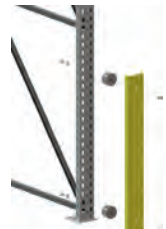
Farbe gelb, schwarz
 Material Stahl
 Lieferumfang mit Schraubankern



93893 Pfostenschutz (95,80)



Farbe Korpus RAL 1003 signalgelb
 Material Stahl
 Lieferumfang Pfostenschutz mit Befestigungsmaterial



Rammschutzwand



Einsatz für Regalstirnseiten
 Farbe gelb/schwarz
 Material Stahl
 Lieferumfang Rammschutzwand mit 2 Rammschutzecken und Montagezubehör



Ausführung	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Einfachregal 800 mm	800	400	93895800E	(243,00)
Einfachregal 1100 mm	1.100	400	938951100E	(278,00)

Ausführung	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Doppelregal 800 mm	1.800	400	93895800D	(443,00)
Doppelregal 1100 mm	2.450	400	938951100D	(536,00)

Lust auf weitere tolle Angebote? - Unsere Eylaktionen

bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Warnschutz schwarz/gelb



Warn- und Prallschutz aus recyclebarem Polyurethanschaum, absolut FCKW-frei, Außenfläche mit schützender PU-Fläche, Kern aus PU-Schaum, innen selbstklebend durch Hochleistungs Kleber, einfache Montage durch Kleben oder Anschrauben, temperaturbeständig von -40° bis 100°C, Brandprüfung nach DIN 4102 B2, verschiedenste Formen lieferbar

Einsatz zum Schutz von Personen, Sicherung von Gefahrenstellen
Farbe gelb/schwarz



Ausführung	Innenmaße (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis
1m Stück, selbstklebend	25 x 40		938991A	(40,65)
1m Stück, selbstklebend	26 x 19 x 7		938991E	(40,65)
1m Stück, selbstklebend	26 x 30 x 19 x 8		938991G	(41,40)
1m Stück, selbstklebend	35 x 60		938991AP	(79,00)
1m Stück, selbstklebend	40 x 11		938991F	(41,65)
1m Stück, selbstklebend	40 x 19 x 8		938991B	(41,40)
1m Stück, selbstklebend	40 x 30		938991C	(41,40)
1m Stück, selbstklebend	41 x 36		938991AA	(42,80)
1m Stück, selbstklebend	41 x 36		938991CC	(43,65)
1m Stück, selbstklebend	41 x 36 x 19 x 8		938991BB	(41,40)
1m Stück, selbstklebend	47 x 35 x 12		938991H	(50,40)
1m Stück, selbstklebend	50 x 20		938991D	(52,00)
1m Stück, selbstklebend	50 x 30 x 10		938991R30	(60,00)
1m Stück, selbstklebend	63 x 49 x 14		938991HP	(73,60)
1m Stück, selbstklebend	70 x 35		938991CP	(87,80)
1m Stück, selbstklebend	70 x 50 x 10		938991R50	(81,80)
1m Stück, selbstklebend	75 x 20		938991S	(65,80)

Ausführung	Innenmaße (mm)	Bild	Art. Nr.	Preis
1m Stück, zum Anschrauben	25 x 65		938993AE	(79,80)
1m Stück, zum Anschrauben	35 x 60		938993AP	(118,00)
1m Stück, zum Anschrauben	40 x 11		938993F	(81,00)
1m Stück, zum Anschrauben	63 x 19 x 14		938993HP	(99,20)
1m Stück, zum Anschrauben	65 x 19 x 7		938993EE	(79,80)
1m Stück, zum Anschrauben	70 x 35		938993CP	(116,00)
1m Stück, zum Anschrauben	75 x 20		938993S	(97,60)
Meterware, selbstklebend	25 x 40		938992A	(30,80)
Meterware, selbstklebend	26 x 19 x 7		938992E	(28,45)
Meterware, selbstklebend	26 x 30 x 19 x 8		938992G	(30,85)
Meterware, selbstklebend	40 x 11		938992F	(29,30)
Meterware, selbstklebend	40 x 30		938992C	(30,85)
Meterware, selbstklebend	41 x 36		938992CC	(30,85)
Meterware, selbstklebend	47 x 35 x 12		938992H	(34,70)
Meterware, selbstklebend	50 x 20		938992D	(36,25)
Meterware, selbstklebend	50 x 30 x 10		938992R30	(44,15)

938999 Aufkleber "Max. Fachlast ____ kg"

1,50

Regalaufkleber 150 mm x 50 mm zur Selbstbeschriftung

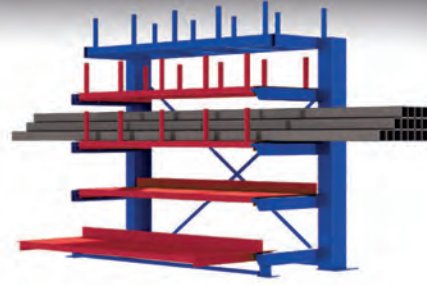
Max. Fachlast ____ kg

Das passende Regal ist nicht dabei?

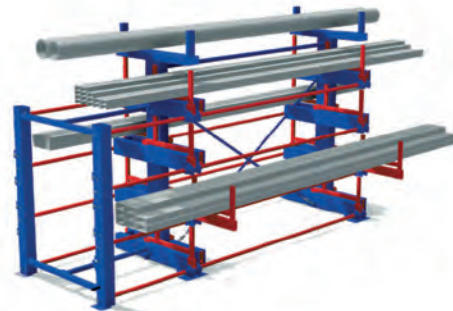
Bei uns finden Sie viele weitere Sonderregale, z.B.:



Kassetten-Schubfachregal



Schubfachregal für Langgut



Roll-Aus-Regale einseitig/zweiseitig mit Fachlasten 3000 kg oder 5000 kg



Schubfachregale für Bleche



Blechauszug-Regal



Kassetten-Regal



Ich berate Sie gern:

Sören Mette

Eytruf: 0371 5267-38

EyEmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

Arbeitsstühle

Arbeitsstuhl Neon



der Allround-Stuhl für alle Arbeitsbereiche, verbindet Ergonomie, Komfort und modernes Design, modularer Aufbau, 3 Farben zur Auswahl, verschiedene Wechselpolster, leicht austauschbar

- Sitzhöhenverstellung
- Sitzneigeverstellung 9°
- Sitztiefenverstellung 60 mm
- Rückenlehnenhöhenverstellung 60 mm
- Gewichtsregulierung 50-120 kg
- Fußkreuz: Aluminium schwarz
- Rückenlehnenhöhe 570 mm
- 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie
- Lieferung ohne Polsterelement
- optionales Zubehör: Fußkreuz-Aluminium poliert, Rückenlehenschale bassaltgrau, schwarz oder leitfähig (ESD), AD-Armlehnen, ESD-Version, Polsterelement in vier Materialien auf Anfrage lieferbar

Typ Standard: Permanentkontakt-Rückenlehne, folgt ohne Verzögerung allen Oberkörperbewegungen, Rücken bleibt gestützt, Rückenlehne ist in jeder beliebigen Neigung arretierbar

Typ Synchron: Synchronstechnik, die Neigung von Sitz und Rückenlehne wird automatisch an die Sitzhaltung angepasst, der individuelle Anlehndruck wird durch stufenlose Gewichtsregulierung erreicht

Einsatz: Produktion, Labor, Meisterbüro, Forschung und Entwicklung

Hinweis: Aus der Praxis, für die Praxis!



Ausführung	Typ	Verstellbereich (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gleiter	Standard	450-620	orange	940300GLEITER	(380,00)
			grün	940301GLEITER	(380,00)
			grau	940302GLEITER	(380,00)
	Synchron		orange	940310GLEITER	(429,00)
			grün	940311GLEITER	(429,00)
			grau	940312GLEITER	(429,00)
mit Rollen	Standard	450-620	orange	940300ROLLEN	(386,00)
			grün	940301ROLLEN	(386,00)
			grau	940302ROLLEN	(386,00)
	Synchron		orange	940310ROLLEN	(435,00)
			grün	940311ROLLEN	(435,00)
			grau	940312ROLLEN	(435,00)
Hochstuhl mit Aufstiegshilfe	Standard	590-870	orange	940300HOCH	(471,00)
			grün	940301HOCH	(471,00)
			grau	940302HOCH	(471,00)
	Synchron		orange	940310HOCH	(529,00)
			grün	940311HOCH	(529,00)
			grau	940312HOCH	(529,00)

Polsterelement für Arbeitsstühle Neon



Typ Stoff: atmungsaktiv, weich, komfortabel und strapazierfähig

Typ Integralschaum: extrem robust, langlebig, abwaschbar, beständig gegen Öle, Fette, Säuren und Laugen, resistent bei Funkenflug

Typ Kunstleder: abwaschbar, unempfindlich gegen Öle und Desinfektionsmittel, weich und bequem

Typ Supertec: robust und atmungsaktiv, weich und bequem, schnittfest, rutschfest, reinigungsfreundlich, Textilträger mit Mikropanzerung

Material	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stoff	blau	9403309	(127,00)
	grau	94033011	(127,00)
	schwarz	94033013	(127,00)
Integralschaum	blau	9403409	(127,00)
	grau	94034011	(127,00)
	schwarz	94034013	(127,00)

Material	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kunstleder	blau	9403509	(127,00)
	grau	94035011	(127,00)
	schwarz	94035013	(127,00)
	blau	9403609	(166,00)
Supertec	grau	94036011	(166,00)
	schwarz	94036013	(166,00)



940320 Multifunktionsarmlehne für Arbeitstühle Neon

(91,10)



VPE

2



Arbeitsstuhl Sintec



- die individuelle Zusammenstellung des Arbeitsstuhles verhilft zu höchstem Sitzkomfort und Wohlbefinden, hohe Flexibilität dank auswechselbarer Polster-Elemente
- Sitz und Rückenlehne aus stoß- und bruchfestem Polypropylen, basaltgrau
- Höhe Rückenlehne: 420 mm
- stufenlose Sitzhöhenverstellung durch Sicherheits-Gasfeder
- robustes Fünffuß-Untergestell aus extrem stabilem Profilstahlrohr
- wahlweise mit Gleiter, weichen lastabhängig gebremsten Sicherheits-Doppelrollen oder als Hochstuhl mit großflächigen Bodengleitern und Aufstiegshilfe
- Lieferung erfolgt zerlegt
- 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie
- Lieferung ohne Polsterelement
- optionales Zubehör: Multifunktionsarmlehne, Fußring, Drehbremse, Tragegriff, Beckengurt, Hosenträgergurt, Aluminiumfußkreuz, Tellerfuß, ESD-Version auf Anfrage lieferbar
- Typ Standard:** Permanentkontakt-Rückenlehne, folgt ohne Verzögerung allen Oberkörperbewegungen, Rücken wird jederzeit gestützt, Rückenlehne ist in jeder beliebigen Neigung arretierbar
- Typ Sitz:** Permanentkontakt-Rückenlehne, folgt ohne Verzögerung allen Oberkörperbewegungen, Rücken wird jederzeit gestützt, Rückenlehne ist in jeder beliebigen Neigung arretierbar, Druckbelastungen im Oberschenkelbereich werden reduziert
- **Typ Synchron:** Synchrontechnik, die Neigung von Sitz und Rückenlehne wird automatisch an die Sitzhaltung angepasst, der individuelle Anlehnendruck wird durch stufenlose Gewichtsregulierung erreicht

Lieferumfang

Ausführung	Typ	Verstellbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gleiter	Standard	430-580	94040GLEITER	(278,00)
	Sitz		94041GLEITER	(311,00)
	Synchron		94042GLEITER	(345,00)
Hochstuhl mit Aufstiegshilfe	Standard	580-850	94040HOCH	346,00
	Sitz		94041HOCH	(380,00)
	Synchron		94042HOCH	(413,00)
mit Rollen	Standard	430-580	94040ROLLEN	(290,00)
	Sitz		94041ROLLEN	324,00
	Synchron		94042ROLLEN	(357,00)



Gleiter

Rollen



Hochstuhl mit Aufstiegshilfe

Polsterelement für Arbeitsstühle Sintec



- Typ Stoff:** atmungsaktiv, weich, komfortabel und strapazierfähig
- Typ Integralschaum:** extrem robust, langlebig, abwaschbar, beständig gegen Öle, Fette, Säuren und Laugen, resistent bei Funkenflug
- Typ Kunstleder:** abwaschbar, unempfindlich gegen Öle und Desinfektionsmittel, weich und bequem
- Typ Supertec:** robust und atmungsaktiv, weich und bequem, schnittfest, rutschfest, reinigungsfreundlich, Textilträger mit Mikropanzerung

Material	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
Stoff	schwarz	94043	(81,60)
Integralschaum	blau	94044	(81,60)

Material	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kunstleder	blau	94045	(81,60)
Supertec	schwarz	94047	(122,00)



Stoff

Integralschaum



Kunstleder

Supertec

94046 Armlehne für Arbeitsstühle Sintec

(72,20)



VPE

2



Arbeitsstuhl Nexxit



- Synchrontechnik mit automatischer Gewichtsregulierung, der Rückenlehnen-Andruck passt sich vollautomatisch an das Körpergewicht an und sorgt so für eine ideale körper-, anwendungs- und bewegungsgerechte Unterstützung
- Dreistufenvoreinstellung (je nach Arbeitsanforderung lässt sich das Bewegungsspektrum der Rückenlehne in drei Stufen voreinstellen und damit ideal für verschiedene Aufgaben, wie feinmotorische Tätigkeiten, Tätigkeiten die Kraft benötigen oder Tätigkeiten die einen möglichst großen Aktionsradius erfordern)
- einstellbare Sitzneigeverstellung
- höhenverstellbare Lendenwirbel-Unterstützung
- Sitztiefeverstellung
- stufenlose Sitzhöhenverstellung durch Sicherheits-Gasfeder
- robustes Fünf Fußuntergestell aus extrem stabilem Profilstahlrohr
- wahlweise mit weichen lastabhängig gebremsten Sicherheits-Doppelrollen, großflächigen Bodengleitern oder als hohe Ausführung mit großflächigen Bodengleitern und Fußring
- Griffe in 4 Farben wählbar, Standardausführung in anthrazit
- 4 verschiedene Polstervarianten
- 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie
- optionales Zubehör: Fußring, Sitz-Stopp-Rollen, Griffe in blau, orange, grün auf Anfrage lieferbar
- **Typ Kunstleder:** Sitz und Lehne mit Kunstlederpolster, weich, abwaschbar und desinfektionsmittelbeständig
- **Typ Stoff:** Sitz und Lehne mit Stoffpolster, atmungsaktiv, weich und strapazierfähig
- **Typ PU-Schaum:** Sitz und Lehne mit PU-Schaumpolster, extrem widerstandsfähig und abwaschbar
- **Typ Supertec:** Sitz und Lehne mit Supertec-Polster, robust, atmungsaktiv, weich und bequem, schnittfest, rutschfest, reinigungsfreundlicher Textilträger mit Mikropanzerung

Typ

Farbe schwarz

Ausführung	Material	Verstellbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gleiter	Kunstleder	450-600	940510GLEITER	(308,00)
	Stoff		940520GLEITER	(308,00)
	PU-Schaum		940530GLEITER	(332,00)
	Supertec		940540GLEITER	(344,00)
mit Rollen	Kunstleder	450-600	940510ROLLEN	(320,00)
	Stoff		940520ROLLEN	(320,00)
	PU-Schaum		940530ROLLEN	(344,00)
	Supertec		940540ROLLEN	(356,00)
Hochstuhl mit Fußring	Kunstleder	570-820	940510HOCH	(373,00)
	Stoff		940520HOCH	(373,00)
	PU-Schaum		940530HOCH	(397,00)
	Supertec		940540HOCH	(409,00)



Gleiter

Rollen



Hochstuhl mit Fußring

94055 Multifunktionsarmlehne für Arbeitsstühle Nexxit

(117,00)



VPE 2



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Arbeitsstuhl Unitec



- die Rückenlehne folgt allen Oberkörperbewegungen
- in jeder Sitzposition arretierbar
- stufenlose Sitzhöhenverstellung durch Sicherheits-Gasfeder
- robustes Fünffußuntergestell aus extrem stabilem Kunststoff
- wahlweise mit Gleiter, weichen lastabhängig gebremsten Sicherheits-Doppelrollen oder als Hochstuhl mit großflächigen Bodengleitern und Fußring
- Lieferung erfolgt zerlegt
- 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie
- optionales Zubehör: Ringarmlehne, Fußring, ESD-Version auf Anfrage lieferbar
- **Typ Holz:** Sitz und Lehne aus mehrfach verleimtem Buchenschichtholz, sehr robust und abwaschbar, unempfindlich gegenüber Ölen und Fetten
- **Typ Stoff:** Sitz und Lehne mit Stoffpolster, atmungsaktiv und weich, auch in der Farbe blau lieferbar
- **Typ PU-Schaum:** Sitz und Lehne aus PU-Schaum, beständig gegen Öle, Fette, Funkenflug und mechanische Einwirkungen, abwaschbar

Hinweis Der günstige Arbeitsstuhl mit Permanentkontakt-Rückenlehne

Ausführung	Material	Verstellbereich (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gleiter	Holz	440-620	beige	94061GLEITER	(178,00)
	Stoff		schwarz	94062GLEITER	(190,00)
	PU-Schaum		schwarz	94063GLEITER	(198,00)
mit Rollen	Holz		beige	94061ROLLEN	(190,00)
	Stoff		schwarz	94062ROLLEN	(203,00)
	PU-Schaum		schwarz	94063ROLLEN	(210,00)
Hochstuhl mit Fußring	Holz	580-850	beige	94061HOCH	(247,00)
	Stoff		schwarz	94062HOCH	(260,00)
	PU-Schaum		schwarz	94063HOCH	(267,00)



Gleiter

Rollen



Hoch

9416713 Bürostuhl

(228,00)



- Sitz und Rückenlehne gepolstert
- Komfortpolstersitz
- Sitzfläche 455 mm x 405 mm
- Synchronmechanik für optimale Abstützung des Körpers in jeder Position
- Gewichtsregulierung individuell einstellbar
- Rückenlehnenhöhenverstellung im Rastersystem
- Lordosen- und Beckenunterstützung

Ausführung	mit Rollen
Material	Stoff
Höhenbereich der Rückenlehne (mm)	640-720
Verstellbereich (mm)	420-530
Farbe	schwarz



94168 Armlehne für Bürostühle

(44,55)



Einsatz	für Bürostuhl (Art.-Nr. 94167...)
VPE	2



Stehhilfen

Sitz/Steh Stuhl Flex



- Sitz-Steh-Stuhl für jede Arbeitsbedingung geeignet
- 360° drehbar
- maximale Entlastung durch Rückenstütze
- Sitzfläche aus PU-Schaum
- 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie

Farbe	schwarz
Material	PU-Schaum

Ausführung	Verstellbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gleiter	510-780	94066GLEITER	(190,00)
mit Gleiter und Fußring	510-780	94066RING	(232,00)



Gleiter

Gleiter mit Fußring

Stehhilfe Stahl



Stahlrohrgestell, Sitz aus Integralschaum, Sitzneigeverstellung 15°, horizontal 16° schwenkbar, rutschfeste Bodengleiter, Fußbreite 210 mm (vorn) und 530 mm (hinten), Fußtiefe 420 mm, belastbar bis 120 kg, GS-geprüft

Material Integralschaum

Farbe	Verstellbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
rot	600-850	940705	(173,00)
schwarz	600-850	9407013	(173,00)
grau	600-850	9407011	(173,00)



Stehhilfe Komfort



- Sitzfläche aus Integralschaum
- 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie
- **Typ mit Tellerfuß:** drehbare Sitzfläche 360°, Gasfederhöhenverstellung, Sitzneigungsverstellung, Fußdurchmesser 470 mm
- **Typ klappbar:** Höhenverstellung durch Raster, Sitzneigungsverstellung
- **Typ mit klappbarer Fußablage:** drehbare Sitzfläche 360°, Gasfederhöhenverstellung, Sitzneigungsverstellung

Farbe schwarz
Material Integralschaum

Ausführung	Verstellbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
klappbar	650-850	94073	(294,00)
mit klappbarer Fußablage	640-840	94074	(287,00)
mit Tellerfuß	650-850	94072	(305,00)



klappbar



mit klappbarer Fußablage



mit Tellerfuß

94099 Fußstütze

(199,00)



mit Gummiauflage, 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie

Neigungsbereich (°) 8-25
Trittfläche (mm) 440 x 340



Hocker

49998 Werkstattdrehhocker höhenverstellbar

87,20

robuster, fahrbarer Drehhocker für den universellen Einsatz, Aufbewahrungsebene zur Ablage von Werkzeugen und Kleinteilen, hydraulische Höhenverstellung, Sitzfläche 370 mm, abwaschbarer Polyesterbezug, 4 kugellagerte Rollen

Verstellbereich (mm) 430-550
Farbe rot



49997 Werkstattliege und Klappsitz 2in1

99,50

mit Sicherheitsarretierung gegen unbeabsichtigtes Aufklappen, gepolsterte Ausführung für ermüdungsfreies Arbeiten, Werkzeugablagemöglichkeit im Fußteil, abwaschbarer Polyesterbezug, geringe Bauhöhe für bequemes Arbeiten unter dem Fahrzeug, mit verstellbarer Kopfstütze, sieben geräucherte, öl- und säurefeste Vollgummilenkrollen, schwarzer, pulverbeschichteter Metallrahmen

B (mm) 460
H (mm) 145



Arbeitshocker Holz



Sitz aus mehrfach verleimtem Buchenschichtholz, Sitzfläche 400 mm, sehr robust und abwaschbar, unempfindlich gegenüber Ölen und Fetten, 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie

Material	Holz
Verstellbereich (mm)	460-630
Hinweis	Auf Anfrage auch mit Integralschaum oder Kunstleder, als Hochhocker mit Gleiter und Fußring sowie in ESD-Ausführung lieferbar! Eylruf 0371/5267-38!

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gleiter	94075GLEITER	(145,00)	mit Rollen	94075ROLLEN	(158,00)



mit Gleiter

mit Rollen

Arbeitshocker Stoff



Sitz aus Stoff, Sitzfläche 400 mm, atmungsaktiv und weich, auch in den Farben blau, grau und rot lieferbar, 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie

Material	Stoff
Verstellbereich (mm)	460-630
Farbe	schwarz
Hinweis	Auf Anfrage auch mit Integralschaum oder Kunstleder, als Hochhocker mit Gleiter und Fußring, sowie in ESD-Ausführung lieferbar! Eylruf 0371/5267-38!

Ausführung	Art. Nr.	Preis	Ausführung	Art. Nr.	Preis
mit Gleiter	94076GLEITER	(164,00)	mit Rollen	94076ROLLEN	(177,00)



mit Gleiter

mit Rollen

94080 Laborhocker 156,00



Sitz aus Integralschaum, Sitzfläche 400 mm x 400 mm, desinfizierbar und chemikalienbeständig, Fußkreuz aus poliertem Aluminium, Rollen für harte Böden, GS-Zertifikat, Schadstoff geprüft, 3 Jahre Vollzeitgarantie, 10 Jahre Langzeitgarantie

Ausführung	mit Rollen
Material	Integralschaum
Verstellbereich (mm)	450-650
Farbe	schwarz



94084 Drehspindelhocker Holz (97,10)



Sitz aus Buchenschichtholz, Sitzfläche Ø 350 mm, verdeckte ausdrehsichere Stahl-Drehspindel, platzsparendes Fußkreuz Ø 440 mm aus Kunststoff

Ausführung	mit Gleiter
Material	Holz
Verstellbereich (mm)	420-610



9416161 Dreibein Hocker (99,00)



robuster Dreibein-Hocker aus Stahlblech, die formschöne Dreiecksitzfläche mit abgerundeten Kanten sorgt für ein angenehmeres Sitzen als herkömmliche runde Hocker, stabile Füße sorgen für sicheren Stand, die hochwertige ein- oder zweifarbige Pulverbeschichtung machen ihn zu einem dekorativen Designerstück, die transparente Polycarbonat-Sitzfläche oder die Holz-Sitzfläche kann individuell gestaltet werden, ein speziell entwickeltes Baukastensystem minimiert die Versandkosten und ist leicht zu montieren, andere Kombinationen und Ausführungen auf Anfrage lieferbar

Einsatz	in Werk- oder Ausbildungsstätten, als Hingucker in Empfangs- und Wartebereichen
Ausführung	Sitzfläche aus Trovidur®, schlagzäh und grau, einfarbiges Gestell
B (mm)	344
T (mm)	344
H (mm)	492



Dreibein Hocker mit runder Sitzfläche



Sitz aus Buchenholz, Sitzfläche Ø 350 mm, geformtes Stahlblech, Stege und Streben vernietet, Stahlteile pulverbeschichtet, auch in RAL 7021 schwarzgrau lieferbar

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau
Material Holz



H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	94162500	(107,00)
550	94162550	(112,00)
600	94162600	(117,00)

Büro- und Objektausstattung

Funkuhr Büro

Gehäuse aus ABS-Kunststoff, Ziffernblatt weiß, mit arabischen Ziffern, Mineraldeckglas

D (mm) 300
Lieferumfang Funkuhr mit Mignon-Batterie

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
schwarz	9455113	(64,50)
silber	9455110	64,50



9455113



9455110

94552 Funkuhr Bahnhof

(71,50)

Gehäuse aus ABS-Kunststoff, Ziffernblatt weiß, mit Strichen, Mineraldeckglas

D (mm) 300
Farbe silber
Lieferumfang Funkuhr mit Mignon-Batterie

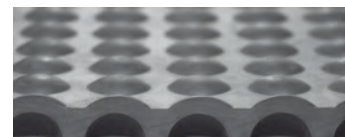


Bodenbeläge

Bodenmatte Yoga Flex Basic

aus Naturkautschuk, rutschfeste Oberfläche mit kleinen Noppen, die eine massierende Wirkung haben und durch ständige Bewegungsreize die Muskulatur entlasten, abgeschrägte Ränder, mit Transportgeräten befahrbar, für die Reinigung mit Hochdruckreiniger und Industriesaugern geeignet, flexibles Modulsystem, recyclingfähig

Einsatz für vielfältige Arbeitssituationen im Innen- und Außenbereich
Stärke (mm) 14
Material SBR-Kautschuk
Flächenmasse (kg/m²) 11
Farbe grau

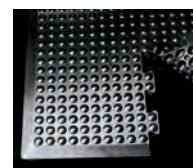


Ausführung	B (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis
2 Endstücke	800	300	2	94208	(63,50)
Einzelmatte	600	900	-	94206	63,50
Mittelstück	800	700	-	94207	(63,50)

Bodenmatte Yoga Flex Oil

aus besonders belastbarem Nitrilgummi, rutschfeste Oberfläche mit kleinen Noppen, die eine massierende Wirkung haben und durch ständige Bewegungsreize die Muskulatur entlasten, abgeschrägte Ränder, mit Transportgeräten befahrbar, für die Reinigung mit Hochdruckreiniger und Industriesaugern geeignet, flexibles Modulsystem, beständig gegen die meisten Chemikalien, recyclingfähig

Einsatz optimale Lösung für härtere Anforderungen in der Industrie
Stärke (mm) 14
Material Nitrilkautschuk
Flächenmasse (kg/m²) 11,1
Farbe schwarz



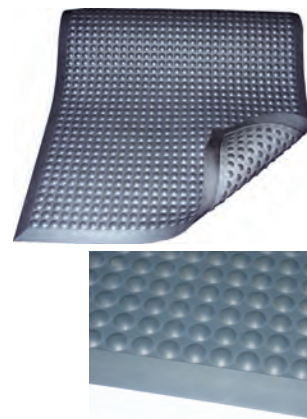
Ausführung	B (mm)	L (mm)	VPE	Art. Nr.	Preis
2 Endstücke	300	800	2	94213	(85,80)
Einzelmatte	600	900	-	94211	85,80
Mittelstück	700	800	-	94212	(85,80)

Bodenmatte Yoga Ergo Basic

aus Polyurethan, rutschfeste Oberfläche mit kleinen Noppen, die eine massierenden Wirkung haben und durch ständige Bewegungsreize die Muskulatur entlasten, abgeschrägte Ränder, mit Transportgeräten befahrbar, für die Reinigung mit Industriesauger geeignet, isoliert gegen kalte Böden, bedingt beständig gegen Öl und die meisten Chemikalien, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C, Bodenbelag braucht nicht verklebt oder fixiert werden

Einsatz	ideal für den Arbeitsplatz Einsatz in der Industrie
Stärke (mm)	14
Material	Polyurethan
Flächenmasse (kg/m²)	5
Farbe	grau

Ausführung	B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis
Einzelmatte	650	950	94214950	99,50
Einzelmatte	950	1.250	942141250	(199,00)
Einzelmatte	950	1.850	942141850	(299,00)
Sondermaß pro 1 m ²	-	-	94214SONDER	(195,00)



Bodenmatte Yoga Meter Basic

aus PVC mit geriffelter Oberfläche für maximale Rutschfestigkeit (R11 DIN 51130), ergonomisch, trittschall- und stoßdämmend, abgeschrägte Ränder verringern die Stolpergefahr, gut zu reinigen, isoliert gegen kalte Böden, einfach zuzuschneiden, recyclingfähig

Einsatz	für Werkbänke und Montagestraßen geeignet
Stärke (mm)	9
Material	Weich-PVC
Flächenmasse (kg/m²)	3
Farbe	grau
Hinweis	Nicht chemikalienbeständig!

Ausführung	B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis
Einzelmatte	600	900	94216600	40,50
Einzelmatte	910	1.500	94216910	(101,00)
Rolle - Preis / Meter	910	-	94218910	(63,40)
Rolle - Preis / Meter	1.220	-	942181220	(83,80)



Bodenmatte Yoga Roll Oil

rollbarer Bodenrost aus Vinyl, der durch seine Rippenstruktur auch bei schwierigen Bodenverhältnissen einen sicheren Stand gewährleistet, er bietet einen guten Stehkomfort und entlastet beanspruchte Muskelpartien, strapazierfähig und haltbar, sehr gute Rutschfestigkeit (R11 DIN 51130), wirksame Drainage und Lüftung (V10 DIN 51130), beständig gegen die meisten Chemikalien und UV-Strahlen (ausgenommen Rot), porenfrei, leicht zu reinigen, mit Transportgeräten befahrbar, ergonomische einfach zuzuschneiden, recyclingfähig

Einsatz	für Arbeitsplätze, bei denen Flüssigkeiten oder Öle auf den Boden gelangen können
Ausführung	Rolle
Stärke (mm)	15
Material	Weich-PVC
Flächenmasse (kg/m²)	7,7
Farbe	schwarz

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
600	1.000	94220600	(91,30)
910	1.000	94220910	(136,00)
1.220	1.000	942201220	(183,00)

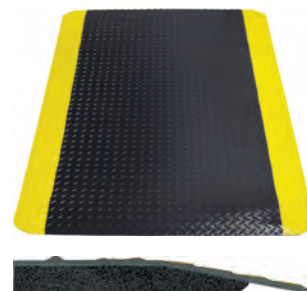


Bodenmatte Yoga Deck Ultra

aus PVC mit geriffelter Oberfläche für maximale Rutschfestigkeit (R10 DIN 51130), Untermaterial aus geschäumten PVC, ergonomisch, trittschall- und stoßdämmend, abgeschrägte Ränder verringern die Stolpergefahr, gut zu reinigen, isoliert gegen kalte Böden, einfach zuzuschneiden
max. Länge / Rolle = 22,8 m

Einsatz	für trockene Arbeitsbereiche, an denen Menschen gehend und stehend arbeiten z. B. Fließbänder, Werkbänke und Maschinenarbeitsplätze geeignet
Stärke (mm)	14
Material	PVC
Flächenmasse (kg/m²)	5,7
Farbe	gelb/schwarz

Ausführung	B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis
Einzelmatte	600	900	94221600	(113,00)
Einzelmatte	900	1.500	94221900	(256,00)
Rolle - Preis / Meter	900	-	94222900	(168,00)
Rolle - Preis / Meter	1.200	-	942221200	(223,00)
Rolle - Preis / Meter	1.500	-	942221500	(408,00)



Bodenbelag Yoga Solid

aus Kautschuk, im Innenbereich einsetzbar, gute ergonomische Eigenschaften, gute Rutschfestigkeit (R10 DIN 51130), flexibles Modulsystem

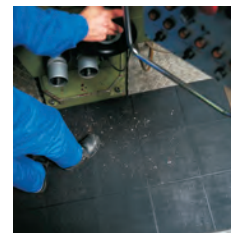
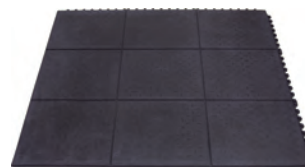
- **Typ Basic:** ideal für Böden, auf denen eine trockene, trittsichere und rutschfeste Oberfläche gewünscht wird

- **Typ Oil:** ideal für Böden, auf denen eine öl- und chemikalienbeständige Oberfläche gewünscht wird

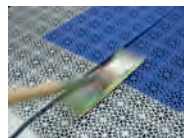
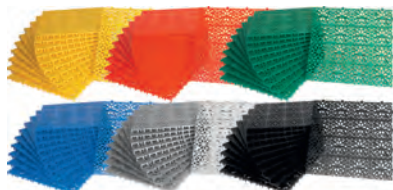
- **Typ Spark:** ideal für Schweißarbeitsplätze geeignet

Stärke (mm)	17
Material	Kautschuk
Flächenmasse (kg/m²)	12,8

Typ	Ausführung	B (mm)	L (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
Basic	Bodenfliese	900	900	schwarz	942240	(91,50)
	Randleiste mit Ecke, männlich	65	965	gelb	942246	(20,00)
				schwarz	942242	(19,85)
	Randleiste mit Ecke, weiblich	65	965	gelb	942248	(20,00)
schwarz				942244	(19,85)	
Oil	Bodenfliese	900	900	schwarz	942250	(121,00)
	Randleiste mit Ecke, männlich	65	965	gelb	942256	(31,65)
				schwarz	942252	(29,65)
	Randleiste mit Ecke, weiblich	65	965	gelb	942258	(31,65)
schwarz				942254	(29,65)	
Spark	Bodenfliese	900	900	schwarz	942260	(143,00)
	Randleiste mit Ecke, männlich	65	965	gelb	942266	(37,40)
				schwarz	942262	(31,35)
	Randleiste mit Ecke, weiblich	65	965	gelb	942268	(37,40)
schwarz				942264	(31,35)	



Bodenbelag Yoga Easy Event



flexibler Bodenrost aus 100 % Polypropylen, der für viele unterschiedliche Einsatzbereiche geeignet ist, grundsätzlich ist er ideal für alle Böden, auf denen eine trockene, trittsichere und rutschfeste Oberfläche gewünscht wird, Belag ist sehr strapazierfähig und vollkommen wartungsfrei, hat erstklassige Drainage-Eigenschaften (V10 DIN 51130) und wirkt zusätzlich lärmdämmend, rutschhemmend in Nassbereichen (R10 DIN 51130), Brennverhalten CE EN 14041, wartungsfrei, einfach zu reinigen, leicht zu verlegen und zu demontieren

Einsatz in Lagerhallen, auf Schiffoberdecks, an Messeständen und vor Maschinen, in Nassbereichen

Stärke (mm) 14

Material Polypropylen

Flächenmasse (kg/m²) 3

Ausführung	B (mm)	L (mm)	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis
Bodenfliese	300	300	gelb	11	942502	(57,70)
			rot		942505	(57,70)
			grün		942506	(57,70)
			blau		942509	(57,70)
			schwarz		9425013	(57,70)
			grau		9425010	(57,70)
Ecke	55	55	gelb	4	942702	(9,15)
			rot		942705	(9,15)
			grün		942706	(9,15)
			blau		942709	(9,15)
			schwarz		9427013	(9,15)
			grau		9427010	(9,15)

Ausführung	B (mm)	L (mm)	Farbe	VPE	Art. Nr.	Preis
Expansionsleiste	75	300	gelb	5	942602	(31,40)
			rot		942605	(31,40)
			grün		942606	(31,40)
			blau		942609	(31,40)
			schwarz		9426013	(31,40)
			grau		9426010	(31,40)
Randleiste	55	300	gelb	10	942802	(33,70)
			rot		942805	(33,70)
			grün		942806	(33,70)
			blau		942809	(33,70)
			schwarz		9428013	(33,70)
			grau		9428010	(33,70)

Bodenbelag Yoga Holzrost Typ B

aus gerieftem Buchenholz, Oberfläche trägt zu einem sicheren Stand bei und Holz- oder Metallspäne fallen zwischen den Holzprofilen durch, trittsicher und rutschfest (R11 DIN 51130), gute Drainage und Lüftung (V10 DIN 51130), widerstandsfähig und langlebig, durch Gummiauflage entlastend für Bein- und Rückenmuskulatur, sehr einfach zu reinigen, wird nicht verklebt oder fixiert, mit Anlaufprofil gut befahrbar,

max. Rollenlänge 10 m

Einsatz	besonders für trockene Arbeitsbereiche geeignet, vor Bearbeitungsmaschinen und CNC-Zentren und überall dort, wo Zerspanungsabfälle anfallen
Ausführung	Meterware
Stärke (mm)	35
Material	Buchenholz
Flächenmasse (kg/m²)	15,1

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
800	1.000	94290800	(177,00)
1.000	1.000	942901000	(221,00)

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Meter
1.200	1.000	942901200	(265,00)
1.500	1.000	942901500	(331,00)



Bodenbelag Yoga Deck Spark

bestehend aus zwei fest miteinander verschweißten Gummischichten, Matten sorgen für gute ergonomische Eigenschaften und entlasten Bein- und Rückenmuskulatur beim Gehen und Stehen, rutschfestes Gummi-Obermaterial, mit Hammerschlagoptik, besonders ergonomisches Untermaterial, extrem verschleißfest, beständig gegen Schweißfunken und heiße Metallteile, abgeschrägte Ränder, gut befahrbar, einfache Reinigung, recyclingfähig

Einsatz	für die Arbeit an Schweißarbeitsplätzen und überall dort, wo heiße Metallteile anfallen können
Ausführung	Einzelmatte
Stärke (mm)	10
Material	Kautschuk
Flächenmasse (kg/m²)	5,7
Farbe	schwarz

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	900	94295600	121,00

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
910	1.500	94295910	(270,00)



Schmutzfangmatte EasyCare

bis 30° waschbar, 100 % Polyamid auf Vinyl-Rücken, verschleißfester und robuster Polyamid-Flor, optimale Schmutz- und Feuchtigkeitenaufnahme, Farb- und Lichtechtheit, UV-beständig, extrem strapazierfähiger Rücken, absolut rutschfest, auch in den Farben schwarz, blau, braun, weinrot, grün auf Anfrage lieferbar

Einsatz	für Innenbereiche und Hauseingänge mit viel Publikumsverkehr geeignet
Ausführung	Einzelmatte
Stärke (mm)	9
Material	Polyamid
Flächenmasse (kg/m²)	2,9
Farbe	grau

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	900	94296600	(33,95)
910	1.500	94296910	(78,80)

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.200	1.800	942961200	(123,00)



Schmutzfangmatte

nicht waschbar, 100 % Polypropylen auf Vinyl-Rücken

Einsatz	für Innenbereiche und Hauseingänge geeignet
Ausführung	Einzelmatte
Stärke (mm)	10
Material	Polypropylen
Flächenmasse (kg/m²)	2,4
Farbe	grau

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	600	94297400	6,80
600	900	94297600	16,40

B (mm)	L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
900	1.500	94297900	41,55
1.200	1.800	942971200	61,30



Gurtständer, Gurtkassetten

Gurtständer

mit Gurtband 4 m lang und 50 mm breit, Bodenteller aus Guss mit schwarzer Kunststoffabdeckung, Fuß-Durchmesser 350 mm, weitere Posten- und Gurtfarben auf Anfrage lieferbar

H (mm)	L (mm)	Farbe des Ständers	Farbe des Bandes	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	4.000	gelb	gelb/schwarz	946521	180,00
1.000	4.000	rot	rot/weiß	946522	180,00



Gurtkassette

mit Gurtband 5 m lang und 50 mm breit, Wandkassette zur Verschraubung, weitere Gurtfarben auf Anfrage

H (mm)	L (mm)	Farbe der Kassette	Farbe des Bandes	Art. Nr.	Preis pro Stück
150	5.000	schwarz	gelb/schwarz	946541	164,00
150	5.000	schwarz	rot/weiß	946542	164,00



94655 Wandclip

(19,00)

Kunststoffclip zum Verschrauben, passend für Gurtständer (Art.-Nr. 94652...) und Gurtkassette (Art.-Nr. 94654...)

Farbe schwarz



Logistikausstattungen

Packtischer "EYLPACKER"



praktischer Paktisch mit und ohne Ablage, einfache Steckmontage zum Selbstaufbau, Stahlteile verzinkt, Spanplattenboden 19 mm, im Raster 50 mm verstellbar, Tiefe der oberen Ablage 400 mm, Tragfähigkeit: Tischboden 400 kg/Ablageboden 200 kg

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ablage	2.000	800	1.970	1.200	916542000A	(536,00)
mit Ablage	2.500	800	1.970	1.200	916542500A	(620,00)
ohne Ablage	2.000	800	970	800	916542000	(309,00)
ohne Ablage	2.500	800	970	800	916542500	(359,00)



Eytpacker ohne Ablage



Eytpacker mit Ablage

Schneidergerät für Tische

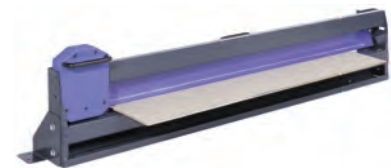


mit austauschbarem Rundmesser, zum einfachen Aufschrauben auf die Tischplatte

Einsatz für Pappe, Papier und Luftpolsterfolie, nicht für dünne Folie geeignet

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau/NCS 4040 taubenblau

für Rollenbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	1.000	150	225	916558750	(360,00)
1.000	1.250	150	225	9165581000	(512,00)
1.250	1.500	150	225	9165581250	(548,00)
1.600	1.850	150	225	9165581600	(584,00)



Schneidwagen



komplett mit Schneidergerät, 4 Lenkrollen

Einsatz max. Rollendurchmesser 750 mm, max. Rollengewicht 150 kg

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau/NCS 4040 taubenblau

für Rollenbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	1.000	800	790	91656750	(873,00)
1.250	1.500	800	790	916561250	(976,00)



Rollenwagen



4 Lenkrollen

Einsatz max. Rollendurchmesser 750 mm, max. Rollengewicht 150 kg
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau

für Rollenbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	1.000	650	790	91657750	(477,00)
1.250	1.500	650	790	916571250	(583,00)



Schneidständer



komplett mit Schneidgerät

Einsatz für Rollen mit max. Rollendurchmesser 750 mm und max. Rollengewicht 150 kg
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau/NCS 4040 taubenblau

Ausführung	für Rollenbreite (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
höhenverstellbar	750	1.000	890	1.315	91659750	(793,00)
höhenverstellbar	1.000	1.250	890	1.315	916591000	(845,00)
höhenverstellbar	1.250	1.500	890	1.315	916591250	(896,00)
höhenverstellbar	1.600	1.850	890	1.315	916591600	(946,00)
Standard	750	1.000	890	1.065	91658750	(728,00)
Standard	1.000	1.250	890	1.065	916581000	(768,00)
Standard	1.250	1.500	890	1.065	916581250	(805,00)
Standard	1.600	1.850	890	1.065	916581600	(843,00)



Die perfekten Schlepper für Outdoor-Einsätze



Elektroplattformwagen



Elektro-Scooter 3-Rad



Elektro-Scooter 4-Rad



Ich berate Sie gern:

Sören Mette
 Eylruf: 0371 5267-38
 Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-**EYLERT**

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Karren

Stahlrohrkarre Tragkraft 200 kg



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Kunststofffelgen, Naben mit Rollenlagerung, Schaufel anschraubbar und dadurch austauschbar, zerlegte Anlieferung

B (mm)	570
H (mm)	1.150
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Ausführung	Schaufelmaß (mm)	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Handgriffe	320 x 250	Vollgummi	260 x 56	200	95010GUMMI	123,00
2 Handgriffe	320 x 250	Luft	260 x 85	200	95010LUFT	123,00

Stahlrohrkarre Tragkraft 250 kg



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Kunststofffelgen, Naben mit Rollenlagerung, Schaufel anschraubbar und dadurch austauschbar, zerlegte Anlieferung

B (mm)	590
H (mm)	1.150
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Ausführung	Schaufelmaß (mm)	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Handgriffe	400 x 150	Vollgummi	260 x 56	250	95020GUMMI	127,00
2 Handgriffe	400 x 150	Luft	260 x 85	250	95020LUFT	127,00
2 Handgriffe	480 x 300	Vollgummi	260 x 56	250	95021GUMMI	151,00
2 Handgriffe	480 x 300	Luft	260 x 85	250	95021LUFT	151,00

Stahlrohrkarre Tragkraft 300 kg



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Kunststofffelgen, Naben mit Rollenlagerung, Schaufel anschraubbar und dadurch austauschbar, zerlegte Anlieferung

B (mm)	580
H (mm)	1.300
Farbe	RAL 5007 brillantblau



ohne Gleitkufen

mit Gleitkufen

Ausführung	Schaufelmaß (mm)	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Gleitkufen	480 x 300	Vollgummi	260 x 56	300	95012GUMMI	167,00
mit Gleitkufen	480 x 300	Luft	260 x 85	300	95012LUFT	167,00
ohne Gleitkufen	320 x 250	Vollgummi	260 x 56	300	95011GUMMI	151,00
ohne Gleitkufen	320 x 250	Luft	260 x 85	300	95011LUFT	151,00

Stahlrohrkarre Tragkraft 350 kg



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Kunststofffelgen, Naben mit Rollenlagerung, Schaufel anschraubbar und dadurch austauschbar, zerlegte Anlieferung

B (mm)	620
H (mm)	1.200
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Ausführung	Schaufelmaß (mm)	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Handgriffe	450 x 150	Vollgummi	260 x 56	350	95015GUMMI	167,00
2 Handgriffe	450 x 150	Luft	260 x 85	350	95015LUFT	167,00
2 Handgriffe	480 x 300	Vollgummi	260 x 56	350	95016GUMMI	191,00
2 Handgriffe	480 x 300	Luft	260 x 85	350	95016LUFT	191,00

Alukarre Tragkraft 150/200 kg



Aluminiumrohr mit Aluminiumschaufel, sehr leicht und handlich, sauber verschweißt und "naturbelassen", Schaufel anschraubbar und dadurch austauschbar, Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung, zerlegte Anlieferung



ohne Gleitkufen

mit Gleitkufen

B (mm)	H (mm)	Ausführung	Schaufelmaß (mm)	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
570	1.150	ohne Gleitkufen	320 x 250	Vollgummi	260 x 56	150	95013GUMMI	(184,00)
570	1.150	ohne Gleitkufen	320 x 250	Luft	260 x 85	150	95013LUFT	(184,00)
590	1.300	mit Gleitkufen	320 x 250	Vollgummi	260 x 56	200	95014GUMMI	(216,00)
590	1.300	mit Gleitkufen	320 x 250	Luft	260 x 85	200	95014LUFT	(216,00)

950150 Gleitkufe (27,10)



Einsatz für Stahlrohrkarre (Art.-Nr. 95012...) und Alukarre (Art.-Nr. 95014...)
Farbe rot
VPE 2
Lieferumfang mit Klemmen



950150 Anwendungsbild

Gerätekarre



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Kunststofffelgen, Naben mit Rollenlagerung, zerlegte Anlieferung, Antirutschbelag auf der Schaufel

Einsatz zum Transport von Möbelstücken, Kühlschränken, Spül- und Waschmaschinen und Öfen
H (mm) 1.150
Farbe RAL 5007 brillantblau



450 x 150 mm

480 x 150

B (mm)	Ausführung	Schaufelmaß (mm)	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
590	Auflage mit Filzbelag	480 x 150	Luft	260 x 85	250	95026LUFT	(210,00)
650	Auflage mit breiten Gummiprofilen	450 x 150	Luft	260 x 85	350	95025LUFT	(266,00)

95027 Tragholm (40,00)



bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängenhaken und verschweißten Querstreben

Einsatz für den 2-Mann-Transport der Gerätekarren (Art.Nr. 95025LUFT und 95026LUFT), bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängenhaken und verschweißten Querstreben
L (mm) 850
Farbe RAL 5007 brillantblau



Treppenkarre



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Bügelgriff und 2 Handgriffe, Schaufel anschraubbar und dadurch austauschbar, zerlegte Anlieferung

B (mm) 590
H (mm) 1.300
Farbe RAL 5007 brillantblau



Einsatz	Ausführung	Schaufelmaß (mm)	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
ideal auf Treppen	2 dreiarmlige Radsterne mit TPE-Rädern	320 x 250	TPE	160 x 40	200	95030TPE	252,00
über Treppen und gerade Strecken in Kombination	2 fünfarmige Radsterne mit TPE-Rädern, 2 Lufträder	320 x 250	Luft, TPE	Luft: 260 x 85 TPE: 125 x 32	200	95035LUFT	353,00

Stahlflaschenkarre



Transportgeräte

stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Naben mit Roll-lagerung, Flaschenhalterung mit Kettensicherung, Schweißdrahtkocher an beiden Holmen

B (mm)	830
H (mm)	1.300
Kapazität	2 x 40-50 Liter Stahlflaschen (Ø 204-229 mm)
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Anwendungsbild

Ausführung	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 Handgriffe	Vollgummi	400 x 80	150	95040GUMMI	(300,00)
2 Handgriffe	Luft	400 x 100	150	95040LUFT	(281,00)

Fasskarre



Transportgeräte

stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, Naben mit Roll-lagerung

B (mm)	680
H (mm)	1.600
Kapazität	1 x Fass 200 Liter
Farbe	RAL 5007 brillantblau



mit Stützbügel



mit Stützrädern

Ausführung	Bereifung	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Stützbügel	Vollgummi	250 x 60	300	95050GUMMI	(251,00)
mit Stützbügel	Luft	260 x 85	300	95050LUFT	(251,00)
mit Stützrädern	Vollgummi	250 x 60	300	95051GUMMI	(324,00)
mit Stützrädern	Luft	260 x 85	300	95051LUFT	(324,00)

Fasswagen zerlegbar



für Größe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Bereifung	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
max. 200 l	818	841	986	Vollgummi	200	882565	(296,00)
max. 60 l	416	525	1.014	Vollgummi	60	882564	(177,60)



95066 Paketroller

101,00



Transportgeräte

Aluminium-Stahlrohrkonstruktion mit Aluminiumschaufel und hochwertigen Kunststoffteilen, Polymerbereifung (blaugrau, spurlos), Naben mit Roll-lager, rutschsicherer Griffbügel, elastisches Spannband an der Spannleiste, Schaufel und Räder mit einem Handgriff an- und abklappbar, Griffholm einschiebbar

H (mm)	1.090
Maße zusammengeklappt (H x B x T) (mm)	765 x 488 x 64

Schaufelmaß (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)
480 x 320	170 x 35	125



Transportroller

Allzweckroller



Multiplex-Buchensperrholzplatte ist mit Antirutschbelag bezogen

Einsatz als Rollbrett



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe der Rollen	Farbe der Ladefläche	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	300	144	100 x 23	schwarz	blau	200	95100200	31,20
600	350	148	100 x 38	weiß	grau	500	95100500	48,50

95110 Transportroller Kunststoff

41,40



4 Lenkrollen Polyurethan mit Kugellager und geringem Abrieb

Einsatz für Kästen

Farbe blau



Ladefläche (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)
615 x 410	625	420	145	100 x 30	250

95111 Transportroller Stahl

(92,20)



Offene Winkelstahlkonstruktion, 4 Lenkrollen TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager, 2 Lenkrollen mit Feststeller

Einsatz für Eurokästen (Art.-Nr. 90480... bis 90483...)

Farbe RAL 5007 brillantblau



95111 (Lieferung ohne Kästen)

Ladefläche (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)
605 x 405	605	405	182	125 x 32	250

Griffroller mit 1 Etage



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, 2 Bockrollen und 1 bzw. 2 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager, Feststeller an den Lenkrollen, zerlegte Anlieferung

Farbe RAL 5007 brillantblau

Ladefläche (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Etagen- höhe (mm)	Ausführung	Tragfähig- keit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600 x 450	860	450	860	125 x 32	195	Holzplatte, spitz	200	95130150	(127,00)
600 x 500	890	500	860	125 x 32	195	Holzplatte, rechteckig	250	95130250	(165,00)
610 x 410	890	400	860	125 x 32	209	Eurokasten, rechteckig	250	95130250K	(179,00)



95140 Griffroller mit 2 Etagen

(254,00)



stabile Schweißkonstruktion, dauerhaft kratzfest durch Kugelstrahlen und Pulverbeschichtung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager, Feststeller an den Lenkrollen, zerlegte Anlieferung

Anzahl der Etagen 2

Ausführung Holzplatte, rechteckig

Farbe RAL 5007 brillantblau



Ladefläche (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Etagenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)
600 x 450	860	450	875	125 x 32	195/770	250

Handwagen



Transportgeräte

aus Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet, Deichsel anschraubbar, Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz, Naben mit Rollenlager

Bereifung	Luft
Ausführung	mit 4 Wänden
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Ladefläche (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Etagenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
795 x 445	1.476	691	730	260 x 85	150	200	95200200	(303,00)
845 x 545	1.526	832	801	400 x 100	220	400	95200400	(368,00)

Hand- und Tischwagen

952000 Zentral Bremssystem TOTALSTOP

(50,40)



Transportgeräte

Einsatz für alle mit dem TOTALSTOP gekennzeichneten Wagen



Ganzstahlwagen



Transportgeräte

Plattform aus Stahlblech gepresst, pulverbeschichtet, mit aufgeklebtem Antirutschbelag und umlaufender Schutzleiste, Rohrschiebebügel, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Feststeller an den Lenkrollen, Vollgummibereifung (blaugrau, spurlos), zerlegte Anlieferung

Farbe	RAL 5007 brillantblau
Bereifung	Vollgummi



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
740 x 480	140	760	495	860	100 x 30	150	95266150	97,60
910 x 610	140	920	630	890	125 x 35	250	95266250	139,00

Magazinwagen



Transportgeräte

stabile Schweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben und Rillen-kugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung	TPE
Tragfähigkeit (kg)	250



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 450	206	1.100	450	910	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Griffbügel geschraubt	95300850	155,00
850 x 450	206	1.100	450	910	125 x 32	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Griffbügel geschraubt	95301850	(154,00)
1000 x 600	206	1.250	600	910	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Griffbügel geschraubt	953001000	(180,00)
1000 x 600	206	1.250	600	910	125 x 32	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Griffbügel geschraubt	953011000	(179,00)

Klappwagen Stahl



Transportgeräte

stabile Schweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillen-kugellager, Lenkrollen mit Feststeller, geklappt leicht zu transportieren

Bereifung	TPE
Tragfähigkeit (kg)	250



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
720 x 450	205	815	470	930	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Klappbügel	95302720	(187,00)
720 x 450	205	815	470	930	125 x 32	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Klappbügel	95303720	(187,00)
900 x 600	230	995	620	965	160 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Klappbügel	95302900	(224,00)
900 x 600	230	995	620	965	160 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Klappbügel	95303900	(224,00)

Klappwagen Aluminium



stabile Schweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillen-kugellager, Lenkrollen mit Feststeller, geklappt leicht zu transportieren

Bereifung TPE
Tragfähigkeit (kg) 200



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Ausführung der Plattform	Art. Nr.	Preis pro Stück
720 x 450	205	815	470	930	125 x 32	Aluminiumblech	95304720	295,00
900 x 600	230	995	620	965	160 x 40	Aluminiumblech	95304900	(383,00)

Schiebebügelwagen



brilliantblau mit Buchende-
kor brilliantblau mit Stahlblech anthrazitgrau mit Dekor
mittelgrau

stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststel-ler, bewährtes fetra-Steck- und Schraubprinzip

Bereifung TPE

Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 500	228	975	509	948	160 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	500	95310850	(199,00)
850 x 500	228	975	509	948	160 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	500	953101850	(199,00)
850 x 500	228	975	509	948	160 x 40	RAL 5007 brillantblau	Stahlblech	500	95311850	(225,00)
1000 x 700	270	1.125	709	990	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	600	953101000	(215,00)
1000 x 700	270	1.125	709	990	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	600	9531011000	(215,00)
1000 x 700	270	1.125	709	990	200 x 50	RAL 5007 brillantblau	Stahlblech	600	953111000	(249,00)
1200 x 800	270	1.325	809	990	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	600	953101200	(238,00)
1200 x 800	270	1.325	809	990	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	600	9531011200	(238,00)
1200 x 800	270	1.325	809	990	200 x 50	RAL 5007 brillantblau	Stahlblech	600	953111200	(296,00)

Schiebebügelwagen mit Stirnwand



stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller, bewährtes fetra-Steck- und Schraubprinzip

Farbe RAL 5007 brillantblau
Stirnwandhöhe (mm) 500
Bereifung TPE



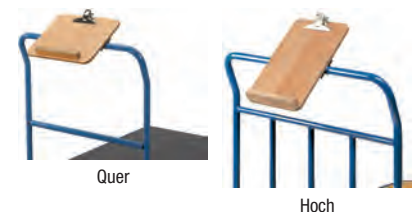
Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Ausführung der Plattform	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 500	228	970	509	948	160 x 40	Buchendekor	500	95330850	(224,00)
1000 x 700	270	1.120	709	990	200 x 40	Buchendekor	600	953301000	(242,00)
1200 x 800	270	1.320	809	990	200 x 40	Buchendekor	600	953301200	(264,00)

Schreibtafel



Holz-Schreibtafel DIN A4 mit Profilkammer und Stiftablage

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
hoch	95339HOCH	(34,70)
quer	95339QUER	(46,30)



Tischwagen mit 2 Etagen und 12 mm hohem Rand



stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung TPE
 Tragfähigkeit der obersten Etage (kg) 80
 Tragfähigkeit (kg) 300



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 500	200/820	985	511	1.040	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Hochbügel	95340850	(229,00)
850 x 500	200/820	985	511	1.040	125 x 32	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Hochbügel	95341850	(229,00)
1000 x 600	200/820	1.135	611	1.040	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Hochbügel	953401000	(259,00)
1000 x 600	200/820	1.135	611	1.040	125 x 32	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Hochbügel	953411000	(259,00)
1200 x 800	200/820	1.336	811	1.040	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Hochbügel	953401200	(313,00)

Tischwagen mit 2 Etagen und abgerundeten Ecken



stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Farbe RAL 5007 brillantblau
 Bereifung TPE
 Tragfähigkeit der obersten Etage (kg) 120
 Tragfähigkeit (kg) 400



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Ausführung der Plattform	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 500	233/736	970	505	968	160 x 40	Buchendekor und abgerundeten Ecken	Hochbügel	95350850	(280,00)
1000 x 700	233/736	1.120	705	968	160 x 40	Buchendekor und abgerundeten Ecken	Hochbügel	953501000	(303,00)

Tischwagen mit 2 Etagen planauflegend



stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung TPE
 Tragfähigkeit der obersten Etage (kg) 200



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Ausführung	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600 x 600	228/860	737	609	860	160 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Flachbügel	500	95360600	(274,00)
600 x 600	228/860	737	609	860	160 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Flachbügel	500	95361600	(274,00)
1000 x 700	270/900	1.197	709	900	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Flachbügel	600	953601000	(320,00)
1000 x 700	270/900	1.197	709	900	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Flachbügel	600	953611000	(320,00)
1200 x 800	270/900	1.397	809	900	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Flachbügel	600	953601200	(347,00)
1200 x 800	270/900	1.397	809	900	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Flachbügel	600	953611200	(347,00)

Tischwagen mit 3 Etagen und 12 mm hohem Rand



stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung TPE
 Tragfähigkeit der mittleren Etage (kg) 80
 Tragfähigkeit der obersten Etage (kg) 80
 Tragfähigkeit (kg) 300



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 500	200/510/820	985	500	1.040	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Hochbügel	95370850	(297,00)
850 x 500	200/510/820	985	500	1.040	125 x 32	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Hochbügel	95371850	(297,00)
1000 x 600	200/510/820	1.135	600	1.040	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Hochbügel	953701000	(330,00)
1000 x 600	200/510/820	1.135	600	1.040	125 x 32	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	Hochbügel	953711000	(330,00)
1200 x 800	200/510/820	1.336	811	1.040	125 x 32	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	Hochbügel	953701200	(426,00)

Tischwagen mit 2 Etagen aus Stahl



im Baukasten-System, Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, Schraubkonstruktion, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Feststeller an den Lenkrollen

Farbe RAL 5007 brillantblau
 Bereifung TPE
 Tragfähigkeit der obersten Etage (kg) 200



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Ausführung der Plattform	Ausführung	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600 x 600	228/860	737	609	860	160 x 40	Stahlblech planauflegend	Flachbügel	500	95375600	(292,00)
600 x 600	228/860	737	609	860	160 x 40	Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand	Flachbügel	500	95376600	(280,00)
850 x 500	228/860	1.047	509	860	160 x 40	Stahlblech planauflegend	Flachbügel	500	95375850	(331,00)
850 x 500	228/860	1.047	509	860	160 x 40	Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand	Flachbügel	500	95376850	(319,00)
1000 x 700	270/900	1.197	709	900	200 x 40	Stahlblech planauflegend	Flachbügel	600	953751000	(390,00)
1000 x 700	270/900	1.197	709	900	200 x 40	Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand	Flachbügel	600	953761000	(365,00)
1200 x 800	270/900	1.397	809	900	200 x 40	Stahlblech planauflegend	Flachbügel	600	953751200	(463,00)
1200 x 800	270/900	1.397	809	900	200 x 40	Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand	Flachbügel	600	953761200	(437,00)

Tischwagen mit 2 Stahlwannen



im Baukasten-System, stabile Stahlrohrkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung TPE
 Tragfähigkeit der obersten Etage (kg) 200
 Tragfähigkeit (kg) 400



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 500	207/829	1.021	500	870	160 x 40	RAL 5007 brillantblau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	95385850	(287,00)
850 x 500	207/829	1.021	500	870	160 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	95386850	(287,00)
1000 x 700	248/870	1.171	700	910	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	953851000	(342,00)
1000 x 700	248/870	1.171	700	910	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	953861000	(342,00)

Tischwagen mit 3 Stahlwannen



im Baukasten-System, stabile Stahlrohrkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung TPE
 Tragfähigkeit der mittleren Etage (kg) 200
 Tragfähigkeit der obersten Etage (kg) 200
 Tragfähigkeit (kg) 400



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 500	207/519/829	1.021	500	870	160 x 40	RAL 5007 brillantblau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	95390850	(356,00)
850 x 500	207/519/829	1.021	500	870	160 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	95391850	(356,00)
1000 x 700	248/560/870	1.171	700	910	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	953901000	(433,00)
1000 x 700	248/560/870	1.171	700	910	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Stahlblechwannen mit 40 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Flachbügel	953911000	(433,00)

95395 Tischwagen mit Auffangwanne

(450,00)



Transportgeräte

im Baukasten-System, stabile Stahlrohrkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Farbe	RAL 5007 brillantblau
Bereifung	TPE
Tragfähigkeit der obersten Etage (kg)	100
Tragfähigkeit (kg)	300



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Ausführung der Plattform	Ausführung
1000 x 600	181/901	1.136	611	1.030	125 x 32	obere Stahlblechwanne mit 100 mm hohem Rand sowie Gitterrost und Ablasshahn 1/2", untere Stahlblechwanne mit 25 mm hohem Rand, öldicht verschweißt	Hochbügel

Etagen-, Paket- und Kommissionierwagen

Etagenwagen mit festen Böden und Rohrstreben an den Stirnseiten



Transportgeräte

im Baukasten-System, stabile Stahlrohr- und Profilstahlschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller
- mit Rohrstreben an beiden Stirnseiten

Farbe	RAL 5007 brillantblau
Ausführung der Plattform	Buchendekor, in der Höhe verstellbar
Tragfähigkeit (kg)	600



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1000 x 700	269/669/1069/1469	1.169	709	1.800	200 x 40	954001000	(585,00)
1200 x 800	269/669/1069/1469	1.369	809	1.800	200 x 40	954001200	(656,00)

Etagenwagen mit festen Böden



Transportgeräte

im Baukasten-System, stabile Stahlrohr- und Profilstahlschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Anzahl der Etagen	4
Bereifung	TPE
Tragfähigkeit der Böden (kg)	90
Tragfähigkeit (kg)	600



Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Art. Nr.	Preis pro Stück
1000 x 700	269/669/1069/1469	1.169	709	1.800	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	954011000	(466,00)
1000 x 700	269/669/1069/1469	1.169	709	1.800	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	954021000	(466,00)
1200 x 800	269/669/1069/1469	1.369	809	1.800	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	954011200	(537,00)
1200 x 800	269/669/1069/1469	1.369	809	1.800	200 x 40	RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	954021200	(537,00)

Etagenwagen mit losen Böden



Transportgeräte

im Baukasten-System, stabile Stahlrohr- und Profilstahlschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller

Anzahl der Etagen	3
Bereifung	TPE
Farbe	RAL 5007 brillantblau
Ausführung der Plattform	Buchendekor, lose mit 15 mm hohem Rand an den Längsseiten, in der Höhe verstellbar, auch schräg einhängbar, Höhenraster 120 mm, Neigung ca. 15°/30°
Tragfähigkeit der Böden (kg)	90
Tragfähigkeit (kg)	500



Ladefläche (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1250 x 610	1.430	620	1.560	200 x 40	954101250	(514,00)
1650 x 610	1.830	620	1.560	200 x 40	954101650	(577,00)

Paketwagen mit Drahtgitterwänden



Transportgeräte
stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, Grundmodell ohne Böden, Längswand abnehmbar, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rollenlager, Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung	TPE
Farbe	RAL 5007 brillantblau
Ausführung der Plattformform	Buchendekor
Tragfähigkeit (kg)	600



Ausführung	Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreiseitig mit Drahtgitterwänden (100 mm x 100 mm x 5 mm)	1000 x 700	269	1.169	709	1.800	200 x 40	954111000	(408,00)
dreiseitig mit Drahtgitterwänden (100 mm x 100 mm x 5 mm)	1200 x 800	269	1.369	809	1.800	200 x 40	954111200	(450,00)

Einlegeböden für Paketwagen



Transportgeräte

Ladefläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	Ladefläche (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1000 x 700	954121000	(56,40)	1200 x 800	954121200	(70,50)

Paketwagen mit Drahtgitterwänden und -tür



Transportgeräte
Kastenwagen in Winkelstahlkonstruktion, komplett geschlossen durch 3 feste Wände, eine Tür und ein Dach, jeweils aus Drahtgitter, mit Rohrschiebegriff, 1 fester und 4 variable Böden, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Präzisions-Rillenkugellager, TOTALSTOP-Bremssystem serienmäßig

Anzahl der Etagen	5
Bereifung	TPE
Tragfähigkeit der Böden (kg)	90
Tragfähigkeit (kg)	750



Ausführung	Ladefläche (mm)	Etagenhöhe (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Farbe	Ausführung der Plattform	Art. Nr.	Preis pro Stück
dreiseitig Drahtgitter (40 mm x 40 mm x 4 mm) und Drahtgittertür	1000 x 700	292/582/882/1182/1482	1.170	745	1.792	200 x 40	RAL 5007 brillantblau	Buchendekor	954131000	(1.287,00)
							RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau	954141000	(1.321,00)
	1200 x 800		RAL 5007 brillantblau	Buchendekor			954131200	(1.549,00)		
			RAL 7016 anthrazitgrau	Dekor mittelgrau			954141200	(1.583,00)		

Kommissionierwagen



Transportgeräte

Bereifung	TPE
Tragfähigkeit (kg)	300



ohne Rückwand

mit Rückwand

Ausführung	Ladefläche (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Offen	850 x 610	1.091	690	1.625	125 x 32	954140850	(578,00)
Offen	1250 x 610	1.491	690	1.625	125 x 32	9541401250	(662,00)
mit Rückwand	850 x 610	1.091	690	1.625	125 x 32	954141850	621,00
mit Rückwand	1250 x 610	1.491	690	1.625	125 x 32	9541411250	(1.074,00)

954143

Trittstufe

252,00



Transportgeräte

Greifhöhe bis 2800 mm, Stahlrohrholme mit Stufen aus rutschfestem Holz, Trittstufen lassen sich durch ein Gasdruckzylinder leicht anklappen, bei Belastung wird der Wagen blockiert

Höhe der obersten Stufe (mm)	600
Lieferumfang	mit Spezial Steig-Schiebegriffe



Spurrolle für Kommissionierwagen



Transportgeräte

ein fünftes Rad an einem federbeaufschlagten Profilstahlrahmen als Führungsrolle für perfekten Geradeauslauf, Drehen auf der Stelle bleibt trotzdem möglich

Bereifung TPE

Ladefläche (mm)	Radmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
850 x 610	125 x 32	954144850	56,80
1250 x 610	125 x 32	9541441250	(60,00)



954145 Schreibtafel für Kommissionierwagen

44,15



Transportgeräte

einhängbar am Drahtgitter der Stirnwände, mit Papierklammer

Farbe RAL 7035 lichtgrau



954146 Flaschenhalter für Kommissionierwagen

16,50



Transportgeräte

zum Einhängen, für alle handelsüblichen Getränkeflaschen und Dosen



954147 Scannerhalter für Kommissionierwagen

58,60



Transportgeräte

Universalhalter zur Befestigung an fast allen fetra-Transportgeräten, inklusive mehrfach gelochter Rohrstrebe und Klemmschelle, vordere Öffnung 40 mm

Farbe RAL 7035 lichtgrau



Drahtkastenwagen



Transportgeräte



stabile Stahlrohrschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, Holzwerkstoffplatte mit Buchendeckor, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller, Drahtgitter (50 mm x 50 mm x 4 mm) eingeschweißt, Nutzhöhe 700 mm, im Baukastensystem, zerlegte Anlieferung

Bereifung TPE

Farbe RAL 5007 brillantblau

Tragfähigkeit (kg) 600



Ausführung	Ladefläche (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Drahtgitter, mit Klappe	1000 x 700	1.060	715	1.069	200 x 40	954401000	(517,00)
Drahtgitter, mit Klappe	1200 x 800	1.260	815	1.069	200 x 40	954401200	(548,00)

Durchdacht bis ins Detail -

Wir planen Ihre Betriebseinrichtung

Mittels moderner 3D-Planung entsteht ein individuelles Angebot.

Lieferung und Montage runden unser Angebot ab.

Sören Mette Eylruf: 0172 3787396 - Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



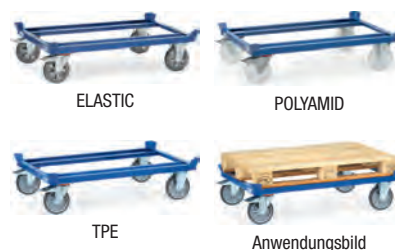
Palettenfahrgestelle

Fahrgestell für Paletten



stabile Schweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Kugellagern, Lenkrollen mit Feststellern, mit 4 Fangecken

Einsatz	Transport von Paletten, Gitterboxen, Stapelbehältern
Material	Stahl
Plattenmaß (mm)	1200 x 800
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Ausführung	Bereifung	Ladefläche (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugellager, geringer Rollwiderstand, keine Fahrgeräusche	Elastic Vollgummi	1210 x 810	282	200 x 40	1.200	95444ELASTIC	(307,00)
Rillenkugellager, leichter Lauf, geräuscharm, nicht kreidend = spurlos	TPE	1210 x 810	282	200 x 40	750	95444TPE	(209,00)
Rollenlager, spurlos, beständig gegen Öle und Chemikalien	Polyamid	1210 x 810	282	200 x 40	1.050	95444POLYAMID	(256,00)

Aufsetzrahmen



stabile Winkelstahl-Schweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, mit 4 Fangecken, Stützrohre mit Fußplatten zum Anschrauben

Einsatz	zum Abstellen von Paletten, Gitterboxen und Stapelbehältern in ergonomisch günstiger Höhe
Tragfähigkeit (kg)	1.200
Material	Stahl
Plattenmaß (mm)	1200 x 800
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Anwendungsbild

Ladefläche (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1210 x 810	140	95445140	(139,00)
1210 x 810	270	95445270	(143,00)
1210 x 810	370	95445370	(148,00)

95446 Schiebebügel (99,80)



Stahlrohr, pulverbeschichtet, einsteckbar und verschraubbar in angeschweißten Einsteckhülsen, nicht nachrüstbar

Einsatz	für Paletten-Fahrgestelle (Art.-Nr. 95444...)
Farbe	RAL 5007 brillantblau



954461 Einklink Rohrschiebebügel (191,00)



einklinkbarer Schiebebügel für Palettenfahrgestelle, robuste Stahlrohrkonstruktion mit stabilen Klauen, Bügel und Querrohr mit Softgrip-Bezug, Hilfsrollen zum Bewegen ohne Fahrgestell

Einsatz	für Palettenfahrgestelle (Art.-Nr. 95444...)
Farbe	RAL 5007 brillantblau



95447 Deichsel und Kupplung (198,00)



annähernd spurtreuer Lauf im Zug, fest verschweißt, nicht nachrüstbar, kann im Ruhezustand eingeschoben werden

Einsatz	zum Transport mit Zugfahrzeugen bis 6 km/h, für Paletten-Fahrgestelle (Art.-Nr. 95444...)
Farbe	RAL 5007 brillantblau



Anwendungsbild

954471 Deichsel und Kupplungzapfen

(132,00)



Transportgeräte

Flachstahl, stellt mittels Gasdruckfeder selbsttätig in senkrechte Ruheposition, stabiler Kupplungsbolzen hinten, nicht nachrüstbar

Einsatz zum Transport mit Zugfahrzeugen bis 6 km/h, für Palettenfahrgerüste (Art.-Nr. 95444...)

Farbe RAL 5007 brillantblau



Anwendungsbild

Plattenwagen und Plattenständer

Plattenwagen



Transportgeräte



stabile Stahlrohr- und Profilstahlschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller, 7 Einsteckmöglichkeiten alle 90 mm für Einsteckbügel, Ladefläche mit Siebdruckplatte, Lieferung ohne Bügel

Einsatz zum stehenden Transport von Platten verschiedener Werkstoffe

Bereifung TPE

Farbe RAL 5007 brillantblau

H (mm)	Ladefläche (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
295	1200 x 800	200 mm x 40 mm	750	954481200	(356,00)
295	1600 x 800	200 mm x 40 mm	750	954481600	(464,00)



Lieferung ohne Bügel

Plattenständer



Transportgeräte



stabile Stahlrohr- und Profilstahlschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, Anlaufrolle an einer Stirnseite, 7 Einsteckmöglichkeiten alle 90 mm für Einsteckbügel, Ladefläche mit Siebdruckplatte, Lieferung ohne Bügel

Einsatz zur stehenden Lagerung von Platten verschiedener Werkstoffe

Farbe RAL 5007 brillantblau

H (mm)	Ladefläche (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
50	1200 x 800	1.200	954581200	(338,00)
50	1600 x 800	1.200	954581600	(450,00)



Lieferung ohne Bügel

Einsteckbügel für Plattenwagen



Transportgeräte



Stahlrohr pulverbeschichtet

Einsatz für Plattenwagen (Art.-Nr. 95448...) und Plattenständer (Art.-Nr. 95458 ...)

Farbe RAL 5007 brillantblau

L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	L (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.200	300	95468300	(25,90)	1.600	300	95469300	(28,00)
1.200	600	95468600	(26,95)	1.600	600	95469600	(30,50)
1.200	900	95468900	(29,45)	1.600	900	95469900	(32,60)



95468-95469

Glasplattenwagen



Transportgeräte



stabile Stahlrohr- und Profilstahlschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Kugellagern, Lenkrollen mit Feststellern, Anlage mit Profilmgummi belegt

Einsatz zum sicheren Transport von Platten verschiedener Werkstoffe

Bereifung Elastic Vollgummi

Farbe RAL 5007 brillantblau

T (mm)	H (mm)	Ladefläche (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
430	1.788	1276 x 800	200 mm x 50 mm	1.200	954711200	(845,00)
430	1.788	1676 x 800	200 mm x 50 mm	1.200	954711600	(913,00)
430	1.788	2076 x 800	200 mm x 50 mm	1.200	954712000	(1.078,00)



95475 Plattenroller

125,00



Transportgeräte stabile Stahlschweißkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 2 Lufträder, Naben mit Rollenlagern, Klappkonstruktion, Klemmung durch Gewicht des Ladegutes

Einsatz zum Transport von Holz- und Kunststoffplatten
Bereifung Luft
Klemmbreite (mm) 0-60
Farbe RAL 5007 brillantblau



B (mm)	H (mm)	Ladefläche (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)
305	310	300 x 60	260 x 85	250

Plattenkarren



Transportgeräte Stahlrohr-Konstruktion mit Stahlblech-Schaukel, pulverbeschichtet, Naben mit Rollenlager, 2 Stützrollen Ø 50 mm, zerlegte Anlieferung

Einsatz zum Längstransport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten
Farbe RAL 5007 brillantblau



Bereifung	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Schaukelmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Vollgummi	680	1.430	250 x 60	200 x 500	400	95476GUMMI	(213,00)
Luft	680	1.440	260 x 85	200 x 500	350	95476LUFT	(213,00)

95477 Hubrollen Paar

(210,00)



Transportgeräte für den Transport von Schränken oder dergleichen, Rad mit PU-Bereifung, Stahlblechgestell mit seitlichem Gummibelag, gesenkte Klauenhöhe 12 mm, gehobene Klauenhöhe 50 mm

Lieferumfang 2 Hubrollen, 1 Hebelstange



95478 Eckenrollen Satz

(199,00)



Transportgeräte ideal zum Umsetzen von Möbeln oder anderen kastenförmigen Gegenständen, extrem niedrige Ladehöhe mit 16 mm, Gehäuse aus Stahlblech, Ladefläche mit Anti-Rutsch-Belag, 3 TPE-Lenkrollen

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau
Lieferumfang Eckenrollen in einer Kunststoffkiste



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)
361	177	87	50 mm x 18 mm	150

Räder und Rollen

Rad für Sackkarren

Gummireifen mit Stollenreifenprofil, pannensichere Ausführung aus geschäumtem Polyurethan

Lagerart Rollenlager

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	Nabenlänge (mm)	Bohrung (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kunststoffrad	260	75	20	200	95650K	19,35
			25		95651K	26,35
pannensicheres Kunststoffrad	245		20	125	95650P	45,15
			25		95651P	71,20
Stahlrاد	260		20	200	95650S	27,65
			25		95651S	28,35



Stahlfelge

Kunststofffelge

Rad für Schubkarren

Gummireifen mit Rillenprofil, pannensichere Ausführung aus geschäumtem Polyurethan

Bohrung (mm) 25
Lagerart Rollenlager

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	Nabenlänge (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kunststoffrad	400	75	250	95652K	30,05
pannensicheres Stahlblechrad	400	75	200	95652P	74,20
Stahlblechrad	400	75	250	95652S	36,35



Stahlfelge

Kunststofffelge

Rolle für Hubwagen

Kugellagergröße (mm) Ø 47, Breite 14

Lauffläche	Raddurchmesser (mm)	Nabenlänge (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Polyamid	82	70	700	9566070	14,70
Polyamid	82	80	800	9566080	(18,00)
Polyamid	82	100	1.000	95660100	(20,20)
Polyurethan	82	60	450	9566260	(29,75)
Polyurethan	82	70	500	9566270	36,00
Polyurethan	82	100	700	95662100	(48,65)



Polyamid

Polyurethan

95663 Mehrpreis für eingepresstes Kugellager

(17,85)

mit Ø 17 mm, 20 mm oder 25 mm (Bitte bei Bestellung angeben!)



Polyamidrad mit Kugellager

Polyurethanrad mit Kugellager

Rad für Hubwagen

Lagerart Kugellager

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	Nabenlänge (mm)	Bohrung (mm)	Radkörper	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Elastikgummi	200	60	20	Aluminium Druckguss	400	9566420	55,30
Elastikgummi	200	60	25	Aluminium Druckguss	400	9566425	(55,30)
Polyamid	200	60	20	Polyamid	1.000	9566620	36,15
Polyamid	200	60	25	Polyamid	1.000	9566625	(36,15)
Polyurethan	200	60	20	Aluminium Druckguss	700	9566520	83,50
Polyurethan	200	60	25	Aluminium Druckguss	700	9566525	(83,50)



Elastikgummi

Polyurethan



Polyamid

Schwerlastrad Polyamid

extra hohe Traglast, geringer Rollwiderstand, bruchstabil, -20 °C bis 90 °C temperaturbeständig, hohe chemische Beständigkeit, schwere Stahlblechschweißkonstruktion verzinkt, Gabelkopf mit Axial-Rillenkugellager und Kugelrollenlager

Lauffläche Polyamid
Lagerart Kugellager
Radkörper Polyamid

Raddurchmesser (mm)	Nabenlänge (mm)	Bohrung (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
80	40	12	200	9587680	(10,60)
100	40	12	300	95876100	(12,80)
125	50	15	400	95876125	(17,65)
150	60	20	700	95876150	(28,00)
200	60	25	1.000	95876200	(35,00)
250	75	25	1.300	95876250	(61,00)



Apparaterolle Polypropylen mit Befestigungsplatte

spurlos mit Fadenschutzscheiben, Härte ca. 85° Shore A, Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche thermoplastischer Gummi
Lagerart Kugellager
Radkörper Polypropylen

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	50	69	60 x 67	38 x 38-46 x 46/6,2	40	9571450	7,30
Bockrolle	75	100	60 x 67	38 x 38-46 x 46/6,2	50	9571475	8,90
Bockrolle	100	125	55 x 55	38 x 38-46 x 46/6,2	65	95714100	9,60
Lenkrolle	50	69	60 x 60	38 x 38-46 x 46/6,2	40	9571050	7,60
Lenkrolle	75	100	60 x 60	38 x 38-46 x 46/6,2	50	9571075	11,30
Lenkrolle	100	125	60 x 60	38 x 38-46 x 46/6,2	65	95710100	11,35
Lenkrolle mit Stopp	50	69	60 x 60	38 x 38-46 x 46/6,2	40	9571250	7,90
Lenkrolle mit Stopp	75	100	60 x 60	38 x 38-46 x 46/6,2	50	9571275	10,10
Lenkrolle mit Stopp	100	125	60 x 60	38 x 38-46 x 46/6,2	65	95712100	13,85



Bockrolle

Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Apparaterolle Polypropylen mit Rückenloch

spurlos mit Fadenschutzscheiben, ca. 85° Shore A, Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung, mit Rückenloch Ø 10,2 mm

Lauffläche thermoplastischer Gummi
Lagerart Kugellager
Radkörper Polypropylen

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis
Lenkrolle	50	69	40	9573050	6,80
Lenkrolle	75	100	50	9573075	7,80
Lenkrolle	100	122	65	95730100	11,35
Lenkrolle mit Stopp	50	69	40	9573250	7,55
Lenkrolle mit Stopp	75	100	50	9573275	9,05
Lenkrolle mit Stopp	100	122	65	95732100	17,50



Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Apparaterolle Vollgummi spurlos

Vollgummi, Härte ca. 80°-85° Shore A, Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche Vollgummi blaugrau, nicht kreidend
Lagerart Rollenlager
Radkörper Stahl

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	80	100	102 x 87	80 x 60/9	50	9576880	10,85
Bockrolle	100	125	102 x 87	80 x 60/9	70	95768100	12,50
Bockrolle	125	155	102 x 87	80 x 60/9	100	95768125	15,10
Bockrolle	160	190	135 x 114	105 x 80/11	135	95768160	20,90
Bockrolle	200	235	135 x 114	105 x 80/11	205	95768200	24,00
Lenkrolle	80	100	105 x 80	80 x 60/9	50	9576480	11,40
Lenkrolle	100	125	105 x 80	80 x 60/9	70	95764100	12,95
Lenkrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/9	100	95764125	15,70
Lenkrolle	160	190	135 x 110	105 x 80/11	135	95764160	26,35
Lenkrolle	200	235	135 x 110	105 x 80/11	205	95764200	33,40
Lenkrolle mit Stopp	80	100	105 x 80	80 x 60/9	50	9576680	20,90
Lenkrolle mit Stopp	100	125	105 x 80	80 x 60/9	70	95766100	22,15
Lenkrolle mit Stopp	125	155	105 x 80	80 x 60/9	100	95766125	25,60
Lenkrolle mit Stopp	160	190	135 x 110	105 x 80/11	135	95766160	35,75
Lenkrolle mit Stopp	200	235	135 x 110	105 x 80/11	205	95766200	45,35



Bockrolle



Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Apparaterolle Vollgummi

Vollgummi, Härte ca. 80°-85° Shore A, Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche	Vollgummi
Lagerart	Rollenlager
Radkörper	Stahl

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	80	100	102 x 87	80 x 60/9	50	9577480	(9,35)
Bockrolle	100	125	102 x 87	80 x 60/9	70	95774100	11,30
Bockrolle	125	155	102 x 87	80 x 60/9	100	95774125	13,15
Bockrolle	160	190	135 x 114	105 x 80/11	135	95774160	(20,90)
Bockrolle	200	235	135 x 114	105 x 80/11	205	95774200	(24,00)
Lenkrolle	80	100	105 x 80	80 x 60/9	50	9577080	(11,30)
Lenkrolle	100	125	105 x 80	80 x 60/9	70	95770100	11,75
Lenkrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/9	100	95770125	13,90
Lenkrolle	160	190	135 x 110	105 x 80/11	135	95770160	(27,30)
Lenkrolle	200	235	135 x 110	105 x 80/11	205	95770200	(30,80)
Lenkrolle mit Stopp	80	100	105 x 80	80 x 60/9	50	9577280	(20,90)
Lenkrolle mit Stopp	100	125	105 x 80	80 x 60/9	70	95772100	23,00
Lenkrolle mit Stopp	125	155	105 x 80	80 x 60/9	100	95772125	25,30
Lenkrolle mit Stopp	160	190	135 x 110	105 x 80/11	135	95772160	(46,00)
Lenkrolle mit Stopp	200	235	135 x 110	105 x 80/11	205	95772200	(50,20)



Bockrolle

Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Apparaterolle TPE spurlos

besonders geringer Anfahr- und Rollwiderstand, elegantes Design, mit Fadenschutzscheiben, thermoplastischer Gummi, Härte ca. 85° Shore A, Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche	TPE, spurlos
Lagerart	Kugellager
Radkörper	Polypropylen

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	80	100	102 x 85	80 x 60/9	80	9577980	(9,60)
Bockrolle	100	125	102 x 85	80 x 60/9	90	95779100	10,70
Bockrolle	125	155	102 x 85	80 x 60/9	110	95779125	13,10
Bockrolle	160	190	135 x 114	105 x 80/11	180	95779160	(23,75)
Bockrolle	200	235	135 x 114	105 x 80/11	220	95779200	(27,60)
Lenkrolle	80	100	105 x 80	80 x 60/9	80	9577780	(12,20)
Lenkrolle	100	125	105 x 80	80 x 60/9	90	95777100	13,85
Lenkrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/9	110	95777125	14,20
Lenkrolle	160	190	135 x 110	105 x 80/11	180	95777160	(26,05)
Lenkrolle	200	235	135 x 110	105 x 80/11	220	95777200	(30,20)
Lenkrolle mit Stopp	80	100	105 x 80	80 x 60/9	80	9577880	(14,65)
Lenkrolle mit Stopp	100	125	105 x 80	80 x 60/9	90	95778100	22,70
Lenkrolle mit Stopp	125	155	105 x 80	80 x 60/9	110	95778125	24,60
Lenkrolle mit Stopp	160	190	135 x 110	105 x 80/11	180	95778160	(43,40)
Lenkrolle mit Stopp	200	235	135 x 110	105 x 80/11	220	95778200	(46,50)



Bockrolle

Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Apparaterolle Polyurethan

hohe Tragfähigkeit, geringer Abrieb, besonders geringer Anfahr- und Rollwiderstand, elegantes Design, mit Fadenschutzscheiben, Polyurethan, Härte ca. 95° Shore A, Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche	Polyurethan
Lagerart	Kugellager
Radkörper	Polyamid

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	80	100	102 x 85	80 x 60/9	100	9579480	(12,10)
Bockrolle	100	125	102 x 85	80 x 60/9	150	95794100	(12,45)
Bockrolle	125	155	102 x 85	80 x 60/9	200	95794125	(15,40)
Bockrolle	160	190	135 x 114	105 x 80/11	250	95794160	(29,10)
Bockrolle	200	235	135 x 114	105 x 80/11	300	95794200	(37,60)
Lenkrolle	80	100	105 x 80	80 x 60/9	100	9579080	(15,05)
Lenkrolle	100	125	105 x 80	80 x 60/9	150	95790100	(16,75)
Lenkrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/9	200	95790125	(17,65)
Lenkrolle	160	190	135 x 110	105 x 80/11	250	95790160	(34,05)
Lenkrolle	200	235	135 x 110	105 x 80/11	300	95790200	(42,55)
Lenkrolle mit Stopp	80	100	105 x 80	80 x 60/9	100	9579280	(15,80)
Lenkrolle mit Stopp	100	125	105 x 80	80 x 60/9	150	95792100	(17,35)
Lenkrolle mit Stopp	125	155	105 x 80	80 x 60/9	200	95792125	(21,00)
Lenkrolle mit Stopp	160	190	135 x 110	105 x 80/11	250	95792160	(40,05)
Lenkrolle mit Stopp	200	235	135 x 110	105 x 80/11	300	95792200	(49,15)



Bockrolle

Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Apparaterolle Polyamid

geringer Rollwiderstand, bruchstark, -20 °C bis 90 °C temperaturbeständig, hohe chemische Beständigkeit, Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche	Polyamid
Lagerart	Rollenlager
Radkörper	Polyamid

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	Farbe	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	50	schwarz	76	80 x 60	60 x 40/7	75	9585458	9,55
Bockrolle	65	schwarz	88	95 x 70	75 x 45/7	100	9585465	9,75
Bockrolle	80	weiß	100	105 x 80	80 x 60/9	150	9585480	7,10
Bockrolle	100	weiß	125	105 x 80	80 x 60/9	200	95854100	9,20
Bockrolle	125	weiß	155	105 x 80	80 x 60/9	200	95854125	10,40
Bockrolle	150	weiß	185	135 x 110	105 x 80/11	300	95854150	17,55
Bockrolle	200	weiß	235	135 x 110	105 x 80/11	350	95854200	23,90
Lenkrolle	50	schwarz	76	80 x 60	60 x 40/7	75	9585058	11,25
Lenkrolle	65	schwarz	88	95 x 70	75 x 45/7	100	9585065	12,55
Lenkrolle	80	weiß	100	105 x 80	80 x 60/9	150	9585080	8,40
Lenkrolle	100	weiß	125	105 x 80	80 x 60/9	200	95850100	12,35
Lenkrolle	125	weiß	155	105 x 80	80 x 60/9	200	95850125	13,70
Lenkrolle	150	weiß	185	135 x 110	105 x 80/11	300	95850150	24,65
Lenkrolle	200	weiß	235	135 x 110	105 x 80/11	350	95850200	29,15
Lenkrolle mit Stopp	80	weiß	100	105 x 80	80 x 60/9	150	9585280	17,20
Lenkrolle mit Stopp	100	weiß	125	105 x 80	80 x 60/9	200	95852100	18,45
Lenkrolle mit Stopp	125	weiß	155	105 x 80	80 x 60/9	200	95852125	20,65
Lenkrolle mit Stopp	150	weiß	185	135 x 110	105 x 80/11	300	95852150	37,90
Lenkrolle mit Stopp	200	weiß	235	135 x 110	105 x 80/11	350	95852200	42,95



Bockrolle

Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Apparaterolle Polyamid schwere Ausführung

hohe Traglast, geringer Rollwiderstand, bruchsicher, -20 °C temperaturbeständig, hohe chemische Beständigkeit, schweres Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche	Polyamid
Lagerart	Kugellager
Radkörper	Polyamid

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	80	108	105 x 80	80 x 60/8,5	200	9586480	(15,30)
Bockrolle	100	128	105 x 80	80 x 60/8,5	300	95864100	18,40
Bockrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/8,5	350	95864125	22,70
Bockrolle	150	195	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95864150	(39,45)
Bockrolle	200	245	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95864200	(48,95)
Bockrolle	250	297	135 x 110	105 x 80/12,5	700	95864250	(102,00)
Lenkrolle	80	108	105 x 80	80 x 60/8,5	200	9586080	(20,20)
Lenkrolle	100	128	105 x 80	80 x 60/8,5	300	95860100	26,25
Lenkrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/8,5	350	95860125	30,50
Lenkrolle	150	195	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95860150	(54,90)
Lenkrolle	200	245	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95860200	(64,00)
Lenkrolle	250	297	135 x 110	105 x 80/12,5	700	95860250	(140,00)
Lenkrolle mit Stopp	80	108	105 x 80	80 x 60/8,5	200	9586280	(36,55)
Lenkrolle mit Stopp	100	128	105 x 80	80 x 60/8,5	300	95862100	39,05
Lenkrolle mit Stopp	125	155	105 x 80	80 x 60/8,5	350	95862125	44,30
Lenkrolle mit Stopp	150	195	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95862150	(73,50)
Lenkrolle mit Stopp	200	245	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95862200	(86,00)
Lenkrolle mit Stopp	250	297	135 x 110	105 x 80/12,5	700	95862250	(160,00)



Bockrolle

Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Apparaterolle Polyamid extra schwere Ausführung

extra hohe Traglast, geringer Rollwiderstand, bruchsicher, -20 °C bis 90 °C temperaturbeständig, hohe chemische Beständigkeit, schwere Stahlblechschweißkonstruktion verzinkt, Gabelkopf mit Axial-Rillenkugellager und Kugellagerlager

Lauffläche	Polyamid
Lagerart	Kugellager
Radkörper	Polyamid

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	100	150	135 x 10	105 x 80/11	400	95874100	(56,50)
Bockrolle	125	170	135 x 10	105 x 80/11	700	95874125	(62,90)
Bockrolle	150	200	135 x 10	105 x 80/11	800	95874150	(66,40)
Bockrolle	200	245	135 x 10	105 x 80/11	1.300	95874200	(87,50)
Bockrolle	250	295	135 x 10	105 x 80/11	1.500	95874250	(110,00)
Lenkrolle	100	150	135 x 10	105 x 80/11	400	95870100	(111,00)
Lenkrolle	125	170	135 x 10	105 x 80/11	700	95870125	(116,00)
Lenkrolle	150	200	135 x 10	105 x 80/11	800	95870150	(128,00)
Lenkrolle	200	245	135 x 10	105 x 80/11	1.300	95870200	(150,00)
Lenkrolle	250	295	135 x 10	105 x 80/11	1.500	95870250	(165,00)
Lenkrolle mit Stopp	100	150	135 x 10	105 x 80/11	400	95872100	(149,00)
Lenkrolle mit Stopp	125	170	135 x 10	105 x 80/11	700	95872125	(195,00)
Lenkrolle mit Stopp	150	200	135 x 10	105 x 80/11	800	95872150	(208,00)
Lenkrolle mit Stopp	200	245	135 x 10	105 x 80/11	1.300	95872200	(217,00)
Lenkrolle mit Stopp	250	295	135 x 10	105 x 80/11	1.500	95872250	(243,00)



Bockrolle

Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

**Der neue Eylshop -
modern wie noch nie**

**Unser neuer Eylshop wird Sie begeistern -
mit frischem Design und neuen Funktionen**



Einfach den QR Code scannen und loslegen!



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Apparaterolle Polyurethan mit Stahlfelge

elastischer, geräuscharmer Lauf, geringer Abrieb, spurlos, beständig gegen Säuren und Laugen, Härte ca. 95° Shore A, schweres Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung, besonders schlag- und stoßunempfindlich

Lauffläche	Polyurethan
Lagerart	Kugellager
Radkörper	Grauguss

Ausführung	Rad-durchmesser (mm)	Naben-länge (mm)	H (mm)	Platten-maß (mm)	Lochmaß (mm)	Trag-fähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	100	30	132	105 x 80	80 x 60/9	200	95879100X30	(34,30)
Bockrolle	125	30	159	105 x 80	80 x 60/9	250	95879125X35	(46,40)
Bockrolle	150	40	185	140 x 110	105 x 80/11	400	95879150X40	(61,80)
Lenkrolle	100	30	132	105 x 80	80 x 60/9	200	95877100X30	(45,90)
Lenkrolle	125	30	159	105 x 80	80 x 60/9	250	95877125X35	(59,60)
Lenkrolle	150	40	185	140 x 110	105 x 80/11	400	95877150X40	(79,60)
Lenkrolle mit Stopp	100	30	132	105 x 80	80 x 60/9	200	95878100X30	(60,80)
Lenkrolle mit Stopp	125	30	159	105 x 80	80 x 60/9	250	95878125X35	(89,80)
Lenkrolle mit Stopp	150	40	185	140 x 110	105 x 80/11	400	95878150X40	(95,30)



Bockrolle



Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

Apparaterolle Polyurethan mit Polyamidfelge

hohe Tragfähigkeit, leichter Lauf, elegantes Design, geringer Abrieb, Härte ca. 95° Shore A, schweres Stahlblechgehäuse verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung

Lauffläche	Polyurethan
Lagerart	Kugellager
Radkörper	Polyamid

Ausführung	Raddurchmesser (mm)	H (mm)	Plattenmaß (mm)	Lochmaß (mm)	Trag-fähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Bockrolle	100	128	105 x 80	80 x 60/8,5	200	95889100	(22,25)
Bockrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/8,5	250	95889125	(31,15)
Bockrolle	200	245	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95889200	(61,40)
Bockrolle	250	297	135 x 110	105 x 80/10,5	700	95889250	(86,10)
Lenkrolle	100	128	105 x 80	80 x 60/8,5	200	95887100	(28,15)
Lenkrolle	125	155	105 x 80	80 x 60/8,5	250	95887125	(35,05)
Lenkrolle	200	245	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95887200	(74,30)
Lenkrolle	250	297	135 x 110	105 x 80/10,5	700	95887250	(120,00)
Lenkrolle mit Stopp	100	128	105 x 80	80 x 60/8,5	200	95888100	(41,95)
Lenkrolle mit Stopp	125	155	105 x 80	80 x 60/8,5	250	95888125	(49,75)
Lenkrolle mit Stopp	200	245	135 x 110	105 x 80/10,5	500	95888200	(95,10)
Lenkrolle mit Stopp	250	297	135 x 110	105 x 80/10,5	700	95888250	(137,00)



Bockrolle



Lenkrolle



Lenkrolle mit Doppelstopp

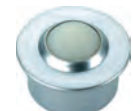
Kugelrolle

Gehäuse verzinkt, mit gehärteter Kugelpfanne und ölgetränkter Filzdichtung gegen Verschmutzung, bei Verwendung der Kugel nach unten: 50 % Tragfähigkeitsverlust

Ausführung	D (mm)	Kugeldurchmesser (mm)	H (mm)	Höhe über Einbauebene (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kunststoffkugel	24	15	21	9,5	10	9589915	(10,80)
Kunststoffkugel	36	22	30	9,8	20	9589922	(16,45)
Kunststoffkugel	45	30	37	13,8	25	9589930	(39,25)
Stahlkugel	24	15	21	9,5	60	9589815	(4,99)
Stahlkugel	36	22	30	9,8	160	9589822	(9,30)
Stahlkugel	45	30	37	13,8	300	9589830	(21,15)



mit Stahlkugel



mit Kunststoffkugel

Rollenbahnen, Zubehör

Rollenbahn Kunststoff



Rahmen aus verzinktem U-Profil 20 mm x 70 mm x 20 mm, verschraubt mit Quertraversen, kugelgelagerte Tragrollen Ø 50 mm mit durchgängiger Achse und fest verschraubt

Tragfähigkeit (kg) 25



Nutzbreite (mm)	B (mm)	Teilung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	340	75	1 Meter	9590031	(193,00)

Nutzbreite (mm)	B (mm)	Teilung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	340	75	2 Meter	9590032	(337,00)

Nutzbreite (mm)	B (mm)	Teilung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	340	75	Kurve 90°	9590033	(410,00)
			1 Meter	9590034	(146,00)
		125	2 Meter	9590035	(244,00)
			Kurve 90°	9590036	(340,00)
400	440	75	1 Meter	9590041	(206,00)
			2 Meter	9590042	(367,00)
			Kurve 90°	9590043	(529,00)
		125	1 Meter	9590044	(157,00)
			2 Meter	9590045	(264,00)
			Kurve 90°	9590046	(405,00)
500	540	75	1 Meter	9590051	(218,00)

Nutzbreite (mm)	B (mm)	Teilung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	540	75	2 Meter	9590052	(392,00)
			Kurve 90°	9590053	(661,00)
		125	1 Meter	9590054	(165,00)
			2 Meter	9590055	(278,00)
600	640	75	Kurve 90°	9590056	(503,00)
			1 Meter	9590061	(244,00)
			2 Meter	9590062	(424,00)
		125	Kurve 90°	9590063	(741,00)
			1 Meter	9590064	(182,00)
			2 Meter	9590065	(302,00)
			Kurve 90°	9590066	(525,00)

Rollenbahn Stahl



Rahmen aus verzinktem U-Profil 20 mm x 70 mm x 20 mm, verschraubt mit Quertraversen, kugelgelagerte Tragrollen Ø 50 mm mit durchgängiger Achse und fest verschraubt

Tragfähigkeit (kg) 40



Nutzbreite (mm)	B (mm)	Teilung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	340	75	1 Meter	9590131	(227,00)
			2 Meter	9590132	(398,00)
			Kurve 90°	9590133	(457,00)
		125	1 Meter	9590134	(169,00)
			2 Meter	9590135	(283,00)
			Kurve 90°	9590136	(367,00)
400	440	75	1 Meter	9590141	(244,00)
			2 Meter	9590142	(430,00)
			Kurve 90°	9590143	(620,00)
		125	1 Meter	9590144	(180,00)
			2 Meter	9590145	(317,00)
			Kurve 90°	9590146	(468,00)

Nutzbreite (mm)	B (mm)	Teilung (mm)	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	540	75	1 Meter	9590151	(259,00)
			2 Meter	9590152	(464,00)
			Kurve 90°	9590153	(783,00)
		125	1 Meter	9590154	(191,00)
			2 Meter	9590155	(324,00)
			Kurve 90°	9590156	(583,00)
600	640	75	1 Meter	9590161	(288,00)
			2 Meter	9590162	(510,00)
			Kurve 90°	9590163	(883,00)
		125	1 Meter	9590164	(204,00)
			2 Meter	9590165	(348,00)
			Kurve 90°	9590166	(617,00)

Endanschlag für Rollenbahnen



B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	959020300	(45,75)
400	959020400	(45,75)

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	959020500	(50,80)
600	959020600	(50,80)



Seitenführung für Rollenbahnen



Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 Meter Gerade	9590211	(38,35)

Einsatz	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kurve 90°	9590212	(95,90)



Stützbock für Rollenbahnen



B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
300	390-570	9590231	(99,20)
	557-850	9590232	(104,00)
	680-1.100	9590233	(114,00)
400	390-570	9590241	(99,20)
	557-850	9590242	(104,00)
	680-1.100	9590243	(114,00)

B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	390-570	9590251	(99,20)
	557-850	9590252	(104,00)
	680-1.100	9590253	(114,00)
600	390-570	9590261	(99,20)
	557-850	9590262	(104,00)
	680-1.100	9590263	(114,00)



Personenroller

95550

Industrieroller "Rolf"

(585,00)



wendiger Industrietretroller, der für ebene Flächen geeignet ist, mit zwei Hinterrädern fährt der Roller auch auf glatten Oberflächen sicher und steht ohne zusätzlichen Ständer, der Roller ist mit einer patentierten und zuverlässigen Schutzblechbremse ausgestattet

Bereifung	L (mm)	Breite des Lenkers (mm)	Breite des Trittbretts (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit Korb (kg)	Tragfähigkeit (kg)
Vollgummi	1.180	630	220	970-1.120	5	120

95555

Industrieroller "Rudi"

(890,00)



praktischer Transport-Roller, zuverlässige und wartungsfreie Fußbremse, Feststellbremse sorgt beim Auf- oder Abladen für zusätzliche Sicherheit, exzellente Rolligenschaften durch große Räder mit Doppelrollenlager, breites Fußbrett bietet Platz für beide Füße, sehr gute Fahreigenschaften durch die Doppelräder hinten, Wendekreis 1,65 m, untere Ablage 620 mm x 610 mm, obere Ablage 620 mm x 300 mm und Schreibunterlage standardmäßig

Bereifung	L (mm)	Breite des Lenkers (mm)	Breite des Trittbretts (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit der mittleren Etage (kg)	Tragfähigkeit (kg)
Vollgummi	1.290	630	220	1.040	60	200

Eyltool Schaumstoffeinlagen

Ordnung - Sauberkeit - Übersicht - für Ihren Arbeitsplatz



Zweifarbiger Schaumstoff zum besseren Erkennen von fehlenden Werkzeugen in den Kombinationen gelb-schwarz, rot-schwarz, blau-schwarz oder schlicht in schwarz-schwarz

In den Höhen 30 mm, 60 mm und 90 mm
Wir erstellen Ihren individuellen
Werkzeugsatz inklusive Schaumstoff-
einlage für Schränke, Werkbänke,
Werkstattwagen oder Werkzeugkoffer



Wie geht's?:

1. Sie suchen sich Ihre Werkzeuge bei uns aus oder haben bereits welche.
2. Wir fotografieren alle gewünschten Artikel auf unserem Spezial Scanner.
3. Wir erstellen einen Einrichtungsvorschlag, auch nach Ihren Vorgaben.
4. Sie bestätigen und schon wird gefertigt.

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Handhebetechnik

Saugheber Kunststoff "GECKO DOSH"

FESTOOL

Tragfähigkeit (kg) 50

Einsatz	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Stück
auf ebenen und geschlossenporigen Oberflächen, zum Tragen von Werkstücken oder Positionieren der Führungsschiene mittels Adapter (Art.-Nr. 636053)	-	636052	66,20
auf ebenen und geschlossenporigen Oberflächen, zum Tragen von Werkstücken oder Positionieren der Führungsschiene mittels Adapter	mit Adapter (Art.-Nr. 636053)	6360521	87,30



96108 Saugheber Vollgummi

13,90

Einsatz für alle planen und gasdichten Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor
D (mm) 80
Tragfähigkeit (kg) 15



Saugheber Aluminium

Einsatz für alle planen und gasdichten Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor
D (mm) 120

Ausführung	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Einfach	30	96110	59,40
Doppel	60	96112	62,00
Dreifach	100	96114	79,80



Ersatzsortiment für Saugheber Aluminium

Einsatz	Lieferumfang	Art. Nr.	Preis pro Satz
für 96110	Gummischeibe, Klappbügel, Unterlegscheibe, Feder, Haltebolzen	96116	22,40
für 96112 und 96114	Gummischeibe, Kipphebel, Unterlegscheibe, Feder, Haltebolzen	96117	19,05



961177 Pumpensaugheber Basic

91,70

metallverstärkter Hebesockel, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, ergonomischer Polypropylen-Griff

Einsatz für alle planen und gasdichten Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor
D (mm) 200
Tragfähigkeit (kg) 110



96118 Pumpensaugheber Aluminium

(151,00)

Griff mit rutschfester Ummantelung, abgerundeter Pumpenstößel für schnelle und bequeme Bedienung, permanente visuelle Kontrolle durch roten Ring am Pumpenstößel

Einsatz für alle planen und gasdichten Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor
D (mm) 213
Tragfähigkeit (kg) 120



96119 Zugpumpensaugheber mit Manometer

(289,00)

Vakuum wird durch mehrfaches Betätigen der Zugschleife erzeugt, der Unterdruck wird mittels Manometer permanent überwacht, Griff mit rutschfester Ummantelung

Einsatz für alle planen und gasdichten Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor
D (mm) 213
Tragfähigkeit (kg) 120



961200 Vakuumheber selbstsaugend

1.111,00

energieunabhängig, Gerät wird in Lastrichtung abgesetzt, mittels Kolben im Inneren entsteht beim Anziehen ein Unterdruck und die Last kann gehoben werden, bei der Lastablage wird der Kranhaken soweit abgesenkt bis eine automatische Umschaltung erfolgt und die Last freigegeben wird, eine optische und akustische Warneinrichtung meldet etwaigen Druckverlust

Einsatz	für Kranbetrieb, horizontaler Transport glatter luftundurchlässiger Güter
D (mm)	210
H (mm)	440
Lastabmessungen (mm)	max. 1000 x 1000 x 2
Tragfähigkeit (kg)	75



Plattenheber Paar



das Klemmbakensystem passt sich der Plattenstärke stufenlos an, robuste Aluminiumkonstruktion, rutschfester Spannbereich schont auch empfindlichste Oberflächen, zum einhändigen Tragen

Tragfähigkeit (kg)	100
VPE	2

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
0-80	9612280	235,00
40-120	96122120	263,00

Spannweite (mm)	Art. Nr.	Preis pro Paar
80-160	96122160	312,00

96123 Spannschlaufe für Plattenheber Pack

(43,40)



Einsatz	für Plattenheber (Art.-Nr. 96122...)
Material	Gummi
VPE	8



Handhebelmagnet schaltbar



stabiles Gehäuse aus rostfreiem Stahl, durch Betätigen des Handgriffes lösen sich die aufgenommenen Eisenteile vom Magneten und fallen ab

Einsatz Heben und Transportieren von Schüttgut und kleinen Eisenteilen wie Nägel, Schrauben, Muttern, Dreh- und Stanzteile, Sortieren von Eisen- und Nichteisenteilen, Entfernen von Spänen

T (mm)	110
H (mm)	190



B (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
110	12	9613012	(203,00)
215	20	9613020	(253,00)

Lust auf weitere tolle Angebote? -

Unsere Eylaktionen bieten noch mehr

Neben unserem Katalogsortiment bieten wir Ihnen mit unseren **Eylaktionen** halbjährlich viele tolle Sonderangebote.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Rundschlingen

Farbe	Eine Rundschlinge					Zwei Rundschlingen			
	direkt	geschnürt	umgelegt, umschlungen			direkt	geschnürt	direkt	geschnürt
	0°	0°	0° *	bis 45°	45°- 60°	bis 45°		45°- 60°	
violett	1.000	800	2.000	1.400	1.000	1.400	1.120	1.000	800
grün	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000	2.800	2.240	2.000	1.600
gelb	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000	4.200	3.360	3.000	2.400
grau	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000	5.600	4.480	4.000	3.200
rot	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000	7.000	5.600	5.000	4.000
braun	6.000	4.800	12.000	8.400	6.000	8.400	6.720	6.000	4.800
blau	8.000	6.400	16.000	11.200	8.000	11.200	8.960	8.000	6.400
orange	10.000	8.000	20.000	14.000	10.000	14.000	11.200	10.000	8.000
orange	12.000	9.600	24.000	16.800	12.000	16.800	13.400	12.000	9.600
orange	15.000	12.000	30.000	21.000	15.000	21.000	16.800	15.000	12.000

*) Abweichungen durch Handhabungstoleranzen bis 7° zulässig

Rundschlinge mit Doppelmantel



Schlauch doppellagig, aus Polyester nach DIN EN 1492-2, BG-geprüft, Tragfähigkeit farbcodiert, Schutzschlauch abriebfest, mit eingewebter Tragkraft und Tonnenstreifen, siebenfache Sicherheit, Sicherheitsticket mit Benutzerhinweisen

Tragfähigkeit (kg)	Umfang (m)	L (m)	Art. Nr.	Preis
1.000	1	0,5	962011	7,70
	2	1	962012	8,10
	3	1,5	962013	10,90
	4	2	962014	14,25
	6	3	962016	19,60
	8	4	962018	24,50
2.000	1	0,5	962021	8,75
	2	1	962022	11,60
	3	1,5	962023	15,60
	4	2	962024	19,60
	6	3	962026	27,60
3.000	1	0,5	962031	11,30
	2	1	962032	14,50
	3	1,5	962033	20,45
	4	2	962034	26,00
	6	3	962036	33,50
4.000	1	0,5	962041	16,75
	2	1	962042	21,45
	3	1,5	962043	27,60
	4	2	962044	33,20

Tragfähigkeit (kg)	Umfang (m)	L (m)	Art. Nr.	Preis
4.000	6	3	962046	43,70
	8	4	962048	54,50
	2	1	962052	25,95
5.000	3	1,5	962053	33,50
	4	2	962054	41,25
	6	3	962056	58,50
	8	4	962058	73,80
	2	1	962062	30,65
6.000	3	1,5	962063	41,15
	4	2	962064	50,70
	6	3	962066	67,00
	8	4	962068	85,60
	2	1	962072	38,10
	3	1,5	962073	52,50
8.000	4	2	962074	62,80
	6	3	962076	86,90
	8	4	962078	111,00
	2	1	962082	(55,80)
10.000	3	1,5	962083	(72,00)
	4	2	962084	(90,70)
	6	3	962086	(126,00)
	8	4	962088	(161,00)

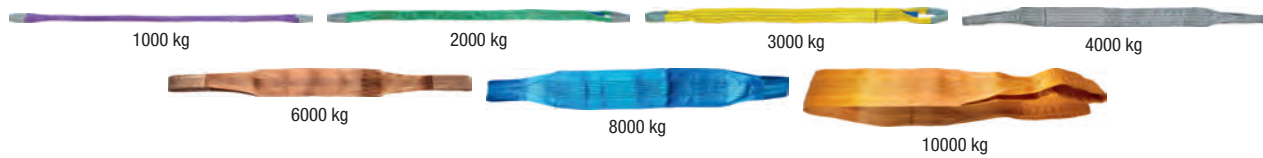
Hebebänder

Farbe	Ein Hebeband					Zwei Hebebänder			
	direkt	geschnürt **	umgelegt, umschlungen			direkt	geschnürt **	direkt	geschnürt **
	0°	0°	0° *	bis 45°	45° - 60°	bis 45°		45° - 60°	
violett	1.000	800	2.000	1.400	1.000	1.400	1.120	1.000	800
grün	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000	2.800	2.240	2.000	1.600
gelb	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000	4.200	3.360	3.000	2.400
grau	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000	5.600	4.480	4.000	3.200
rot	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000	7.000	5.600	5.000	4.000
braun	6.000	4.800	12.000	8.400	6.000	8.400	6.720	6.000	4.800
blau	8.000	6.400	16.000	11.200	8.000	11.200	8.960	8.000	6.400
orange	10.000	8.000	20.000	14.000	10.000	14.000	11.200	10.000	8.000

*) Abweichungen durch Handhabungstoleranzen bis 7° zulässig

**) Für die Anschlagart „geschnürt“ dürfen nur Schlaufenbänder mit Verstärkung in der Schlaufe verwendet werden. Der Öffnungswinkel der Schlaufe maximal 20°!

Hebebänder



verstärkte Endschlaufen, aus Polyester nach DIN EN 1492-1, BG-geprüft, Tragfähigkeit farbcodiert, mit eingewebten Tonnenstreifen, siebenfache Sicherheit, Sicherheitsetikett mit Benutzerhinweisen, zweilagig

Tragfähigkeit (kg)	B (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis
1.000	30	1	962211	8,45
		2	962212	11,40
		4	962214	16,90
		6	962216	22,80
2.000	60	1	962221	12,15
		2	962222	19,35
		4	962224	31,15
3.000	90	6	962226	43,80
		1	962231	18,15
		2	962232	27,60
4.000	120	4	962234	47,95
		6	962236	68,00
4.000	120	1	962241	23,00
		2	962242	38,75

Tragfähigkeit (kg)	B (mm)	L (m)	Art. Nr.	Preis	
4.000	120	4	962244	66,10	
		6	962246	86,90	
5.000	150	2	962252	52,00	
		4	962254	88,60	
6.000	180	6	962256	127,00	
		2	962262	60,90	
		4	962264	106,00	
8.000	240	6	962266	148,00	
		2	962272	136,00	
		4	962274	142,00	
10.000	300	6	962276	198,00	
		4	962284	183,00	
			6	962286	246,00

Zurrgurte

Zurrgurt automatisch

100 % Polyester, gefertigt nach DIN EN 12195-2

Ausführung mit Spitzhaken

Zugkraft (daN)	L (m)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
340	3,5	25	96230340	24,40
750	3	50	96230750	36,55



96230340



96230750

Zurrurt mit Klemmschloss

gefertigt nach EN 12195-2, abgeschrägte und verpresste Schnittkanten, eingenähtes Sicherheitsetikett in verschiedenen Bandbreiten und mit unterschiedlichen Zugkräften verfügbar

Ausführung einteilig

Zugkraft (daN)	L (m)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	1	25	orange	962361	4,08
250	2	25	orange	962362	4,71
250	4	25	orange	962362,5	5,70
400	1	25	orange	962363	5,05

Zugkraft (daN)	L (m)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	2	25	orange	962364	5,65
400	4	25	orange	962364,5	6,30
700	4	35	orange	962365	11,30
950	4	50	orange	962366	17,90



Zurrurt mit Ratsche "Hobby"

gefertigt nach EN 12195-2, eingenähtes Sicherheitsetikett, Ratschentyp Hobby

Ausführung	Typ	Zugkraft (daN)	L (m)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
einteilig	Hobby+	1.500	4	25	orange	962412	10,40
einteilig	Hobby	800	4	25	orange	962411	6,75
einteilig	Hobby	800	6	25	orange	962411,5	8,40
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Hobby+	750	4	25	orange	962422	15,00
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Hobby	400	4	25	orange	962421	10,70
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Hobby	400	6	25	orange	962421,5	12,95



Einteilig



Zweiteilig

Zurrurt mit Ratsche "Profi"

gefertigt nach EN 12195-2, eingenähtes Sicherheitsetikett, in verschiedenen Bandbreiten, Längen und mit unterschiedlichen Zugkräften verfügbar, 3 Ratschentypen: - Kuli - einfache Ratsche ohne Transportsicherung, Länge 134 mm - Cargo - Standardratsche mit Transportsicherung, Länge 230 mm - Ergo Plus - Langhebelzugsratsche mit Feinverzahnung, Doppelzahnkranz, Transportsicherung, Label in Schlaufe geschützt, Länge 376 mm

Ausführung	Typ	Zugkraft (daN)	L (m)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
einteilig	Kuli	2.000	4	35	orange	962511	11,70
einteilig	Kuli	2.000	6	35	orange	962512	13,65
einteilig	Cargo	4.000	6	50	orange	962513	23,45
einteilig	Cargo	4.000	8	50	orange	962514	26,70
einteilig	Cargo	4.000	10	50	orange	962515	29,95
einteilig	Cargo	5.000	8	50	gelb	962516	29,25
einteilig	Cargo	5.000	10	50	gelb	962517	33,15
einteilig	Ergo Plus	5.000	8	50	gelb	962518	41,30
einteilig	Ergo Plus	5.000	10	50	gelb	962519	45,20
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Kuli	1.000	4	35	orange	962521	9,05
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Kuli	1.000	6	35	orange	962522	10,20
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Cargo	2.000	6	50	orange	962523	16,15
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Cargo	2.000	8	50	orange	962524	17,80
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Cargo	2.000	10	50	orange	962525	19,30
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Cargo	2.500	8	50	gelb	962526	20,85
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Cargo	2.500	10	50	gelb	962527	24,15
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Ergo Plus	2.500	8	50	gelb	962528	27,75
zweiteilig, mit 2 Spitzhaken	Ergo Plus	2.500	10	50	gelb	962529	29,55



Kuli



Cargo



Ergo Plus

Kantenschutzwinkel

Einsatz für Zurrurte bis 50 mm, zum Schutz von Gurt und Ladegut

Material Polypropylen

Ausführung	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
einfach	rot	962551	1,44
verstärkt	schwarz	962552	3,38



Kräne

Wandschwenkkran manuell

kompakte Bauform, manuell schwenkbar, Ausführung und Einstufung nach DIN EN 13001 HC2/S2, mit Schwenkanschlägen, obenliegender Ausleger für mehr Hubhöhe, Konsolenbefestigung mit Durchgangsschrauben und Gegenlaschen bis zu einer Wandstärke von 350 mm
optional: elektrische Zuführung für Elektro-Kettenzüge über Rundkabel oder Schleppkabel, elektrisches Schwenken, Stützenumklammerung, Schwenkbremse, Feuerverzinkung, größere Ausladung und Tragfähigkeit, Statik (prüffähig), andere Farben

Einsatz	für den Hallenbetrieb
max. Schwenkbereich	180
(°)	
Farbe Korpus	RAL 1023 verkehrsgelb
Lieferumfang	Kran ohne Hebezeug und ohne elektrische Zuleitung



Tragfähigkeit (kg)	Ausladung (mm)	Flanschbreite (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
125	2000	73	700	963020125-2	(866,00)
125	3000	73	800	963020125-3	(940,00)
125	4000	73	800	963020125-4	(958,00)
250	2000	73	800	963020250-2	(921,00)
250	3000	73	900	963020250-3	(1.104,00)
250	4000	91	900	963020250-4	(1.159,00)
500	2000	82	900	963020500-2	(1.094,00)
500	3000	100	1.115	963020500-3	(1.646,00)
500	4000	100	1.115	963020500-4	(1.679,00)

963023 Rundkabelzuführung

auf Anfrage

Einsatz für Wandschwenkkran (Art.-Nr. 963020...)

963024 Schleppkabelzuführung

auf Anfrage

Einsatz für Wandschwenkkran (Art.-Nr. 963020...)

Säulenschwenkkran manuell

kompakte Bauform, manuell schwenkbar, Ausführung und Einstufung nach DIN EN 13001 HC2/S2, mit Schwenkanschlägen (einstellbar), obenliegender Ausleger für mehr Hubhöhe, Befestigung mit Ankerschrauben und Schablone
optional: elektrische Zuführung für Elektro-Kettenzüge über Rundkabel oder Schleppkabel, Schwenkbremse, Feuerverzinkung, größere Ausladung und Tragfähigkeit, Säulenverlängerung, Befestigung über Fußplatte, Statik (prüffähig), andere Farben

Einsatz	für den Hallenbetrieb
max. Schwenkbereich	270
(°)	
Unterkante Ausleger	3.000
(mm)	
Farbe Korpus	RAL 1023 verkehrsgelb
Lieferumfang	Kran ohne Hebezeug und ohne elektrische Zuleitung



Tragfähigkeit (kg)	Ausladung (mm)	Flanschbreite (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
250	2000	82	3.234	963030250-2	(1.480,00)
250	3000	91	3.261	963030250-3	(1.786,00)
250	4000	110	3.301	963030250-4	(1.862,00)
500	2000	91	3.261	963030500-2	(1.759,00)
500	3000	120	3.321	963030500-3	(2.236,00)
500	4000	120	3.321	963030500-4	(2.281,00)
1.000	2000	110	3.301	9630301000-2	(2.175,00)
1.000	3000	150	3.381	9630301000-3	(2.298,00)
1.000	4000	150	3.381	9630301000-4	(3.034,00)

963032 Fußplattenbefestigung

auf Anfrage

kein Fundament erforderlich, der Säulenflansch wird direkt mit der Platte verschraubt

Einsatz	für Säulenschwenkkran (Art.-Nr. 963030...)
Lieferumfang	inklusive Dynamik-Anker-Sortiment und Schrauben

963033 Rundkabelzuführung

auf Anfrage

Einsatz für Säulenschwenkkran (Art.-Nr. 963030...)

963034 Schleppkabelzuführung

auf Anfrage

Einsatz für Säulenschwenkkran (Art.-Nr. 963030...)

963035 Säulenverlängerung um 100 mm

auf Anfrage

Einsatz für Säulenschwenkkran (Art.-Nr. 963030...)

Portalkran manuell

von Hand verfahrbar, Ausführung und Einstufung nach DIN EN 13001 HC2/S2, mit 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, in 3 Teile zerlegbar
 optional: elektrische Zuführung für Elektro-Kettenzüge über Rundkabel oder Schleppkabel, größere Portalbreite, Tragfähigkeit und Bauhöhe, Statik (prüffähig), andere Farben

Einsatz	für den Hallenbetrieb
Unterkante Träger (mm)	2.500
Farbe Korpus	RAL 1023 verkehrsgelb
Lieferumfang	Kran ohne Hebezeug und ohne elektrische Zuleitung



Tragfähigkeit (kg)	Portalbreite (mm)	lichte Breite (mm)	Flanschbreite (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	3.000	2.590	73	2.680	963040500-3	(1.574,00)
500	4.000	3.590	73	2.680	963040500-4	(1.594,00)
1.000	3.000	2.560	91	2.720	9630401000-3	(1.849,00)
1.000	4.000	3.560	100	2.740	9630401000-4	(1.904,00)
2.000	3.000	2.520	120	2.780	9630402000-3	(2.369,00)
2.000	4.000	3.520	135	2.810	9630402000-4	(2.454,00)

963043 Rundkabelzuführung auf Anfrage

Einsatz für Portalkran (Art.-Nr. 963040...)

963044 Schleppkabelzuführung auf Anfrage

Einsatz für Portalkran (Art.-Nr. 963040...)

963045 Bauhöhenvergrößerung um 100 mm auf Anfrage

Einsatz für Portalkran (Art.-Nr. 963040...)

Lasthebemagnete

Lasthebemagnete Permanent



kompakte Bauweise, leichte Handhabung, Sicherungsarretierung für Hebel, Unterseite mit Prisma

Einsatz zum kranbetriebenen Heben von Flach- und Rundmaterial in allen Stahlbaubereichen



Tragfähigkeit Flachmaterial (kg)	Tragfähigkeit Rundmaterial (kg)	max. Materiallänge (mm)	D-Bereich (mm)	min. Materialstärke (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
100	30	1.500	10-300	10	92	64	70	961420100	250,00
300	100	2.000	10-300	20	165	88	96	961420300	488,00
600	200	3.000	15-400	25	236	118	120	961420600	731,00
1.000	300	3.000	25-450	40	264	168	168	9614201000	(1.212,00)
2.000	600	3.000	35-600	55	378	230	217	9614202000	(2.161,00)

Flaschenzüge

Flaschzug Standard

stabile und kompakte Bauform, Sicherheitsbremse mit 2 Sperrklinken, integrierte Kettenführung, vergütete und galvanisierte Lastkette nach DIN EN 818-7-T, Traghaken und Sicherheitslasthaken, geschmiedet und mit Hakensicherung, Standardlastkette 3 m, Handkette 2,5 m lang

Tragfähigkeit (kg)	H (mm)	Zugkraft (daN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	285	19	96311500	147,00
1.000	332	24	963111000	190,00
2.000	455	24	963112000	290,00
3.000	530	33	963113000	380,00



Mehrhub für Flaschenzüge Standard

Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter
500	96320500	(29,85)	2.000	963202000	(49,05)
1.000	963201000	(29,85)	3.000	963203000	(62,50)

Flaschenzug Premium

bester Korrosionsschutz durch Galvanisierung und Pulverbeschichtung, drehbarer Haken mit Sicherung, Überlastsicherung, Sicherheitsbremse mit 2 Sperrklinken, kugelgelagerte Kettennusswelle, vergütete Lastkette nach DIN EN 818-7-T, Standardlastkette 3 m, Handkette 2,5 m lang

Einsatz für höchste Beanspruchung, auch bei starker Feuchtigkeit und Verschmutzung, z. B. auf Schiffen

Tragfähigkeit (kg)	H (mm)	Zugkraft (daN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	309	24	96312500	(214,00)
1.000	373	30,5	963121000	(250,00)
1.500	460	36	963121500	(360,00)
2.000	460	36	963122000	(413,00)
3.000	553	37	963123000	(659,00)



Mehrhub für Flaschenzüge Premium

Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter
500	96322500	(29,85)
1.000	963221000	(29,85)
1.500	963221500	(40,40)

Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter
2.000	963222000	(40,40)
3.000	963223000	(67,40)

Hebelzüge

Hebelzug Standard

Hebe- und Abspanngerät für Lasten, einfacher Freilauf ohne Last, vergütete Lastkette nach DIN EN 818-7-T, galvanisiert, Verbindungsteile galvanisch verzinkt, drehbarer Haken mit Sicherung, Lastkette 1,5 m lang

Tragfähigkeit (kg)	H (mm)	Zugkraft (daN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
750	340	20	96330750	200,00
1.500	360	26	963301500	256,00
3.000	480	38	963303000	377,00



Mehrhub für Hebelzüge Standard

Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter
750	96331750	(19,25)
1.500	963311500	(29,85)

Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter
3.000	963313000	(37,50)

Hebelzug Premium

bester Korrosionsschutz durch Galvanisierung und Pulverbeschichtung, drehbarer Haken mit Sicherung, Überlastsicherung, Sicherheitsbremse mit 2 Sperrklinken, kugelgelagerte Kettennusswelle, vergütete Lastkette nach DIN EN 818-7-T, Standardlastkette 1,5 m lang

Einsatz für höchste Beanspruchung, auch bei starker Feuchtigkeit und Verschmutzung

Tragfähigkeit (kg)	H (mm)	Zugkraft (daN)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800	320	22	96334800	(325,00)
1.600	360	24	963341600	(407,00)
3.200	431	33	963343200	(612,00)



Mehrhub für Hebelzüge Premium

Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter
800	96335800	(19,25)
1.600	963351600	(29,85)

Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Meter
3.200	963353200	(37,50)

963430 Hebelzug Mini Premium Aluminium

auf Anfrage

bester Korrosionsschutz durch Aluminium-Druckgussgehäuse, drehbarer Haken mit Sicherung, Überlastsicherung, 2 Hakensicherungen, Freischalthebel für schnelles Durchziehen bei unbelasteter Kette, Kettenendstück verhindert unbeabsichtigtes Durchziehen, vergütete Lastkette nach DIN EN 818-7-T, Standardlastkette 1,5 m lang

Einsatz für höchste Beanspruchung, auch bei starker Feuchtigkeit und Verschmutzung

Tragfähigkeit (kg)	H (mm)	Zugkraft (daN)
250	223	17



Elektrokettenzüge

Kettenzug elektrisch



Ösenaufhängung Hakenaufhängung Rollfahwerk Elektrofahwerk

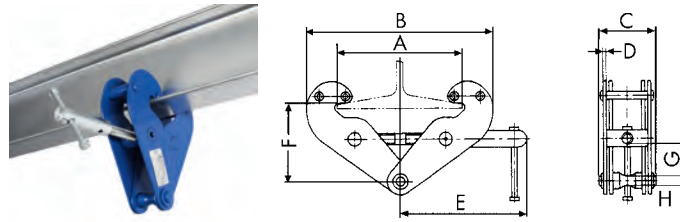
Standardhubhöhe 3 m mit Steuerkabel 1,5 m, Handtaster mit Not-Halt und Stecker, Endlagenabschalter, Steuerleitung mit Schnellwechselverbinder mit Fein- und Schnellhub, mit Kunststoff-Kettenspeicher, CE-Konformitätserklärung
optional: Mehrhub, größere Flanschbreite

Betriebsspannung (V) 380-415
Schützsteuerung (V) 24

Ausführung	Anzahl der Kettenstränge	Flanschbreite (mm)	Geschwindigkeit (m/min)	Triebwerksgruppe FEM (Schaltung/h)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Ösenaufhängung	1	-	2,8	4m/240	125	963511125	(1.129,00)
				3m/240	250	963511250	(1.164,00)
			500	963511500	(1.234,00)		
	2		1,4	2m/240	1.000	9635111000	(1.386,00)
				2.000	9635112000	(1.597,00)	
			0,75, 3	1,4	9635113200	(2.256,00)	
mit Hakenaufhängung	1	-	2,8	4m/240	125	963512125	(1.183,00)
				3m/240	250	963512250	(1.218,00)
			500	963512500	(1.295,00)		
	2		1,4	2m/240	1.000	9635121000	(1.446,00)
				2.000	9635122000	(1.657,00)	
			0,75, 3	1,4	9635123200	(2.346,00)	
mit Rollfahwerk	1	50-106	2,8	4m/240	125	963513125	(1.244,00)
				3m/240	250	963513250	(1.280,00)
			500	963513500	(1.356,00)		
	2		1,4	2m/240	1.000	9635131000	(1.522,00)
				2.000	9635132000	(1.733,00)	
			0,75, 3	1,4	9635133200	(2.608,00)	
mit Elektrofahwerk	1	50-106	2,8	4m/240	125	963514125	(2.009,00)
				3m/240	250	963514250	(2.044,00)
			500	963514500	(2.120,00)		
	2		1,4	2m/240	1.000	9635141000	(2.357,00)
				2.000	9635142000	(2.568,00)	
			0,75, 3	1,4	9635143200	(3.297,00)	

Klemmen und Laufkatzen

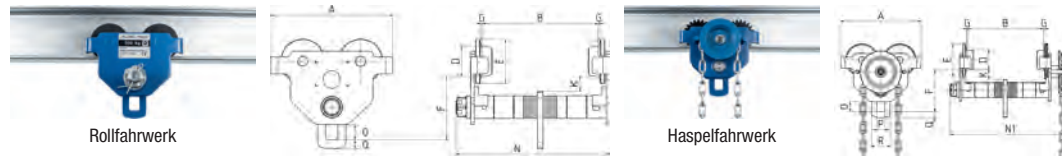
Trägerklemme



mobiler Anschlagpunkt zur Aufnahme von Hebezeugen und Umlenkrollen an verschiedensten Trägern, Feststellung über Spindel

Tragfähigkeit (kg)	Flanschbreite (mm)	Greifbereich (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	180-375	75-230	80	5	220	102-160	29	20	963631000	(98,10)
2.000	180-375	75-230	90	5	220	102-160	28	22	963632000	(114,00)
3.000	220-498	80-320	117	8	271	168-240	60	24	963633000	(167,00)

Laufkatze



mit weiter Längsöse zum Einhängen der Lastmittel, sicherer Lauf durch kugelgelagerte Räder, großer Einstellbereich, Laufräder ballig geformt

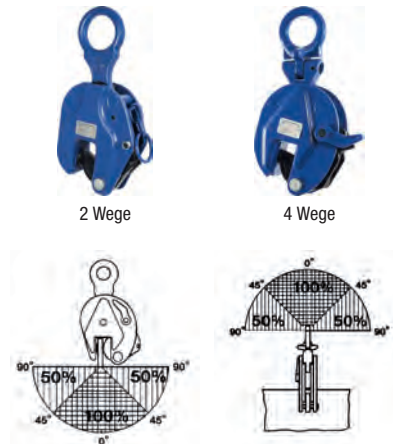
Ausführung	Tragfähigkeit (kg)	Flanschbreite (mm)	A (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	K (mm)	N (mm)	Variable N1 (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Haspelfahwerk	500	64-203	200	54	78	111	25	281	339	96366500	(208,00)
	1.000		236	67	96	134	34	292	351	963661000	(222,00)
	2.000	88-203	276	80	110	162,5	28	305	362	963662000	(325,00)
	3.000	100-203	326	100	133,5	186	32	321	375	963663000	(416,00)
Rollfahwerk	500	50-203	200	54	78	111	25	281	339	96365500	(122,00)
	1.000	64-203	236	67	96	134	34	292	351	963651000	(155,00)
	2.000	88-203	276	80	110	162,5	28	305	362	963652000	(243,00)
	3.000	100-203	326	100	133,5	186	32	321	375	963653000	(342,00)

Hebeklemme

Blechgreifer mit Sicherheitsarretierung, schnelles Öffnen durch Greifring Tragfähigkeit: -45° bis +45° = 100 %, 45° bis 90° = 50%

Einsatz für senkrecht Heben und Wenden von Stahlblechen

Ausführung	Tragfähigkeit (kg)	Greifbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
in 2 Richtungen schwenkbar	1.000	0-22	964301	199,00
	2.000	0-30	964302	(213,00)
	3.000	0-40	964303	(271,00)
	5.000	0-50	964305	(383,00)
in 4 Richtungen schwenkbar	500	0-15	964340,5	(181,00)
	1.000	0-20	964341	239,00
	2.000	0-25	964342	(296,00)
	3.000	0-30	964343	(452,00)
	5.000	0-50	964345	(566,00)



Seilzüge

96414 Elektroseilwinde L

(219,00)

Seilzugkonsole aus Stahlblech, Motorgetriebeeinheit aus Aluminium-Druckguss, leicht zu montieren, Steuerkabel mit Not-Halt-Funktion

Betriebsspannung (V)	230
Seildurchmesser (mm)	3
Geschwindigkeit (m/min)	12
Hubhöhe (m)	20
Tragfähigkeit 1. Lage (kg)	150



96416 Doppelzugrolle**(25,00)****Einsatz** für Elektroseilwinde L (Art.-Nr. 96414)**96417 Elektroseilwinde S****(1.149,00)**

robuste Bauweise, serienmäßig mit ausziehbarem Ausleger und Klemmschellen bis Ø 45 mm, wartungsfreier Elektromotor, Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, Bedienkabel 1 m mit Not-Halt-Funktion

Betriebsspannung (V)	230
Seildurchmesser (mm)	5
Geschwindigkeit (m/min)	20
Hubhöhe (m)	25
Tragfähigkeit 1. Lage (Ausleger ausgefahren) (kg)	150
Tragfähigkeit 1. Lage (Ausleger eingefahren) (kg)	200

**Wagen- und Maschinenheber****Wagenheber hydraulisch**

hohe Standsicherheit, kompakte Bauform, zusammensteckbare Hebelarme, bis 20 Tonnen mit Spindel

Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	H (mm)	max. Höhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.000	116	181	345	965002	40,20
3.000	118	194	372	965003	43,75
5.000	127	216	413	965005	54,90
10.000	150	230	460	9650010	83,20
15.000	150	230	460	9650015	93,80
20.000	150	242	452	9650020	128,00
30.000	180	285	465	9650030	237,00
50.000	180	300	480	9650050	329,00

**Stahlwinde**

Zahnstangenwinde zum Heben und Senken von Lasten, geringer Kraftaufwand, Lastdruckbremse, die Bremskraft entwickelt sich proportional zur Belastung

Ausführung mit fester Klaue und selbsthemmender Sicherheitskurbel

Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	H (mm)	Klauenhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.500	300	600	60	966011500	229,00
3.000	355	735	70	966013000	252,00
5.000	345	730	80	966015000	327,00

**Maschinenheber**

horizontal und vertikal einsetzbar, Überlastungsschutz durch Überdruckventil und Hubbegrenzung, leichte Bedienung über Handhebel

Einsatz Heber speziell für geringe Unterfahrhöhen

Hinweis Der Maschinenheber 25 t darf nicht horizontal eingesetzt werden.

Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	H (mm)	Klauenhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5.000	206	368	24	966205	(491,00)
10.000	233	413	27	9662010	(676,00)
25.000	233	505	58	9662025	(1.942,00)



Maschinenheber verstellbar

verstellbare Klaue, robust und langlebig, Sicherheitshebelasche für Einhandbedienung mit Rillen, Schwenkfüße für eine nahe Positionierung an der Last verhindern das Kippen des Hebers, Kupplung zum Anschluss einer externen Pumpe erlaubt die Nutzung von 2 oder mehr Hebeegeräten, Tragegriff, eingebautes Sicherheitsventil zum Schutz vor Überlastung

Betriebsdruck (bar) 520

Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Ansetzhöhe mittels Kopfplatte (mm)	kleinste Ansetzhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5.000	140	266	212	252	252	15	966255	(870,00)
10.000	160	339	237	310	310	20	9662510	(1.255,00)
15.000	160	353	304	318	318	25	9662515	(1.780,00)
20.000	160	425	325	325	325	30	9662520	(2.260,00)



96625

Lenkfahrwerk



Transportgeräte

bewegliche Platte für Kurvenfahrten, leichte Lenkung mittels Zugstange

Einsatz Industrie, Speditionen, Umzugsfirmen, Instandhaltung



Tragfähigkeit (kg)	Anzahl der Räder	Bereifung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragplatte (L x B) (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3.000	4	Polyamid	300	200	104	185 x 150	966403	(206,00)
6.000	8	Polyamid	640	534	115	400 x 220	966406	(546,00)
12.000	8	Stahl	640	566	115	400 x 220	9664012	(651,00)

Fahrwerk verstellbar



Transportgeräte

bestehend aus 2 Transportrollern mit 2 verstellbaren Verbindungsstangen

Einsatz Industrie, Speditionen, Umzugsfirmen, Instandhaltung



Tragfähigkeit (kg)	Anzahl der Räder	Bereifung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragplatte (L x B) (mm)	Verstellbereich (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
6.000	8	Polyamid	320	268	110	250 x 200	500-1.190	966456	(395,00)
12.000	12	Polyamid	420	268	110	350 x 200	700-1.190	9664512	(535,00)
24.000	16	Stahl	495	288	110	425 x 220	850-1.190	9664524	(735,00)

Transportroller



Transportgeräte

leicht zu transportieren durch geringes Eigengewicht und Tragegriffe, Tragplatten mit rutschhemmender Gummiauflage

Einsatz Industrie, Speditionen, Umzugsfirmen, Instandhaltung



Tragfähigkeit (kg)	Anzahl der Räder	Bereifung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Radmaß (mm)	Tragplatte (L x B) (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.500	2	Polyamid	275	120	100	90 x 85	210 x 100	966462,5	(105,00)
3.000	4	Polyamid	400	228	100	85 x 85	330 x 220	966463	(144,00)
6.000	6	Polyamid	415	210	100	85 x 85	260 x 200	966466	(220,00)

Handpumpen

Pumpenzylinder Satz hydraulisch

ENERPAC

optimal zusammengestellt, sofort einsatzbereit, Pumpengehäuse aus Kunststoff

Lieferumfang Handpumpe, Hydraulikschlauch 1,8 m, Manometer, Zwischenstück, Hubzylinder (Art.-Nr. 96655...)



Ausführung	Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Leichtgewicht-Handpumpe	5.000	127	966515X127	(1.058,00)
Leichtgewicht-Handpumpe	10.000	156	9665110X156	(1.233,00)
Leichtgewicht-Handpumpe	25.000	102	9665125X102	(1.448,00)
Leichtgewicht-Handpumpe	25.000	158	9665125X158	(1.520,00)
Stahl-Handpumpe	50.000	159	9665250X159	(2.364,00)

Handpumpe hydraulisch leicht

ENERPAC

leichte kompakte Bauweise, Nylontank und nylonbeschichtetes Aluminiumgehäuse, Handhebelverriegelung, nichtleitender Fiberglashebel, Sicherheitsventil zum Schutz vor Überlastung

Einsatz für alle hydraulischen Werkzeuge

Hinweis Im Zweistufenbetrieb werden 78 % weniger Pumpenhübe benötigt!



Ausführung	Anschluss	Druck 1./2. Stufe (bar)	Fördervolumen (cm³/Hub)	Ölvolumen (cm³)	Art. Nr.	Preis pro Stück
einstufig	1/4"-18 NPTF	0/700	-/0,90	327	966701	(306,00)
einstufig	3/8"-18 NPTF	0/700	-/2,47	901	966702	(366,00)
zweistufig	1/4"-18 NPTF	13/700	3,62/0,9	327	966703	(347,00)
zweistufig	3/8"-18 NPTF	13/700	11,26/2,47	901	966704	(462,00)

966714 Handpumpe hydraulisch leicht Aluminium

(522,00)

ENERPAC

ultraleichte kompakte Bauweise, Handhebelverriegelung, nichtleitender Fiberglashebel, internes Druckablassventil, Pumpengehäuse aus Aluminium

Einsatz für alle hydraulischen Werkzeuge

Druck (bar) 13

Hinweis Im Zweistufenbetrieb werden 78 % weniger Pumpenhübe benötigt!



Ausführung	Anschluss	Druck 1./2. Stufe (bar)	Fördervolumen (cm³/Hub)	Ölvolumen (cm³)
zweistufig	3/8"-18 NPTF	700	11,26/2,47	820

Handpumpe hydraulisch Stahl

ENERPAC

großer Tankinhalt, externes Ablassventil für den Einsatz von einfachwirkenden Zylindern, Sicherheitsventil als Überlastungsschutz, Pumpengehäuse aus Stahl

Einsatz für alle hydraulischen Werkzeuge, bei großem Ölvolumen, z. B. beim Betreiben von mehreren Zylindern, oder wenn der Zylinderkolben schnell ausfahren muss



96675

Ausführung	Anschluss	Druck 1./2. Stufe (bar)	Fördervolumen (cm³/Hub)	Ölvolumen (cm³)	Art. Nr.	Preis pro Stück
einstufig	3/8"-18 NPTF	0/700	-/2,62	655	966751	(350,00)
zweistufig	3/8"-18 NPTF	14/700	126,20/4,75	7.423	966754	(1.549,00)
zweistufig	3/8"-18 NPTF	25/700	16,22/2,46	2.200	966752	(674,00)
zweistufig	3/8"-18 NPTF	25/700	16,22/2,46	4.080	966753	(898,00)

966861 Akkupumpe hydraulisch

(2.451,00)

ENERPAC

leichtgewichtiges Design mit integriertem Griff und bequemem Tragegurt, Blasentank verhindert Verschmutzung und ermöglicht die Nutzung der Pumpe in jeder beliebigen Position, Motor und Li-Ionen-Akku bieten außergewöhnliche Geschwindigkeit und Laufzeit, widerstandsfähiges, glasfaserverstärktes Verbundwerkstoff-Gehäuse für hervorragende Haltbarkeit in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen, kabellose Technologie verhindert Stolpergefahr, die bei anderen Pumpen mit Stromkabel besteht, mit Ladegerät 230 V

Betriebsspannung (V) 28

Leistung (W) 370



Anschluss	Fördervolumen (cm³/Hub)	Ölvolumen (cm³)
3/8"-NPTF	ohne Last 2,0 l/min 140 bar 0,5 l/min 700 bar 0,25 l/min	1

Fußpumpen

Fußpumpe Satz hydraulisch Stahl

ENERPAC

optimal zusammengestellt, sofort einsatzbereit, Pumpengehäuse aus Stahl

Lieferumfang Stahl-Fußpumpe, Hydraulikschlauch 1,8 m, Manometer, Zwischenstück, Hubzylinder (Art.-Nr. 96655...)



Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10.000	156	9665310X156	(1.536,00)
25.000	102	9665325X102	(1.751,00)

Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
25.000	158	9665325X158	(1.824,00)
50.000	159	9665350X159	(2.456,00)

96677 Fußpumpe hydraulisch Stahl

(597,00)

ENERPAC

robust, widerstandsfähig und kompakt, Stahlrahmen für maximale Standsicherheit, Fußpedal aus Stahl, Aluminiumtank, Fußpedalverriegelung für problemlosen Transport, Zwei-Stufenbetrieb reduziert die Pumpenhübe gegenüber Einstufen-Pumpen, präzise Steuerung durch großes fußbetätigtes Ablassventil, automatische Tankbelüftung für maximale Effizienz, internes Druckbegrenzungsventil für Überlastschutz, Pumpengehäuse aus Stahl

Hebelkraft (kg) 42



Hub (mm)	Anschluss	Druck 1./2. Stufe (bar)	Fördervolumen (cm³/Hub)	Ölvolumen (cm³)
25,4	3/8"-18 NPTF	15/700	11,26/2,47	492

96686 Fußpumpe hydraulisch Luft

(766,00)

ENERPAC

variables Fördervolumen, integriertes Manometer, ergonomisches Design, Pedalverriegelungsfunktion, geschlossenes Hydrauliksystem verhindert Verschmutzung, Erdungsschraube für ATEX-Explosionssicherheit, extern einstellbares Druckventil, einfachwirkend, Pumpengehäuse aus Kunststoff mit Stahlpedalen

Luftverbrauch (l/min) 2,1-8,6, 283-991
max. Druck (bar) 700



Anschluss	Fördervolumen (cm³/Hub)	Ölvolumen (cm³)
3/8"-18 NPTF Ölanschluss 1/4"-18 NPTF Luftzufuhr	mit Last 0,25 l/min ohne Last 2,0 l/min	1

Hubzylinder

Hubzylinder hydraulisch

ENERPAC

- exklusive Golden-Ring-Ausführung: absorbiert exzentrische Belastungen, ohne die Zylinderteile zu verschleifen
- austauschbares gehärtetes Druckstück verhindert Verformungen des Kolbens - Kolbenabstreifring verhindert das Eindringen von Schmutz - verchromter Stahlkolben schützt vor Rostbildung - Kolbenrückzugfeder ermöglicht schnelles Einfahren - alle Modelle mit Kupplungsmuffe und Staubkappe

Einsatz zum Heben, in Verbindung mit Hydraulikpumpen sind auch mehrere Zylinder kombinierbar

Ausführung einfachwirkend

Anschluss 3/8"-18 NPTF



Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	Außendurchmesser (mm)	H (mm)	Kolbendurchmesser (mm)	Ölvolumen (cm³)	Art. Nr.	Preis pro Stück
5.000	127	38	215	25,4	83	96655X127	(386,00)
10.000	26	57	89	38,1	38	9665510X26	(328,00)
10.000	156	57	247	38,1	226	9665510X156	(445,00)
15.000	51	69	149	41,4	104	9665515X51	(501,00)
25.000	102	85	215	57,2	339	9665525X102	(660,00)
25.000	158	85	273	57,2	525	9665525X158	(732,00)
50.000	159	127	282	79,5	1.131	9665550X159	(1.364,00)

Hubzylinder kurz hydraulisch

ENERPAC

- Ausführung RSM: extrem niedrige Bauhöhe, gerillte Kolbenenden machen Druckstücke überflüssig - Ausführung RCS: niedrige Bauhöhe, kompakte Form, Kolben mit Bohrung für Druckstücke

Einsatz zum Heben bei geringem Platzbedarf, in Verbindung mit Hydraulikpumpen sind auch mehrere Zylinder kombinierbar

Anschluss 3/8"-18 NPTF



Tragfähigkeit (kg)	Ausführung	Hub (mm)	Außendurchmesser (mm)	H (mm)	Kolbendurchmesser (mm)	Ölvolumen (cm³)	Art. Nr.	Preis pro Stück
10.000	RCS	38	69	88	38,1	55	9666010X38	(347,00)
10.000	RSM	12	82 x 55	43	38,1	18	9666010X12	(338,00)
20.000	RCS	45	92	98	50,8	129	9666020X45	(448,00)
20.000	RSM	11	101 x 76	51	50,8	32	9666020X11	(440,00)
45.000	RCS	60	124	122	69,8	373	9666045X60	(723,00)

Tragfähigkeit (kg)	Ausführung	Hub (mm)	Außendurchmesser (mm)	H (mm)	Kolbendurchmesser (mm)	Ölvolumen (cm ³)	Art. Nr.	Preis pro Stück
45.000	RSM	16	140 x 114	66	69,8	99	9666045X16	(740,00)

Hohlkolbenzylinder hydraulisch

ENERPAC

mit Hohlkolben und Befestigungsgewinde, ab 20 t mit Druckstück

Einsatz für Zug- und Druckarbeiten, in Verbindung mit Hydraulikpumpen sind auch mehrere Zylinder kombinierbar

Anschluss 3/8"-18 NPTF



Tragfähigkeit (kg)	Hub (mm)	Außendurchmesser (mm)	H (mm)	D-Innen (mm)	Kolbendurchmesser (mm)	Ölvolumen (cm ³)	Art. Nr.	Preis pro Stück
13.000	76	69	184	19,6	35,1	136	9666213X76	(725,00)
20.000	49	98	162	26,9	54,1	150	9666220X49	(842,00)
30.000	64	114	178	33,3	63,5	298	9666230X64	(901,00)

96669 Maschinenheber hydraulisch

(1.782,00)

ENERPAC

erfordert nur einen sehr schmalen Zugangsspalt von 10 mm, jede Stufe kann unter voller Belastung gespreizt werden, direkter Vertikalhub, einzigartiges Keilprinzip: reibungsfreie, weiche und parallele Keilbewegung sorgt dafür, dass der Spreizarm nicht versagt, einwirkend, Zylinder mit Rückholfeder

Tragfähigkeit (kg) 16.000

Hub (mm) 21

Betriebsdruck (bar) 700

Ölvolumen (cm³) 78

Spaltweite (mm) 10



Zubehör

Hydraulikschlauch Hochdruck

ENERPAC

thermoplastischer Schlauch mit Sicherheitsfaktor 4:1, Polyurethanmantel außen und 2 Drahtgeflechteinlagen innen, max. Betriebsdruck 700 bar

Anschluss 3/8"-18 NPTF und Kupplungsstecker

D-Innen (mm) 6,4



L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,9	966870,9	(97,90)
1,8	966871,8	(114,00)

L (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
3	966873	(142,00)
6,1	966876,1	(195,00)

Muffe und Stecker

ENERPAC

Einsatz für Zylinder und Pumpen (Art.-Nr. 96655 bis 96686)

Anschluss 3/8" NPTF



966881+966882

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kupplungsmuffe	966881	(46,90)
Kupplungsstecker	966882	(29,15)

Hydrauliköl

ENERPAC

maximale Pumpenwirkung, höchste interne Wärmeübertragung, verhindert Hohlraumbildung in der Pumpe, Zusätze verhindern Rost- und Schlammbildung und halten die Oxidation gering, hoher Viskositätsindex, maximale Schmiereigenschaften

Ausführung	Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Flasche	1	9668851	(21,85)
Kanister	5	9668855	(84,30)



Druckmanometer hydraulisch

ENERPAC

Edelstahlgehäuse, Skaleneinteilung 10 bar/100 psi

Anschluss 1/2" NPTF
D (mm) 100



max. Druck (bar)	Art. Nr.	Preis pro Stück
700	966891	(157,00)

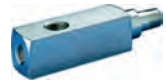
max. Druck (bar)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	966892	(157,00)

966898 **Zwischstück für Manometer** **(61,30)**

ENERPAC

Anschluss 1/2" NPTF - für Manometer Stecker 3/8" NPTF - für Pumpe Muffe 3/8" NPTF - für Schlauch

L (mm) 155



Materialständer

Materialständer schwer

Klappfuß mit stufenloser Höhenverstellung

Einsatz für Langmaterial und Bleche

Ausführung	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Kugellrollentisch	560	350	707-1.128	200	967012	(209,00)
Tragrolle und Kugeleiste	-	350	758-1.197	200	967011	129,00



967012



967011

Materialständer leicht

Dreibein mit stufenloser Höhenverstellung

Einsatz für Langmaterial, Bleche und Rohre

Ausführung	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Allseitenrollen	350	630-1.100	100	967022	(245,00)
Kugelleiste	430	630-1.100	100	967021	(139,00)
V-Form	250	670-1.100	100	967023	(113,00)



967023



967021

Materialständer höhenverstellbar



Transportgeräte

Profilstahl/Rohrkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststeller, Naben mit Gleitlager, Höhenverstellung im Raster von 25 mm

Einsatz für Kästen, Körbe und Kisten, eine ergonomische Höhe ist individuell einstellbar
Bereifung TPE
Radmaß (mm) 75 mm x 25 mm
Farbe Korpus RAL 5007 brillantblau

Ausführung	Ladefläche (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
höhenverstellbar, allseitig mit 20 mm Rand	605 x 405	720-995	150	967121	(222,00)
höhenverstellbar, neigbar 0°/15°/30°, mit Anlagekante	510 x 410	755-1.105	150	967122	(278,00)



96713 **Rollbock fahrbar** **(322,00)**



Transportgeräte

stufenlos höhenverstellbar, dreh- und arretierbar, mit pneumatischer Absenkdämpfung, Auflagerolle aus Stahlrohr Ø 60 mm, Schwerkraftanschläge seitlich 20 mm über Oberkante Rolle (drehen sich bei breiten Werkstücken weg), 4 Lenkrollen mit Feststeller

Bereifung TPE
H (mm) 780-1.130
Farbe Korpus RAL 5007 brillantblau



Gabelhubwagen

967200

Gabelhubwagen "EYLHUB"

289,00



robuste Hub- und Senkvorrichtung, gummierter Deichselgriff

Gabelrollen (Ø x B) 80 x 70
(mm)

Lenkrollen (Ø x B) 200 x 50
(mm)

Farbe gelb, schwarz

Hinweis Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.

Bereifung	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)
Vollgummi/Polyurethan	1.150	540	85-200	2.500



Gabelhubwagen



Transportgeräte

verwindungsfreie Schalenbauweise, wartungsfreie hydraulische Handpumpe, stabile Stahlrohrdeichsel mit Gegenlager, Griff gummiummantelt, Lenkeinschlag 2 x 100°

Gabelrollen (Ø x B) 80 x 70
(mm)

Lenkrollen (Ø x B) 200 x 50
(mm)

Farbe gelb/schwarz

Bereifung	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Vollgummi, Polyamid	800	540	85-200	2.500	96729800	(518,00)
Vollgummi, Polyamid	1.800	540	85-200	1.200	967291800	(634,00)
Polyurethan	1.150	540	85-200	2.500	967291150	(409,00)



96730

Scherenhubwagen

(807,00)

hydraulischer Hubwagen mit Einfachscherer und Schnellhub, 20/65 Hübe bis Endhöhe

Gabelrollen (Ø x B) 75 x 50
(mm)

Lenkrollen (Ø x B) 180 x 50
(mm)

Farbe rot

Bereifung	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)
Polyurethan	1.170	540	85-800	1.000



Gabelhubwagen mit Waage

Wiegemodul mit Display

Farbe rot



Bereifung	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gabelrollen (Ø x B) (mm)	Lenkrollen (Ø x B) (mm)	Genauigkeit (kg)	Summenfunktion (J/N)	Able- sung (kg)	Toleranz (%)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Polyure- than	1.150	540	77-197	2.500	70 x 70	180 x 50	2,5	ja	1	0,1	967411	(1.439,00)
Polyure- than	1.150	540	85-200	2.000	82 x 70	200 x 50	20	nein	5	0,8	967415	(806,00)

96745 Gabelhubwagen Elektrisch

(1.549,00)

leicht zu manövrieren, komfortable Handhabung dank federunterstützter Multifunktions-Deichsel, ergonomisch angebrachte Bedienelemente, symmetrisch angeordnet für Rechts- und Linkshänder, wartungsfreier sowie bürsenloser Motor mit geringem Energieverbrauch, externes Ladegerät, Lithium-Batterie 48 V/20 Ah (wartungsfrei), Batterie kann sowohl im Gabelhubwagen als auch in Ladegerät geladen werden

Ausführung	elektrisches Heben, elektrisches Fahren
Fahrgeschwindigkeit (Be-/Entladen) (km/h)	4,5/4,0
Gabelrollen (Ø x B) (mm)	80 x 70
Lenkrollen (Ø x B) (mm)	250 x 70
Wenderadius (mm)	1.452
Farbe	gelb/schwarz
Hinweis	Sperriges Gut! Es können zusätzliche Versandkosten anfallen.



Bereifung	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Ladezeit (h)	Nutzungsdauer (h)
Polyurethan	1.150	550	80-190	1.200	3	6

Hubgeräte

Hubtischwagen

Bedienung über hydraulische Fußpumpe, Senkgeschwindigkeit wird mit justierbarem Hydraulikventil eingestellt, stabile Schere unter Stahlstischfläche, Art.-Nr. 96715D350 mit Doppelschere

Einsatz	als mobiles Hebegerät für schwere Kisten oder Teile
Farbe	rot

Ladefläche (mm)	Hub (mm)	Anzahl der Hube	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
740 x 450	225-740	25	150	96715150	(387,00)
855 x 500	340-900	32	300	96715300	(457,00)
910 x 500	350-1.300	60	350	96715D350	(575,00)
855 x 500	340-900	45	500	96715500	(485,00)
1000 x 510	420-1.000	70	800	96715800	(614,00)



96715500

Plattformlift

Bedienung über hydraulische Fußpumpe und klappbares Pedal, Senkgeschwindigkeit wird per Handrad über ein Hydraulikventil eingestellt, Stahlstischfläche, stabiles Fahrgestell mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen, mit Feststeller

Einsatz	als mobiles Hebegerät für schwere Kisten oder Teile
Farbe	rot

Ladefläche (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
650 x 576	90-1.210	400	967161200	(638,00)
650 x 576	90-1.510	400	967161500	(733,00)



Scherenhubtisch ECO

die günstigen hydraulischen Hubtische für eine einfache Arbeitserleichterung, optimales Preis-/Leistungsverhältnis, Handtaster mit Funktion "Heben/Senken-Not-Aus", Bedienkabel 3 m

Betriebsspannung (V)	400
Farbe	rot



Ladefläche (mm)	Hub (mm)	H (mm)	Leistung (W)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1300 x 800	820	190	750	1.000	9671771	(1.997,00)
1600 x 1000	770	230	2.200	2.000	9671772	(2.819,00)
2000 x 1000	1.040	250	2.200	2.000	9671773	(3.385,00)

Stapler

Handstapler hydraulisch

manuelles Hebegerät, Heben durch Deichsel oder Fußpumpe, feinfühliges Absenken mit Handgriff

Einsatz	flexibel einsetzbar, z. B. zum Bestücken von Regalen oder zum Be- und Entladen von LKW
Ausführung	manuelles Heben, manuelles Fahren
Farbe	rot
Gabelrollen (Ø x B) (mm)	80 x 70
Hub (mm)	25
Lastschwerpunkt (mm)	600
Lenkrollen (Ø x B) (mm)	147 x 40
Wenderadius (mm)	1.380

Bereifung	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	H (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Polyamid	1.150	550	2.080	90-1.600	1.000	967501600	(1.226,00)
Polyamid	1.150	580	1.838	90-2.500	1.000	967502500	(1.584,00)



Handstapler semi-elektrisch

elektrisch-manuelles Hebegerät, elektrohydraulisches Heben und Senken sorgt für Zeitersparnis, feinfühliges Absenken, mit Batterie 12 V/120 Ah und Ladegerät, Hubgeschwindigkeit 80 mm/s, Senkgeschwindigkeit 150 mm/s

Einsatz	flexibel einsetzbar, z. B. zum Bestücken von Regalen oder zum Be- und Entladen von Fahrzeugen
Ausführung	elektrisches Heben, manuelles Fahren
Gabelrollen (Ø x B) (mm)	80 x 77
Lastschwerpunkt (mm)	500
Lenkrollen (Ø x B) (mm)	180 x 50
Wenderadius (mm)	1.425

Bereifung	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	H (mm)	Hub (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Polyamid	1.070	580	2.090	90-1.600	1.000	967601600	(2.748,00)
Polyamid	1.070	580	1.840-3.060	90-2.500	1.000	967602500	(3.099,00)
Polyamid	1.070	580	2.090-3.560	90-3.000	1.000	967603000	(3.436,00)



Arbeitsbühnen

Arbeitsbühne für Gabelstapler

rutschsichere Arbeitsplattform mit Abrollschutz, Rückwand aus Drahtgitter, Steckbolzensicherung verhindert das Abrutschen von Zinken, Absturzsicherung, Werkzeugablage, entsprechend den UVV

Einsatz	Sicherheit bei Reparatur- und Wartungsarbeiten an hochgelegenen Gebäudeteilen, Krananlagen, Deckenbeleuchtungen, Installationen, Inventuraufnahmen usw.
Ausführung	Standard
Farbe Korpus	RAL 5010 enzianblau
Hinweis	Aus Sicherheitsgründen sind für diese Arbeitsbühnen Gabelstapler mit mindestens 1500 kg Tragfähigkeit zu verwenden!

Abmessung der Staplertaschen (mm)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
340 x 180 x 90	1.200	800	1.900	300	967822	(598,00)
620 x 180 x 90	800	800	1.900	240	967821	(439,00)



967822 RAL 5010

Durchdacht bis ins Detail -

Wir planen Ihre Betriebseinrichtung

Mittels moderner 3D-Planung entsteht ein individuelles Angebot.

Lieferung und Montage runden unser Angebot ab.

Sören Mette Eylruf: 0172 3787396 - Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



96782F Arbeitsbühne für Gabelstapler faltbar

(846,00)

rutschsichere Arbeitsplattform mit Abrollschutz, Rückwand aus Drahtgitter, Steckbolzensicherung verhindert das Abrutschen von Zinken, Absturzsicherung aus Vierkantstahlrohr, gefertigt nach BGV 27.03, zulässig für zwei Personen

Einsatz	Sicherheit bei Reparatur- und Wartungsarbeiten an hochgelegenen Gebäudeteilen, Krananlagen, Deckenbeleuchtungen, Installationen, Inventuraufnahmen usw.
Ausführung	faltbar
Farbe Korpus	RAL 5010 enzianblau
Hinweis	Aus Sicherheitsgründen sind für diese Arbeitsbühnen Gabelstapler mit mindestens 1500 kg Tragfähigkeit zu verwenden!



Abmessung der Staplertaschen (mm)	B (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)
620 x 188 x 94	1.200	1.900	300

Werkstattkräne

Werkstattkran

Kranausleger mit 4 Verstellmöglichkeiten, robuste Hydraulik, Hub mittels doppelt wirkender hochleistungsfähiger Handpumpe, Überdruckventil schützt vor Überlastung, frei drehbarer Lasthaken, dosiertes Absenken über Handhebel

Länge des Auslegers (mm)	1.420
L (mm)	1.825
Höhe des Auslegers (mm)	2.330
Hub je Pumpbewegung	bis 50 kg 20 mm, ab 50 kg 6 mm
Farbe	rot



Ausführung	B (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
gespreitztes Fahrgestell	1.170	500	96798500	(561,00)
gespreitztes Fahrgestell	1.170	1.000	967981000	(704,00)

Ausführung	B (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
paralleles Fahrgestell	1.000	500	96797500	(787,00)
paralleles Fahrgestell	1.000	1.000	967971000	(898,00)

Schwere Lasten leicht und einfach transportiert

moveXX

- ✓ benutzerfreundlich
- ✓ ergonomisch
- ✓ robust



- Sicherheitsschalter
- proportionale Geschwindigkeitsregelung (vorwärts - rückwärts)
- 2 Geschwindigkeitsstufen wählbar
- Neigung in 3 Stufen einstellbar
- leicht wechselbare Antriebsbatterie, nahezu wartungsfrei, wahlweise mit Lithium-Akku
- automatische Bremsfunktion
- kundenspezifische Kupplung
- Vollgummi Antriebsrad

AGV1000

T6000

T1500

T1000/T2500 Plattform

T1000P/T2500P

WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Elektro-Hebelifte von Hovmand

- mobil, wendig und platzsparend
- Traglast: von 70 kg bis 300 kg
- Hubgeschwindigkeit: 125-270mm/s je nach Modell
- langlebige, wasserdicht eingebaute 24 V / 9 Ah Batterie mit integriertem Ladegerät
- hintere Rollen mit Zentralbremse
- vordere Leichtlauf-Lenkräder passen unter Euro-Paletten
- Mast aus Aluminium, Fahrwerk aus Stahl
- Auch in Edelstahl- oder Sonderausführungen

Fass- und Kesselhandling



Box-Handling



Rollen-Handling



Ich berate Sie gern:

Sören Mette

Eylruf: 0371 5267-38

Eylmail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de

ZARGES Normen- News

Normen – was hat sich geändert?

In den vergangenen Monaten wurden einige Normen und Richtlinien für die sichere Benutzung von Steigergeräten weiter angepasst, um zukünftig noch mehr Unfälle durch Unwissenheit oder unsachgemäße Verwendung zu verhindern. Wir geben einen kurzen Überblick über die wichtigsten Änderungen.



Fahrgerüste: EN 1004-1:2020

Gültig für fahrbare Arbeitsbühnen aus vorgefertigten Bauteilen mit einer Plattformhöhe von bis zu 12 m (innerhalb Gebäuden) und bis zu 8 m (ausserhalb von Gebäuden).

Die EN 1004 wurde Ende 2020 neu in Kraft gesetzt und hat in Deutschland eine Übergangsfrist bis Ende Nov. 2021.

Die Gültigkeit dieser Norm wurde von minimum 2,0 m Plattformhöhe auf 0 m herabgesetzt, so dass diese nun auch für Kleingerüste gilt, die jetzt einen vollen Seitenschutz aus Geländerholm, Knieleiste und Bordbrett haben, sowie erhöhten Anforderungen des Kippens standhalten müssen. Zudem sind die Plattformabstände zueinander verringert worden. Dieses dient der erhöhten Sicherheit, vor allem beim Auf-/Abbau.



Ortsfeste Steigleiteranlagen (bauliche Anlagen): DIN 18799-3

Sicherheitstechnische Anforderungen & Prüfungen – Teil 3: Zubehörteile

Hier werden Zubehörteile von ortsfesten Steigleiteranlagen an baulichen Anlagen näher spezifiziert. Er legt bauartspezifische Merkmale, Maße und zusätzliche Anforderungen für Steigleitern an Schornsteinen und Antennentragwerken fest.

Er enthält sicherheitstechnische Festlegungen. Die Normen der Reihe DIN 18799 tragen den Wünschen von Betreibern und Unfallversicherungsträgern Rechnung, die im Bereich baulicher Anlagen Steigleitern errichten, betreiben oder dabei beratend mitwirken. Es werden u.a. Absturzsicherungen wie Geländer, Durchgangssperren in Geländern und Überstiege definiert.



Ein- oder Mehrgelenkleitern: EN 131-4

Die für Ein- oder Mehrgelenkleitern gültige Norm EN131-4 wurde umfassend überarbeitet. Die Änderungen betreffen:

- Festigkeitsprüfung in Gebrauchsstellung
- Einführung der Klassifizierung von „professional“ und „non-professional“
- Änderung der Festigkeitsprüfung und der Rutschprüfung der Plattform

Tritte und Podeste

Klaptritt fahrbar



beidseitig begehrbar, sicherer Stand durch Federrollen, rutschsichere, profilierte Fußkappen, leicht verstaubar

Maße der Plattform (L x B) (m) 200 x 350

Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Stufen	Höhe der Plattform (m)	B (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,45	2 x 2	0,45	400	gelb	97070	72,30
2,65	2 x 3	0,65	430	silber	97071	102,00



Arbeitspodest klappbar



beidseitig begehrbar, Sieben-Punkt-Stufen-Holm-Verbindung mit Auflagesteg in der Stufenmitte, beidseitig starre Verbindung

Maße der Plattform (L x B) (m) 300 x 600

Tiefe der Stufen (mm) 85

Arbeitshöhe (m)	Stufen	Höhe der Plattform (m)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	2 x 2	0,49	700	970802,50	(160,00)
2,7	2 x 3	0,74	750	970802,70	(209,00)
2,9	2 x 4	0,99	800	970802,90	(266,00)



Sicherheitstreppe klappbar



einseitig begehrbar, rutschsichere Trittstufen mit Gummibelag, Ablageschale, Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen

Tiefe der Stufen (mm) 230

Arbeitshöhe (m)	Ausführung	Stufen	Höhe der Plattform (m)	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,45	ohne Haltebügel	2	0,45	480	970822,45	(166,00)
2,7	mit Bügel	3	0,7	560	970822,70	(297,00)
2,9	mit Bügel	4	0,9	570	970822,90	(369,00)
3,15	mit Bügel	5	1,15	600	970823,15	(471,00)



97083 Arbeitspodest Hitsche XL

62,40



beidseitig begehrbar, robuster Stahlrahmen mit Verstrebungen, große Kunststoff-Standfläche mit integriertem Traggriff, rutschsichere Gummifußkappen

Arbeitshöhe (m) 2,4

Höhe der Plattform (m) 0,4

Maße der Plattform (L x B) (m) 400 x 300

Farbe silber/schwarz



97084 Rolltritt

83,30



fahrbar, geriffelte rutschhemmende Trittlfläche, Federbremsrollen und Gummilippe sorgen für sicheren Stand

Arbeitshöhe (m) 2,45

Höhe der Plattform (m) 0,43

Farbe grau



Maschinentritt starr



einseitig begehbar, Stufen aus rutschfestem Aluminium-Riffelblech, langlebige Aluminium-Rohrkonstruktion

Maße der Plattform (L x B) (m) 577 x 350

Tiefe der Stufen (mm) 200

Arbeitshöhe (m)	Stufen	Podesthöhe (m)	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,2	1	0,2	600	400	970852,20	(109,00)
2,4	2	0,4	670	640	970852,40	(202,00)
2,6	3	0,6	690	870	970852,60	(281,00)
2,8	4	0,8	710	1.100	970852,80	(363,00)
3	5	0,99	730	1.350	970853,00	(472,00)



97088

Trittstufe fahrbar

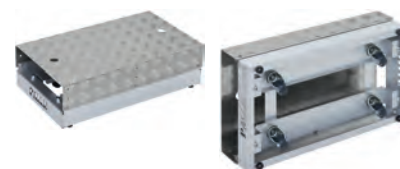
179,00

fahrbar, mobiler Tritt mit Federrollen, wird beim Betreten abgesenkt, Trittfläche mit Aluminium-Riffelblech, Höhe 3-fach einstellbar (0,10 - 0,14 - 0,18 m)

Arbeitshöhe (m) 2,1

Höhe der Plattform (m) 0,1-0,18

Maße der Plattform (L x B) (m) 600 x 350



Stehleitern, beidseitig begehbar

Stehleiter mit Stufen gebördelt



beidseitig begehbar, Stufen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Stufen und Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen, Scharniere aus Stahl, Spreizsicherung durch Perlongurte

Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Leiterlänge (m)	Stufen	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,1	0,68	2 x 3	440	971012,10	(138,00)
2,3	0,91	2 x 4	470	971012,30	(172,00)
2,55	1,15	2 x 5	480	971012,55	(204,00)
2,75	1,37	2 x 6	520	971012,75	(238,00)



Stehleiter mit Stufen gebördelt



beidseitig begehbar, Stufen mit Safer-Step-Technology, Stufen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Stufen und Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen, Scharniere aus Aluminium-Druckguss, Spreizsicherung durch Perlongurte

Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Leiterlänge (m)	Stufen	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,3	0,88	2 x 3	440	971112,30	(155,00)
2,55	1,15	2 x 4	470	971112,55	197,00
2,8	1,42	2 x 5	500	971112,80	(232,00)
3,05	1,7	2 x 6	530	971113,05	(284,00)
3,3	1,98	2 x 7	560	971113,30	(328,00)
3,6	2,27	2 x 8	590	971113,60	(422,00)
4,15	2,83	2 x 10	650	971114,15	(476,00)
4,65	3,39	2 x 12	710	971114,65	(558,00)



Eyllaser

Wir beschriften **Ihr Werkzeug**.
Ob Metall oder Kunststoff, Hammer oder Bohrer, Anlassmarkierung oder Gravur - wir lasern fast alles.



Diese Lasermaschine finden Sie auch in unserem Sortiment sowie in unserer Ausstellung. Testen Sie die Qualität bei uns vor Ort.

Lassen Sie sich von uns beraten:
Eytruf: 0371 5267-0
oder EyEmail: info@werkzeug-eylert.de

WERKZEUG-EYLERT

Eytruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
EyEmail: info@werkzeug-eylert.de | Eynet: www.eylshop.de



Stehleiter mit Sprossen



beidseitig begehbar, Sprossen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Sprossen und Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen, Scharniere aus Stahl, Spreizsicherung durch Perlongurte

Arbeitshöhe (m)	Leiterlänge (m)	Sprossen	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	1,22	2 x 4	470	972012,50	(156,00)
2,75	1,58	2 x 5	500	972012,75	(197,00)
3	1,78	2 x 6	530	972013,00	(255,00)
3,25	2,06	2 x 7	570	972013,25	(266,00)
3,55	2,34	2 x 8	590	972013,55	(322,00)
4,05	2,9	2 x 10	650	972014,05	(407,00)
4,6	3,46	2 x 12	710	972014,60	(481,00)



Stehleiter mit Sprossen Holz



beidseitig begehbar, Holme aus Nadelholz, Sprossen aus Buche, Werkzeugtasche, Seitenbandscharniere mit Eimerhaken, Spreizsicherung durch Knotenkette

Arbeitshöhe (m)	Leiterlänge (m)	Sprossen	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,5	1,25	2 x 4	450	972102,50	(108,00)
2,75	1,5	2 x 5	480	972102,75	(128,00)
3,05	1,8	2 x 6	510	972103,05	(145,00)
3,3	2,1	2 x 7	540	972103,30	(165,00)
3,5	2,3	2 x 8	570	972103,50	(187,00)
4,05	2,9	2 x 10	630	972104,05	(232,00)



Stehleiter mit Stufen Holz



beidseitig begehbar, unten Stufen, oben Sprossen aus Buche, speziell für Anforderungen von Malern und Elektrikern, Eckaussteifung unter der untersten Stufe, Werkzeugtasche, Scharniere mit Holmzwingen und Eimerhaken, Spreizsicherung durch Gurtband, Stufen vorn bündig

Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Leiterlänge (m)	Sprossen	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,26	0,89	2 x 3	475	972122,26	(107,00)
2,52	1,25	2 x 4	505	972122,52	(120,00)
2,78	1,53	2 x 5	535	972122,78	(144,00)
3,04	1,81	2 x 6	565	972123,04	(161,00)
3,3	2,09	2 x 7	595	972123,30	(182,00)
3,56	2,37	2 x 8	625	972123,56	(204,00)
4,08	2,93	2 x 10	655	972124,08	(223,00)



Stehleitern, einseitig begehbar

Stehleiter mit Stufen genietet "Heimwerker"



einseitig begehbar, Plattform mit rutschsicherer Riffelung, Spreizsicherung durch Perlongurte ab 5 Stufen

Maße der Plattform (L x B) (m) 250 x 270

Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Stufen	B (mm)	Höhe der Plattform (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,6	3	430	0,6	972962,60	(57,50)
2,85	4	450	0,83	972962,85	(68,50)
3,05	5	470	1,05	972963,05	(86,20)
3,25	6	500	1,27	972963,25	(109,00)
3,5	7	520	1,5	972963,50	(135,00)
3,7	8	540	1,71	972963,70	(166,00)



Stehleiter mit Stufen gebördelt



einseitig begehbar, Plattform mit rutschsicherer Riffelung, Stufen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Ablageschale aus Kunststoff, Stufen und Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen, Spreizsicherung durch Perlongurte mit eingnähter Befestigungslasche ab 7 Stufen

Maße der Plattform (L x B) (m) 250 x 250
Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Stufen	B (mm)	Höhe der Plattform (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,6	3	420	0,61	973012,60	(136,00)
2,85	4	440	0,83	973012,85	(155,00)
3,05	5	460	1,05	973013,05	(179,00)
3,25	6	490	1,26	973013,25	(214,00)
3,5	7	510	1,48	973013,50	(272,00)
3,7	8	540	1,7	973013,70	(306,00)



Stehleiter mit Stufen gebördelt



einseitig begehbar, Plattform mit rutschsicherer Riffelung, Stufen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Ablageschale aus Aluminium, Stufen und Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen, Spreizsicherung durch Perlongurte ab 5 Stufen

Maße der Plattform (L x B) (m) 250 x 300
Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Stufen	B (mm)	Höhe der Plattform (m)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,8	3	490	0,8	973112,80	(173,00)
3,1	4	520	1,06	973113,10	(205,00)
3,35	5	550	1,33	973113,35	(220,00)
3,6	6	580	1,59	973113,60	(260,00)
3,85	7	610	1,85	973113,85	(334,00)
4,15	8	640	2,12	973114,15	(367,00)
4,65	10	700	2,64	973114,65	(440,00)



Mehrzweckleitern

Mehrzweckleiter 3-tlg.



beidseitig begehbar, 3-teilig, Holme und Sprossen aus Aluminium-Strangpressprofil, Sprossen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Spreizsicherung durch Perlongurte, mit Quertraverse

Einsatz als Stehleiter, Stehleiter mit Aufsteckteil, Schiebeleiter zweiteilig, Schiebeleiter dreiteilig, Oberleiter separat als Anlegeleiter nur bis 3 x 10 Sprossen einsetzbar, nicht treppengängig

Arbeitshöhe (m)	Länge als 2-tlg Anlegeleiter (m)	Länge als 3-tlg Anlegeleiter (m)	Länge eingefahren (m)	Quertraverse (mm)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
6	3,85	5,25	2,42	900	3x8	974026,00	(343,00)
7,35	4,65	6,65	2,98	1.100	3x10	974027,35	(462,00)
9	5,8	8,3	3,54	1.200	3x12	974029,00	(595,00)
10,05	6,65	9,45	4,1	1.200	3x14	9740210,05	(703,00)



Eylschnell

Lagerhaltige Artikel, die bis 17.30 Uhr bestellt sind, verlassen noch am selben Tag unser Haus.



WERKZEUG-EYLERT

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Mehrzweckleiter mit Kopffahrwerk 3-tlg.



beidseitig begehbar, dreiteilig, Holme und Sprossen aus Aluminium-Strangpressprofil, Sprossen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Oberleiter mit Kopffahrwerk, Spreizsicherung durch Perlongurte, mit Quertraverse

Einsatz als Stehleiter, Stehleiter mit Aufsteckteil, Schiebeleiter zweiteilig, Schiebeleiter dreiteilig, Oberleiter separat als Anlegeleiter nur bis 3 x 10 Sprossen einsetzbar, treppengängig

Arbeitshöhe (m)	Länge als 2-tlg Anlegeleiter (m)	Länge als 3-tlg Anlegeleiter (m)	Länge eingefahren (m)	Quertraverse (mm)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
6,54	4,1	5,8	2,45	1.000	3x8	974056,54	(585,00)
7,63	4,95	6,9	3	1.100	3x10	974057,63	(748,00)
9,26	6,1	8,6	3,55	1.200	3x12	974059,26	(863,00)
10,35	6,95	9,7	4,15	1.200	3x14	9740510,35	(1.042,00)



Mehrzweckleiter Teleskop 4-tlg.



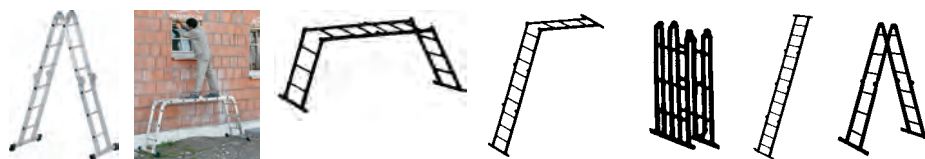
gewünschte Arbeitshöhe im Sprossenabstand einstellbar, zum Transport kompakt und platzsparend zusammenschiebbar, mit Automatik-Stahlscharnieren, Sprossen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, Höhenverstellung durch 4 Zuggriffe mit Kunststoff-Ummantelung, Außenteile konisch für sicheren Stand

Einsatz als Anlegeleiter, Stehleiter und treppengängige Stehleiter

Arbeitshöhe als Anlegeleiter (m)	Länge als Anlegeleiter (m)	Länge als Stehleiter (m)	Maße zusammengeklappt (H x B x T) (mm)	B (mm)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,95	4,2	3,4	1,30 x 0,56 x 0,21	560	4x4	976804,95	(453,00)
6,05	5,3	3,9	1,58 x 0,63 x 0,21	630	4x5	976806,05	(534,00)



Vielzweckleiter 4-tlg.



zusammengeklappt gut zu lagern und zu transportieren, Holme aus Aluminium-Strangpressprofil, Holm-Sprossen-Verbindung durch Qualitätsbördelung, mit 2 Stück Quertraversen

Einsatz als Anlegeleiter mit und ohne Wandabstützung, Stehleiter und Arbeitspodest

B (mm) 350

Arbeitshöhe (m)	Länge als Anlegeleiter (m)	Maße Arbeitsbühne (L x B) (m)	Maße zusammengeklappt (H x B x T) (mm)	Quertraverse (mm)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,45	3,62	1,40 x 0,99	1,02 x 0,75 x 0,26	800	4x3	977004,45	(295,00)
5,5	4,74	2,55 x 0,99	1,50 x 0,90 x 0,26	900	2x3, 2x5	977005,50	(369,00)

Plattformleitern

Plattformleiter Teleskop fahrbar



ausziehbar, klappbar, fahrbar, entspricht der europäischen Norm DIN EN 131-7, Plattform mit Geländer und Knieleiste, einfache Höhenverstellung nach dem Schiebeleiterprinzip, beidseitige Quertraversen und ausschwenkbare Ausleger, leicht verschiebbar durch 2 Laufrollen, Sprossen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, klappbar, somit platzsparend zu transportieren und zu lagern, vierfach bzw. fünffach höhenverstellbar

Maße der Plattform (L x B) (m) 440 x 665



Arbeitshöhe (m)	Etagenhöhe (mm)	Grundfläche ausgefahren (L x B) (m)	Grundfläche eingefahren (L x B) (m)	Maße zusammengeklappt (H x B x T) (mm)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,8	1,05/1,30/1,60/1,83	1,80 x 2,25	1,91 x 0,81	2,44 x 0,81 x 0,39	7	975013,80	(1.871,00)
4,3	1,31/1,60/1,80/2,10/2,35	2,20 x 2,55	2,30 x 0,81	2,72 x 0,81 x 0,39	9	975014,30	(2.077,00)

Plattformleiter gebördelt



klappbar, Standfläche mit Aluminium-Riffelblech, Haltebügelhöhe 1000 mm, mit Ablageschale aus Aluminium, serienmäßig mit 2 Handläufen, Stufen mit Safer Step Technology, Stufen und Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen, Spreizsicherung durch Perlongurte ab 5 Stufen

Maße der Plattform (L x B) (m) 390 x 380
Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Höhe der Plattform (m)	B (mm)	Leiterlänge (m)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,77	0,77	600	1,92	3	975042,77	(338,00)
3,03	1,03	620	2,2	4	975043,03	(382,00)
3,29	1,29	650	2,48	5	975043,29	(422,00)
3,55	1,55	680	2,75	6	975043,55	(467,00)



Plattformleiter gebördelt



klappbar, Standfläche mit umlaufendem Geländer und Ablage, Stufen mit Safer Step Technology, Stufen und Holme aus Aluminium-Strangpressprofilen, Stufen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, klappbar und somit platzsparend zu transportieren und zu lagern, beidseitig starre Verbindung

Maße der Plattform (L x B) (m) 400 x 400
Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Höhe der Plattform (m)	B (mm)	Leiterlänge (m)	Stufen	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,04	1,04	650	2,43	4	975053,04	(548,00)
3,35	1,32	680	2,71	5	975053,35	(575,00)
3,6	1,58	710	2,99	6	975053,60	(608,00)
3,85	1,85	740	3,27	7	975053,85	(653,00)
4,1	2,11	770	3,55	8	975054,10	(692,00)
4,34	2,34	800	3,83	9	975054,34	(727,00)



Podesttreppe fahrbar



einseitig begehbar, entspricht DIN EN 131-7, Plattform mit Geländer (Höhe 1000 mm), vier gefederte Lenkrollen, zwei davon mit Feststeller

Maße der Plattform (L x B) (m) 800 x 600
Tiefe der Stufen (mm) 200

Höhe der Plattform (m)	Grundfläche eingefahren (L x B) (m)	Stufen	Art. Nr.	Preis pro Stück
0,72	0,77 x 1,27	3	975100,72	(857,00)
0,96	0,82 x 1,45	4	975100,96	(899,00)
1,2	0,87 x 1,63	5	975101,20	(949,00)
1,44	0,93 x 1,81	6	975101,44	(998,00)
1,68	0,98 x 1,99	7	975101,68	(1.045,00)
1,92	1,03 x 2,17	8	975101,92	(1.109,00)



Handlauf für Podesttreppen



ab Plattformhöhe 1,00 m werden 2 Stück empfohlen

Einsatz für Podesttreppe (Art.-Nr. 97510...)

Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Plattformhöhe 0,96-1,44 m	975114-6	(61,60)
für Plattformhöhe 1,68-1,92 m	975117-8	(62,50)



Anlegeleitern

Anlegeleiter mit Sprossen



Holme und Sprossen aus Aluminium-Strangpressprofilen, Sprossen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, ab Leiterlänge 3,00 m mit Quertraverse

B (mm) 350

Arbeitshöhe (m)	L (mm)	Quertraverse (mm)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,3	2,42	-	8	976023,30	(83,80)
3,85	2,98	-	10	976023,85	(104,00)
4,4	3,54	790	12	976024,40	(124,00)
4,9	4,11	790	14	976024,90	(148,00)
5,45	4,67	890	16	976025,45	(184,00)
6	5,23	890	18	976026,00	(207,00)



Anlegeleiter mit Stufen



Stufen mit Safer-Step-Technology, Holme und Stufen aus Aluminium-Strangpressprofilen, ab Leiterlänge 3,00 m mit Quertraverse

B (mm) 420
Tiefe der Stufen (mm) 80

Arbeitshöhe (m)	Länge ausgefahren (m)	Quertraverse (mm)	Stufen	Art. Nr.	Preis pro Stück
2,8	1,94	-	6	976122,80	(193,00)
3,35	2,5	-	8	976123,35	(260,00)
3,85	3,06	800	10	976123,85	(296,00)
4,4	3,62	800	12	976124,40	(354,00)
4,9	4,18	890	14	976124,90	(399,00)
5,45	4,74	890	16	976125,45	(435,00)



Schiebeleiter mit Sprossen 2-tlg.



Holme und Sprossen aus Aluminium-Strangpressprofilen, Sprossen-Holm-Verbindung durch Qualitätsbördelung, bequeme Höhenverstellung von Sprosse zu Sprosse, robuste Führungsbeschläge, mit Quertraverse

Einsatz als Schiebeleiter oder beide Teile als Anlegeleiter (nur bei 2 x 8 und 2 x 10 Sprossen)
B (mm) 420

Arbeitshöhe (m)	Länge ausgefahren (m)	Länge eingefahren (m)	Quertraverse (mm)	Sprossen	Art. Nr.	Preis pro Stück
4,6	3,8	2,41	800	2x8	976224,60	(207,00)
5,65	4,9	2,98	900	2x10	976225,65	(247,00)
6,8	6,05	3,54	1.000	2x12	976226,80	(281,00)
7,85	7,15	4,1	1.100	2x14	976227,85	(364,00)
8,7	8,29	4,66	1.200	2x16	976228,70	(422,00)
9,8	9,15	5,22	1.200	2x18	976229,80	(462,00)



Anlegeleiter mit Teleskopauszug



passt in jeden Kofferraum, verschiedene Höhen einstellbar, sicherer Stand auf breiten Sprossen

Einsatz als Anlegeleiter
B (mm) 450
Tiefe der Stufen (mm) 40

Arbeitshöhe (m)	Länge ausgefahren (m)	Länge eingefahren (m)	Quertraverse (mm)	Stufen	Art. Nr.	Preis pro Stück
3,4	2,66	0,76	-	9	976403,40	310,00
4,5	3,8	0,88	880	13	976404,50	409,00



Arbeitsplattformen

97731 Arbeitsplattform klappbar (476,00)



extrem rutschsicherer Plattformbelag aus PVC-Granulat auf weicher PVC-Trägerschicht nach Vorgaben der Bewertungsgruppe R13, erhöhte Sicherheit bei öligen Substanzen oder gar Eis, Sprossen-Holmverbindung durch Qualitätsbördelung

Maße der Plattform (L x B) (m)	1,70 x 0,60
Tiefe der Stufen (mm)	60
Tragfähigkeit (kg)	300

Arbeitshöhe (m)	Grundfläche (L x B) (m)	Höhe der Plattform (m)	Maße zusammengeklappt (H x B x T) (mm)
2,7	2,21 x 0,74	0,7	1,77 x 0,74 x 0,17



97731 + 97733

97732 Rollen-Satz (67,00)



Einsatz für Arbeitsplattform (Art.-Nr. 97731)
VPE 2



97733 Geländer (225,00)



Einsatz für Arbeitsplattform (Art.-Nr. 97731)

97734 Ablageschale (84,30)



Einsatz für Arbeitsplattform (Art.-Nr. 97731), in Verbindung mit Geländer (Art.-Nr. 97733)



97735 Arbeitsplattform klappbar (1.605,00)



hochschwenkbare Treppe, durch vier Lenkrollen am Steigteil und zwei Bockrollen am Stützteil sehr schnell und komfortabel verschiebbar, extrem schnell einsatzbereit durch Zentralbremse am Aufstieg, türengängig auch im aufgebauten Zustand, flexible Einsatzmöglichkeiten aufgrund drei verschiedener Plattformhöhen mit nur einer Arbeitsplattform, beidseitiger Handlauf am Aufstieg und Plattformgeländer für maximale Arbeitssicherheit, durch Klapprahmen und Schwenktreppe platzsparend zusammenklappbar für Transport und Lagerung, Gesamtbelastung Plattform 200 kg/m²

Maße der Plattform (L x B) (m)	1,80 x 0,60
Tiefe der Stufen (mm)	200

Arbeitshöhe (m)	Grundfläche (L x B) (m)	Höhe der Plattform (m)	Maße zusammengeklappt (H x B x T) (mm)
3	2,71 x 0,75	0,42/0,72/0,99	1,93 x 0,75 x 0,75

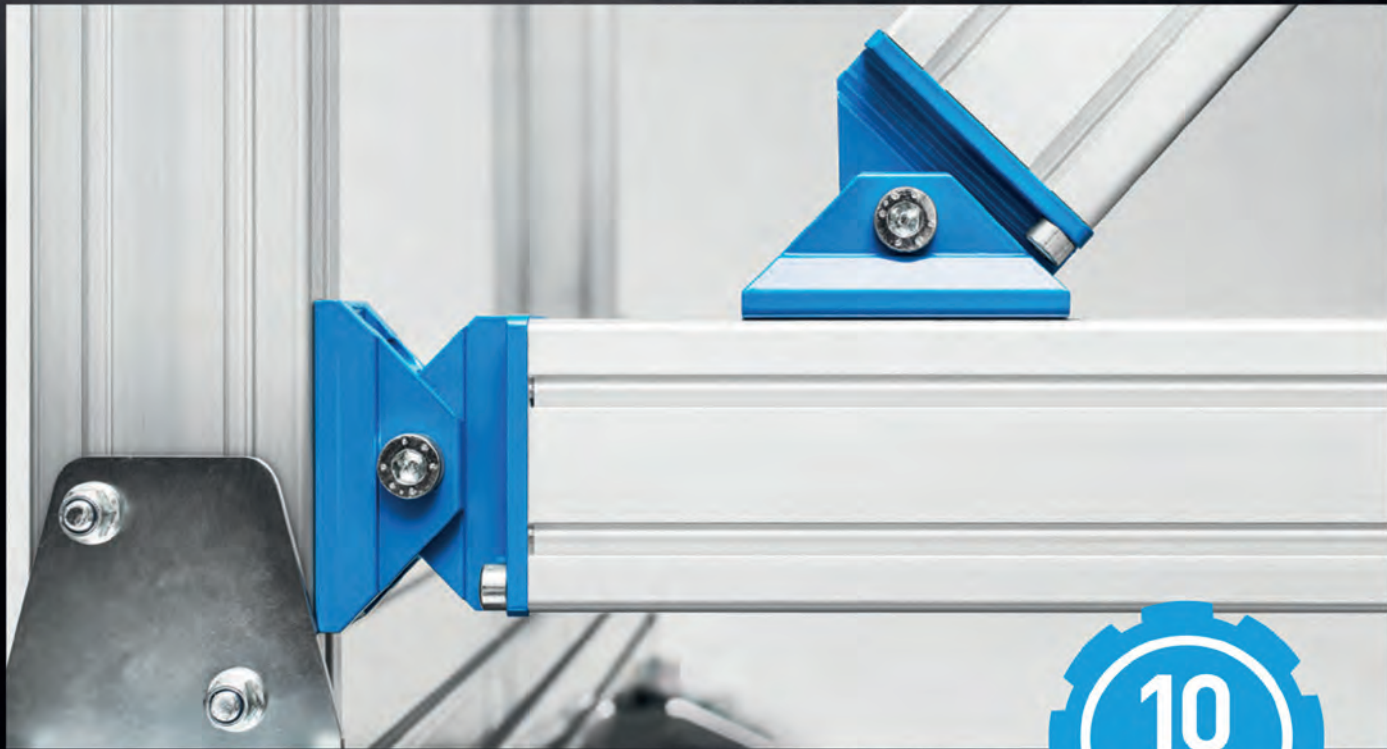


97720 Prüfplakette für 3 Jahre 1,18



Creaxess Treppen und Plattformen –

die nächste Generation eines bewährten Systems.



Ob Treppen, Überstiege, Podeste oder Plattformen – unsere individuellen ZARGES Creaxess Lösungen der nächsten Generation passen sich immer optimal Ihren Anforderungen an.

Ihre Vorteile:

- Einfach geplant und konfiguriert.
- Schnell geliefert und montiert.
- Sicherer Einbau durch hohen Vormontagegrad.



Alle unsere Lösungen sind TÜV-geprüft und wurden in Anlehnung an DIN EN 14122, EN 131-7 und EN 1090 konstruiert und gefertigt.



EN 1004-1

NORM-ÄNDERUNG FÜR FAHRGERÜSTE.

Was Sie jetzt beachten müssen.

Die europäische Norm EN 1004-1 regelt sicherheitsrelevante Aspekte bei der Benutzung von fahrbaren Arbeitsbühnen. Eine neue Fassung dieser Norm ist ab 01.02.2021 in Kraft getreten und gewährt eine Übergangsfrist bis zum 30.11.2021.

ACHTUNG!
ÄNDERUNGEN
DER EN 1004-1.

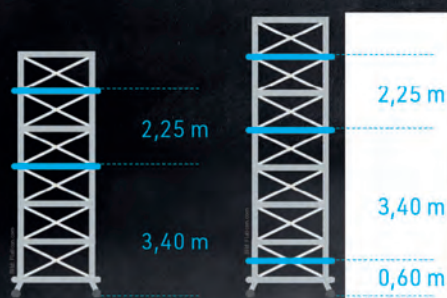
Was muss aufgrund der neuen Norm jetzt beachtet werden?

1. Erweiterter Gültigkeitsbereich

Die EN 1004-1 betrifft jetzt auch Fahrgerüste ab einer Plattformhöhe von null Meter Standhöhe, nicht mehr – wie früher – ab 2,5 Meter. Das bedeutet: Selbst wenn eine fahrbare Arbeitsbühne mit Plattform in Bodenhöhe benutzt wird, müssen alle Vorschriften der Norm berücksichtigt werden.

2. Geringerer Plattformabstand für mehr Sicherheit

Der Abstand zwischen zwei Plattformen darf zukünftig 2,25 Meter nicht überschreiten. Dieses gilt für alle Plattformabstände, ausser dem Abstand vom Boden zur ersten Plattform. Dieser darf jetzt noch maximal 3,40 Meter (bisher 4,60 Meter) betragen. Hierdurch wird die Sicherheit beim Auf- und Abbau beträchtlich erhöht.



3. Erhöhte Anforderungen an die Kippsicherheit

Um die Standsicherheit zu erhöhen, wurden in der neuen EN 1004-1 erhöhte Anforderungen an die Statik gestellt. Und diese gelten selbstverständlich auch für die kleineren Gerüste unter 2 Meter Plattformhöhe, so dass diese bereits früher mit Auslegern bzw. mit einer höheren Ballastierung als sonst ausgestattet werden müssen.



BERATUNG, PLANUNG, BAUAUSFÜHRUNG schlüsselfertig alles aus einer Hand!



Betriebsmittellager



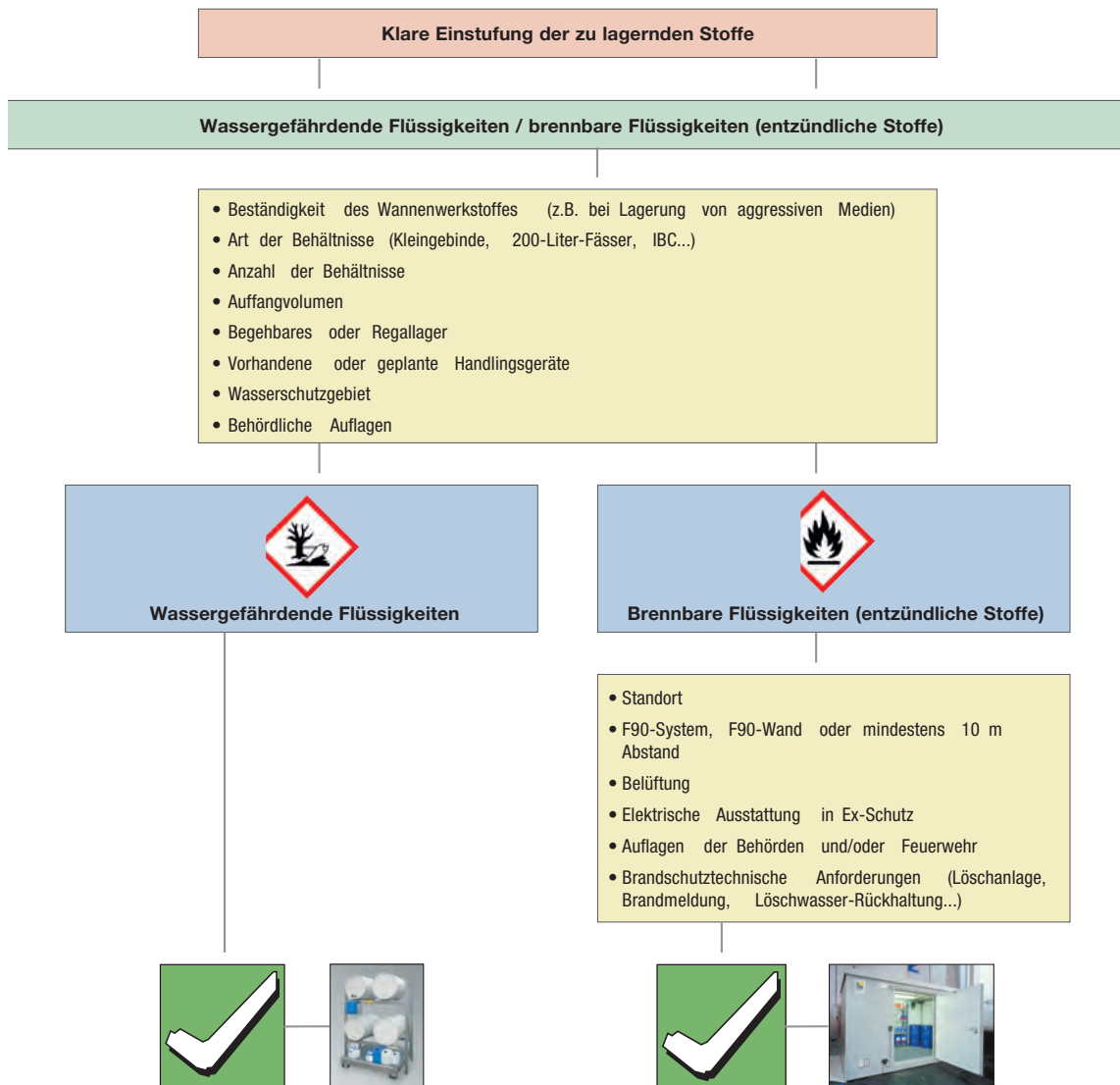
Fertigwarenlager



Pflanzenschutzmittellager

Checkliste für „Ihr“ Gefahrenstofflager

Checkliste für die Lagerung von wassergefährdenden und/oder brennbaren Flüssigkeiten



Umweltechnik, Umweltregale

Bodenwanne für Regale



Konstruktion aus Stahlblech 3 mm, Auffangvolumen gemäß WHG, gut zu transportieren durch Bodenfreiheit von 100 mm, Ü-Zeichen gemäß Stahlwannenrichtlinie (StawaR)

Einsatz zur Lagerung von wassergefährdenden und entzündbaren Flüssigkeiten
Material Stahl
Oberfläche verzinkt

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Ausführung	Auffangvolumen (l)	Flächentragfähigkeit (kg/m ²)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.780	1.300	322	-	360	1.000	9840121825	(643,00)
1.780	1.300	340	mit Gitterrost	360	1.000	9840141825	(803,00)
2.180	1.300	542	-	1.000	1.500	9840022225	(684,00)
2.180	1.300	565	mit Gitterrost	1.000	1.500	9840042225	(767,00)
2.680	1.300	267	-	360	1.000	9840122700/2	(708,00)
2.680	1.300	285	mit Gitterrost	360	1.000	9840142700/2	(941,00)
2.680	1.300	357	-	660	1.000	9840122700/3	(815,00)
2.680	1.300	375	mit Gitterrost	660	1.000	9840142700/3	(1.043,00)
2.680	1.300	462	-	1.000	1.500	9840022700	(901,00)
2.680	1.300	480	mit Gitterrost	1.000	1.500	9840042700	(1.105,00)



Umweltpalettenregal für IBC-Container



hochwertiges META Palettenregal mit Gütezeichen RAL-RG 614/2 Palettenregale, GS-Zeichen und DIBT-Zulassung, Lagerebenen höhenverstellbar im Raster 50 mm, Ständerrahmen verzinkt, Holme RAL 2001 rotorange, Belastungsangaben beziehen sich auf Regale mit einem Feld und den jeweils angegebenen Holm-Ebenen, bei den angegebenen Fachhöhen und bei gleichmäßig verteilter Last

2 Ebenen: Lagergut auf 2 Holmpaaren

3 Ebenen: Lagergut auf 2 Holmpaaren, untere Eben direkt auf einer Bodenwanne

Einsatz zur Lagerung von Gefahrstoffen in Fässern auf Paletten sowie für IBC/KTC-Container
Holmpaare 2
Lieferumfang Ständerrahmen und Holme



Ebenen	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Ausführung	Fachlast (kg)	Feldlast (kg)	max. Fachhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	2.225	1.100	3.300	Grundregal	2.800	6.990	1.500	9840212225/2	(680,00)
2	2.225	1.100	3.300	Anbauregal	2.800	6.990	1.500	9840222225/2	(492,00)
2	2.700	1.100	3.300	Grundregal	3.510	7.520	1.500	9840212700/2	(790,00)
2	2.700	1.100	3.300	Anbauregal	3.510	7.520	1.500	9840222700/2	(603,00)
3	2.225	1.100	4.900	Grundregal	2.760	6.690	2.000	9840212225/3	(847,00)
3	2.225	1.100	4.900	Anbauregal	2.760	6.690	2.000	9840222225/3	(576,00)
3	2.700	1.100	4.900	Grundregal	3.490	7.080	2.000	9840212700/3	(957,00)
3	2.700	1.100	4.900	Anbauregal	3.490	7.080	2.000	9840222700/3	(686,00)

Umweltpalettenregal für Fässer



hochwertiges META Palettenregal mit Gütezeichen RAL-RG 614/2 Palettenregale, GS-Zeichen und DIBT-Zulassung, Lagerebenen höhenverstellbar im Raster 50 mm, Ständerrahmen verzinkt, Holme RAL 2001 rotorange, Belastungsangaben beziehen sich auf Regale mit einem Feld und den jeweils angegebenen Holm-Ebenen, bei den angegebenen Fachhöhen und bei gleichmäßig verteilter Last

2 Ebenen: Lagergut auf 2 Holmpaaren

3 Ebenen: Lagergut auf 2 Holmpaaren, untere Eben direkt auf einer Bodenwanne

Einsatz zur Lagerung von Gefahrstoffen in Fässern auf Paletten sowie für IBC/KTC-Container
Lieferumfang Ständerrahmen und Holme



Ebenen	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Ausführung	Holmpaare	Fachlast (kg)	Feldlast (kg)	max. Fachhöhe (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2	1.825	1.100	2.700	Grundregal	2	2.160	6.630	1.500	9840231825/2	(558,00)
2	1.825	1.100	2.700	Anbauregal	2	2.160	6.630	1.500	9840241825/2	(412,00)
2	2.700	1.100	2.700	Grundregal	2	3.510	7.520	1.500	9840232700/2	(762,00)
2	2.700	1.100	2.700	Anbauregal	2	3.510	7.520	1.500	9840242700/2	(575,00)
3	1.825	1.100	3.800	Grundregal	3	2.160	7.330	2.000	9840231825/3	(789,00)
3	1.825	1.100	3.800	Anbauregal	3	2.160	7.330	2.000	9840241825/3	(574,00)
3	2.700	1.100	4.900	Grundregal	3	2.590	7.770	2.000	9840232700/3	(1.053,00)
3	2.700	1.100	4.900	Anbauregal	3	2.590	7.770	2.000	9840242700/3	(838,00)

Umweltregal für Fässer "MINI-RACK"



mit 2 Fachebenen für insgesamt 4 Fässer mit 200 Litern Inhalt, Übereinstimmungserklärung gemäß Bauregelliste A/Teil 1, DIBt, Auffangwanne feuerverzinkt nach EN ISO 1491, mit Stützfüßen, Unterfahrhöhe 100 mm, komplett mit 4 Fassauflagen und einem Kannenträger

Einsatz	Innenbereich, für brennbare Flüssigkeiten F/F+ und wassergefährdende Flüssigkeiten WGK 1-3, max. Dichte 1,9 kg/l
Böden	2
Material	Stahl verzinkt
Lieferumfang	1 Auffangwanne, 4 Holme, 4 Fussaflagen, 1 Kannenträger

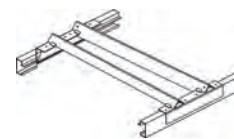


B (mm)	T (mm)	H (mm)	Ausführung	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.400	800	2.200	Grundregal	230	1.200	98412800	(1.285,00)
1.400	800	2.200	Anbauregal	230	1.200	98414800	(1.175,00)

98416800 Fassauflage (49,40)



Material Stahl verzinkt



98417 Kannenträger (81,10)



Einsatz für MINI-RACK-Fassregal
Material Stahl verzinkt



98418 Auffangwanne (619,00)



Einsatz für MINI-RACK-Fassregal
Material Stahl verzinkt



Umweltregal CLIP



CLIP-Steckregal mit Wannböden, geeignet zur Lagerung von brennbaren und wassergefährdenden Flüssigkeiten WGK 1-3

Material Stahl verzinkt
Lieferumfang 4 Wannböden mit je 18 Liter Auffangvolumen, 1 Abdeckboden

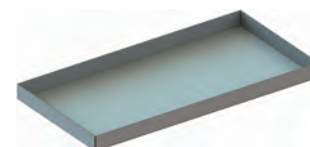


B (mm)	T (mm)	H (mm)	Ausführung	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1.000	500	2.000	Grundregal	150	98420500	(752,00)
1.000	500	2.000	Anbauregal	150	98422500	(699,00)

98424500 Wannböden (157,00)



Material Stahl verzinkt



98430500 Umweltregal in Bodenwanne

(657,00)



CLIP-Steckregal mit Gitterrostböden, geeignet zur Lagerung von brennbaren und wassergefährdenden Flüssigkeiten WGK 1-3

Material Stahl verzinkt
Lieferumfang 4 Gitterrostböden, 1 Abdeckboden, 1 Bodenwanne 35 Liter



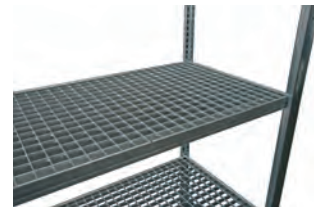
B (mm)	T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)
1.000	500	2.000	150

98434500 Gitterrostboden

(74,50)



Material Stahl verzinkt

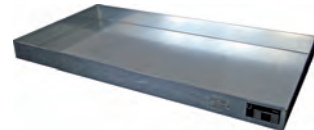


98436 Bodenwanne

(253,00)



Material Stahl verzinkt



Umweltschränke, Gefahrstoffschränke

985000 Umweltschrank Standard

(589,00)



Auffangwannen mit Ü-Zeichen gemäß Stahlwanne-Richtlinie

Einsatz zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Kleinstgebinden mit wassergefährdenden, giftigen und sehr giftigen Stoffen, nicht zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten zugelassen

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Lieferumfang 3 verstellbare Wannensböden, 1 Bodenwanne

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit der Böden (kg)
950	500	1.950	30	50



985001 Umweltschrank für Pflanzenschutzmittel

(589,00)



Auffangwannen mit Ü-Zeichen gemäß Stahlwanne-Richtlinie

Einsatz zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Kleingebinden mit wassergefährdenden Stoffen, ebenfalls für giftige Flüssigkeiten geeignet, nicht zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten zugelassen

Farbe Korpus RAL 6011 resedagrün

Lieferumfang 3 verstellbare Wannensböden, 1 Bodenwanne

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit der Böden (kg)
950	500	1.950	30	50



Umweltschrank für Chemikalien mit Sicherheitsbox



mit der Sicherheitsbox können bis zu 50 Liter hochentzündliche Flüssigkeiten gemäß DIN EN 14470-1 gelagert werden

Einsatz zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Kleinstgebinden mit wassergefährdenden Stoffen, ebenfalls für giftige Flüssigkeiten geeignet, zusätzlich können in der Sicherheitsbox mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von 30 oder 60 Minuten entzündbare Flüssigkeiten nach DIN EN 14470-1 gelagert werden

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Lieferumfang 3 verstellbare Wannenhöden, 1 Bodenwanne in der Sicherheitsbox

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit der Böden (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Feuerwiderstandsfähigkeit >30 Minuten	950	500	1.950	11	50	98500230	(1.344,00)
Feuerwiderstandsfähigkeit >60 Minuten	950	500	1.950	11	50	98500260	(1.489,00)



Umweltbeistellschrank



Auffangwannen mit Ü-Zeichen gemäß Stahlwannenrichtlinie und geprüft nach WHG (Wasserhaushaltsgesetz), oben mit Gummiriefenmatte und Abrollrand 20 mm, ERGO-LOCK-Schloss

Einsatz zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Kleinstgebinden mit wassergefährdenden Stoffen, ebenfalls für giftige Flüssigkeiten geeignet, nicht zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten zugelassen

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Lieferumfang 2 verstellbare Wannenhöden

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit der Böden (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	500	1.020	10	80	9850350	(461,00)
930	500	1.020	20	80	9850390	(505,00)



Breite 930

Umweltschrank für Gefahrstoffe Typ 90



Feuerwiderstandsfähigkeit von mehr als 90 Minuten, im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermo-mechanik, GS-geprüfte Sicherheit, Isolierung nach DIN 4102, innen HPL-beschichtete Platten (RAL 7035 lichtgrau), Bodenabschlussschiene aus Edelstahl, Einlegeböden im Raster von 64 mm höhenverstellbar, Erdungsanschluss entsprechend BRG 132, Innenausstattung Stahlblech, abschließbar über Zylinderschloss, Nivellierfüße zum Ausgleich von Unebenheiten

Einsatz zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz, Kennzeichnung nach EN 14470-1, TRGS 510, Anlage 3

Ausführung Feuerwiderstand >90 Minuten

Anschlussdurchmesser (mm) 80

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Farbe Front RAL 1007 narzissengelb

Lieferumfang 1 Bodenwanne, 1 Lochblechabdeckung, 3 Einlegeböden

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit der Böden (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
595	598	1.935	22	75	98504600	(2.154,00)
1.190	598	1.935	33	75	985041200	(2.606,00)



985041 Sockel

(338,00)



Einsatz zum leichteren Transport für den Gefahrstoffschrank (Art.-Nr. 985041200)

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)
1.200	598	115

985044 Umweltschrank für Gefahrstoffe Typ 90 XXL**(4.990,00)**

mit einem integrierten Regal, Feuerwiderstandsfähigkeit von mehr als 90 Minuten, im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik, GS-geprüfte Sicherheit, Isolierung nach DIN 4102, Bodenabschlussschiene aus Edelstahl, Erdungsanschluss entsprechend TRBS 2153, abschließbar über Zylinderschloss, Türfesttellanlage

Einsatz	Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz, Kennzeichnung nach EN 14470-1, TRGS 510, Anlage 3
Anschlussdurchmesser (mm)	80
Tragfähigkeit pro Ebene (kg)	200
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 1007 narzissengelb
Lieferumfang	Steckregal mit 4 Gitterrostböden, 1 Bodenwanne nach WHG mit Ü-Zeichen gemäß StawaR



B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)
1.550	1.025	2.200	80

985045 Sockel**(408,00)**

Einsatz zum leichteren Transport für den Gefahrstoffschränk (Art.-Nr. 985044)
Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

B (mm)	T (mm)	H (mm)
1.550	10.125	113

98505 Filteraufsatz für Gefahrstoffe GFA**(1.830,00)**

Filter reagiert auf grobe partikuläre Verschmutzung sowie auf starke Verunreinigung der Abluft mit Kohlenwasserstoffdämpfen und -gasen, bei Sättigung werden Warnhinweise mittels LED-Leuchten angezeigt, Abluft des Schrankes wird durch einen integrierten Aktivkohlefilter gereinigt und kann der Raumluft wieder zugeführt werden, ist der Hauptfilter gesättigt, bietet ein zweiter Filter zusätzliche Sicherheit für ca. 14 Tage, geräuscharmer Umluftbetrieb unter 42 dB, komplett mit Aufsatzadapter

Einsatz	durch den Filteraufsatz kann die Einhaltung des explosionsgefährdeten Bereichs um den Schrank entfallen, Abluftleitung nach draußen ist nicht mehr nötig
Betriebsspannung (V)	230
Volumenstrom der Luft (m³/h)	25

**98506 Abluftventilator explosionsgeschützt****(822,00)**

der Betrieb von Sicherheitsschränken zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten nach EN 14470-1 ist in der TRGS 510 geregelt, liegt keine Entlüftung vor, so muss eine Ex-Zone (Zone 2) um den Schrank errichtet werden (Umkreis von 2,5 Meter und 0,5 Meter hoch)

Einsatz	durch den Abluftventilator kann die Einhaltung des explosionsgefährdeten Bereichs um den Schrank entfallen, Abluftleitung nach draußen ist an geeigneter Stelle anzubringen, bei Installation in explosionsgeschützten Bereichen zwingend mit explosionsgeschütztem Motor zu verwenden
Betriebsspannung (V)	400

**98507 Abluftventilator****(507,00)**

der Betrieb von Sicherheitsschränken zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten nach EN 14470-1 ist in der TRGS 510 geregelt, liegt keine Entlüftung vor, so muss eine Ex-Zone (Zone 2) um den Schrank errichtet werden (Umkreis von 2,5 Meter und 0,5 Meter hoch)

Einsatz	durch den Abluftventilator kann die Einhaltung des explosionsgefährdeten Bereichs um den Schrank entfallen, Abluftleitung nach draußen ist an geeigneter Stelle anzubringen
Betriebsspannung (V)	230



Umweltschrank für Chemikalien mit Flügeltüren



98510950GL

98510600

98510950

985101200

Korpus aus Qualitätsstahlblech, abschließbar über Zylinderschloss, Zuluft über Lüftungsöffnungen in den Türen, mit Abluftstutzen in der Schrankdecke

Einsatz	zur Lagerung von gesundheitsschädlichen, gewässergefährdenden, giftigen und sehr giftigen Flüssigkeiten
Farbe Korpus	RAL 7035 lichtgrau
Farbe Front	RAL 7035 lichtgrau
Lieferumfang	3 Einlegewannen aus Stahlblech, 1 Bodenwanne

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit der Böden (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Glasausschnitt	950	500	1.950	30	50	98510950GL	(932,00)
Vollblech	600	570	1.935	30	50	98510600	(664,00)
Vollblech	950	500	1.950	30	50	98510950	(757,00)
Vollblech	1.200	500	1.950	39	50	985101200	(807,00)

Sicherheitsbodenelemente, Zubehör

Sicherheitsbodenelement



stabile Konstruktion aus 3 mm Stahlblech, mit Hubwagen befahrbar, Einzelsegmente beliebig kombinierbar, hoher Korrosionsschutz durch Verzinkung, herausnehmbare feuerverzinkte Gitterroste, Abstand der Elemente beim Verlegen: 40 mm

Einsatz	zur Lagerung wassergefährdender und entzündbarer Stoffe
Flächentragfähigkeit (kg/m²)	5.000

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
500	500	123	20	985951500	(218,00)
1.000	500	123	40	9859511000	(273,00)
1.000	1.000	123	80	9859521000	(372,00)
2.000	500	123	85	9859512000	(378,00)
2.000	1.000	123	160	9859522000	(676,00)
2.500	500	123	100	9859512500	(444,00)
2.500	1.000	123	210	9859522500	(689,00)

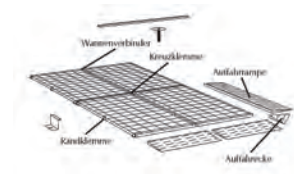


Auffahrrampe für Sicherheitsbodenelemente



stabile Konstruktion aus 3 mm Stahlblech, mit Hubwagen befahrbar, Einzelsegmente beliebig kombinierbar, hoher Korrosionsschutz durch Verzinkung, herausnehmbare feuerverzinkte Gitterroste, Abstand der Elemente beim Verlegen: 40 mm

B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
450	1.150	985953450	(228,00)	1.950	1.150	9859531950	(578,00)
950	1.150	985953950	(351,00)	2.450	1.150	9859532450	(621,00)



985954 Auffahrrecke für Sicherheitsbodenelemente

(351,00)



stabile Konstruktion aus 3 mm Stahlblech, mit Hubwagen befahrbar, Einzelsegmente beliebig kombinierbar, hoher Korrosionsschutz durch Verzinkung, herausnehmbare feuerverzinkte Gitterroste, Abstand der Elemente beim Verlegen: 40 mm

Wannenverbinder für Sicherheitsbodenelemente



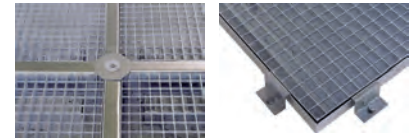
stabile Konstruktion aus 3 mm Stahlblech, mit Hubwagen befahrbar, Einzelsegmente beliebig kombinierbar, hoher Korrosionsschutz durch Verzinkung, herausnehmbare feuerverzinkte Gitterroste, Abstand der Elemente beim Verlegen: 40 mm

B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
470	985955470	(31,20)	1.970	9859551970	(49,60)
970	985955970	(39,30)	2.470	9859552470	(57,50)

Klemme für Sicherheitsbodenelemente



Einsatz	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
verbindet 4 Bodenelemente	Kreuzklemme	985956KK	(49,80)
zur Bodenverschraubung	Randklemme	985956RK	(28,80)



Kreuzklemme

Randklemme

Fasslagerung und KTC/IBC Stationen

Auffangwannen für Fässer



Wanne aus Stahlblech 3 mm, herausnehmbare, feuerverzinkte Gitterroste, Bodenfreiheit 100 mm für Staplertransport, Korrosionsschutz durch Grundierung und Lackierung oder Feuerverzinkung

Einsatz	zur Lagerung von wassergefährdenden und entzündbaren Flüssigkeiten
Ausführung	feuerverzinkt
Lieferumfang	herausnehmbarer, feuerverzinkter Gitterrostboden



Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 x 200-Liter-Fass	1.250	820	340	210	500	98601820	(363,00)
4 x 200-Liter-Fass	1.325	1.320	250	210	1.000	986011320	(497,00)

Fasswagen Stahl



Transportgeräte

geschweißte Stahlrohrkonstruktion, kugelgestrahlt und pulverbeschichtet, Wanne aus Stahlblech, öldicht, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Naben mit Gleitlager, Lenkrollen mit Feststeller

Ausführung	Stahl
Farbe Korpus	RAL 5007 brillantblau
Lieferumfang	feuerverzinkter Gitterrost



Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Radmaß (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 x 200-Liter-Fass	1.000	600	990	45	125 mm x 38 mm, Polyamid	400	98605600	(389,00)
2 x 200-Liter-Fass	1.250	650	990	54	125 mm x 38 mm, Polyamid	600	98605650	(490,00)

Fassbock Stahl



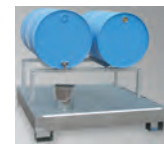
Fassböcke mit festen Fassauflagen für Fässer 60 bis 200 Liter, Fassauflage nach vorne geneigt für einfachere Fassentleerung

Ausführung	feuerverzinkt
-------------------	---------------

Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 x 200-Liter-Fass	600	650	415	600	986091X200	(152,00)
2 x 200-Liter-Fass	1.230	650	415	600	986092X200	(159,00)
3 x 60-Liter-Fass	1.230	650	415	600	986093X60	(161,00)



986091



986092



986093

98613 Gefahrstoffstation Stahl

(1.989,00)



Außenwand aus 3 mm Stahlblech, geeignet für Staplertransport durch 100 mm Bodenfreiheit, mit natürlicher Belüftung

Einsatz	zur passiven Lagerung aller leichtentzündlichen und hochentzündlichen Flüssigkeiten, nach BetrSichV
Ausführung	lackiert
Farbe Korpus	RAL 5015 himmelblau
Material	Stahl lackiert
Lieferumfang	verzinkter Gitterrostboden



Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
2 x 200-Liter-Fass	1.410	810	1.395	220	500

98614 Fassschrank Stahl

(1.413,00)



Außenwand aus 3 mm Stahlblech, geeignet für Staplertransport durch 100 mm Bodenfreiheit

Einsatz	zur passiven Lagerung gewässergefährdender Flüssigkeiten, nach WHG
Ausführung	Wanne lackiert, Aufbau verzinkt
Farbe Korpus	RAL 5015 himmelblau
Höhe innen (mm)	1.360
Material	Stahl lackiert
Lieferumfang	verzinkter Gitterrostboden



Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)
2 x 200-Liter-Fass	1.760	750	1.720	220	500

KTC/IBC Station Stahl



Außenwand aus Stahlblech 3 mm, geeignet für Staplertransport durch 100 mm Bodenfreiheit, mit verzinktem Gitterrostboden

Einsatz	zum Lagern und Abfüllen von KTC/IBC-Containern
Material	Stahl



Kapazität	Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 x 1000-Liter-Container	mit Abfüllbock	1.300	1.360	1.070	1.000	verzinkt	986261300	(1.197,00)
1 x 1000-Liter-Container	mit Abfüllbock	1.300	1.360	1.070	1.000	RAL 5015 himmelblau	986251300	(865,00)
1 x 1000-Liter-Container	ohne Abfüllbock	1.300	1.360	795	1.000	verzinkt	986161300	(964,00)
1 x 1000-Liter-Container	ohne Abfüllbock	1.300	1.360	795	1.000	RAL 5015 himmelblau	986151300	(776,00)
2 x 1000-Liter-Container	mit Abfüllbock	2.620	1.400	745	1.000	verzinkt	986262620	(1.570,00)
2 x 1000-Liter-Container	mit Abfüllbock	2.620	1.400	745	1.000	RAL 5015 himmelblau	986252620	(1.415,00)
2 x 1000-Liter-Container	ohne Abfüllbock	2.680	1.300	485	1.000	verzinkt	986162680	(1.107,00)
2 x 1000-Liter-Container	ohne Abfüllbock	2.680	1.300	485	1.000	RAL 5015 himmelblau	986152680	(984,00)

KTC/IBC Station PE



Wannenkörper rotationsgeformt mit Stabilisierungsrippen, geeignet für Staplertransport

Einsatz	zum Lagern und Abfüllen von KTC/IBC-Containern, für Säuren und Laugen
Material	Polyethylen
Lieferumfang	PE-Lochplatte (außer Art.-Nr. 987192300, ohne PE-Lochplatte)



Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 x 1000-Liter-Container	1.450	1.450	1.000	1.100	schwarz	987191450	(1.105,00)
2 x 1000-Liter-Container	2.300	1.360	575	1.200	schwarz	987192300	(1.394,00)
2 x 1000-Liter-Container	2.450	1.450	575	1.100	schwarz	987192450	(1.608,00)

Auffangwanne PE



Wannenkörper rotationsgeformt mit umlaufenden Stabilisierungsrippen, geeignet für Staplertransport

Einsatz für Säuren und Laugen sowie gewässergefährdende Stoffe
Ausführung mit PE-Lochplatte
Material Polyethylen

Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 x 200-Liter-Fass	1.300	750	440	236	schwarz	987001300	(320,00)
4 x 200-Liter-Fass	1.380	1.290	280	242	schwarz	987001380	(494,00)
4 x 200-Liter-Fass	2.445	660	270	220	schwarz	987002445	(634,00)



Fasswagen PE



Wannenkörper rotationsgeformt mit umlaufenden Stabilisierungsrippen, mit Schiebebügel, 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Vollgummi

Einsatz für Säuren und Laugen sowie gewässergefährdende Stoffe
Ausführung mit PE-Lochplatte
Material Polyethylen
Lieferumfang PE-Gitterboden

Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
2 x 200-Liter-Fass	800	1.200	870	225	schwarz	98705800	(659,00)
2 x 60-Liter-Fass	700	1.000	245	60	schwarz	98705700	(447,00)



Fassbock PE



Einsatz zur liegenden Lagerung von Fässern
Material Polyethylen

Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
1 x 200-Liter-Fass	490	390	505	schwarz	987081X200L	(116,00)
2 x 200-Liter-Fass	1.245	585	390	gelb	987082X200L	(199,00)
2 x 60-Liter-Fass	860	385	315	gelb	987082X60L	(151,00)



98708 Anwendungsbild

98714 Fassschrank PE

(1.498,00)



Konstruktion rotationsgeformt, Doppelflügeltür, geeignet für Staplertransport

Einsatz zur Lagerung von Säuren und Laugen sowie gewässergefährdenden Flüssigkeiten nach WHG

Höhe innen (mm) 1.400
Material Polyethylen
Lieferumfang PE-Gitterboden

Kapazität	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Farbe
2 x 200-Liter-Fass	1.500	1.040	1.900	300	schwarz



Anwendungsbild

Abfüllvorsatz PE



Einsatz als Tropffang für KTC/IBC-Station (Art-Nr. 98719...)
Material Polyethylen

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
640	590	665	schwarz	987212	(102,00)
640	590	1.065	schwarz	987211	(124,00)



Höhe 665



Höhe 1065

Sicherheitsbehälter

Wasch- und Tauchbehälter



im Brandfall automatisches Schließen des Deckels durch Thermomechanik, mit TÜV/GS-Zeichen

Einsatz sicheres Reinigen von Teilen in Lösemitteln, Tauchen von Werkstücken
Lieferumfang Behälter ohne Teilekorb

Inhalt (l)	D (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4	238	140	987814	(185,00)
8	238	254	987818	(197,00)
30	397	362	9878130	(282,00)



Teilekorb



Einsatz für Wasch- und Tauchbehälter (Art.-Nr. 98781...)

Inhalt (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
8	987838	(110,00)
30	9878330	(135,00)

Sicherheits Entsorgungsbehälter



selbstschließender Sammelbehälter aus Stahlblech, brandschützendes System gegen Selbstentzündung, Bedienung über Fußpedal, 2 Griffe zum Transport, mit TÜV/GS-Zeichen

Einsatz für mit entzündbaren und wassergefährdenden Flüssigkeiten getränkte Putzlappen

Inhalt (l)	D (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
20	302	403	9878520	(163,00)
34	354	464	9878534	(215,00)
52	408	514	9878552	(270,00)
80	467	595	9878580	(462,00)



Maschine gesucht? - Unsere **Eyltechnik** bietet

eine breite Auswahl

In unserer Eyltechnik finden Sie Maschinen und Geräte folgender Hersteller:

- ▶ Aircraft Drucklufttechnik
- ▶ Optimum Maschinen
- ▶ Metallkraft Metallbearbeitungsmaschinen
- ▶ Unicraft Werkstatttechnik
- ▶ Holzkraft Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Schweißkraft Schweißtechnik



Fordern Sie gleich Ihr persönliches Exemplar an oder schauen Sie auf unsere Homepage: werkzeug-eylert.de/aktionen

WERKZEUG-EYLERT
GRÜND. 18.02.1902

Eylruf: 0371/ 52 67-0 | Eylfax: 0371/ 52 67-44
 Eylmail: info@werkzeug-eylert.de | Eylnet: www.eylshop.de



Weitere Produkte auf Anfrage

Wasserschutz-Fachcontainer



WSC-F-E-2-30, inkl. Flügeltore und natürlicher Belüftung
 • Lagerkapazität: 12 Fässer à 200 Liter auf Europalette

Thermo-Container



WSC-T-E-2-70 mit Schiebetüren und Heizung
 • thermoisoliert, geeignet zur frostfreien Lagerung
 • Lagerkapazität: 12 IBC à 1000 Liter

Brandschutzcontainer F 90



- geeignet zur Innen- und Außenaufstellung ohne Sicherheitsabstände
- im Brandfall wird die Tür automatisch geschlossen
- Zu- und Abluftöffnungen werden hermetisch abgeschlossen

Wasserschutz-Lagerhalle



WS-LH 5 x 6
 • integrierte Sicherheitsbodenelemente zum Befahren mit Gabelhubwagen inkl. Auffahrrampe
Optional: Regaleinbauten für Kleingebinde und zusätzlicher Außenlackierung



Außenlagerung

Gasflaschenschrank



Dach und Rückwand geschlossen, Türen und Seitenwände mit Lochbild für vorgeschriebene Lüftung nach TRG 280, Kennzeichnung durch Warnsymbol W19, Türen mit Zylinderschloss abschließbar, Anlieferung erfolgt zerlegt

Einsatz zur Lagerung von Propangasflaschen im Freien
Material Stahl verzinkt

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Kapazität	Art. Nr.	Preis pro Stück
860	720	1.435	10 Gasflaschen je 11 kg	9880110	(504,00)
1.710	720	1.435	20 Gasflaschen je 11 kg	9880120	(973,00)



Anwendungsbild

Materialcontainer verzinkt

- besonders stabil dank einzigartiger Konstruktion, mit ortsgebundener und geprüfter Statik
- einmaliges Fladafi®-Stecksystem
- Schneelast: Einzelmodule 220 kg/m², Bodenlast: 500 kg/m²
- Dach nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Seitenwände und Dach aus sendzimverzinktem Trapezstahlblech
- Standardtür B 1300 mm x H 1890 mm jeweils an der Längsseite rechts angeschlagen, verzinkte Türscharniere, Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- natürlich belüfteter Unterboden
- Fußboden aus 20 mm Nut- und Feder-Hobeldielen
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- jederzeit ortsversetzbar
- leicht zu montieren

Einsatz zur Unterbringung von Werkzeug und Material, wetter- und diebstahlgeschützt
Ausführung mit Holzboden
Material Stahl verzinkt
Hinweis Die Lieferung erfolgt zerlegt!



988203

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
2.100	1.140	2.150	988201	(1.324,00)
2.100	2.170	2.150	988202	(1.586,00)
3.050	2.170	2.150	988203	(1.906,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
4.050	2.170	2.150	988204	(2.182,00)
5.080	2.170	2.150	988205	(2.843,00)
6.080	2.170	2.150	988206	(3.308,00)

Sicherheitscontainer



mobiles Außenlager in Modulbauweise, 3 mm Stahlblech, hergestellt aus speziell poliertem und verzinktem Stahlblech, Bodenbelastung der Auffangwanne 1000 kg/m², Unterfahrhöhe 60 mm/100 mm, Flüssigkeitseinleitbleche umlaufend, Lüftungsöffnungen in Tür und Rückwand, Standard-Doppeltür B 1960 mm/1760 mm, jederzeit ortsversetzbar durch serienmäßige Kranösen, fertig montiert, wind- wettergeschützt, Außenwandlackierung auf Anfrage

Standard: für gewässergefährdende Stoffe
Belüftet: für entzündbare Stoffe, mit zusätzlichen Lüftungsöffnungen umlaufend über der Auffangwanne
Isoliert: zur frostfreien Lagerung, Isolierung mit 60 mm starkem nichtbrennbarem Material, inklusive Isolierung der Auffangwanne und Erdungsanschluss zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung (EX-Zone 2)

Hinweis Für die aktive Lagerung von leicht- und hochentzündlichen Stoffen ist eine technische Zwangsbelüftung erforderlich!

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Auffangvolumen (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Standard	1.075	2.075	2.385	300	988401075	(2.560,00)
Standard	3.075	2.075	2.385	1.000	988403075	(4.423,00)
Standard	6.075	2.875	2.385	2.800	988406075	(10.685,00)
Belüftet	1.075	2.075	2.570	300	988421075	(2.823,00)
Belüftet	3.075	2.075	2.570	1.000	988423075	(5.028,00)
Belüftet	6.075	2.875	2.570	2.800	988426075	(11.439,00)
Isoliert	1.075	2.075	2.405	300	988441075	(5.418,00)
Isoliert	3.075	2.075	2.405	1.000	988443075	(8.229,00)
Isoliert	6.075	2.875	2.405	2.800	988446075	(17.585,00)



Umluftheizung für Sicherheitscontainer



zur frostfreien Lagerung

Betriebsspannung (V) 230

Einsatz	Ausführung	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Sicherheitscontainer mit Breite 1075 und 3075 mm	Explosionsgeschützt	988472	(2.930,00)
für Sicherheitscontainer mit Breite 1075 und 3075 mm	nicht Explosionsgeschützt	988462	(808,00)
für Sicherheitscontainer mit Breite 6075 mm	Explosionsgeschützt	988473	(3.324,00)
für Sicherheitscontainer mit Breite 6075 mm	nicht Explosionsgeschützt	988463	(942,00)



nicht Explosionsgeschützt



Explosionsgeschützt

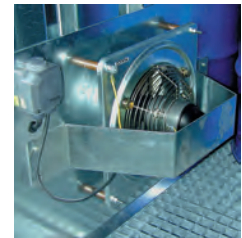
98848 Zwangsentlüftung für Sicherheitscontainer

(1.845,00)



Einsatz

Explosionsschutz, technische Zwangsentlüftung für Sicherheitscontainer, bei einer aktiven Lagerung von leichtentzündlichen und hochentzündlichen Stoffen, muss eine Abluftüberwachung erfolgen



Wandregal für Sicherheitscontainer



Einsatz

für Sicherheitscontainer (Art.-Nr. 98840... bis 98844...)

Lieferumfang

3 verzinkte Gitterroste mit Befestigungselementen

B (mm)	T (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
800	500	98850800	(313,00)
1.800	500	988501800	(445,00)
2.800	500	988502600	(684,00)



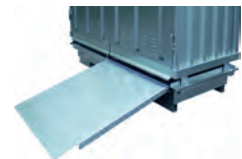
Auffahrrampe für Sicherheitscontainer



Einsatz

für Sicherheitscontainer (Art.-Nr. 98840... bis 98844...), zum Einhängen

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Fasskarren	1.200	1.000	320	98851F	(371,00)
für Gabelhubwagen	2.900	1.000	320	98851G	(1.410,00)



Streugutbehälter

Streugutbehälter

Scharnierband aus Kunststoff, lichteht, witterungs- und salzbeständig, Edelstahl-Verschraubung, selbstreinigende Oberfläche bei Regen, Schließvorrichtung für Vorhängeschloss

Material GFK

Fassungsvermögen (l)	Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
200	ohne Entnahmeöffnung	900	670	550	98871200	(308,00)
300	ohne Entnahmeöffnung	1.070	780	650	98871300	(358,00)
500	ohne Entnahmeöffnung	1.200	850	720	98871500	(441,00)
800	ohne Entnahmeöffnung	1.300	950	800	98871800	(605,00)
200	mit Entnahmeöffnung	900	670	550	98872200	(339,00)
300	mit Entnahmeöffnung	1.070	780	650	98872300	(389,00)
500	mit Entnahmeöffnung	1.200	850	720	98872500	(484,00)
800	mit Entnahmeöffnung	1.300	950	800	98872800	(652,00)



ohne Entnahmeöffnung



mit Entnahmeöffnung

98873 Aufkleber "Streugut"

(11,25)

Ascher

Ascher halbrund mit Dach

schlichter Ascher zur Wand- oder Pfostenmontage, Sicherung durch Dreikant-Kastenschloss, zur Entleerung schwenk- und abnehmbar, pulverbeschichtet RAL 7016 oder in Edelstahl

Behälterhöhe (mm)	150
B (mm)	200
T (mm)	130
H (mm)	290
Inhalt (l)	2
Lieferumfang	Ascher mit Dach und Aufkleber, mit Dreikantschlüssel

Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
schwarz	9891513	(185,00)
Edelstahl	9891510	(222,00)



98916 Schlüssel Dreikant DK8

(7,35)

Einsatz für Halbrund-Ascher (Art.-Nr. 98915...)



Kombi Ascher Qubisch

Abfallsammler/Ascher-Kombination aus verzinktem Stahlblech mit hochwertiger Pulverbeschichtung, Aschereinsatz zur Sandbefüllung, verzinktes Kippsieb

Ausführung quadratisch
Hinweis Auf Anfrage ist ein Inneneimer aus verzinktem Stahlblech oder aus Edelstahl nachrüstbar!

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
260	260	665	rot	989225	(130,00)
260	260	665	blau	989229	(130,00)
260	260	665	schwarz	9892213	(130,00)
260	260	665	silber	9892210	(130,00)
260	260	665	Edelstahl	9892211	(271,00)
330	330	705	rot	989235	(159,00)
330	330	705	blau	989239	(159,00)

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
330	330	705	schwarz	9892313	(159,00)
330	330	705	silber	9892310	(159,00)
430	430	755	rot	989245	(194,00)
430	430	755	blau	989249	(194,00)
430	430	755	schwarz	9892413	(194,00)
430	430	755	silber	9892410	(194,00)



Kombi Ascher Rund

Abfallsammler/Ascher-Kombination aus verzinktem Stahlblech mit hochwertiger Pulverbeschichtung, Aschereinsatz zur Sandbefüllung, verzinktes Kippsieb

Ausführung rund
Hinweis Auf Anfrage ist ein Inneneimer aus verzinktem Stahlblech oder aus Edelstahl nachrüstbar!

D (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
230	660	rot	989325	(123,00)
230	660	blau	989329	(123,00)
230	660	schwarz	9893213	(123,00)
230	660	silber	9893210	(123,00)
230	660	Edelstahl	9893211	(209,00)
320	700	rot	989335	(154,00)
320	700	blau	989339	(154,00)
320	700	schwarz	9893313	(154,00)

D (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
320	700	silber	9893310	(154,00)
320	700	Edelstahl	9893311	(290,00)
420	760	rot	989345	(200,00)
420	760	blau	989349	(200,00)
420	760	schwarz	9893413	(200,00)
420	760	silber	9893410	(200,00)
420	760	Edelstahl	9893411	(475,00)



98940 Sand Quarz-Silber 25 kg

(47,35)

Einsatz für Kombi-Ascher (Art.-Nr. 98922... bis 98934...)

Mehrzweckbehälter

9895113 Universalbox schwarz

17,75



mit Tragebügel und Klappdeckel, geschlossen und offen stapelbar, schlagfest, in Farbe weiß ist die Box lebensmittelecht, temperaturbeständig von -20° C bis kurzzeitig +80° C, leicht zu reinigen

Einsatz zum Lagern, Transportieren und Sortieren in der Produktion, Gastronomie und Lebensmittelindustrie

Material Kunststoff

Fassungsvermögen (l)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe
10	180, 230	200, 250	300	schwarz



Mehrzweckbehälter



mit Tragegriffen, stapelbar durch konische Form, schlagfest, lebensmittelecht, temperaturbeständig von -20° C bis kurzzeitig +80° C, leicht zu reinigen

Einsatz zum Lagern, Transportieren und Sortieren in der Produktion, Gastronomie und Lebensmittelindustrie

Material Kunststoff

Fassungsvermögen (l)	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
60	555	280	585	gelb	989532	25,65
				rot	989535	(25,65)
				grün	989536	(25,65)
				blau	989539	(25,65)
				grau	9895311	(25,65)
90	510	490	600	gelb	989542	40,00
				rot	989545	(40,00)
				grün	989546	(40,00)
				blau	989549	(40,00)
				grau	9895411	(40,00)



Deckel für Mehrzweckbehälter



Material Kunststoff

B (mm)	T (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück	B (mm)	T (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
510	490	gelb	989562	18,85	555	280	gelb	989552	14,60
		rot	989565	(18,85)			rot	989555	(14,60)
		grün	989566	(18,85)			grün	989556	(14,60)
		blau	989569	(18,85)			blau	989559	(14,60)
		grau	9895611	(18,85)			grau	9895511	(14,60)



98957 Deckelscharnier für Mehrzweckbehälter

14,20



Material Kunststoff



Fahrwagen für Mehrzweckbehälter



mit 4 weichen Lenkrollen für harte Böden

Material Kunststoff

Einsatz	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
für Mehrzweckbehälter 60 Liter (Art.-Nr. 98953...)	dunkelgrau	9895860	27,40
für Mehrzweckbehälter 90 Liter (Art.-Nr. 98954...)	dunkelgrau	9895890	31,10



für 60 Liter

für 90 Liter

98959 Aufkleber Sortiment 5-teilig

14,85



Einsatz für Mehrzweckbehälter (Art.-Nr. 98953... und 98954...)



Abfalleimer

Papierkorb

Material Kunststoff

D (mm)	H (mm)	Fassungsvermögen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
295	330	18	schwarz	9896013	6,15
295	330	18	grau	9896011	6,15



Abfalleimer

Eimer mit abnehmbarem Kopfteil, mit silberner Einwurfsklappe, Behälter flüssigkeitsdicht

Material Kunststoff

D (mm)	H (mm)	Fassungsvermögen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
410	760	50	gelb	989622	(53,50)
410	760	50	rot	989625	(53,50)
410	760	50	blau	989629	(53,50)
410	760	50	grau	9896211	(53,50)



Treterimer

Stahlblechgehäuse pulverbeschichtet oder in Edelstahl poliert, mit Kunststoffinneneinsatz, bodenschonender Kantenschutz

D (mm)	H (mm)	Fassungsvermögen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
205	285	5	schwarz	989635A	(41,20)
205	285	5	Edelstahl	989635VA	(45,95)
290	450	20	schwarz	9896320A	(68,80)
290	450	20	Edelstahl	9896320VA	(78,10)
290	640	30	schwarz	9896330A	(90,10)
290	640	30	Edelstahl	9896330VA	(102,00)



Halter für Abfallsäcke



Transportgeräte

Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet, PVC-Deckel und Klemmring für 120 Liter Säcke, Öffnungsdurchmesser 340 mm, fahrbare Ausführung mit Vollgummirädern 150 mm

Farbe Korpus RAL 7035 lichtgrau

Ausführung	B (mm)	T (mm)	H (mm)	Art. Nr.	Preis pro Stück
Ständer	500	500	960	98965STAND	(94,50)
Fahrbar	500	500	960	98965FAHR	(134,00)



Standhalter für Abfallsäcke

galvanisch verzinkter Rahmen mit Kunststoffdeckel, für Müllsäcke 70-120 Liter, Einwurfsöffnung 315 mm, pulverbeschichteter Klemmring, inklusive 2 Sternschrauben M6

Material Stahl verzinkt

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
425	525	985	gelb	989662	87,00
425	525	985	schwarz	9896613	87,00



9896613



989662

Wandhalter für Abfallsäcke

galvanisch verzinkter Rahmen mit Kunststoffdeckel, für Müllsäcke 70-120 Liter, Einwurfsöffnung 315 mm, pulverbeschichteter Klemmring

Material Stahl verzinkt

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
365	460	115	gelb	989672	59,50
365	460	115	schwarz	9896713	59,50



9896713



989672

98969 Wertstoffsammler für Großvolumen

(177,00)

steckbares Quadratrohrgestell, aus Stahlblech pulverbeschichtet DB 703, für 1000 Liter Seitenfaltenbeutel

Einsatz für großvolumigen Abfall wie Styropor

Lieferumfang 4 Halteklemmen, 1 Seitenfaltenbeutel

B (mm)	T (mm)	H (mm)
730	695	1.230



98969B Seitenfaltenbeutel Pack

(52,40)

Einsatz für Großvolumen Wertstoffsammler (Art.-Nr. 98969)

Fassungsvermögen (l)	Füllmenge (l)	Farbe	Gr.	Stärke (µm)	VPE
1.000	1.000	transparent	900/600 x 1800	60	10



98969R Rollen-Satz für Wertstoffsammler

(34,55)

Einsatz für Großvolumen Wertstoffsammler (Art.-Nr. 98969)
Lieferumfang 2 Lenk- und 2 Stopprollen



Putzwollkasten

selbstschließender Schrägdeckel mit Pendelwippe zur Vermeidung von Explosionsschäden, unterfahrbar

Material Stahl

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fassungsvermögen (l)	Farbe Korpus	Art. Nr.	Preis pro Stück
400	400	640	70	RAL 7035 lichtgrau	989797035	(115,00)
400	400	640	70	RAL 3000 feuerrot	989793000	(115,00)



grau



rot

Abfallbehälter Stahl

nicht entflammbar

Material Stahl feuerverzinkt

Ausführung	D (mm)	H (mm)	Fassungsvermögen (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
mit Verschlussbügel	387	410	25	9898425	(108,00)
mit Verschlussbügel	387	490	35	9898435	(112,00)
mit Verschlussbügel	387	700	50	9898450	(133,00)
mit Verschlussbügel	387	915	65	9898465	(150,00)
ohne Verschlussbügel	476	905	110	98984110	(244,00)



Abfalltonne Stahl

fahrbar, nicht entflammbar, nicht flüssigkeitsdicht

Material Stahl feuerverzinkt

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fassungsvermögen (l)	Art. Nr.	Preis pro Stück
600	790	1.070	240	98985	(389,00)
1.360	1.020	1.420	1.100	98989	(809,00)



Abfalltonne PE

fahrbar

Material Polyethylen

B (mm)	T (mm)	H (mm)	Fassungsvermögen (l)	Farbe	Art. Nr.	Preis pro Stück
448	530	975	80	gelb	989802	(91,30)
				rot	989805	(91,30)
				grün	989806	(91,30)
				blau	989809	(91,30)
				schwarz	9898013	(91,30)
			120	gelb	989812	(85,30)
				rot	989815	(85,30)
				grün	989816	(85,30)
				blau	989819	(85,30)
				schwarz	9898113	(85,30)
580	740	1.100	240	gelb	989822	(116,00)
				rot	989825	(116,00)
				grün	989826	(116,00)
				blau	989829	(116,00)
				schwarz	9898213	(116,00)
1.350	1.115	1.470	1.100	braun	9898212	(116,00)
				gelb	989832	(747,00)
				grün	989836	(747,00)
				blau	989839	(747,00)
				schwarz	9898313	(747,00)



Das passende Regal ist nicht dabei?

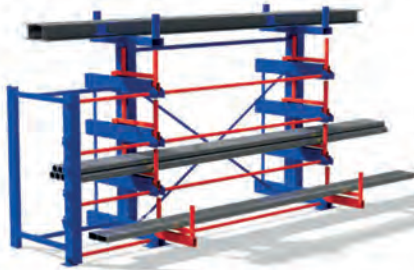
Bei uns finden Sie viele weitere Sonderregale, z.B.:



Kassetten-Schubfachregal



Schubfachregal für Langgut



Roll-Aus-Regale einseitig/zweiseitig mit Fachlasten 3000 kg oder 5000 kg



Schubfachregale für Bleche



Blechzugang-Regal



Kassetten-Regal

Gewerbegebiet am Stadion
F.-O.-Schimmel-Str. 3, 09120 Chemnitz
Eylruf: 0371/5267-0
Eylfax: 0371/5267-44
Eylmail: info@werkzeug-eylert.de
Eynet: www.werkzeug-eylert.de / www.eylshop.de

Ich berate Sie gern:

Sören Mette
Eylruf: 0371 5267-38
Eymail: soeren.mette@werkzeug-eylert.de



Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EV L-Akademie


Schleifservice


**HURCO -
Vorführzentrum**


**Eylcar
Funktionstuning**


Eylshop


iMaching®


**elektronische
Anbindung**


**3D-Planungsservice
für Betriebseinrichtungen**


**Eylsafe-24
Entnahmesystem**


**Sonderanfertigung
von Werkzeugen**


Kalibrierung
**Kalibrierung
K000**


Eylreparaturen


Eylmietpark


**Leiter- und
Regalprüfung**


2010

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Alles griffbereit mit dem Eylsafe -

Vorteile von Warenausgabesystemen

100% Zugriffskontrolle und Kostenanalyse

Sie haben den vollen Überblick wer, wann, welches Werkzeug entnommen hat.



Flexibel und modular

Die Schränke lassen sich flexibel aufbauen und sogar verschiedene System können miteinander kombiniert werden - ganz nach Ihrem Bedarf.



Anbindung an ERP-Systeme

Ihre derzeit bestehenden Warenwirtschaftssysteme, ERP-Systeme und /oder übergeordnete CAD / CAM / Toolmanagement-Systeme lassen sich perfekt mit der Software des Eylsafes kombinieren.



Messmittelverwaltung

Verwalten und überwachen Sie Ihre Prüfmittel effizient und legen Sie mit der Software Kalibrier- und Prüfintervalle fest!



Aussagekräftige Verbrauchs- und Kostenanalysen

Bestellen Sie nur noch Betriebsmittel, die wirklich gebraucht werden! Auch Artikel ohne Bewegungen werden analysiert und totes Kapital auf ein Minimum reduziert.



Permanente Verfügbarkeit der Werkzeuge

Die benötigten Werkzeuge stehen jederzeit in der gewünschten Menge zur Verfügung. Produktionsunterbrechungen werden vermieden.



Vermeidung von Fehlbeständen

Durch die automatische Nachdisposition Ihrer Werkzeuge vermeiden Sie Ausfallzeiten, ordern und bestücken stets rechtzeitig. Überbestände werden reduziert.



Lieferantenunabhängig möglich

Allein Sie bestimmen wer, wann und wo Einblick erhält.



Individuelle Anpassung an Ihre Prozesse

Neben Standardlösungen sind auch höchst individuelle Anwendungen für die fertigungssynchrone Betriebsmittelverwaltung sowie Prototypen und maßgeschneiderte Softwareapplikationen möglich.



- ▶ Die Option für einen digital gesteuerten und jederzeit kontrollierbaren Materialfluss und effektiven Workflow
- ▶ Für die effiziente Verwaltung und Entnahme von Betriebsmitteln, persönlicher Schutzausrüstung, Werkzeugen und Elektronikbauteilen
- ▶ Gewährleistet eine ortsnahe und ständige Verfügbarkeit, verkürzte Wege und eine unterbrechungsfreie Produktion rund um die Uhr
- ▶ Reduzieren Sie Ihre Beschaffungs- und Verwaltungskosten in Bezug auf C-Teile um bis zu 50%!

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
Eylmail: robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
Eylmail: pierre.schettler@werkzeug-eylert.de



Seite	Seite
2	
2D-Kantentaster.....	402
2K Epoxykleber.....	1355
2K Epoxydleber.....	1354
2K Flüssigmetall.....	1355
2K Highspeedkleber.....	1356
2K Kunststoffkleber.....	1355
2K Metallkleber.....	1355
2K Mischpistole.....	1356
2K Reparaturkleber.....	1354, 1355
2K Statikmischer.....	1356
3	
3D-Kantentaster.....	401
3D-Taster schlanke.....	399
3D-Taster Universal.....	399, 400
3D-Taster Zero-Master.....	399
A	
Abbiegezanze für.....	856
Abbrechklinge 18.....	906
Abbrechklinge 4,9.....	903
Abbrechklinge 9.....	904
Abdeckfolie.....	927, 1376
Abdeckkappe PVC.....	1582
Abdeckleiste für.....	419
Abdeckplane reißfest.....	927
Abdeckvlies.....	927
Abfallbehälter Stahl.....	1686
Abfallseimer.....	1488
Abfalltonne PE.....	1686
Abfalltonne Stahl.....	1686
Abfüllvorsatz PE.....	237
Abgesetzter Eckdrehmeißel.....	238, 241
Abgesetzter Seitendrehmeißel.....	237
Abgesetzter Stirndrehmeißel.....	237
Abhebevorrichtung für.....	589
Abhebung für.....	587
Abisolier- und.....	843
Abisolierwerkzeug Star-Stripper.....	843
Abisolierzange automatisch.....	841, 842
Abisolierzange einstellbar.....	841
Abisolierzange selbststellend.....	844
Abisolierzange VDE.....	844
Ablage.....	1548
Ablageschale.....	1666
Ablasssahn für.....	1453, 1474
Abluftventilator.....	1674
Abluftventilator explosionsgeschützt.....	1674
Abmantel- und.....	842
Abmantelungsmesser.....	844
Abmantelungswerkzeug.....	844
Abmantelungswerkzeug COAX-Stripper.....	843
Abmantelungswerkzeug für.....	843
Abmantelungswerkzeug Universal.....	843
Abriebtisch.....	475
Abrichter.....	1061
Abrichter Diamant.....	1062
Abrichtlineal.....	475
Abrichtröhre.....	1061
Abrichtstein.....	1061
Abrollhorn für.....	1595
Abroller für.....	1464, 1465
Abrollwagen für.....	1463
Abrundfräser mit.....	199
Abtraghaube ESM.....	1158
Absaugmobil CLEANTEC.....	1198, 1199
Absaugmobil CTL.....	1197
Absaugmobile CLEANTEC.....	1198
Absaugvorrichtung GDE.....	1128
Abschmierfett für.....	1309
Absorptionsbeutel.....	1467
Absperrband.....	925
Absperrmatte.....	925
Abstechmeißelhalter VDI.....	352
Abstechpistole für.....	864
Abstechschwerthalter AL.....	351
Abstechschwerthalter AR.....	351
Abstechschwerthalter für.....	331
Abstrahlröhre.....	1294
Abstreifgitter.....	938
Abweiser FS-AW.....	1164
Abzieher AUTOGRIIP.....	942, 943
Abzieher für.....	943
Abzieher hydraulisch.....	941
Abzieher mit.....	943
Abzieher Sortiment.....	941
Abzieher Universal.....	941, 942
Aceton.....	1468
Acryl "AcrylRub" Flexibel.....	1368
AC-Stromwandler.....	661
Adapter.....	395, 619, 1210
Adapter 1/2".....	765, 820
Adapter 1/4".....	745, 818
Adapter 3/8".....	754
Adapter AD.....	1125
Adapter ADT.....	1174
Adapter CE.....	1417
Adapter DOSH-FSAD.....	1164
Adapter für.....	274, 707, 745, 1073, 1195
Adapterklinge.....	790
Adapterklinge für.....	802
Adapter M14.....	1019
Adapter M5.....	1020
Adaptermatte Gummi.....	441, 442
Adapter mit.....	764
Adapterplatte Aluminium.....	442
Adapterplatte Aluminium.....	442
Adapter QuickIN.....	1133
Adapter Satz.....	818
Adapter SDS-Max.....	318
Adapter SDS-Plus®.....	819
Adapter Solidfix®.....	340-342
Adapter Sortiment.....	1250
Adeckbodenträger.....	1582
Aderendhülsen Satz.....	845
Aderendhülzenszange.....	846
Akku.....	1422

Akku-Arbeitslampe.....	1426
Akku-Arbeitslampe LED.....	1421-1423, 1426-1428, 1436, 1437
Akku Basis.....	1106, 1107, 1109, 1126
Akku-Baustellenradio 18.....	1123
Akku-Baustellradio 18.....	1124
Akku-Blindnietgerät AccuBird®.....	1116
Akku-Blindnietgerät MH3.....	1116
Akku-Blindnietgerät RivSmart®.....	1116
Akku-Blindnietmuttergerät FireBird®.....	1117
Akku-Blütenschleifer 10,8.....	1123
Akku-Bohrhammer 18.....	1117
Akku-Bohrhammer 36.....	1117
Akku-Bohrschrauber 10,8.....	1111
Akku-Bohrschrauber 12.....	1111
Akku-Bohrschrauber 14,4.....	1112
Akku-Bohrschrauber 18.....	1112, 1113
Akku-Chipstrahler LED.....	1424
Akku-Deltaschleifer 18.....	1122
Akku-Drehschlagschrauber 12.....	1114
Akku-Exzentrerschleifer 18.....	1122
Akku-Fettpresse Sortiment.....	1312
Akku-Geräte Solo.....	1106
Akku-Gerät Solo.....	1107, 1109
Akku-Handscheinwerfer LED.....	1429
Akku-Heißluftgebläse MH3.....	1293
Akku-Heißluftgebläse MH5.....	1293
Akku-Kantenfräse 12.....	1119
Akku-Kantenfräse 18.....	1119
Akku-Kartuschenpistole.....	1370
Akku-Knickschrauber 3,6.....	1111
Akku-Kopflampe LED.....	1433, 1436
Akku-Kreissäge 18.....	1118
Akku-Multipresse Mini.....	1205
Akku-Oszillierer 18.....	1120
Akku-Pendelstichsäge 18.....	1119
Akkupumpe hydraulisch.....	1649
Akku-Rutscher 18.....	1122
Akku-Schlagbohrschrauber 18.....	1115, 1116
Akku-Schlagschrauber 12.....	1114
Akku-Schlagschrauber 18.....	1115
Akku-Schlagschrauber 20.....	1115
Akku-Schlagschrauber Ergo.....	1114, 1115
Akku-Schlagschrauber TID.....	1114
Akku-Schrauber 3,6.....	1110
Akku-Schrauber ERGO.....	1113
Akku-Stablampe LED.....	1419-1421
Akku-Stiftleuchte LED.....	1434
Akku-Strauchschere ASB.....	1118
Akku-Taschenlampe LED.....	1430-1432
Akku-Tauchsäge 18/36.....	1118
Akku-Trennsystem Diamant.....	1121
Akku-Umreifungsgerät.....	1463
Akku und.....	578
Akku-Videooskop Digital.....	645, 646
Akku-Videooskop GIC.....	645
Akku-Winkelschleifer 14,4/18.....	1121
Akku-Winkelschleifer 18.....	1121
Aktivator 150.....	1353
Alleskleber "Flinke".....	1362
Alleskleber 20.....	1362
Alleskleber Extra.....	1359
Alleskleber Kraft.....	1359
Alleskleber Super.....	1359
Allroundschere.....	863
Allzweckfett 80.....	1309
Allzweckklinge X-Large.....	1175
Allzweckroller.....	1618
Allzweckschere.....	862
Alukarre Tragkraft.....	1616
Aluminiumband.....	1373
Aluminium Spray.....	1297
Aluschleifkühl Spray.....	1409
Amboss aus.....	953
Ambossuntersatz aus.....	953
Andrückrolle Profi.....	1296
Andrückschraube ESD.....	454
Anemometer Thermo.....	684
Angelegleiter mit.....	1665
Anlegewerkzeug für.....	842
Anreißfarbspray 0,4.....	1383
Anreißfarbstift.....	1383
Anreißfluid 0,5.....	1383
Anreißgerät ALPHA.....	480
Anreißmessschieber mit.....	491
Anreißschablone.....	492
Anreiß- und.....	501
Anschlusskabel.....	1425
Ansetzhilfe für.....	1149
Antirutschband.....	1396
Antirutschband nachleuchtend.....	1396
Antirutschmatte.....	1529, 1548, 1552
Anzeigergerät Digital.....	580
Anzugsbolzen mit.....	367, 368
Anzugsbolzen ohne.....	367, 368
Apparaterolle Polyamid.....	1632, 1633
Apparaterolle Polypropylen.....	1630
Apparaterolle Polyurethan.....	1632, 1634
Apparaterolle TPE.....	1631
Apparaterolle Vollgummi.....	1630, 1631
Arbeitsbühne für.....	1655, 1656
Arbeitsbühne für.....	863
Arbeitsbocker Holz.....	1608
Arbeitsbocker Stoff.....	1608
Arbeitslampe LED.....	1426, 1427, 1436, 1437
Arbeitsmaßstab Aluminium.....	467
Arbeitsmaßstab INOX.....	468
Arbeitsmaßstab Stahl.....	468
Arbeitsplatte Buche.....	1546
Arbeitsplatte Linoleum.....	1546
Arbeitsplatte Stahlbelag.....	1546
Arbeitsplatte Trovidor®.....	1546
Arbeitsplattform klappbar.....	1666
Arbeitspodest Hitsche.....	1659
Arbeitspodest klappbar.....	1659
Arbeitserschere.....	863
Arbeitsschirm.....	1268
Arbeitsstuhl Neon.....	1603
Arbeitsstuhl Nextit.....	1605
Arbeitsstuhl Sintec.....	1604
Arbeitsstuhl Unitec.....	1606

Arbeitstisch elektrisch.....	1544, 1545
Arbeitstischlampe.....	1440
Arbeitstischlampe LED.....	1440
Armaturenzanze 1".....	838
Armlenne für.....	1604, 1606
Arbeitsplattform klappbar.....	1666
Ascher halbrund.....	1683
Astschere EasyCut.....	865
Astschere EnergyCut.....	865
Astschere mit.....	865
Aufbaublock.....	442
Aufbauelement Drehschwenkaufnahme.....	616
Aufbauelement Prismenhalterung.....	615
Aufbauelement Schnellspannhalter.....	614
Aufbauelement Winkelement.....	613
Aufbohrer.....	43
Aufbohrer MK.....	44
Auffahrecke für.....	1675
Auffahrtrappe für.....	1675, 1682
Auffangwanne für.....	1476
Auffangwanne für.....	1676
Auffangwanne PE.....	1678
Aufkleber "Max".....	1601
Aufkleber "Streugut".....	1682
Aufkleber Sortiment.....	1684
Auflage Linoleum.....	1547
Auflage Stahl/Gummi.....	1547
Auflage transparent.....	1547
Auflage Trovidor®.....	1547
Aufnahme am.....	1595
Aufnahmeflange mit.....	330
Aufnahme für.....	355, 356, 366, 368, 371-373, 382, 1043, 1069
Aufnahmeschiff für.....	61, 1073
Aufnahmeschiff M16.....	59
Aufnahmeschiff SDS-Plus.....	318
Aufreißer Vierkant.....	726
Aufsatzbacken-Satz 3-teilig.....	328
Aufsatzbacken-Satz 4-teilig.....	329
Aufsatz mit.....	436
Aufsatzschrank für.....	1558
Aufschweißbrenner Sortiment.....	1292
Aufsetzrahmen.....	1626
Aufspannwinkel mit.....	505, 506
Aufsteckbügel für.....	937
Aufsteck-Eckfräser "EyrTrigo".....	207
Aufsteck-Eckfräser "Königspanner".....	207
Aufsteck-Eckfräser "M680".....	207
Aufsteck-Eckfräser "VSM11".....	206
Aufsteck-Eckfräser "VSM490".....	206
Aufsteck-Eckfräser "VSM890".....	205
Aufsteck-Eckfräser Soft.....	208
Aufsteck-Fasfräser.....	216
Aufsteck-Fasfräser 45°.....	215
Aufsteckfräserdrorn für.....	358, 369, 370, 374, 375, 383
Aufsteckhalter ohne.....	1596
Aufsteckknarre DREMOMETER®.....	780
Aufsteck-Kopierfräser.....	214
Aufsteck-Planfräser 45°.....	202-204
Aufsteckrohr für.....	715
Aufsteckschlüssel Vierkant.....	725
Aufsteck-Schruppefräser Soft.....	208
Aufstecksenker HSS.....	52
Augenspülung 500.....	1349
Augenspülstation.....	1349
Ausbohr- und.....	302
Ausdrehkopf VHM.....	304, 305
Ausgleichsblech.....	1599
Auslaufrohr.....	1452
Auslegepar.....	1549
Ausschleifdrorn für.....	631, 633, 634
Ausschleifdrorn für.....	630, 632-637
Außengewindedrehmeißel HM.....	238
Austrreiber für.....	396
Auszieher mit.....	157
Autogen-Schweißgerät Sortiment.....	1262
Autogen-Schweißgerät Universal.....	1262
Autogen Schweißstab.....	1262
Autinnenreiniger Xtreme.....	1320
Automatenreihbare VHM.....	92
Automatikkörner.....	881
Automatikkörner BIG.....	882
Automatikkörner mit.....	881
Automatik Schweißblech.....	1265, 1266
Axt mit.....	922
B	
Backe.....	405
Balancer.....	1246
Bandabroller.....	1462
Bandeisenschere.....	861
Bandfeile 9032.....	1146
Bandfeile BF.....	1147
Bandfeilenvorsatz für.....	1147
Bandmaße selbstklebend.....	472
Bandmaß für.....	468
Bandschleifer BS.....	1148
Bandschleifer Druckluft.....	1234, 1235
Bandschleifer GBS.....	1148
Bandschleifer Mini.....	1234
Bandschleifmaschine GX.....	1219
Bandschleifmaschine HM.....	1219
Bandschleiföl Spray.....	1409
Bandschlüssel.....	731
Bandskimmer.....	1403
Bankstein Edelkorund.....	1058
Bauelement Schnellspannhalter.....	615
Bauelement Schnellwechselplatte.....	616
Bauelement Schnellspannhalter.....	613
Basisplatte.....	439
Basisplatte rund.....	439
Batterie.....	1441
Batterie Alkali-Mangan.....	1441
Batterie Lithium.....	1441
Batterie Sonder.....	1441
Batterietester "Power-Check".....	1443
Batterietester für.....	1444
Bauemer.....	926
Bauhöhenvergrößerung um.....	1643

Baukarre.....	926
Baukreissäge BKS.....	1172
Baukreissägeblatt HM.....	1089
Bauschlauch 15.....	1210
Bauspaten mit.....	919
Baustift Leichtmetall.....	697
Baustellenradio DWST1-81078-QW.....	1124
Baustellenradios BR.....	1124
Befestigung für.....	420, 1270
Befestigungsflech.....	1013
Befestigungssatz für.....	437
Befestigungsschrauben Satz.....	1503
Befestigungsset Beton/Gestein.....	1138
Befestigungsset für.....	1530, 1590
Befestigungsset Ø.....	78
Behälter für.....	1346
Beil mit.....	922
Beistellschrank.....	1556
Beleuchtung LED.....	644
Beleuchtungseinrichtung LED.....	640
Beleuchtungsleiste.....	1550
Berliner Schere.....	861
Beschriftungs Clip.....	1531
Beschriftungscomputer "LM".....	1386
Beschriftungsetikett für.....	1513
Beschriftungstasche für.....	1396
Besenstiel.....	1486
Besenstiel mit.....	1487
Betonbohrer.....	54
Betonbohrer Satz.....	54
Betonerschleifer EBS.....	1185
Betonerschleifer EBS125.4.....	1186
Bettbahn.....	1408
Beutelpistolen.....	1369
Biegemaschine ohne.....	1215
Biegsame Welle.....	808-811, 815, 816
Bit 1/4".....	820
Bit 5/16".....	820
Bitadapter EY.....	1125
Bithalter.....	976
Bithalter 1/4".....	816-819
Bithalter QuickIN.....	1124
Bithalter Satz.....	819

Seite	Seite
Bohrhammer 830.....	1136
Bohrhammer 880.....	1136
Bohrmaschine 1150.....	1131
Bohrmaschine 1300.....	1130
Bohrmaschine 1800.....	1131
Bohrmaschine 350.....	1129
Bohrmaschine 500.....	1129
Bohrmaschine 550.....	1130
Bohrmaschine 600.....	1130
Bohrmaschine 750.....	1130
Bohrmaschine 850.....	1129
Bohrmaschine Druckluft.....	1228
Bohrnuten-Eckfräser.....	213
Bohrreibahle VHM.....	23
Bohrstahlhalter H.....	331
Bohrständer MBS.....	1131
Bohrstangenhalter 90°.....	339, 340
Bohrstangenhalter BS.....	331
Bohrstangenhalter VDI.....	352
Bohrstangen Satz.....	262, 263
Bohrstange PCUN.....	274
Bohrstange PDUN.....	274, 275
Bohrstange PWLN.....	275
Bohrstange SCLC.....	264, 265
Bohrstange SDQC.....	267, 268
Bohrstange SDUC.....	266, 267
Bohrstange STFC.....	268, 269
Bohrstange SV95C.....	271
Bohrstange SVJC.....	271
Bohrstange SVLC.....	270
Bohrstange SVQB.....	269
Bohrstange SVQC.....	272, 273
Bohrstange SVUB.....	269
Bohrstange SVUC.....	271, 273
Bohrstange SVVC.....	270, 272
Bohrstange SVXC.....	270
Bohrstang SVJC.....	272
Bohrstaubdüse D.....	1125
Bohrungsmessdorn OD.....	571
Bohrverlängerung.....	319
Bolzen für.....	79
Bolzenschneider.....	832
Bolzenschneider Kompakt.....	831
Bolzenschneider LightCut®.....	832
Bolzen- und.....	832
Bördelgerät Sortiment.....	930
Bordleiste.....	1548
Boxen-Systemer® T-Loc.....	975
Brechstange.....	939
Breiter Drehmeißel.....	237
Breitspachtel.....	933
Breitstrahlhülse.....	1294
Breitstrahler Halogen.....	1439
Brennspiritus 1.....	1468
Brillenbox.....	1337
Brillenetui.....	1336
Brillenenreinigungstation.....	1337
Brunnenschaum 0,75.....	1370
Bügelkapselgehörschutz.....	1333
Bügelmessschraube.....	540, 541
Bügelmessschraube Digital.....	544-547
Bügelmessschraube für.....	549
Bügelmessschraube mit.....	542, 543, 547, 548
Bügelmessschrauben Sortiment.....	541, 542
Bügelmessschraube Sortiment.....	546
Bügelmessschraube zur.....	542
Bügelsäge.....	912
Bügelsäge für.....	914
Bügelsäge Metall.....	913
Bügelsäge Turbocut.....	913
Bündigfräser mit.....	199
Bündigschneider Kraft.....	831
Bürostuhl.....	1606

C

CD-Marker.....	1381
Chipstrahler LED.....	1424, 1425
CNC-Träger.....	1567
Cockpitreinger Xtreme.....	1319
Cockpit Spray.....	1319
Computer-Säule.....	1573
Computer-Schrank.....	1574
Computer-Station.....	1573
Crimp-servicezange.....	848
Crimpzange.....	847
Crimpzange K507.....	847
Crimpzange MultiCrimp®.....	847
Crimpzange Multifunktional.....	846
Crimpzange PreciForce®.....	847
Crimpzange Satz.....	845
Crimpzange Twistor.....	846
Crimpzange VDE.....	846

D

Datenlogger Funk.....	671
Datenlogger Mini.....	670
Datenübertragungskabel für.....	601
Deckeleinlage.....	976
Deckel für.....	1508, 1567, 1684
Deckelpolster.....	977
Deckelscharnier für.....	1684
Deckenabhangung für.....	1270
Deckenbürste.....	936
Deichsel und.....	1626, 1627
Der Alleskleber.....	1359
Destilliertes Wasser.....	1318
Diagonalstab 1000.....	1583
Diamantschleifer RG.....	1184
Dichtband für.....	1371
Dichtscheibe für.....	391
Dichtschnur.....	442
Dichtungsbund PTFE.....	1366
Dichtungshant 200.....	1366
Dichtungs- und.....	1363
Dickenmessgerät.....	596
Diffusor für.....	1428
Distanzring.....	993
Distanzstück.....	1593
Distanzstück für.....	1270
Doppelband *extrem*.....	1373
Doppelband *stark*.....	1373

Seite	Seite
Doppelband "transparent".....	1374
Doppelblattsäge EDB.....	1175
Doppellentnahmewentil.....	1264
Doppelgehrungsbandsäge Shark.....	1217, 1218
Doppelgewindestutzen.....	1265
Doppelhobel mit.....	915
Doppelklinge für.....	900
Doppelkupplung.....	1460, 1461
Doppelmaulschlüssel metrisch.....	708
Doppelmaulschlüssel Satz.....	708, 1499
Doppelmaulschlüssel zöllig.....	709
Doppelnippel aus.....	1257
Doppelprismenpaar.....	508
Doppelprismenpaar Güte.....	507
Doppelringschlüssel abgewinkelt.....	713
Doppelringschlüssel gerade.....	713
Doppelringschlüssel mit.....	706
Doppelringschlüssel Satz.....	1499
Doppelringschlüssel tief.....	713, 714
Doppelzugrolle.....	1647
Dornbiegemaschine TM.....	1215
Dosenibelle.....	515
Dosierpumpe.....	1345
Drahtkastenwagen.....	1625
Drahtseilschere.....	859
Drahtseilschere mit.....	859
Drainagespaten mit.....	919
Drehbacken-Satz 3-teilig.....	328
Drehbacken-Satz 4-teilig.....	329
Drehbankfeile.....	887
Drehfeldmessgerät Digital.....	658
Drehfeldrichtungsanzeiger TRITEST®.....	658
Drehfuttererschlagsatz im.....	327
Drehfutterfett 1.....	1308
Drehling Form.....	234
Drehmeißel Satz.....	235
Drehmomentadapter Mini.....	789
Drehmomentprüfgerät.....	785
Drehmomentschlüssel Aluminium.....	780
Drehmomentschlüssel elektronisch.....	781
Drehmomentschlüssel festeingestellt.....	779
Drehmomentschlüssel mit.....	777-779
Drehmomentschlüssel Torcofix®.....	777
Drehmomentschlüssel VDE.....	790
Drehmomentschraubendreher Satz.....	785, 786
Drehmomentschraubendreher Sätze.....	786
Drehmomentschraubendreher TorqueVario®-S.....	787
Drehmomenttestgerät Torque.....	789
Drehplatte für.....	413
Drehspindelhocker Holz.....	1608
Drehstahlhalter D.....	330
Drehstahl- und.....	486
Drehstift für.....	728
Drehteller.....	946
Drehteller mit.....	947
Drehzahlmessgerät Basic.....	682
Drehzahlmessgerät testo.....	681
Dreibein Hocker.....	1608, 1609
Dreikanthohlschaber.....	894
Dreikantschaber Fein.....	894
Dreikantschaber mit.....	894
Drillapparat zum.....	1488
Drucker USB.....	578
Druckkraft Satz.....	647
Druckluft-Kartuschenpistole.....	1369
Druckluft 1.....	1407
Druckluft Sortimente.....	1245
Druckluftspray 0,4.....	1474
Druckluftspray Extra.....	1474
Druckluftzähler testo.....	684
Druckmanometer hydraulisch.....	1652
Druckminderer.....	1264
Druckminderer zum.....	1260
Druckprüfpumpe Hand.....	1206
Druckregler fest.....	1289
Druckregler regalbar.....	1289
Druckschraube mit.....	425
Druckschraube nach.....	324
Druckschraube RUBBER-FLEX®.....	325
Drucksprüher.....	1450
Drucksprühflasche.....	1451
Drucksprühflasche 1.....	1449
Druckstück mit.....	421
Druckverschlussbeutel.....	1467
Druckwerkzeugkosten für.....	466
Dübelfräse DOMINO.....	1177, 1178
Dübelfräse GFF.....	1177
Dübel für.....	1178
Dübel-Satz für.....	1178
Duoband.....	1376
Durchbruchbohrer SDS-Max.....	58
Durchgangs- und.....	658
Durchschubsicherung leicht.....	1593
Durchtreiber achtkantig.....	878
Durchtreiber Satz.....	879
Düsenbürste Messing.....	1032
Düsenbürste Nylon.....	1032
Düsenbürste Stahl.....	1032
Düsenbürste 300.....	1308
Düsenlehre.....	487
Düsenreinigungsnadel Satz.....	1264
Düsenrohr gebogen.....	1314
Düsenersatz für.....	1450

E

Eckenrollen Satz.....	1628
Eckfräser Starter-Set.....	204, 205
Eck-Rohrzange.....	836
Eck-Rohrzange Satz.....	835
Edelstahldeckel für.....	1480
Edelstahl Spray.....	1298
Eindrehhilfe.....	344
Einhandhandbiegezange für.....	837
Einhandhobel EHL.....	1187
Einhandrohrrzange leichte.....	836
Einhandrohrrzange schwere.....	836
Einhandzwinde.....	949
Einhandzwinde "EZS".....	949
Einhängekorb für.....	1480
Einklink Rohrschiebebügel.....	1626

Seite	Seite
Einlage aus.....	1529
Einlegeboden für.....	1556, 1561, 1624
Einlegeboden verzinkt.....	1557
Einlegeprisma P.....	331
Einmaulschlüssel.....	709
Einmaulschlüssel für.....	782
Einsatzbacke für.....	1567
Einsatzboden für.....	1570
Einsatzbox für.....	973, 975, 976
Einsatzkasten für.....	1560
Einsatzmulden Sortiment.....	1530
Einschlaglupe.....	641
Einschlaglupe mobil.....	641
Einschleifbuter wasserlöslich.....	1050
Einschleifmasse öllöslich.....	1050
Einschleifpaste Diamant.....	1050
Einschleifpaste Spezial.....	1050
Einschnittgewindebohrer NPT.....	116
Einschnitt-Maschinengewindebohrer M.....	129
Einschraub-Eckfräser "Königsspaner".....	213
Einschraub-Eckfräser "VSM11".....	212
Einschraub-Eckfräser "VSM490".....	212
Einschraub-Eckfräser Soft.....	213
Einschraub-Fasfräser.....	218
Einschraub-Gewindefräshalter.....	140
Einschraub-Kopierfräser.....	214
Einspannhalter.....	599
Einspannose für.....	589
Einspannschaft.....	598
Einsteckadapter.....	784
Einsteckanschweißstück.....	784
Einsteckbithalter.....	784
Einsteckbügel für.....	1627
Einsteckmaulschlüssel.....	783
Einsteckmaulschlüssel 3/8".....	752
Einsteckmaulschlüssel Sechskant.....	752
Einsteckringschlüssel.....	783
Einsteckringschlüssel für.....	784
Einsteckringschlüssel offen.....	783
Einsteckrohr für.....	767
Einsteckschlüssel Vierkant.....	726
Einsteckschneideinsatz.....	1263
Einsteckumschaltknarre.....	783
Einsteckvierkant.....	783
Einstellgerät Basic.....	574
Einstellgerät ESU.....	574
Einstellmaß.....	551
Einstellnormal.....	550
Einstellung.....	629
Einteilungsortiment.....	1548
Einweghandschuh Latex.....	1330
Einweghandschuh Nitril.....	1330
Einzelabrichter Diamant.....	1062
Einzelmulde.....	1530
Einzelstütze für.....	502, 503
Einziehzange für.....	856
Eiskratzer mit.....	1318
Elektrikermeißel achtkantig.....	876
Elektrikerschere.....	862
Elektrodenhalter.....	1262
Elektrogravierer Sortiment.....	1385
Elektroprüfmeß Sortiment.....	1454-1456
Elektroschreiber.....	1385
Elektroselwinde L.....	1646
Elektroselwinde S.....	1647
Emaillackpinsel.....	936
Empfänger Laser.....	694
Empfänger Laser.....	693, 694
Emulsionsbellüfter.....	1404
Emulsions Pflegekoffler.....	1403
Endanschlag für.....	1635
Endloswand für.....	1514
Endmaßhalter.....	625
Endmaßhalter mit.....	625
Endständererhöhung für.....	1590
Energieleiste.....	1551
Entfernungsmessgerät Laser.....	687-689
Entgrater für.....	899, 900
Entgrater Keramiksch.....	900
Entgrater Mini.....	898
Entgrater mit.....	898
Entgrater Satz.....	896, 897
Entgrater Softgrip.....	899
Entgrater Sortimente.....	896
Entgrater Universal.....	897
Entgratungsscheibe gewickeltes.....	1042
Entlötlgerät VAC.....	1286
Entrostungsspachtel.....	933
Entschäumer für.....	1402
Entsorgungssack für.....	1196
Entsorgungssack für.....	1199
Erdlochausheber.....	920
Ersadur-Dauerlötlspitze.....	1283
Ersatz Abrichtrolle.....	1062
Ersatz Akku Bosch.....	1370
Ersatz Akku Fein.....	1126
Ersatz Akku Festool.....	1126
Ersatz Akku für.....	1128
Ersatz Akku Metabo.....	1128
Ersatz Akku Panasonic.....	1127
Ersatz anbohrer.....	43
Ersatz anbohrer.....	490
Ersatzband.....	731
Ersatzbrenner.....	1289, 1291
Ersatzfeder.....	401
Ersatzfeder für.....	861
Ersatzfeinschnittblatt.....	923
Ersatz Fräskrone.....	36
Ersatzglas.....	1336
Ersatzgummikabel.....	1153
Ersatzkette für.....	1176
Ersatzklemmschraube.....	64, 82, 87, 109, 141
Ersatzklemmschraube für.....	69, 140, 233, 292, 294, 302
Ersatzklemmschraube Pack.....	1119
Ersatzklemmschraube WM™.....	300
Ersatzklinge.....	864, 906, 909
Ersatzkopf für.....	898
Ersatzkunststoffbacke.....	838
Ersatzkurbelanfaser.....	898

Seite	Seite
Ersatzkurbelklinge BC1000.....	899
Ersatzkurbelklinge BO1000.....	899
Ersatzkurbelsenker.....	897
Ersatzmesser.....	841-844, 930
Ersatzmesser für.....	842, 862
Ersatzmesserkopf für.....	831
Ersatzmesserkopf LightCut®.....	830, 832
Ersatzmesserkopf LightCut®.....	832
Ersatzmesser-Satz.....	94
Ersatzmessuhr.....	398
Ersatzmikronadel.....	488
Ersatzmine Nigrit.....	1383
Ersatzminen Set.....	1381, 1383
Ersatznadel.....	491, 1240
Ersatznadel HM.....	489
Ersatzrad.....	927
Ersatzrad pannensicher.....	927
Ersatzsägeblatt.....	910
Ersatzsägeblatt für.....	910-912
Ersatzschraub-Eckfräser.....	870
Ersatzschlagkopf Gummi.....	869
Ersatzschlagkopf Kunststoff.....	867
Ersatzschlagkopf Nylon.....	867
Ersatzschlagkopf Plastik.....	869
Ersatzschlagkopf Polyurethan.....	868
Ersatzschlagkopf Superplastik.....	869
Ersatzschlagkopf TPE-Soft.....	869
Ersatzspannose für.....	1532
Ersatzschlüssel.....	315, 1532
Ersatzschlüssel für.....	1559
Ersatzschneide für.....	920
Ersatzschneide für.....	929
Ersatzschneide "Corso".....	928-930
Ersatzschneide für.....	1204
Ersatzschnur.....	924
Ersatz Sortiment.....	332
Ersatzsortiment für.....	1637
Ersatzspannband.....	730
Ersatzspannpratze für.....	294
Ersatzspiegel für.....	1264
Ersatzspitze.....	491, 492
Ersatzspitze für.....	881
Ersatzspitzenpaar.....	522
Ersatzspritzdüse für.....	1369
Ersatzstiel.....	921
Ersatzstiel Esche.....	873, 874
Ersatzstiel für.....	874
Ersatzstiel Hickory.....	873, 874
Ersatzstiel für.....	1333
Ersatzteile für.....	570
Ersatzteile Satz.....	310
Ersatzvierkantschraube.....	332
Ersatz-Zentrierstift.....	36
ER-Spannzangenhalter VDI.....	353
Eschenstiel für.....	875, 920
Eschenstiel mit.....	919
Etagenboden.....	1550
Etagenwand mit.....	1623
Etikettenhalter.....	1389
Etikettenhalter mit.....	1389
Etikettenhalter selbstklebend.....	1389
Etikett für.....	1389, 1515, 1516
Euro-Transportstapelkasten.....	1508
Euro-Transportstapelkasten Eco.....	1507
Ex Stecker.....	1456
Externe Digitalanzeige.....	72
Extremkleber "Max-Repair".....	1360
Exzentralschleifaufsatz Set.....	1013
Exzentralschleifer 125.....	1150, 1151
Exzentralschleifer 150.....	1151-1153
Exzentralschleifer Druckluft.....	1232, 1233
Exzentralschleifer mit.....	1149, 1150, 1152
Exzentralschleifer Zweihand.....	1233
Exzentervorsatz FastFix.....	1125
Eylikasten aus.....	971
Eyliklebeband.....	1373
Eyliknete Aluminium.....	1367
Eyliknete Aqua.....	1367
Eyliknete Holz.....	1367
Eyliknete Metall.....	1367
Eykoffler aus.....	972

F

Fachboden ausziehbar.....	1581
Fachboden Clip.....	1583
Fachboden für.....	1560, 1581, 1585, 1595, 1598
Fachbodenträger.....	1582
Fächerbesen.....	921
Fächerregal.....	1579
Fächerscheibe Korund.....	1014
Fächerscheibe Vlies.....	1014
Fächerscheibe "2in1".....	1006-1008
Fächerscheibe CERABOND.....	1007
Fächerscheibe Filz.....	1048
Fächerscheibe für.....	1019
Fächerscheibe Kombi.....	1009
Fächerscheibe Premium.....	1007, 1008

Seite	
Fasfräser mit.....	199
Fassadapter für.....	1451
Fassauflege.....	1591, 1671
Fassaufsatz Mischgerät.....	1454
Fassbock PE.....	1678
Fassbock Stahl.....	1676
Fasshahn.....	1474
Fasskarre.....	1617
Fass Ovalform.....	1453
Fass Rundform.....	1453
Fassschrank PE.....	1678
Fassschrank Stahl.....	1677
Fasswagen PE.....	1678
Fasswagen Stahl.....	1676
Fasswagen zerlegbar.....	1617
Fäustel mit.....	869
Federloch- und.....	493
Federwaage PESOLA®.....	647
Federzirkel.....	492
Federzug.....	1246
Federzug mit.....	1246
Federzwingen "Clippix".....	950
Federzwingen lang.....	950
Federzwingen mit.....	950
Feilenbürste.....	1030
Feilenheft aus.....	893
Feilenheft mit.....	893
Feindrahtklammer Typ.....	983
Feindruckwerkzeug Ø.....	75, 79
Feinmessisch groß.....	500
Feinmessisch klein.....	499
Feinmessisch mit.....	500
Feinmessisch mittel.....	499, 500
Feinmessisch Universal.....	501
Feinmessuhr IP53.....	581
Feinmessuhr IP67.....	581
Feinmessuhr stoßgeschützt.....	581
Feinriefenmatte Yoga.....	1552, 1553
Feinsäge 250.....	938
Feinstaubfiltermaske FFP.....	1337, 1311
Feinstrickhandschuh aus.....	1327
Feinstrickhandschuh mit.....	1327
Feinzeiger stoßgeschützt.....	582
Felgenreiner Xtreme.....	1320
Fernbedienung Bluetooth®.....	1199
Feststelleinrichtung für.....	590
Fettschmiersystem.....	1316
Fettfüllgerät.....	1315
Fettkartusche zum.....	1314
Fettpresse Druckluft.....	1312
Fettpresse Einhand.....	1312
Fettpresse mit.....	1312, 1313
Fettpresse Zweihand.....	1313
Feuerlöschdecke.....	1346
Feuerlöscher Pulver.....	1345, 1346
Feuerzeugtasche.....	1288
Fiberscheibe Actirox.....	1010
Fiberscheibe für.....	1017, 1018
Fiberscheibe Keramik.....	1010, 1011
Fiberscheibe Korund.....	1009, 1011
Fiberscheibe Stearat.....	1010
Fiberscheibe Zirkon.....	1009, 1010
Figuren- und.....	860, 861
Filamentband.....	1377
Filament PETG.....	1274
Filament PLA.....	1274
Filteraufsatz für.....	1674
Filterkassette HEPA.....	1195
Filterpatrone für.....	1401
Filtersack.....	1194
Filtersack für.....	1197
Filtersack Longlife.....	1200
Filtersack Papier.....	1202
Filtersack Selfclean.....	1199
Filtersack Vlies.....	1196
Filtertüte Vlies.....	1202
Final-Finish-Spray 0,4.....	1475
Fingerfräser Diamant.....	61
Fittingbürste.....	1031
Fittinglötlampe bleifrei.....	1284
Fitting-Lötfeet Cu-Roplus®.....	1286
Fitting-Lötpaste Cu-Roplus®.....	1286
Fixieraufsatz mit.....	435
Fixierelement Basis.....	615
Fixier- und.....	619
Flachbohrer VHM.....	19
Flachdrahtklammer Typ.....	984
Flachdübel für.....	1177
Flächendesinfektion 0,5.....	1472
Flächendichtung mittelfest.....	1365
Flächenstreicher Industrie.....	936
Flächenstreicher Premium.....	936
Flachgreifermagnet mit.....	1391-1393
Flachgreifermagnet ohne.....	1391
Flachmeißel flachoval.....	876
Flachmeißel SDS-Max.....	58
Flachmeißel SDS-Plus.....	57
Flachpinsel Industrie.....	935
Flachpinsel Premium.....	936
Flachpinsel Profi.....	935
Flachrundzange mit.....	823
Flachrundzange VDE.....	823
Flachscharer.....	894
Flachscharer HM.....	895
Flachschleifscheibe CBN.....	1060
Flachschleifscheibe Keramik Korn.....	1059, 1060
Flachschmiernippel M1.....	1315
Flachsensker für.....	104-106
Flachspanner.....	437
Flachspanner "Mini-Bulle".....	437
Flachtopfmagnet mit.....	1392
Flach- und.....	477, 478
Flachzange für.....	853
Flachzange mit.....	825
Flachzange VDE.....	825
Flanschenswinkel.....	479
Flansch zur.....	1042
Flaschenhalter für.....	1625
Flaschenzug Premium.....	1644
Flaschzug Standard.....	1643
Flexibles Kühlmittelschlauchsystem.....	1399

Seite	
Flexibles Kühlmittelschlauchsystem.....	1397, 1398
FlexiClick Ausatz.....	1125
Flexrohr.....	1447
Fliesenbohrer Diamant.....	61
Fliesenbohrer Satz.....	60
Fliesenbohrkronen Diamant.....	61
Fliesenbohrkronen Satz.....	60
Fliesenflachmeißel achtkantig.....	876
Fliesenfugen Reiner.....	1069
Fliesenhammer mit.....	873
Fliesenmeißel SDS-Max.....	58
Fliesenmeißel SDS-Plus.....	57
Fliesenschwamm.....	938
Fliesenwascheimer Set.....	938
Fließfett Getriebe.....	1311
Fließfett Lithium.....	1311
Fließfett Lithogrease.....	1311
Fließlochbohrer VHM.....	25
Flügeltürenschrank.....	1556, 1557
Flügeltürenschrank mit.....	1557, 1559, 1560
Flugrostentferner 0,75.....	1299
Folienschneider.....	910
Folienschneider mit.....	909, 910
Förderpumpe mit.....	1456
Formtrenn Spray.....	1321
Forstaxt.....	922
Forstbell.....	922
Forstnerbohrer HSS.....	51, 53
Fräseranzugsschraube.....	392
Fräseranzugsschraube mit.....	392
Fräserdormring.....	392
Fräsefeile.....	889
Fräser für.....	1177, 1178
Fräserhalter für.....	1532
Fräshilfe OF-FH.....	1180
Fräs-Rändelhalter für.....	309
Frässhaff HM.....	201
Frässhcheibe HM.....	200, 201, 1183, 1186
Frässhcheibe PKD.....	1183
Frässtift Hartmetall.....	1063-1065
Frässtift Sortiment.....	1064
Fuchsschwanzsäge.....	911
Fügemittel öltolerant.....	1366
Fügemittel universell.....	1366
Fügegenlätter Sortiment.....	1369
Fügegenklemme.....	938
Fügegenklemme.....	931
Fügegenmeißel flachoval.....	877
Fügenspackluft.....	932
Fühlerlehre am.....	483
Fühlerlehre mit.....	482
Fühlhebelsmessgerät.....	596, 597
Fühlhebelsmessgerät IP53.....	597
Fühlhebelsmessgerät Tastboy.....	598
Fühlhebelsmessgerät TESATEST.....	597
Führungsanschlag FS.....	1173
Führungsanschlag FS-OF.....	1179
Führungsbuchse JS.....	98
Führungsschiene FS/2.....	1164
Führungsrolle für.....	1119
Führungsschiene FSN.....	1165
Führungsschiene LR.....	1180
Füllstandmessgerät BBQ-GasCheck.....	1292
Füllstandsanzeige.....	1404
Füllstation.....	1450
Funkmodul IBRIT-rf1-III-Sender.....	549
Funkuhr Bahnhof.....	1609
Funkuhr Büro.....	1609
Fuß für.....	574
Fußplattenbefestigung.....	1642
Fußpumpe hydraulisch.....	1650
Fußpumpe hydraulisch.....	1650
Fußpumpe Satz.....	1650
Fußschalter.....	567
Fußschalter für.....	566
Fußstütze.....	1607
Fußtrittpumpe.....	927
Fußverankerung.....	1595
Futterbacke für.....	979
G	
Gabelhubwagen.....	1653
Gabelhubwagen "EYLHUB".....	1653
Gabelhubwagen Elektrisch.....	1654
Gabelhubwagen mit.....	1653
Gabelspanneisen abgesetzt.....	426
Gabelspanneisen abgesetzt.....	423
Gaderobenschrank.....	1575
Gaderobenschrank.....	1574
Gaderobenschrank mit.....	1575
Ganzstahlwagen.....	1619
Garderobenschrank "Spezial".....	1576
Gartenhackle.....	920
Gartenrechen.....	921
Gartenrechen Kunststoff.....	921
Gartenschere Alu.....	865
Gartenschere B/S.....	864
Gartenschere B/S-XL.....	864
Gartenschere mit.....	865
Gärtnerspaten.....	919
Gasanzünder.....	1264
Gasflaschenschrank.....	1681
Gaslötlampe.....	1288
Gas- und.....	1206
Gebogener Drehmeißel.....	235, 239
Gefahrstoffstation Stahl.....	1677
Gegengewicht Ø.....	78, 79
Gegenhalter.....	450
Gegenstütze.....	944
Gehörschutzbügel.....	1333
Gehörschutzspender Spark-Plug®.....	1333
Gehörschutzstöpsel.....	1333
Gehrungsbandsäge Shark.....	1217
Gehrungsäge 550.....	912
Gehrungssägeblatt.....	912
Gehrungsschere.....	862
Gehrungsschneidlade Rotbuche.....	916
Gehrungsspannsystem.....	917
Gehrungswinkel 135°.....	479
Geländer.....	1666

Seite	
Gerader Drehmeißel.....	235, 239
Geradschleifer Bosch.....	1145
Geradschleifer Fein.....	1146
Geradschleifer Metabo®.....	1145
Geradschleifer Sortiment.....	1144
Gerätehalter OD.....	572
Gerätehandschuh.....	1326
Gerätekarre.....	1616
Gerätetester ST.....	663, 664
Gerüstbauschlüssel umschaltbar.....	707
Gerüstbock aus.....	944
Gerüstbock klappbar.....	945
Gesichtsschutzschild.....	1331
Getriebeöl Industrie.....	1408
Getriebeölpumpe fahrbar.....	1457
Getriebezug "GearKlamp".....	950
Gewebeband.....	1374
Gewebeband aus.....	1371, 1372
Gewindeanzeiger ISO.....	488
Gewindeaufrauzeug.....	836
Gewinde-Ausdreher Satz.....	156
Gewindebohradapter Satz.....	1124
Gewindebohrerausbohrer VHM.....	158
Gewindebohrfutter.....	1135
Gewindebohrmaschine GWP.....	1135
Gewindebuchse.....	290
Gewindedichtfaden 175.....	1366
Gewindedichtung "Neo".....	1366
Gewindedichtung DWGW.....	1365
Gewindedrehplatte Satz.....	142, 145
Gewindedrehplatte TiAIN.....	142-146
Gewindedrehplatte TiN.....	143-146
Gewindefeile.....	890
Gewindeformer M.....	136
Gewindeformer MF.....	137
Gewindefräser G.....	139
Gewindefräser M.....	137, 138
Gewindefräser MF.....	139
Gewindefräslatte 55°.....	141, 142
Gewindefräslatte 60°.....	141
Gewindefräslatte für.....	140
Gewindemesseinsatz Paar.....	550
Gewindeschablone.....	485, 486
Gewindeschneider DIN.....	487
Gewindeschneidapparat.....	395
Gewindeschneidfuhrer ER.....	367, 383
Gewindeschneidkluppe elektrisch.....	1204
Gewindeschneidkluppe Hand.....	1204
Gewindeschneidmaschine D-JS-16A.....	1245
Gewindeschneidöl "Smaragdol".....	1406
Gewindeschneidöl DWGW.....	1406
Gewindeschneidpaste "Spezial".....	1407
Gewindeschneidpaste 25.....	1407
Gewindeschneid-Schnellwechsellager HSK63/100-A.....	382
Gewindeschneidwerkzeug Sortiment.....	154
Gewindestück.....	1461
GHS-Etikett.....	1451
Gießstab Premium.....	1459
Gipsbecher.....	939
Gipserspachtel.....	932
Gißkanne 10.....	926
Gitterrabort.....	934
Gitterrostboden.....	1672
Gitterrostboden eingelegt.....	1591
Glasplattenwagen.....	1627
Glasreiniger.....	1471
Glasschneider Silberschnitt.....	925
Glas- und.....	60, 61
Glättkelle.....	932
Glättkelle für.....	932
Glättkelle gezahnt.....	932
Glättspachtel.....	938
Glättspachtel Fensterfix.....	938
Gleitkufe.....	1616
Gliedermaßstab Holz.....	466
Gliedermaßstab Kunststoff.....	466, 467
Gliedermaßstab Metall.....	467
Goldschmiedeschere.....	862
Gradmesser geschlossen.....	481
Gradmesser mit.....	481
Gradmesser offen.....	481
Graphit 50.....	1302
Graphit Spray.....	1302
Gravierstift Druckluft.....	1385
Greenit Kraftkleber.....	1358
Greifzange ESD.....	854
Greifzange für.....	853
Grenzelehrring für.....	627, 628, 630-632, 634-638
Grenzelehrring für.....	628, 629
Grenzelehrring für.....	637, 638
Grenzelehrring für.....	630
Griff mit.....	745, 753, 763, 766
Griffrolle mit.....	1618
Griffstück.....	1263
Gripbacke gestuft.....	412
Grippeiste.....	412
Gripzange.....	826
Gripzange mit.....	826
Grobreinigungsscheibe.....	1041
Grobreinigungsscheibe Blaze.....	1042
Grobreinigungsscheibe Heavy.....	1042
Großraumschrank mit.....	1562
Großsortimentskasten BASIC.....	973
Grünbelagsentferner 5.....	1471
Grundbacke "RNG".....	408
Grundbacken-Satz 3-teilig.....	328
Grundbacken-Satz 4-teilig.....	329
Grundgerät für.....	395, 565
Grundhalter HSK.....	73
Grundhalter SK.....	72
Grundkörper Schnellwechselsystem.....	330
Grundträger für.....	1567
Gummihammer mit.....	871
Gummikörper konisch.....	1016
Gummikörper mit.....	1016
Gummikupplung mit.....	1416
Gummipflegeöl 0,1.....	1318
Gummipflegestift 0,018.....	1317

Seite	
Gummiring Kraft.....	768, 772, 774, 775
Gummischutzkappe.....	1264
Gummistecker mit.....	1416
Gürteltasche aus.....	908
Gürteltasche mit.....	968
Gürtelkassette.....	1613
Gurtrohrring.....	731
Gurtständer.....	1613
Gutlehrhorn für.....	631, 633, 634
Gutlehring für.....	630, 632-637
H	
Haarlineal.....	474
Haarlineal INOX.....	474
Haarweg 1.....	1474
Haarwinkel.....	476
Haarwinkel mit.....	476
Habilsseife Diamant.....	892
Haftfett Spray.....	1307
Haftmagnet extrastark.....	1390
Haftmagnet für.....	1440
Haftnotizen magnetisch.....	1390
Haftöl 0,1.....	1304
Haftstützsteller für.....	1021, 1023
Haftunterlage 10.....	1164
Gewindebuchse.....	1459
Hakendrehmeißel HM.....	239
Hakendrehmeißel HSSE.....	240
Hakendrehmeißel mit.....	241
Hakenschlüssel mit.....	729, 730, 781, 782
Halbkopf-streifenanker Typ.....	1243
Halbkreisformfräser konvex.....	196
Halbkreisformfräser konkav.....	196
Halter für.....	357, 373, 485, 547, 1420, 1685
Halter mit.....	1515
Halter STAHL.....	304
Halterung für.....	1503
Halter VHM.....	303
Halteschiene für.....	1551
Hammerbohrer SDS-Max.....	57
Hammerbohrer SDS-Plus.....	55, 56
Hammertackler J-022.....	982
Hammertackler J-033.....	982
Hammertackler J-055.....	983
Handabroller Profi.....	1378
Handbesen für.....	837
Handblock.....	998
Handdrahtbürste Edelstahl.....	1031
Handdrahtbürste Messing.....	1031
Handschneidöl "Smaragdol".....	1406
Handschneidöl DWGW.....	1406
Handdesinfektionsmittel Myxal®.....	1345
Handdesinfektionsmittel Myxal®.....	1345
Handentgrater mit.....	898
Handfeiger Kokos.....	1487
Handfeiger Nylon.....	1487
Handfeiger Rosshaar.....	1487
Handfeilkloben.....	954
Handgewindebohrer HSS.....	115
Handgewindebohrer M.....	110
Handgewindebohrer MF.....	113
Handgewindebohrer Satz.....	110-112, 114-116, 153
Handgewindebohrer Sortiment.....	153
Handgriff.....	104
Handgriff für.....	789
Handgriff mit.....	1081
Handgriff Piezo.....	1289
Handhebelsmagnet schaltbar.....	1638
Hand-Kegelreibahle HSS.....	93
Handklotz für.....	1001
Handkreissäge 165.....	1165
Handkreissäge 190.....	1165
Handkreissäge 230.....	1166
Handkreissäge 235.....	1165
Handkreissäge 350.....	1166
Handkreissägeblatt HM.....	1087, 1088, 1090
Handlauf für.....	1664
Handlupe.....	642
Handpumpe "HK".....	1457
Handpumpe "HP".....	1457
Handpumpe "MZA-05".....	1457
Gradmesser mit.....	1457
Handpumpe hydraulisch.....	1649
Handpumpe mit.....	1456, 1457
Handrefraktometer Industrie.....	1402
Handrefraktometer KFZ.....	1402
Handreibahle HSS.....	93, 94
Handreinigungstuch im.....	1339
Handreinigungstuch Wandspender.....	1344
Handreinigungstuch für.....	1205
Handrohrreinigungstuch Easy-Clean.....	1205
Handsäge "RYOBI".....	911
Handsägeblatt Pack.....	914
Handsägeblatt Progressiv.....	913
Handsägeblatt Stahl.....	913, 914
Handsägeblatt VA.....	913
Handsäge für.....	911
Gripbacke gestuft.....	911
Handsäge klappbar.....	910
Handsäge mit.....	910
Handschlagstempel Normalschrift.....	1384
Handschlagstempel Spiegelschrift.....	1384
Handschleifer.....	998
Handschleifpapier kietthaftend.....	1001
Handschuh aus.....	1325-1327, 1329, 1330
Handschuttschild.....	1266
Handstapler hydraulisch.....	1655
Handstapler semi-elektrisch.....	1655
Handstielbürste Edelstahl.....	1030
Handstielbürste Messing	

Seite	Seite
Hartlötpaste Cu-Rosil®.....	1287
Hartlötpulver.....	1287
Hart- und.....	1289
Hartwachs "Brilliant-Wax".....	1052
Hauptfilter.....	1195
Hauptfilter für.....	1196, 1197, 1200, 1202
Hauptfilter Vlies.....	1202
Hautreinigungsschaum Topscrub®.....	1345
Hautreinigungsschaum Stepalphen®.....	1345
Hautreinigungsschaum "Aloe".....	1343
Hautreinigungsschaum "Citron".....	1343
Hautreinigungsschaum "Opuntia".....	1343
Hautreinigungsschaum "Rose".....	1343
Hautreinigungsschaum Stepalphen®.....	1345
Hautschutzcreme "Feierabend".....	1343
Hautschutzcreme "Jetz".....	1342
Hautschutzcreme "Unsichtbar".....	1341
Hautschutzcreme Curea.....	1342, 1344
Hautschutzcreme Dualin.....	1342
Hautschutzcreme Nutri.....	1342, 1344
Hautschutzcreme proGlove.....	1342
Hautschutzcreme Saniwip.....	1342
Hebebänder.....	1640
Hebeklemme.....	1646
Hebeleisen.....	939
Hebeleisen achtkantig.....	939
Hebeleisen Aluminium.....	939
Hebeleisen Satz.....	939
Hebelstecker für.....	1250
Hebelzug Mini.....	1645
Hebelzug Premium.....	1644
Hebelzug Standard.....	1644
Hebelzwinde "KlikKlamp".....	949
Hebelzwinde FS-HZ.....	952
Hebelzwinde Ganzstahl.....	951
Heckenschere elektrisch.....	1191
Heckenschere Nature.....	865
Heimwerkeröl 0,1.....	1302
Heißklebpatrone "HT".....	1378
Heißklebpatrone Profi.....	1379
Heißklebepistole "Promatic".....	1378
Heißklebepistole Profi.....	1378, 1379
Heißklebestation "Gluematic".....	1378
Heißluftgebläse HG.....	1293-1295
Heizdüse.....	1263
Heizgerät elektrisch.....	1209
Heizkörperpinsel Industrie.....	935
Henkelocheisen.....	883
Henkelocheisen Satz.....	883
Hobel GHO.....	1188
Hobel HL.....	1188
Hobelmesser für.....	1188
Hobelmesser HW.....	1187, 1188
Hochdruckdüse mit.....	1400
Hochdruck Panzerschlauch.....	1314
Hochdruckreiner 10.....	1475
Hochdruckreiner HD.....	1203
Hochdruckspanner hydraulisch.....	404
Hochdruckspanner mechanisch.....	404, 405
Hochleistungsbohrer VHM.....	5, 7-9, 11, 13, 14, 16, 18, 20-23
Hochleistungsbürste Bristle.....	1020
Hochleistungsbürste für.....	1020
Hochleistungsreihahle VHM.....	89
Hochvorschubkopierfräser mit.....	178
Höhennmessgerät elektrisch.....	576-579
Höhennmess- und.....	493-495
Höhenreißer.....	493
Höhenreißer mit.....	493
Höhenverstellgerät.....	946-948
Höhenverstellerschraube mit.....	332
Höhenverstellung.....	1552
Höhenverstellungssatz.....	1547
Hohl-/Universalmundstück.....	1314
Hohlbohrkronen mit.....	59
Hohlkolbenzylinder hydraulisch.....	1651
Hohlmeißel SDS-Max.....	58
Hohlmeißel SDS-Plus.....	57
Holm für.....	1590
Holzboden mit.....	1592
Holzleiter für.....	503, 505, 540
Holzleiter zur.....	540
Holzgleit Spray.....	1306
Holzleim "Express".....	1360
Holzleim "Original".....	1360
Holzleim "wasserfest".....	1361
Holzraspel.....	888
Holzrechen.....	921
Holzunterlage für.....	1551
Hubrollen Paar.....	1628
Hubtschwagen.....	1654
Hubwagensockel mit.....	1526, 1528
Hubzylinder hydraulisch.....	1650
Hubzylinder kurz.....	1650
Hufeisenmagnet mit.....	1392
Hülse.....	290, 291
Hydraulikmundstück.....	1314
Hydrauliköl.....	1409, 1651
Hydraulikschlauch Hochdruck.....	1651
Hydraulik- und.....	1365
Hydro-Dehnspannfutter HSK.....	377
Hydro-Dehnspannfutter HSK63/100-A.....	378
Hydro-Dehnspannfutter kurz.....	361, 362, 377
Hydro-Dehnspannfutter schlank.....	363, 378
Hydro-Dehnspannfutter SK40/50.....	362
Hydro-Dehnspannzange ER.....	385
Hygrometer KlimaData.....	669
Hygrometer Digital.....	669, 670
I	
Idealschere.....	861
Idealschere aus.....	860
Imprägnier Spray.....	1322
Industrieroller "Rolf".....	1636
Industrieroller "Rudi".....	1636
Industrierollerzylinder.....	1301
Inkubator für.....	1403
Innenanzieher für.....	943
Innenbürste HELITUF.....	1032
Innen-Drehmeißel HM.....	236
Innen-Drehmeißel HSSE.....	240

Innen-Eckdrehmeißel HM.....	236
Innen-Eckdrehmeißel HSSE.....	240
Innenfasenmessgerät IFM.....	570
Innenfeinmessgerät.....	574
Innenfeinmessgeräte Sortiment.....	574
Innenfeinmessgerät SS.....	573
Innenfeinmessgerät SU.....	573
Innenfeinmessgerät SV.....	573
Innenfühler für.....	589
Innengewindedrehmeißel HM.....	239
Innenmesspistole Dreipunkt.....	564
Innenmessschraube.....	552
Innenmessschraube Digital.....	552, 553
Innenmessschraube Dreipunkt.....	556, 557, 559-561
Innenmessschrauben Sortiment.....	552
Innenmessschraube Präzision.....	552, 553
Innenmessschraube zusammensetzbar.....	553, 554
Innenmessschraube Zweipunkt/Dreipunkt.....	555, 558, 561, 562
Innenmesssystem Digital.....	563
Innenschneidmesser Digital.....	563
Innen- und.....	492
Insektenentferner 0,5.....	1320
Insektenschwamm.....	1320
Inspektionslampe LED.....	1411
Inspektionspiegel für.....	1411
Inspektionspiegel mit.....	1411
Installationszange.....	849
Interface Pad.....	1152
Isolations- und.....	664
Isolierband.....	1377
Isolierband selbstverschweißend.....	1377
Isopropylalkohol 5.....	1469
J	
Japansäge.....	910
Japansäge "MAGNUM".....	911
Justierzange für.....	854
K	
Kabelaufroller.....	1416
Kabelaufroller 230.....	1414
Kabelbinder.....	855
Kabelbinderzange 2,5.....	855
Kabelboxen 230.....	1413
Kabelgrabenschaufel.....	918
Kabelmesser S.....	843
Kabelmesser Universal.....	843
Kabelmesser VDE.....	844
Kabelschere.....	857
Kabelschere mit.....	857
Kabelschere VDE.....	858
Kabelschneider mit.....	857, 858
Kabelschneider VDE.....	858
Kabeltrommel 230.....	1413
Kabeltrommel Blockform.....	1416, 1418
Kabeltrommel CEE.....	1418
Kabeltrommel Kunststoff.....	1415
Kabeltrommel Stahlblech.....	1415
Kabeltrommel SYS-Powerhub.....	1416
Kälte Spray.....	1321
Kanister Rechteckform.....	1453
Kannenträger.....	1671
Kantenanleimer CONTURO.....	1187
Kantenaufschweißbrenner.....	1292
Kantenfräse Druckluft.....	1239
Kantenfräse GKF.....	1182
Kantenfräse KFM.....	1181
Kantenfräse MFK.....	1183
Kantenfräse OFK.....	1183
Kantenfräs- und.....	1182
Kantenhobel.....	923
Kantenschleifer 125.....	1149
Kantenschutz für.....	1464
Kantenschutzwinkel.....	1641
Kantentaster mechanisch.....	401
Kantenzange.....	832
Kappsäge 216.....	1169
Kappsäge 254.....	1168
Kappschiene FSK.....	1118
Kapp- und.....	1166-1169
Kapselbandmaß.....	473
Kapselbandmaß mit.....	473
Kardangelenk 1/2".....	764
Kardangelenk 1/4".....	745
Kardangelenk 3/8".....	753
Kardangelenk Kraft.....	772, 774, 775
Karosserie Feilenblatt.....	889
Karosserie Feilenhalter.....	889
Kartonverschlusshefter Druckluft.....	1243
Kartschendüse mit.....	1368
Kartschenpistole.....	1369
Kartschenpistole Premium.....	1369
Katzenzungenkelle "Meister".....	931
Kegelbürste Edelstahl.....	1041
Kegelbürste Stahl.....	1041
Kegeldorne.....	318
Kegelpfanne gehärtet.....	433
Kegelpfanne vergütet.....	433
Kegelschmiernippel H1.....	1315
Kegelschmiernippel H2.....	1315
Kegelsenker-Bit 90°.....	104
Kegelsenker-Bit Satz.....	104
Kegel- und.....	99-103
Kegelwischer ER.....	397
Kegelwischer HSK.....	396
Kegelwischer MK.....	396
Kegelwischer SK/ISO.....	396
Kehlhaubbürste.....	1030
Kehrgarnitur.....	1488
Kehrschaufel.....	1487
Keilhülse.....	875
Keilnuten-Räumnadel JS.....	97
Kennzeichnung der.....	465
Kerzbahnkörper Ø.....	74, 77
Kerzbahnkörper Ø.....	78
Kerzbahnkörper Ø.....	465
Kerzbahnkörper Ø.....	465
Kernbohrer HM.....	50
Kernbohrer HSS.....	48, 49
Kernbohrer HSSE.....	50
Kernbohrer HSSE-PM.....	50
Kernbohrmaschine Diamant.....	1138
Kettensäge Benzin.....	1176
Kettensäge elektrisch.....	1176
Kettensägefelle.....	888
Ketten- und.....	1303
Kettenzug elektrisch.....	1645
Kippbehälter.....	1518
Klammergerät Druckluft.....	1241, 1242
Klammer Typ.....	1241-1244
Klappmesser für.....	907
Klappmesser mit.....	902, 907
Klappmesser QuickSlide™.....	907
Klapptritt fahrbar.....	1659
Klappwagen Aluminium.....	1620
Klappwagen Stahl.....	1619
Klarlack Spray.....	1298
Klarsichttuch.....	1317
Klauenhämmer Ganzstahl.....	872
Kleber "Hartkunststoff".....	1361
Kleber "Metall".....	1362
Kleber "Por".....	1360
Kleber "Porzellan".....	1361
Kleber "Schuh".....	1362
Kleber "Weich".....	1361
Kleberentfernerspray 0,4.....	1187
Klebestift "Stic".....	1362
Klebstoff für.....	1187
Kleinmessuhr.....	582
Kleinmessuhr IP53.....	583
Kleinmessuhr IP67.....	583
Kleinmessuhr stoßgeschützt.....	583
Kleinteilekasten.....	1514
Kleinteilekoffer aus.....	973
Klemme.....	291
Klemme FlexClamp.....	696
Klemme für.....	1676
Klemmelement für.....	297
Klemmfuß für.....	1582
Klemmhalter DVJN.....	260
Klemmhalter DVON.....	261
Klemmhalter DVVN.....	261
Klemmhalter für.....	62, 142, 144
Klemmhalter POLN.....	258
Klemmhalter PDJN.....	259, 260
Klemmhalter PSSN.....	260
Klemmhalter PVLN.....	261, 262
Klemmhalter quadratisch.....	301
Klemmhalter rund.....	302
Klemmhalter SCLC.....	248, 249
Klemmhalter SDHC.....	250, 251
Klemmhalter SDJC.....	249-251
Klemmhalter SDNCG.....	250, 251
Klemmhalter SSDCN.....	252
Klemmhalter SSSC.....	252
Klemmhalter STGC.....	252
Klemmhalter SVGC.....	254
Klemmhalter SVHB.....	253
Klemmhalter SVHC.....	256, 257
Klemmhalter SVJB.....	253
Klemmhalter SVJC.....	255-257
Klemmhalter SVLC.....	254
Klemmhalter SVVBN.....	253
Klemmhalter SVVCN.....	255-257
Klemmhalter SVXC.....	254
Klemmhalter zum.....	62
Klemmhalter Ø.....	75, 76
Klemmschraube.....	147, 947
Klettaufgabe 305.....	1159
Klettscheibe Vlies.....	1023
Klettschleifblatt für.....	1023-1025, 1027-1029, 1068
Klettschleifblatt für.....	1026
Klettschleifscheibe Diamant.....	1020
Klettschleifscheibe Keramik.....	1021, 1022
Klettschleifscheibe Kompaktkorn.....	1022
Klettschleifscheibe Korund.....	1021
Klettschleifscheiben Satz.....	1021
Klettschleifscheibe Trizact.....	1022
Klettschleifscheibe Zirkon.....	1021, 1022
Klima-Kälte-Ratsche.....	928
Klimamessgerät.....	681
Klimamessgerät testo.....	680
Klinge für.....	894, 896, 897, 899, 900
Knabber BLK.....	1190, 1191
Knabber Druckluft.....	1244
Knarre mit.....	738, 746, 754
Knickdrehmomentschlüssel mit.....	779
Kniehebel.....	291
Kniehebelpresse.....	1216
Knieschoner.....	1324
Knollenpinsel Profi.....	935
Knopfzelle.....	1442
Kohleschaufel.....	1488
Kolbenkompressor fahrbar.....	1226, 1227
Kolbenkompressor tragbar.....	1226, 1227
Kombi Ascher.....	1683
Kombi-Bitgewindebohrer M.....	129
Kombi-Bitgewindebohrer Satz.....	117
Kombi-Gewindebohrer M.....	129
Kombi-Gewindebohrer Satz.....	118
Kombihammer 880.....	1135
Kombihobel Surforn.....	923
Kombiklinge PHILLIPS®/POZI®/DRIV®.....	802
Kombiklinge Schlitz.....	802
Kombiklinge Sechskant/Sechskant.....	802
Kombiklinge TORX®.....	802
Kombilaser GCL.....	691
Kombinationselement.....	440
Kombischere.....	864
Kombischere abgewinkelt.....	863
Kombischere gerade.....	863
Kombischere MULTISNIP.....	859
Kombispanner mit.....	447
Kombistein Edelkorund.....	1058
Kombistein Siliciumcarb.	1058
Kombi Wartungseinheit.....	1254

Kombizange für.....	856
Kombizange Kraft.....	822
Kombizange mit.....	822
Kombizange VDE.....	822, 823
Kombi-Zapfensker Führungszapfen.....	108
Kombi-Zapfensker Halter.....	107
Kombi-Zapfensker Senker.....	107
Kommissionierwagen.....	1624
Kompaktkippbehälter.....	1519
Kompaktspanner NC.....	406
Kompressionswerkzeug für.....	848
Kompressoröl "VDL".....	1408
Konservierungsmittel für.....	1403
Konstruktionskleber "Holzmax".....	1361
Kontaktfelle.....	890
Kontakt-Kraftkleber tropffrei.....	1359
Kontakt Spray.....	1302
Kontrollmaß Sortiment.....	625
Kopfbandlupe.....	643
Kopfbandlupe laboCOMFORT.....	643
Kopfhalterung "Clearways".....	1331
Kopfampe LED.....	1432, 1433, 1436
Kopfschutzschild.....	1266
Kopfräser mit.....	178, 179
Kopfring für.....	1179
Korpusadapter.....	1260
Körner achtkantig.....	880, 881
Körnerspitze fest.....	322
Korrosionsschutzwachs.....	1305
Kosmetiktücher Kleenex®.....	1339
Kraftband Polyester.....	1462
Kraftband Sortiment.....	1462
Kraftbandspanner.....	1462
Kraftmessdose.....	653
Kraftmesser PESOLA®.....	653
Kraftmessgerät Digital.....	654
Kraftreiner.....	1471
Kraftreiner Extrem.....	1471
Kraftspanner.....	420
Kraftstoffkanister.....	1452
Kraftstoffkanister 20.....	1452
Kraftstoffkanister 5.....	1451
Kraftvervielfacher Universal.....	784
Kragarm für.....	1594, 1595
Kragarmregal ATLAS.....	1596
Kragarmregal MULTISTRONG.....	1593, 1594
Kralenbacke.....	406
Kralenbacke mit.....	407
Kralenbacke ohne.....	407
Kralengreifer.....	1411
Kranwaage HCD.....	648
Kranwaage HFD.....	648, 649
Krauskopfsenker HSS.....	52
Kreidehalter.....	1382
Kreidepulver.....	924
Kreidepulver "Trig-a-Cap®".....	1394
Kreissägeblatt Diamant.....	1087
Kreissägeblatt HM.....	1086, 1087, 1090
Kreissägeblatt HSS.....	1090, 1092, 1093
Kreissägeblatt VHM.....	1094, 1095
Kreisschneider Ø.....	47, 48
Kreppband.....	1375, 1376
Kreppband 3D.....	1375
Kreuzhacke.....	920
Kreuzlinienlaser CompactCross.....	689
Kreuzlinienlaser DCE088D1G.....	691
Kreuzlinienlaser MasterCross.....	690
Kreuzlinienlaser SmartVision.....	689
Kreuzlinienlaser X3.....	692
Kreuzmeißel flachoval.....	876
Kreuzschlüssel LKW.....	729
Kreuzschlüssel PKW.....	729
Kreuzschlüssel Sanitär.....	729
Kreuzverbund.....	1599
Kriechrolly mit.....	1304
KTC/IBC Station.....	1677
Kugelaufsatz.....	435
Kugelenkel Kraft.....	769
Kugelhahn aus.....	1257
Kugellehre aus.....	626
Kugelrolle.....	1634
Kugelscheibe.....	433
Kugelschreiber 4.....	1435
Kühlfrostschutz 5.....	1318
Kühlmitteladapter.....	87
Kühlmittelrohr für.....	383
Kühlmittelschlauch mit.....	348
Kühlmittelschlauch Sortiment.....	1398, 1399
Kühlschmierstoff.....	1400
Kühlschmierstoff Extrem.....	1400
Kühlschmierstoff Transparent.....	1400
Kühlschmierstoff PP.....	1462, 1463
Kunststoffgel Xtreme.....	1319
Kunststoffhammer mit.....	867
Kunststoffkasten Sortiment.....	1531
Kunststoffkette.....	925
Kupferhammer mit.....	871
Kupferhartlot.....	1287
Kupfer Spray.....	1298
Kupferstück für.....	1292
Kupplung aus.....	1255
Kupplung Industrie.....	1460, 1461
Kupplung Stahl.....	1256
Kurbelanforder Softgrip.....	898
Kurbelsenker Mini.....	898
Kurbelsenker Softgrip.....	897
Kurbelstativ Leichtmetall.....	697
Kürzen von.....	627
Kurzstufenbohrer 180°.....	39
Kurzstufenbohrer 90°.....	40, 41
L	
Laborhocker.....	1608
Lackierpistole Druckluft.....	1246, 1247
Lack	

	Seite
Ladegerät Bosch.....	1128
Ladegerät Festool.....	1127
Ladegerät für.....	1443
Ladegerät Universal.....	1422
Ladegerät USB.....	1127
Ladegerät Panasonic.....	1127
Lagersichtbox Stahlblech.....	1514
Lagersichtbox Polypropylen.....	1513
Lagersichtkasten grau.....	1512
Lammpollerfell klett haftend.....	1048
Längenmaßstab mit.....	476
Längenmessgerät µ-Finder.....	580
Langgutregal ATLAS.....	1597
Langhals Schleifer LHS.....	1159, 1160
Längsriegel.....	1583
Längstrennwand.....	1529
Langzeitversiegelung 0,2.....	1322
Läpp- und.....	503
Lasermaschine "Eyllaser".....	1386
Lasertaster.....	402
Lasthebemagnete Permanent.....	1643
Lattblend.....	922
Latthammer aus.....	872
Latthammer Ganzstahl.....	872
Laubsäge.....	912
Laubsägeblatt Pack.....	912
Laubsauger und.....	1203
Laufkatze.....	1646
Laufschiene.....	1549
Laufstift für.....	307
Laufwagen mit.....	1550
Lautsprecher Bluetooth®.....	1123
Lebensmittelfest Spray.....	1305
Leckschutz Spray.....	1321
Lederpflegeschaum Xtreme.....	1319
LED-Leiste mit.....	1437
LED-Luxmeter Digital.....	683
LED-Streifen selbstklebend.....	1438
Leeb Härteprüfgerät.....	605, 606
Lehrdorn MK.....	639
Lehrenband.....	483
Lehrenband Boxen.....	483
Lehrenband Sortiment.....	485
Lehrhülse MK.....	639
Leichtmetallhammer mit.....	871
Leimzwing Weißbuche.....	949
Leiste für.....	969
Leistung 216.....	1167
Leitungssuchgerät Sortiment.....	666
Lenkfahrwerk.....	1648
Leseglas aspheric.....	642
Leuchtlupe.....	642, 643
Leuchtlupe LED.....	643
Leuchtlupe mobilux.....	642
Leuchtlupe powerlux.....	642
Lineal Güte.....	473
Lineal Präzision.....	474
Linienlaser CompactLine.....	692
Linienlaser Duraplane.....	693
Linienlaser GLL.....	690, 692, 693
Linienlaser SmartLine.....	689
Lochplatte.....	1503, 1550
Lochsäge Hartmetall.....	1074
Lochsäge mit.....	1071, 1072
Lochsägen Satz.....	1071
Lochscherer.....	861
Lockringzange mit.....	841
Lösemittelspray für.....	1384
Löt drahtspule bleifrei.....	1285
Löt drahtspule bleihaltig.....	1284
Löt fett.....	1285
Löt kolben 150S.....	1282
Löt kolben 30S.....	1282
Löt kolben 50S.....	1282
Löt kolben 80S.....	1282
Löt kolben C15.....	1282
Löt kolben Power.....	1282
Löt kolben Propan.....	1292
Löt lampe HandyJet.....	1291
Löt paste ISO-Flux®.....	1285
Löt pistole Multi-Sprint.....	1282
Löt spitzenreiner bleifrei.....	1286
Löt station Analog.....	1283
Löt station i-Con.....	1283
Löt station RDS.....	1283
Löt wasser.....	1285
Löt wasserpinsel.....	936
Löt zinn.....	1285
Luftentfeuchter "Air-Max".....	1481
Luftentfeuchter mobil.....	1481
Luftpulverfolie.....	1467
Luftschnur für.....	1208
Lupenbrille maxDETAIL.....	643
Lupenbrillenvorsatz maxDETAIL.....	643
Luxmeter Digital.....	683

M

Magazin für.....	1001
Magazinmesser mit.....	905
Magazinwagen.....	1619
Magnetband.....	1390
Magnetband selbstklebend.....	1390
Magnetfuß.....	498
Magnetfuß für.....	1245
Magnetfußsystem 1/4".....	1397
Magnethaftlupe.....	521
Magnethalter flexibel.....	1410
Magnethalter für.....	1428, 1437
Magnethalter Teleskop.....	1410
Magnetisiergerät.....	816
Magnet-Kernbohrmaschine KBM.....	1133
Magnet-Kernbohrmaschine MAB.....	1132
Magnet-Kernbohrmaschinen KBU.....	1132, 1133
Magnetmessstativ hydraulisch.....	495
Magnetmessstativ mechanisch.....	495-497
Magnetquadrat selbstklebend.....	1390
Magnetrückwand für.....	590
Magnet Satz.....	1505
Magnetschild.....	1390
Magnetschutzbacke Alu.....	948

	Seite
Magnetschutzbacke Fiber.....	948
Magnetschutzbacke Gummi.....	948
Magnetschutzbacke PU.....	948
MAG Schutzgas.....	1260
Malerspachtel.....	933
Mandrel.....	998
Markierstift "Metalmarker".....	1380
Markierstock für.....	1393
Markierungsspray "Trig-a-Cap®".....	1393
Marmorierstift.....	1049
Maschinenfett Multitherm.....	1310
Maschinengewindebohrer extra.....	122, 126
Maschinengewindebohrer G.....	134, 135
Maschinengewindebohrer links.....	130, 133
Maschinengewindebohrer M.....	119-125, 127, 128
Maschinengewindebohrer MF.....	130-132
Maschinengewindebohrer mit.....	125-127
Maschinengewindebohrer Satz.....	117
Maschinengewindebohrer UNC.....	134
Maschinengewindebohrer UNF.....	133
Maschinenheber.....	1647
Maschinenheber hydraulisch.....	1651
Maschinenheber verstellbar.....	1648
Maschinen-Kegelreibahle HSSE.....	97
Maschinenlampe Kaltlicht.....	1439
Maschinenlampe LED.....	1438-1440
Maschinen-Muttergewindebohrer M.....	129
Maschinen-Muttergewindebohrer Trapez.....	135
Maschinen-Nietlochreibahle 1:10.....	97
Maschinenreibahle HM.....	92
Maschinenreibahle HM/VHM.....	92
Maschinenreibahle HSSE.....	96
Maschinenreiniger.....	1470
Maschinenreinigungstücher.....	1469
Maschinensägeblatt HSS.....	1099
Maschinenschrank.....	1524
Maschinenschraubstock leicht.....	416
Maschinenschraubstock mit.....	407
Maschinenschraubstock mittelschwer.....	415
Maschinenschraubstock Präzision.....	414
Maschinenschraubstock schwer.....	415
Maschinenschraubstock universell.....	415
Maschinenspannkloben.....	954
Maschinenstarr.....	1660
Masseklemme.....	1262
Massivkeile.....	923
Maßstab INOX.....	467
Materialcontainer verzinkt.....	1681
Materialfeuchtemessgerät mit.....	667, 668
Materialfeuchtemessgerät zerstörungsfrei.....	668
Materialständer höhenverstellbar.....	1652
Materialständer leicht.....	1652
Materialständer schwer.....	1652
Mattensneider.....	831
Mattensneider für.....	830
Matt Schwarz.....	1298
Mauerschlitze EMF.....	1180, 1181
Mauerhammer Berliner.....	873
Mauerhammer Rheinische.....	873
Mauerkellen Berliner.....	931
Mauerschnur Nylon.....	924
Mauerschnur Polyethylen.....	924
Mehrbereichsspannzange für.....	395
Mehrfachschlüssel.....	1264
Mehrfach-Winkelmagnet.....	1271
Mehrfach-Winkelmagnet 45°/90°.....	1272
Mehrfasen-Stufenbohrer 180°.....	40
Mehrfasen-Stufenbohrer 90°.....	40-42
Mehrhub für.....	1643, 1644
Mehrkoordinatensmessmaschine TiGO.....	613
Mehrpis für.....	1629
Mehrweckbehälter.....	1684
Mehrweckbohrer "CYL-9".....	54
Mehrweckbohrer Satz.....	54
Mehrweckfett Garant.....	1310
Mehrweckfett graphitert.....	1309
Mehrweckfett hell.....	1309
Mehrweckfett Lithogrease.....	1310
Mehrweckfett LM2.....	1310
Mehrweckkleiter 3-tlg.....	1662
Mehrweckkleiter mit.....	1663
Mehrweckkleiter Teleskop.....	1663
Meißel für.....	1240
Meißelhammer Druckluft.....	1239, 1240
Meißelhandschutz.....	877
Meißel- und.....	1309
Messbalken aus.....	504
Messbecher.....	1447
Messbecher 1.....	1448
Messbrücke.....	538
Messbrücke verschiebbar.....	536
Messeimer 10.....	1448
Messeinsatz.....	538
Messeinsatz M1,3.....	598
Messeinsatz M1,6.....	598
Messeinsatz M2.....	598
Messeinsatzschlüssel.....	599
Messerfeile.....	888
Messer für.....	47, 48, 909, 1189
Messer mit.....	902-906
Messinghartlot.....	1287
Messing Spray.....	1297
Messkanne.....	1447
Messkeile.....	486
Messkopf für.....	565
Messkugel einzeln.....	626
Messkugel Sortiment.....	625
Messlatte Flexi.....	698
Messlupe.....	640
Messlupe aus.....	641
Messlupe Präzision.....	640
Messmikroskop QZW.....	620
Messmittel Satz.....	1502
Messplatte aus.....	503
Messrad RollPilot.....	475, 476
Messschieber 3.....	521
Messschieber Digital.....	523-529, 533
Messschieber für.....	522
Messschnabel.....	498

	Seite
Messschraube zum.....	551
Messskala.....	640
Messständer für.....	601, 602
Messstativ mit.....	496
Messstastereinsatz HM.....	592
Messstastereinsatz Keramik.....	593
Messstastereinsatz Rubin.....	592
Messstastereinsatz Saphir.....	592
Messstastereinsatz Stahl.....	591
Messstastereinsatz Teflon.....	572
Messuhr.....	584
Messuhr Digital.....	584-589
Messuhr einfache.....	584
Messuhrenhalter.....	495
Messuhr IP53.....	585
Messuhr IP67.....	585
Messuhr mit.....	583, 584, 586
Messuhr stoßgeschützt.....	585
Messwinkel 90°.....	505
Messzeug Sortiment.....	477, 520
Metallablage neigbar.....	1550
Metallätzstift.....	1383
Metallbandsäge WMBS.....	1216
Metallclipleiste für.....	744, 754, 765
Metallhaken.....	1270
MetallJet 2155.....	1290
Metallklemme.....	1462
Metallkreissägeblatt für.....	1216
Metallkreissägeblatt HSS.....	1085
Metallkreissägeblatt HSSE.....	1085
Metallmagazin VarioPlus.....	1509
Metallpolitur "Metalpolish".....	1051
Microfasertuch Fibre.....	1481
Microfasertuch Soft.....	1481
Microfasertuch Wypall®.....	1481
Microfastuch Spezial.....	1481
Microjet-Lötlötter.....	1288
Micro-systainer® T-Loc.....	973
MIG/MAG Spezialzange.....	1260
MIG Aluminium.....	1260
Mikroskop Digital.....	644
Mini-Ausdrehschneide Ø.....	75
Minibieger "3in1".....	837
Minibohrstange SCLC.....	264
Minibohrstange SWUC.....	273
Minifräser HSSE-8.....	184
Minischraubstock Sortiment.....	414, 415
Mini-systainer® T-Loc.....	973
Mischgerät.....	1454
Mittlaufende Körnerspitze.....	320, 321
Mittlaufender Zentrierkegel.....	321
Mittnehrring.....	393
Mittelpolster.....	976
Mobiler Ventilator.....	1208
Mobile Werkstatt.....	955
Modulares Ausdrähset.....	72
Monierzange.....	833
Monierzange Kraft.....	833
Monoblockbacken-Satz 3-teilig.....	328
Monoblockbacken-Satz 4-teilig.....	329
Montageadapter für.....	1551
Montageblock.....	342
Montageblock schwenkbar.....	396
Montagebox mobil.....	971
Montagedorn.....	878
Montagedurchschlag.....	878
Montagehandschuh Elysee®.....	1326
Montagekleber "Elygigant".....	1358
Montagekleber "Platinum".....	1358
Montagekleber "Poly-Max-Sofort".....	1356, 1357
Montagekleber "Poly-Max-Sofort".....	1357
Montagekleber "Universal".....	1357
Montagekleber für.....	1358
Montagepaste Keramik.....	1307
Montagepaste Kupfer.....	1307
Montagepaste Metall.....	1308
Montagegerät.....	1473
Montagegerät superschnell.....	1473
Montageschaum 0,5.....	1370
Montageschlüssel.....	432
Montagespray Keramik.....	1303
Montagespray Kupfer.....	1302
Montagespray Metall.....	1302
Montagestütze Profi.....	953
Montagewerkzeug.....	1599
Morsekegel-Werkzeughalter VDI.....	353
Morsekonushülse H.....	331
Mörtelkasten.....	926
Mörtelkübel.....	926
Mörtelrührer.....	1193
Motorenöl "10W-40".....	1407
Muffe aus.....	1257
Muffe und.....	1651
Mühlsägefeile.....	888
Muldenkipper.....	1518
Multibrause Premium.....	1459
Multiadapter 1.....	1209
Multifunktionsarmlehne für.....	1603, 1605
Multifunktionsöl SX.....	1301
Multifunktionsöl WD-40®.....	1301
Multifunktions Schlüssel "Stift-Profi-Key".....	727
Multifunktionsstich MFT.....	955
Multifunktionswerkzeug "4in1".....	292
Multifunktionswerkzeug 90°.....	182
Multihammer 1100.....	1136
Multilinienlaser DCE089D1G.....	690
Multimeter Digital.....	659, 660
Multimeter testo.....	661
Multitool.....	1301
Multisäge AS.....	1175
Multispray mit.....	1304
Multisprinkopf.....	1301
Multi-Tool mit.....	908, 909
Mutter für.....	430, 440
Mutter mit.....	431
Muttersprenger.....	944
Muttersprenger hydraulisch.....	944
Mutter Sechskant.....	430, 431

N

Nachfüllpack für.....	1348
-----------------------	------

	Seite
Nachfüllsortiment für.....	1347
Nadelnrostler Druckluft.....	1240
Nadelfeile Corinox.....	891
Nadelfeile Diamant.....	891, 892
Nadelfeilen Satz.....	1502
Nadelfeile präzise.....	890
Nadelfeile Satz.....	891
Nadelzange für.....	853
Nageleisen achtkant.....	940
Nageleisen flach.....	940
Nageleisen Super.....	940
Nageeltasche.....	969
Nagel Typ.....	984
Nagel- und.....	940
Nähschere.....	863
Nassbohrkrone Diamant.....	60
Nassfilter für.....	1200
Nass-Schleifpapier "Delphin".....	999
Nass und.....	1195
Nass- und.....	1194, 1195, 1202, 1219
Nasswischtuch.....	1482
NC-Anbohrer 120°.....	24, 46
NC-Anbohrer 142°.....	24, 25
NC-Anbohrer 90°.....	24, 25, 46
NC-Entgratfräser 60°.....	182
NC-Entgratfräser 90°.....	182
NC-Maschinenreibahle HSSE.....	94
NC-Maschinenreibahle Satz.....	94
NC-Maschinenreibahle VHM.....	91
Neigungsmesser Digital.....	516-518
Neigungsplatte.....	698
Neigungs- und.....	518
Netzschleifmittel für.....	1025, 1026, 1028, 1029
Neutralkehrspäne 25.....	1488
Neutralreiniger 5.....	1470
Niederzugbacke "SNF".....	409
Niederzugbacke Präzision.....	406
Nietkopfsatz.....	882
Nietkopfsatz Satz.....	882
Nietkopfschneider.....	882
Nietkopfschneider Satz.....	882
Nietzange MULTI.....	979, 980
Nippel Industrie.....	1461
Nitroverdünnung.....	1468
Nivelliergerät AL.....	696
Nivelliergerät GOL.....	696
Nivellierlatte Teleskop.....	698
Normalbacke "SGN".....	408
Normalbacke "SGN".....	409
Notabschleifkasten.....	1579
Null-Einstellgerät Digital.....	397
Null-Einstellgerät mechanisch.....	398
Null-Einstellgerät optisch.....	398
Nutenansschlag.....	440
Nutenmeißel achtkantig.....	877
Nutenpanzer.....	436
Nutenstein fest.....	432
Nutenstein lose.....	432
Nuträuser mit.....	198, 199
Nylonhammer mit.....	867

O

Oberflächenfräse EOF.....	1183
Oberflächenschutznetz.....	1467
Oberfräse GOF.....	1179
Oberfräsen OF.....	1180
Oberfräse OF.....	1179
Oberfräser HM.....	198
Ohrklemme.....	1255
Ohrklemmzange.....	856
Optische Messmaschine.....	619
Original Arkansas.....	1056, 1057
Ortunggerät CenterScanner.....	667
Ortunggerät D-TECT.....	666
Ortunggerät GMS.....	666
Ortunggerät MultiFinder.....	667
Oszillierer MM.....	1163
Overall.....	1323
Overall Comfort.....	1323
Overall Standard.....	1323

Ö

Öluffangwanne.....	930
Ölbindermittel 30.....	1485
Ölbindermedium.....	1484
Ölentferner "Eco-Oil-Clean".....	1475
Öler.....	1254, 1446
Ölfilterbandschlüssel.....	731
Ölfiltergerät.....	1401
Ölfilterpinne dreiarig.....	930
Ölpresse mit.....	1312
Ölpumpe Druckluft.....	1456
Ölsaugrolle perforiert.....	1485
Ölsaugtuch reißfest.....	1485
Ölspritzkanne der.....	1445
Ölspritzkanne für.....	1445
Ölspritzkanne mit.....	1445
Ölstift.....	1305
Ölstift Präzision.....	1445
Öl- und.....	1484, 1485
Ölvorratskanne.....	1446

Seite	Seite
Parallelunterlagen Satz.....	427, 428
Passameter.....	549
Passameter Digital.....	548
Passstift.....	291
Passungsschieber DIN.....	488
Patrone KT-TKS.....	1171
Pelikan Schere.....	861
Pendelschale für.....	1270
Pendelstichsäge GST.....	1172, 1173
Pendelstichsäge PS.....	1172
Pendelstichsäge PS/PSB.....	1173
Pendelstichsäge STE.....	1173
Permanent-Magnetspannfutter mit.....	418
Permanent-Magnetspannplatte mit.....	417
Permanentmarker.....	1381
Personenschutzadapter 230.....	1417
Personenschutzverlängerung für.....	1415
Petroleum.....	1468
Pflasterhammer mit.....	872
Pflaster Sortiment.....	1348
Pflegemittel 0,5.....	1473
Pflegeöl für.....	1472
Pflege Spray.....	1303
Pflegespray für.....	1472
Postenprofil für.....	1582
Postenschutz.....	1600
Phasen- und.....	656
pH- und.....	670
Pilzkopf für.....	778
Pilzkopf und.....	778
Pinselbürste Edelstahl.....	1032, 1033
Pinselbürste Messing.....	1033, 1034
Pinselbürste Siliciumcarbid.....	1033
Pinselbürste Stahl.....	1033
Pinselstiel für.....	935
Pinzette.....	855
Pinzette Präzision.....	854
Pinzette VDE.....	855
Pinzette zum.....	854
Pistolent-Lötbrenner.....	1288
Pistolenschauab 0,75.....	1371
Pistolen- und.....	1371
Planspiralfutter mit.....	326, 327
Plattenheber Paar.....	1638
Plattenkarren.....	1628
Plattenroller.....	1628
Plattenständer.....	1627
Plattenwagen.....	1627
Plattformleiter gebördelt.....	1664
Plattformleiter Teleskop.....	1663
Plattformlift.....	1654
Plattformwaage EOB.....	651
Plattformwaage Industrie.....	652
Plattformwaage IOC.....	651
Plattpinsel Premium.....	935
Plombendraht.....	856
Plug it.....	1413
Podesttreppe fahrbar.....	1664
Polfett 80.....	1308
Polierbandrolle Vlies.....	1044
Polierer WPO.....	1157
Polierpaste Blau.....	1051
Polierpaste Grün.....	1051
Polierpaste Supraweiß.....	1051
Polierpaste Universal.....	1050
Polierpaste Weiß-Beige.....	1051
Poliering Sisal.....	1045
Poliering Vlies.....	1045
Polierschwamm blau.....	1047
Polierschwamm grün.....	1047
Polierschwamm orange.....	1047
Polier Set.....	1045, 1048
Polierset für.....	1046
Polierstift Filz.....	1049
Polierstift Gummi.....	1049
Polierteller.....	1048
Polierteller für.....	1158
Polierteller Satz.....	1049
Polierteller zur.....	1048
Polsterelement für.....	1603, 1604
Polster- und.....	1320
Polymer Klebstoff.....	1357
Polymerwachs für.....	1473
Portalkran manuell.....	1643
Powergas-Schraubkartusche.....	1291
PowerJet 2235.....	1291
PowerJet 2535.....	1290
Practibox Modul.....	1509
Prägebänd.....	1387
Präegerät "Omega".....	1387
Präzisionseisen.....	940
Präzisionsfeile.....	885
Präzisionsfeile Corinox.....	886
Präzisionstücher Kintech.....	1483
Präzisionswaage PCB.....	650
Prellmatte Meterware.....	1552
Presszange für.....	1205
Presszange K05.....	848
Presszange K2.....	848
Presszange K82.....	848
Primenbacke.....	406
Prismaaufsatz.....	436
Primenbacke.....	413
Primenbacke "SPR".....	409
Prismenfräser 45°.....	197
Prismenfräser 60°.....	197
Prismenfräser 90°.....	197
Prismenpaar aus.....	506, 507
Profillehre.....	486
Profil Sortiment.....	602
Propan-Gasflasche leer.....	1290
Propan Schlauch.....	1289, 1292
Protection Pad.....	1152, 1155, 1156
Prüfadapter für.....	664
Prüfdorn VDI.....	354
Prüfgerät COMBI.....	665
Prüfgerät Digital.....	685
Prüfgerät für.....	785
Prüfplakette.....	465
Prüfplakette für.....	1666
Prüfplakette Ø.....	465

Prüfstift.....	627
Prüfstift Sortiment.....	626
PTFE-Fluid Spray.....	1305
PTFE-Haftschrimerstoff Spray.....	1305
PTFE Spray.....	1303
Pumpensaugheber Aluminium.....	1637
Pumpensaugheber Basic.....	1637
Pumpenzylinder Satz.....	1649
Putzerband.....	1376
Putzhobel mit.....	915
Putzkelle Berner.....	931
Putzkellen Berner.....	931
Putztuch Allround.....	1482
Putztuchrolle Extra.....	1482
Putztuchrollen Basic.....	1482
Putztuchrolle Soft.....	1482
Putztuchrolle Standard.....	1483
Putz- und.....	1483
Putzwollkasten.....	1686

Q	Seite
Querarm für.....	446
Querlochsanker 90°.....	106
Quertrennwand.....	1530
Quik der.....	1300

R	Seite
Rabitzange.....	833
Rad für.....	1628, 1629
Radialpresse Uni-Press.....	1204
Radienschablone.....	485
Radienschleifmaschine GXR.....	1219
Radiozange mit.....	823, 824
Radiozange VDE.....	824
Radiusfräswendeschneidplatte für.....	64
Radiusmessgerät.....	570
Radsatz für.....	1269
Rahmenbandmaß.....	472
Rahmenrichtwaage.....	516
Rahmenrichtwaage mit.....	516
Rammschutzdecke.....	1600
Rammschutzwand.....	1600
Rändelhalter für.....	306, 307
Rändelrad BL.....	309
Rändelrad BR.....	308
Rändelrad Form.....	308, 310
Rändelrad GE.....	309
Rändelwerkzeug Satz.....	306
Randschaukel.....	918
Rasenrechen.....	921
Raspel.....	923
Raspel und.....	1068
Rasterleiste.....	1549
Ratschenschrauber Druckluft.....	1236
Rauheitsmessgerät Rugosurf.....	600, 601
Rauheitsmessgerät W10.....	603
Rauheitsmessgerät W20.....	604
Rauheitsmessgerät W5.....	602
Rauheits- und.....	604
Reduzierbuchse für.....	75, 363, 364
Reduzierdüse.....	1294
Reduzierhülse.....	318
Reduzierhülse für.....	391
Reduzierhülse mit.....	353
Reduziernippel aus.....	1257
Reduzierring für.....	1060, 1089
Reduzierstück 1/2".....	764
Reduzierstück 1".....	768
Reduzierstück 3/4".....	766
Reduzierstück 3/8".....	753
Reduzierstück Kraft.....	769, 772, 774, 776
Reduzierung.....	73
Reduzierung für.....	1037
Reflektordüse.....	1294
Reflexband Streifen.....	682
Refraktometer Digital.....	1402
Regalanfahrtschutz.....	1599
Regalbox.....	1515
Regal mit.....	1510
Regler mit.....	1254
Reibebrett Holz.....	934
Reibebrett Kunststoff.....	934
Reibebrett Schwammgummi.....	934
Reibebrett Zellkauschuk.....	934
Reifenfüllmessgerät geeicht.....	1250
Reifenfüllmessgerät Pro-E.....	1250
Reifenfüllmessgerät SD.....	1249
Reifring- und.....	954
Reiniger für.....	1472
Reiniger- und.....	1472
Reinigungsbürste.....	1031
Reinigungs Sortiment.....	1201
Reinigungsspritze.....	1459
Reinigungsspritze Premium.....	1459
Reinigungstücher.....	1469
Reinigungstücher Extrem.....	1469
Reinigungstücher Set.....	1339, 1469
Reinigungs- und.....	1473
Reißnadel abgewinkelt.....	489
Reißnadel gerade.....	489, 490
Reißnadel HM.....	488, 489
Reißnadel Kugelschreiberform.....	490
Reißnadel mit.....	489, 490
Renovierungsfräse RG.....	1184, 1185
Reparatur-Kit.....	401
Reststückregal.....	1598
Rettingsdecke.....	1348
Reuthacke.....	920
Revolverlochzange.....	856
Richtkeil /.....	421
Richtlatte.....	515
Richtlatte mit.....	514
Richtplatte.....	501
Richtschraubbock mit.....	434
Richtwaage.....	515
Richtwaage mit.....	515
Riemenspannungsmessgerät PCE-BTM.....	685
Riemenspannungsprüfer Digital.....	685
Riffelbacke.....	405, 413
Riffelfeile Diamant.....	892
Ringbiegmaschine ECO.....	1215

Seite	Seite
Ringmaulschlüssel abgewinkelt.....	710, 711
Ringmaulschlüssel mit.....	704-707, 1500
Ringmaulschlüssel Satz.....	1499
Ringmaulschlüssel tief.....	712
Ringmaulschlüssel zöllig.....	711
Ringpinsel Industrie.....	934
Ringpinsel Premium.....	935
Ringpinsel Profi.....	934
Ringschlüssel mit.....	707
Ring-Stanzseisen Satz.....	883
Rissprüfmittel Spray.....	1322
Rohr 1".....	1270
Rohrabschneider.....	929
Rohrabschneider "Corso".....	928, 929
Rohrabschneider Mini.....	929
Rohrabschneider mit.....	929
Rohrausklinker manuell.....	837
Rohrbacke Kunststoff.....	947
Rohrbacke Metall.....	946
Rohrbieger Satz.....	837
Rohrentgrater.....	901
Rohrentgrater für.....	901
Rohrgewindedichtung mittelfest.....	1365
Rohrkragarm.....	1596
Rohrkreissäge CU/VA.....	1216
Rohrschleifmaschine RSM.....	1147
Rohrschraubstock.....	945
Rohrschraubstock mit.....	945
Rohrsteckschlüssel.....	728
Rohrsteckschlüssel massiv.....	728
Rohrsteckschlüssel Sortiment.....	728
Rohrtrennmaschine Disc.....	1204
Rohrzange.....	836
Rohrzange mit.....	835
Rollbock fahrbar.....	1652
Rollbock mit.....	1528
Rollbrett SYS-RB.....	977
Rolle für.....	1629
Rollenbahn Kunststoff.....	1634
Rollenbahn Stahl.....	1635
Rollende Werkstatt.....	971
Rollenhalter.....	1466
Rollensatz.....	1547
Rollen-Satz.....	1666
Rollensatz für.....	1519, 1520
Rollen-Satz für.....	1686
Rollenwagen.....	1614
Rollgabelschlüssel.....	710
Rollkopfbeleisen.....	939
Rolltasche Kunstleder.....	968
Rolltasche Polyamid.....	968
Rolltritt.....	1659
Rollwagen mit.....	1505, 1506
Rondeller®.....	995
Rondenrührer.....	1193
Rostlöser Spray.....	1299, 1300
Rost Stop.....	1300
Rost Terminator.....	1299
Rostumwandler 1.....	1299
Rotationslaser Cubus.....	695
Rotationslaser GRL.....	695, 696
Rotationspolierer Shinex.....	1158
Rubber-Flex® Spannkopf.....	323
Rückschlagsicherung.....	1264
Rückschlagstopp FS-RSP.....	1164
Rückwandgitter.....	1590
Rückwärts Entgrater.....	900
Rührwerk EHR.....	1192, 1193
Rundbürste Edelstahl.....	1034-1037
Rundbürste für.....	1038
Rundbürste Messing.....	1034, 1036
Rundbürste Nylon.....	1036
Rundbürste Siliciumcarbid.....	1035
Rundbürste Stahl.....	1034-1037
Runddüse.....	1295
Rundhalter.....	599
Rundkabelzuführung.....	1642, 1643
Rundlaufprüfgerät.....	508
Rundlaufprüfgerät mit.....	509, 510
Regler mit.....	884
Rundschlinge mit.....	1639
Rundzange für.....	853
Rundzange mit.....	825
Rundzange VDE.....	825

S	Seite
Saalbesen mit.....	1486, 1487
Säbelsägeblätter-Satz 15-teilig.....	1080
Säbelsägeblatt Pack.....	1081-1084
Säbelsägeblatt S..22EHM.....	1084
Säbelsägeblatt S..56XHM.....	1083
Säbelsägeblatt S2243HM.....	1084
Säbelsäge Carat.....	1174
Säbelsäge GSA.....	1174
Säbelsäge RSP.....	1174
Sägeband HSS-Bi-Metall.....	1096, 1097
Sägeband Meterware.....	1099
Sägeband SL.....	1099
Sägeblattaufnahme.....	1096
Sägeblatt E-Cut.....	1070
Sägeblatt mit.....	1067
Sägeblatt Pack.....	1067, 1070
Sägeblatt Sortiment.....	1066
Sägeblatt und.....	1066, 1069
Sägebogen Metall.....	913
Sägefeile.....	888
Sägekette für.....	1175
Sägekettenöl Bio.....	1408
Salmiakstein.....	1286
Sand Quarz-Silber.....	1683
Sandschaukel Holsteiner.....	918
Sandstrahlkabine SSK.....	1251
Sandstrahlpistole mit.....	1251
Satiniering Vlies.....	1046
Satiniermaschine ESM.....	1158
Satiniering Vlies.....	1046
Satinier Set.....	1046
Satinierset für.....	1046
Satinier- und.....	1147
Satinier Aluminium.....	1637
Saugheber Kunststoff.....	1637

Saugheber Vollgummi.....	1637
Saugschlauch antistatisch.....	1200
Saugschlauch mit.....	1201
Saug- und.....	1249, 1447
Säulenbohrmaschine UNIMAX.....	1214
Säulenschwenkkrän manuell.....	1642
Säulenverlängerung um.....	1642
Säureschutzschürze.....	1324
Scannerhalter für.....	1625
Schaber Dreikant.....	895, 898
Schaber für.....	894, 895
Schaber mit.....	933
Schaber und.....	893
Schaber Universal.....	933
Schabmeißel Satz.....	893
Schaft-Eckfräser "Königspanner".....	210
Schaft-Eckfräser "VSM11".....	210
Schaft-Eckfräser "VSM490".....	209
Schaft-Eckfräser "VSM890".....	209
Schaft-Fräser 45°.....	211
Schaft-Fräser 30°/45°/60°.....	217
Rohrentgrater für.....	216, 217
Schaft-Fasfräser verstellbar.....	217
Schaftfräser extra.....	167, 168
Schaftfräser HDS.....	183
Schaftfräser HSSE.....	187, 188
Schaftfräser HSSE-8.....	185, 187
Schaftfräser HSSE-PM.....	184
Schaftfräser kurz.....	171, 172, 185-187
Schaftfräser lang.....	161, 162, 169-171, 173, 174
Schaftfräser mit.....	163, 167, 169, 184
Schaftfräser Satz.....	159, 183
Schaftfräser VHM.....	159-175
Schaft-Schruppefräser Soft.....	212
Schaft-T-Nutenfräser.....	218
Schaft-T-Nutenfräser "M16".....	218
Schallpegelmessgerät Digital.....	682, 683
Schalterschrankschlüssel MINI.....	726
Schalterschrankschlüssel Universal.....	726
Schalungsbohrer CV-Stahl.....	53
Schmierdeckel für.....	1507
Schärfgerät für.....	889
Schärfstein.....	993
Schaukel Frankfurter.....	918
Schaufelstiel Buche.....	918
Schaumauskleidung.....	1509
Schaumfolie.....	1467
Schaumpistole Metall.....	1371
Schaumreiniger Spray.....	1320
Schaumsprühflasche 1.....	1449
Schaumstoffeinlage leer.....	1502
Scheibe.....	433
Scheibentleiser 0,75.....	1317
Scheibenfräser feinverzahnt.....	195
Scheibenfräser für.....	1177
Scheibenfräser kreuzverzahnt.....	195
Scheibenfrostschutz gebrauchsfertig.....	1317
Scheibenfrostschutz Konzentrat.....	1317
Scheibereiniger gebrauchsfertig.....	1319
Scheibenschneider mit.....	909
Scheifstift Edelkorund.....	1053
Scheifstift Mischkorund.....	1055
Schere für.....	864
Scherenhubtisch ECO.....	1654
Scherenhubwagen.....	1653
Scheuersaugmaschine D430-0.....	1203
Schichtdickenmessgerät Digital.....	600
Schiebebügel.....	1626
Schiebebügelwagen.....	1620
Schiebebügelwagen mit.....	1620
Schiebekupplung.....	1314
Schiebeleiter mit.....	1665
Schiebetürenschrank.....	1563
Schiene für.....	1584, 1595, 1596
Schlag-Ausdreher.....	156
Schlag-Ausdreher Satz.....	155
Schlagbohrkronen HM.....	59
Schlagbohrmaschine 1100.....	1134
Schlagbohrmaschine 1300.....	1134
Schlagbohrmaschine 750.....	1134
Schlagbohrmaschine 780.....	1134
Schlaghammer 1500.....	1137
Schlaghammer 1150.....	1137
Schlaghammer 650.....	1137
Schlagmaulschlüssel.....	709
Schlagringschlüssel.....	715
Schlagschnurautomat.....	923
Schlagschrauber 500.....	1162
Schlagschrauber 650.....	1162
Schlagschrauber 800.....	1162
Schlagschrauber Druckluft.....	1236-1238
Schlagschrauber Mini.....	1237
Schlagstempel-Satz mit.....	1385
Schlagwerkzeug Satz.....	875, 1500
Schlangenbohrer CV-Stahl.....	52
Schlauchabschneider.....	930
Schlauch antistatisch.....	1252
Schlauchroller Druckluft.....	1251, 1252
Schlauchbruchsicherung.....	1290
Schlauch für.....	1252
Schlauchgarnitur antistatisch.....	1253
Schlauchgarnitur für.....	1253
Schlauchgarnitur hochflexibel.....	1253
Schlauchhalter Aluminium.....	15

Seite	Seite
Schleifband Korund.....	1005, 1006
Schleifbandrolle Keramik.....	1043
Schleifbandrolle Korund.....	1043
Schleifbandrolle Vlies.....	1043
Schleifbandrolle Zirkon.....	1043
Schleifband Zirkon.....	1004, 1006
Schleiferteller DIA.....	1184
Schleiffeile Edelkorund.....	1056
Schleiffeile Satz.....	1056
Schleiffeile Siliziumcarbid.....	1057
Schleifgewebe "Bar".....	1000
Schleifgewebe "Elefant".....	1000
Schleifgitter.....	998
Schleifhülse Korund.....	1015, 1016
Schleifhülse Zirkon.....	1015
Schleifkappe Keramik.....	1016
Schleifkappe Spezi.....	1017
Schleifklotz flexibel.....	1002
Schleifklotz für.....	1003
Schleifklotz mit.....	1001
Schleifkork porrenfrei.....	917
Schleifmoprad Korund.....	1044
Schleifpad für.....	1002
Schleifpapier "Fuchs".....	999, 1000
Schleifplatte fein.....	1148
Schleifplatte für.....	1154
Schleifpolierer WPO.....	1158
Schleifpolitur MPA.....	1052
Schleifpolitur und.....	1051, 1052
Schleifreiner.....	1001
Schleifreiner Satz.....	1002
Schleifring Diamant.....	1161
Schleifscheibe Heavy.....	1013
Schleifscheiben CBN.....	1160
Schleifschuh für.....	1149, 1154-1157
Schleifschwamm.....	1002
Schleifschwamm flexibel.....	1002
Schleifschwamm Kombi.....	1002
Schleifsortiment 115.....	1069
Schleifstift Diamant.....	1055, 1056
Schleifstift Edelkorund.....	1054, 1055
Schleifstift Satz Edelkorund.....	1053
Schleifstift Mischkorund.....	1054
Schleifstift Normalkorund.....	1054
Schleifstift-Satz Mischkorund.....	1053
Schleifstift Vlies.....	1015
Schleifteller Diamant.....	996, 997
Schleifteller für.....	1149-1151, 1153
Schleifteller Hartmetall.....	996
Schleifteller PKD.....	996, 997
Schleif- und.....	1152
Schleifunterlage für.....	1148
Schleifvlies Bogen.....	999
Schleifvlies Rollen.....	998, 999
Schleifwalze elastisch.....	1045
Schleifwalze Kombi.....	1044
Schleifwalze Vlies.....	1044
Schleipolitur MPA.....	1052
Schleppkabelzuführung.....	1642, 1643
Schleppzeigereinrichtung für.....	590
Schlichthammer 300.....	871
Schlitzzähler kreuzverzahnt.....	191
Schlitzzähler.....	1506
Schlitzzähre BSS.....	1189
Schlitzzähre Druckluft.....	1244
Schlitzz- und.....	877
Schlossenteiser 0,05.....	1316
Schloss ERGO-LOCK.....	1559
Schlosserhammer mit.....	866
Schlosserwinkel.....	478
Schlosserzwinge Ganzstahl.....	951
Schlüssel Dreikant.....	1683
Schlüsselfeilenheft.....	893
Schlüsselfeile Satz.....	890
Schlüssel für.....	383
Schlüssel mit.....	332
Schlüssel Satz.....	1499
Schlüssel-Satz für.....	344
Schlüsselschrank.....	1579
Schmalrückenklammer Typ.....	984
Schmelztauchmasse 5.....	1306
Schmiege Präzision.....	916
Schmiege Weißbuche.....	916
Schmiernittelgeber für.....	158
Schmiernippel Sortiment.....	1314
Schmieröl.....	1408
Schmierpaste für.....	26
Schmutzdetektiv.....	1470
Schmutzfangmatte.....	1612
Schmutzfangmatte EasyCare.....	1612
Schmutzwasserpumpe WWP.....	1209
Schneeschieber Aluminium.....	1489
Schneeschieber Kunststoff.....	1489
Schneeschieber Sperrholz.....	1489
Schneewanne Kunststoff.....	1489
Schneidebacke für.....	1204
Schneidöl.....	1263
Schneideinsatz für.....	86, 87
Schneideisen BSW.....	150
Schneideisen G.....	151
Schneideisenhalter.....	153
Schneideisen M.....	148
Schneideisen MF.....	149, 150
Schneideisen NPT.....	152
Schneideisen Präzision.....	148, 149, 151, 152
Schneideisen Satz.....	154
Schneideisen Sortiment.....	154
Schneideisen UNC.....	151
Schneideisen UNF.....	152
Schneidenträger Axial.....	298
Schneidenträger Radial.....	297
Schneiden und.....	1270
Schneidfett 380.....	1407
Schneidgerät für.....	1613
Schneidmutter Sechskant.....	154
Schneidmutter Sechskant.....	152, 153
Schneidöl Aluminium.....	1405
Schneidöl Bio.....	1406
Schneidöl Edelstahl.....	1405
Schneidöl für.....	1406
Schneidöl Hochleistung.....	1405

Seite	Seite
Schneidöl Universal.....	1405
Schneidpaste "Kühlschmierstoff".....	1407
Schneidplatte für.....	899
Schneidplatten Satz.....	859
Schneidscheibe für.....	900
Schneidständer.....	1614
Schneid- und.....	1405
Schneidwagen.....	1613
Schnelladegerät ALG.....	1126
Schnellputzhaken.....	925
Schnell Rostlöser.....	1299
Schnellspann-Bohrfutter.....	318
Schnellspann-Bohrfutter Industrieausführung.....	
Schnellspann-Bohrfutter leichte.....	317
Schnellspann-Bohrfutter mit.....	316-318
Schnellspann-Bohrfutter Präzision.....	317
Schnellspann-Bohrfutter schlagbohrfest.....	316
Schnellspann-Bohrfutter schwere.....	317
Schnellspanner FS-Rapid.....	1165
Schnellspannfeder für.....	1240
Schnellspannheft für.....	893
Schnellstaster Digital.....	594, 595
Schnellstaster für.....	593
Schnellwechseleinsatz Größe.....	349-351
Schnellwechselfutter für.....	366, 367, 384
Schnellwechselfutter VDI.....	348
Schnellspanneinrichtung Klemmfix.....	1131
Schnittmacherwinkel.....	477
Schnitzfräse Mini.....	1186
Schonhammer mit.....	869
Schonhammer rückschlagfrei.....	867, 868
Schrank für.....	1561, 1569
Schrank mit.....	1563
Schrankmodul.....	1565
Schrankunterbau für.....	502
Schraubbock.....	434
Schraubbock mit.....	434, 435
Schraube für.....	428
Schrauben-Ausdreher.....	156
Schrauben-Ausdreher Satz.....	156
Schraubendreher 1/4".....	745
Schraubendreher ESD.....	803, 804
Schraubendrehergriff SoftFinish®.....	801
Schraubendreher PHILLIPS®.....	
Schraubendreher POZIDRIV®.....	791-794, 796, 797, 804
Schraubendreher Satz.....	791-794, 797-803, 1500, 1501
Schraubendreher Schlitz.....	
Schraubendreher Schlitz.....	791-794, 796, 797, 804
Schraubendreher Sechskant.....	796, 805
Schraubendreher TORX.....	795, 805
Schraubendreher TORX®.....	795, 805
Schraubendreher VDE.....	798-801
Schraubensicherung hochfest.....	1364
Schraubensicherung mittelfest.....	1363
Schraubensicherung niedrigfest.....	1363
Schraubensicherungslack 20.....	1364
Schraubensicherungslack lösungsmittelfrei.....	1364
Schraubensicherung superfest.....	1364
Schraubendreher Satz.....	801
Schraubstock Präzision.....	413, 414
Schraubzange.....	835
Schraubzwingen "Uniklump".....	950
Schraubzwingen FSZ.....	952
Schraubzwingen Ganzstahl.....	951
Schraubzwingen Temperguss.....	951, 952
Schraubzwingen zum.....	952
Schreibtafel.....	1620
Schreibtafel für.....	1625
Schreinerklüpfel Rotbuch.....	917
Schriftband für.....	1387
Schrubber mit.....	1486
Schrumpffutter HSK63/100-A.....	379-381
Schrumpffutter SK40.....	364, 365
Schrumpfgürtel "ISG".....	402, 403
Schrumpfhäube.....	1466
Schrumpfpistole "EX".....	1466
Schrumpfschlauch.....	1296
Schrumpferverlängerung.....	393
Schrumpfräser HDS.....	188
Schrumpfräser HSSE-8.....	189, 191
Schrumpfräser HSSE-PM.....	189
Schrumpfräser kurz.....	188-190
Schrumpfräser VHM.....	177
Schruppscheibe "2in1".....	994
Schruppscheibe Cerabond.....	995
Schruppscheibe Expert.....	995
Schruppscheibe Fast.....	994
Schruppscheibe Premium.....	995
Schruppscheibe VA.....	994
Schubladeneinsatz für.....	1387
Schubladeneinsatz für.....	1568
Schubladenschrank mit.....	1524, 1525, 1527
Schubladeneinsatz für.....	975
Schubstangenspanner.....	453
Schubstangenspanner kurz.....	449
Schubstangenspanner mit.....	447, 448
Schubstangenspanner schwer.....	449, 450
Schüttgutboden Sortiment.....	1583
Schutzbox für.....	1416
Schutzbrille.....	1335
Schutzbrille für.....	1336
Schutzbrille Laser.....	1336
Schutzbrille mit.....	1336
Schutzfolie.....	1376
Schutzfolie für.....	1515
Schutzhaube für.....	200
Schutzhaube mit.....	1143
Schutzkoffer FlightCase.....	969
Schutzverband.....	1348
Schutzverband Fingerflex®.....	1348
Schutzverband Soft.....	1348
Schweißhammer 300.....	872
Schweißdraht aus.....	1296
Schweißdüse.....	1263
Schweißbohrer.....	1263
Schweißbohrer.....	871

Seite	Seite
Schweißbohrer.....	1328
Schweißbohrer.....	1328
Schweißerschürze.....	1324
Schweißerschutzhelm.....	1266
Schweißerschutzwand mit.....	1268, 1269
Schweißerschutzwand Roll.....	1268
Schweißerspiegel.....	1264
Schweiß-Gripzange.....	826
Schweiß-Gripzange für.....	826
Schweiß-Gripzange mit.....	826
Schweißnahtlehre.....	487
Schweißnahtlehre "DBP".....	487
Schweißnahtlehre "S".....	487
Schweißnahtlehre Digital.....	487
Schweißpulver Spray.....	1316
Schweißpunktbohrer.....	36
Schweißpunktfräser.....	36
Schweißrauchfilter fahrbar.....	1271
Schweißschuh.....	1295
Schweißschutzlamelle.....	1270
Schweißschutzlamellenvorhang.....	1269
Schweißschutzhelm.....	1269
Schweißtrennspray.....	1316
Schweißtrennspray unbrennbar.....	1316
Schweißwinkelmagnete Serie.....	1272
Schweißwinkelmagnet Mini.....	1272
Schwenkarm für.....	1551
Schwerlast Auszugsregal.....	1599
Schwerlastrad Polyamid.....	1629
Schwerlastschrank.....	1562
Schwertfeile.....	887
Schwertsäge 1800.....	1175
Schwingschleifer DEOS.....	1157
Schwingschleifer DSE.....	1154
Schwingschleifer DTS.....	1154
Schwingschleifer GSS.....	1154, 1156
Schwingschleifer mit.....	1155
Schwingschleifer RS.....	1155
Schwingschleifer RTS.....	1156
Schwungselement mit.....	1220
Schwungselement mit.....	1220
Schwungsmessgerät Digital.....	685
Segeltuchschürze.....	1324
Segmentmesser mit.....	1069
Seitenfaltenbeutel Pack.....	1685
Seitenführung für.....	1635
Seitenschneider BiCut®.....	828
Seitenschneider ESD.....	852
Seitenschneider für.....	827, 850, 851
Seitenschneider Kompakt.....	828, 830
Seitenschneider Kraft.....	827-829
Seitenschneider mit.....	828, 829
Seitenschneider VDE.....	830
Seitenspanner.....	439
Seitenspannschlüssel.....	344
Sekundenkleber "135".....	1351
Sekundenkleber "Blitz".....	1352
Sekundenkleber "CA".....	1350
Sekundenkleber "Elastisch".....	1352
Sekundenkleber "Eylgel".....	1351
Sekundenkleber "Minis".....	1350
Sekundenkleber "Präzision".....	1351
Sekundenkleber "Schwarz".....	1352
Sekundenkleber "Styropor".....	1352
Sekundenkleber "Superflex".....	1351
Sekundenkleber "Supergel".....	1350
Sekundenkleber "Universell".....	1352
Sekundenkleber "Supergel".....	1353
Selbstkipper.....	1519
Senklot.....	924
Senklot mit.....	924
Senkrechtspanner ESD.....	452
Senkrechtspanner mit.....	443, 444
Shore Härteprüfgerät.....	605
Sicherheit-Bit Satz.....	807
Sicherheit-Bit Sortiment.....	808
Sicherheitsbodenelement.....	1675
Sicherheitscontainer.....	1681
Sicherheits Entsorgungsbehälter.....	1679
Sicherheitsfeinmessuhr.....	586
Sicherheitskupplung.....	1255
Sicherheitskupplung Einhand.....	1256
Sicherheitsmesser für.....	909
Sicherheitsmesser mit.....	902, 905
Sicherheitsmessuhr.....	586
Sicherheits-Pinselbürste kunststoffgebunden.....	
Sicherheits-Rundbürste kunststoffgebunden.....	1034
Sicherheitstreppe klappbar.....	1035
Sicherungsringzange für.....	839, 840
Sicherungsringzange für Außenringe.....	840
Sicherungsringzange Satz.....	838
Sicherungsschraube mit.....	82
Sicherungsstift für.....	1593
Sicherungsstift Kraft.....	768, 772, 774, 775
Sichtfenster für.....	1565
Sichtrahmen selbstklebend.....	1388
Sichttafel mit.....	1387
Sichttasche mit.....	1388
Signallampe.....	650
Signalmarker Gel.....	1380
Signierelektrode für.....	1385
Signierkreide.....	1382
Signierpaste 50.....	1380
Silberhartlot Ag34Sn.....	1287
Silberhartlot Ag45Sn.....	1287
Siliciumcarbid Hohlmeißelstein.....	1058
Silikon "Silirub".....	1367, 1368
Silikontferner.....	1368
Silikontferner 0,1.....	1368
Silikontferner 1.....	1368
Silikontferner 75.....	1308
Silikontferner.....	1321
Silikon Spray.....	1321
Silikonspray mit.....	1304
Sinus-Schraubstock.....	414
Siphon- und.....	838
Siphonzange.....	838
Sitz/Steh Stuhl.....	1606
Sitzbank.....	1575

Seite	Seite
Socket.....	1673, 1674
Socketblende für.....	1565
Socket Practicob.....	1510
Software MarCom.....	567
Software Measurement.....	601
Software Rugosurf.....	601
Software zur.....	569
Sonderziffernblatt, linkslaufend.....	590
Sortainer® T-Loch.....	975
Sortimentskasten BASIC.....	972
Sortimentskasten FLEX.....	972
Sortimentskasten mit.....	972
Sortimentskasten SortMaster.....	972
Spachtel mit.....	1068
Spachtel und.....	1070
Spaltaxt.....	922
Spaltaxt mit.....	922
Spaltloch Satz.....	883
Spänebesen.....	1489
Spänefangbeutel SB-EHL.....	1187
Spänehaaken.....	1488
Spänemagnet Chipmag.....	1488
Spänenäumbürste Nylon.....	1038
Spänenäumbürste Stahl.....	1037
Spänensäuger NT.....	1203
SPANNA® Anschlagfutter.....	322
SPANNA® Wechsellvorrichtung.....	322
Spannbacke glatt.....	405
Spannblock SBN.....	293
Spannblock SMBB.....	293
Spanndüse mit.....	1202
Spanneinheit.....	424
Spanneisen einfach.....	425, 427
Spanneisen gekröpft.....	422
Spanneisen gerade.....	422
Spanneisen geschlossen.....	426
Spanneisen mit.....	425
Spannelement Dreibackenfutter.....	614
Spannelement Kleinstspannfutter.....	616
Spannelement MFT-SP.....	955
Spannelement Nadelauflage.....	614
Spannelement Prisma.....	615, 616
Spannelement Reichtstock.....	616
Spannelement Schraubstock.....	614
Spannelement Zentrischspanner.....	614
Spannfutter Präzision.....	416
Spannketten Satz.....	419
Spannleiste mit.....	412
Spannmutter.....	1143
Spannschneider ER.....	390, 391
Spannmutter für.....	1145
Spannpratze.....	291
Spannpratze einfach.....	407
Spannpratze inkl.....	291
Spannpratze kurz.....	423
Spannpratze stufenlos.....	423, 424
Spannpratze mit.....	507
Spannschaft mit.....	1046
Spannschaft für.....	1040
Spannschleife für.....	1042
Spannschleife für.....	1638
Spannschlüssel.....	1583
Spannschlüssel für.....	390, 393, 730
Spannschraube.....	147, 291, 394
Spannschraube für.....	291, 297
Spannschraube mit.....	394
Spannschrauben für.....	304
Spannschrauben Sortiment.....	418
Spannstift.....	991
Spannstift für.....	1174
Spannstift mit.....	1020
Spannungsprüfer 150.....	801
Spannungsprüfer berührungslos.....	655
Spannungsprüfer berührungslos.....	655
Spannungsprüfer DUSPOL®.....	657
Spannungsprüfer Satz.....	801
Spannungsprüfer testo.....	656
Spannungs- und.....	657, 658
Spannunterlage Sortiment.....	422
Spannunterlage Universal.....	422
Spannwerkzeug Sortiment.....	418, 419
Spannzange DMC.....	389
Spannzange ER.....	386-389
Spannzange für.....	1145, 1146, 1232
Spannzange mit.....	1145, 1179
Spannzangenfutter ER.....	359, 360, 370, 384
Spannzangenfutter für.....	25
Spannzangenfutter HSK63/100-A.....	376
Spannzangenfutter schlank.....	359, 375
Spannzangen-Satz.....	385
Spannzangenschlüssel für.....	782
Spannzangen Sortiment.....	1144
Spannzangenverlängerung ER.....	389
Spannzange Satz.....	385
Sparlampe.....	1444
Spatengel mit.....	918
Spatmeißel SDS-Max.....	58
Spatmeißel SDS-Plus.....	57
Specksteinkreide Pack.....	1382

	Seite		Seite		Seite		Seite
Verbandkoffer.....	1347	Wärmebildkamera ThermoCamera.....	678	Wendeschneidplatte WCGT.....	284	Wisch Tuch Wypall®.....	1483
Verbandrucksack.....	1347	Wärmeleitpaste 0,12.....	1307	Wendeschneidplatte WCMT.....	285	Wisch- und.....	1483
Verbandschrank.....	1347	Warnband.....	1375	Wendeschneidplatte WNEU.....	227	Wolfram Elektrode.....	1260, 1261
Verbandtasche.....	1346	Warnband "Gesperrt".....	1375	Wendeschneidplatte WNEX.....	227	Würfelfolienpolster.....	1553
Verbinder Sortiment.....	1179	Warnband "Vorsicht".....	1374	Wendeschneidplatte WNGA.....	289		
Verbindungskabel.....	565, 566, 568	Warnband reflektierend.....	1374	Wendeschneidplatte WNGG.....	289	X	
Verbindungskabel und.....	568	Warnschutz schwarz/gelb.....	1601	Wendeschneidplatte WNMG.....	290	Xeno-Bit 1/4".....	810
Verbindungstück FSV.....	1164	Warnweste.....	1323	Wendeschneidplatte WNMG.....	289	Y	
Verbindungsvierkant 1/2".....	764	Wartungsanlage für.....	1401	Wendeschneidplatte XCOMT.....	292	Y-Bit 1/4".....	814
Verbindungsvierkant 1/4".....	745	Waschautomat beheizbar.....	1477	Wendeschneidplatte XDCT.....	227, 228	Y-Bit Sortimente.....	812
Verbindungsvierkant 3/4".....	767	Waschbenzin.....	1468	Wendeschneidplatte XDPT.....	228		
Verbindungsvierkant 3/8".....	754	Wasch- und.....	1679	Wendeschneidplatte XNGJ.....	230	Z	
Verbundzange Profi.....	857	Wasserabscheider.....	1254	Wendeschneidplatte XNGU.....	230	Zahlenschloss.....	1516
Verdübelung Sortiment.....	1582	Wasserabschneider Inline.....	1254	Wendeschneidplatte XNPJ.....	231	Zahlenschloss TSA.....	1516
Verdünnungsmittel "Sovent".....	1394	Wasserdruckbehälter Metall.....	1138	Wendeschneidplatte XPHT.....	231, 232	Zählwaage CFS.....	649
Vergleichsmessgerät Uhrtast.....	575	Wasserkanister mit.....	1452	Wendeschneidplatte Zentrum.....	70	Zählwaage CFB.....	649
Vergleichsnorm für.....	600	Wasserpistole Industrie.....	1460	Wendeschneidplatte zirkular.....	233	Zählwaage CPM.....	649
Vergrößerungsstück 1/2".....	764	Wasserpumpenzange.....	833, 835	Werkbank Standard.....	1540, 1541	Zahnkranz-Bohrfutter.....	315
Vergrößerungsstück 1/4".....	745	Wasserpumpenzange Alligator®.....	834	Werkbank fahrbar.....	1542	Zahnkranz-Bohrfutter mit.....	315
Vergrößerungsstück 3/8".....	753	Wasserpumpenzange Cobra®.....	834	Werkbankfuß.....	1551	Zahnkranz-Bohrfutter Sortiment.....	315
Vergrößerungsstück Kraft.....	769, 773, 774, 776	Wasserpumpenzange SmartGrip®.....	835	Werkbank klappbar.....	955	Zangen Satz.....	1501
Vergrößerungsstück 3/4".....	766	Wasserpumpenzange VDE.....	835	Werkbank Kompakt.....	1536, 1539	Zangen Satz.....	1501
Verkehrsleitkegel.....	925	Wasserschleifer.....	938	Werkbank mit.....	1542	Zangenschlüssel.....	825
Verlängerung.....	73, 564, 565	Wasserschlauch.....	1458	Werkbank Mobil.....	1538	Zangenschlüssel 15".....	826
Verlängerung 1/2".....	765	Wasserschlauch FLEX.....	1458	Werkbank Sechseck.....	1541	Zangen und.....	1501
Verlängerung 1/4".....	744	Wasserschutzhülse.....	1486	Werkbank Standard.....	1537	Zange Satz.....	821, 849
Verlängerung 1".....	768	Wasserschutzhülse.....	1486	Werkstattdrehtisch höhenverstellbar.....	1607	Zange Sortiment.....	849
Verlängerung 3/4".....	767	Wasserschutzhülse.....	1486	Werkstattteile.....	887	Z-Blech für.....	1592
Verlängerung 3/8".....	752, 753	Wasserwaage.....	512	Werkstattteile Satz.....	1502	Zentral Bremssystem.....	1619
Verlängerung für.....	54, 60, 394, 576, 593, 618, 1065, 1073	Wasserwaage für.....	514	Werkstattteile Satz 5-teilig.....	886	Zentrierbohrer für.....	1073, 1074
Verlängerung Gewindebohrer.....	155	Wasserwaage gefräst.....	511, 512	Werkstattteile und.....	886	Zentrierbohrer HM.....	59
Verlängerung Kraft.....	768, 772, 774, 775	Wasserwaage mit.....	511, 512, 514	Werkstattkran.....	1656	Zentrierbohrer HSS.....	59
Verlängerung NOVITech®.....	73	Wasserwaage Präzision.....	511	Werkstattkrane.....	1607	Zentrierbohrer HSSE-8.....	45
Verlängerungshülse.....	319	Wechselbarer Tasteinsatz.....	535	Werkstattmessschieber ALINOX®.....	530	Zentrierbohrer überlang.....	46
Verlängerungskabel 230.....	1413	Wechselklinge Innensechskant.....	789	Werkstattmessschieber Digital.....	531-533	Zentrierbohrer VHM.....	24
Verlängerungskabel CEE.....	1418	Wechselklinge Philips®.....	787	Werkstattmessschieber mit.....	529, 530	Zentrierbohrer Zentrum.....	400
Verlängerungskabel für.....	1414	Wechselklinge Pozidriv®.....	787	Werkstattmessschieber ohne.....	530	Zentrierhaken.....	599
Verlängerungskabel mit.....	1414	Wechselklinge Schlitz.....	787	Werkstattmessschere universal.....	863	Zentrierköpfe verstellbar.....	881
Verlängerungskabel mit.....	1414	Wechselklinge TORX.....	788	Werkstattschrank mit.....	1558, 1560	Zentrierplatte.....	436
Verlängerungsmutter Sechskant.....	431	Wechselklinge TORX®.....	788	Werkstattwagen MASTERline®.....	1496	Zentrierstift.....	50
Verpackungsschnur 2.....	1467	Wechselrahmen für.....	1568	Werkstattwagen mit.....	1496, 1497	Zentrierwinkel Präzision.....	480
Verschlusshaken für.....	1507	Wechselscheibe für.....	402	Werkstattwagen mit.....	440	Zentrischbohrer mechanisch.....	410, 411
Verschlusshülse für.....	1464	Weithalsfass aus.....	1454	Werkstückanschlag.....	440	Zeta-Spannmutter mit.....	344
Verschlusshülse geriffelt.....	1463	Weitspannregal MINI-RACK.....	1588	Werkstückanschlag.....	955	Zieltafel.....	917
Verschlussspanner horizontal.....	451	Weitspannregal SPEED-RACK.....	1587	Werkstückanschlag.....	1543, 1544	Zimmermannsbleistift.....	1383
Verschlussspanner mit.....	450	Wellenmesssystem CS-Serie.....	620	Werkstückanschlag.....	955	Zimmermannsbleistift "Pocket".....	1382
Verschlussspanner vertikal.....	451	Wendebacke gestuft.....	411, 412	Werkstückanschlag.....	955	Zimmermannswinkel.....	479
Verschlusstopfen.....	354	Wendelrührer.....	1193	Werkstückanschlag.....	955	Zimmermannswinkel mit.....	479
Verstellbares Windeisen.....	117	Wendeschneidplatte EYLSTECH.....	294	Werkzeug-Datenclip für.....	397	Ziniker 10.....	926
Verstellvorrichtung für.....	357, 370, 374	Wendeschneidplatte APXT.....	352	Werkzeughaken für.....	397	Zink Spray.....	1297
Verteiler aus.....	1256	Wendeschneidplatte APMT.....	219	Werkzeughaken für.....	1504	Zirkular-Nutenfräser mit.....	215
Vertikalzugsschrank für.....	1570	Wendeschneidplatte Außen.....	69	Werkzeughalter AQUA-G.....	347, 348	ZOBO Bohrer.....	53
Vertikal-Wendeschneidplatten-Gewindefräshalter Stahl.....	140	Wendeschneidplatte 45".....	63	Werkzeughalter für.....	1504	Zubehör für.....	158, 508, 568, 575, 595, 627, 653, 665, 682, 1120, 1191, 1576, 1579
Vertikal-Wendeschneidplatten-Gewindefräshalter VHM.....	141	Wendeschneidplatte 60".....	63	Werkzeughalter Sortiment.....	1503	Zubehör Set.....	977
Verzinnungspaste.....	1286	Wendeschneidplatte 90".....	64	Werkzeughalter VDI.....	344-346	Zubehör Sortiment.....	525, 579, 1174
Videoskop ULTIMAT Evision.....	646	Wendeschneidplatte APKT.....	219	Werkzeughalter VDI.....	344-346	Zugpumpensaugheber mit.....	1637
Vielkornabrichter Diamant.....	1062	Wendeschneidplatte APMT.....	219	Werkzeugisoliertes.....	1306	Zugrischlüssel.....	714
Vielzweckleiste 4-tlg.....	1663	Wendeschneidplatte APXT.....	220	Werkzeugklemme für.....	1504	Zündkerzenbürste.....	1030
Vierfachprismenpaar aus.....	508	Wendeschneidplatte Außen.....	69	Werkzeugkoffer Atomik.....	963	Zündstein.....	1264
Viertelkreisfräser konkv.....	193	Wendeschneidplatte CC. 0602.....	80	Werkzeugkoffer BigTwin.....	963	Zurrgurt automatisch.....	1640
Vliesband SC-BL.....	1003	Wendeschneidplatte CC. 09T3.....	80	Werkzeugkoffer CLASSIC.....	964, 965	Zurrgurt mit.....	1641
Vliesband SC-BS.....	1003	Wendeschneidplatte CC. 1204.....	81	Werkzeugkoffer Mega-Wheels.....	964	Zusatzboden für.....	1588
Vliesleiste für.....	1019, 1041	Wendeschneidplatte CCGT.....	276	Werkzeugkoffer Profi.....	969	Zusätzlicher Aufdruck.....	466
Vliesleiste Kompakt.....	1019	Wendeschneidplatte CCGW.....	277	Werkzeugkoffer Rock.....	964	Zwangsentlüftung für.....	1682
Vliesleiste zur.....	1042	Wendeschneidplatte CCMT.....	277, 279	Werkzeugkoffer SILVER.....	963, 966	Zweiohrlöffel.....	1143
Vliestuch.....	1484	Wendeschneidplatte CCNGA.....	285	Werkzeugkoffer Turtle-Wheels.....	964	Zweiohrlöffel.....	1143
Vliestuch 10.....	1484	Wendeschneidplatte CNGG.....	285	Werkzeugkoffer und.....	1184, 1185	Zweiohrlöffel Sortiment.....	1255
Vollblechtür für.....	1565	Wendeschneidplatte CNGM.....	285, 286	Werkzeugmappe BASIC.....	968	Zweisäulen-Bandsägeautomat Shark.....	1218
Vollradiusfräser HSSE.....	191	Wendeschneidplatte CNMG.....	285, 286	Werkzeugschrank für.....	1571	Zwillingsschlauch.....	1265
Vollradiusfräser VHM.....	181	Wendeschneidplatte CPMT.....	109	Werkzeug Sortiment.....	956-963	Zwischenelement.....	420
Vollradiuskopierfräser kurz.....	179	Wendeschneidplatte DCGT.....	279, 280	Werkzeugtasche Leder.....	967	Zwischenfuß für.....	1168
Vollradiuskopierfräser lang.....	177	Wendeschneidplatte DCGW.....	280	Werkzeugtasche mit.....	967	Zwischenschleife für.....	357, 369, 374
Vollradiuskopierfräser VHM.....	179, 180	Wendeschneidplatte DCMT.....	280	Werkzeugtasche NEW.....	967	Zwischenschleife für.....	1026, 1027
Vollschutzbrille.....	1335	Wendeschneidplatte DNGA.....	286	Werkzeugtasche PARACURV®.....	966	Zwischstück für.....	1652
Vorfilterbeutel Pack.....	1401	Wendeschneidplatte DNGG.....	286, 287	Werkzeugtasche Smartbag.....	966	Zylinderschaftaufnahme Weldon.....	369
Vorhängeschloss Messing.....	1517	Wendeschneidplatte DNMG.....	287, 288	Werkzeugträger für.....	970	Zylinderschraube für.....	1174
Vorhängeschloss Monoblock.....	1516	Wendeschneidplatte DNGJ.....	895, 1119, 1181	Werkzeugträger für.....	402, 403	Zylinder- und.....	1322
Vorhängeschloss Titanium.....	1517	Wendeschneidplatte HNGJ.....	220	Werkzeugvordruckgerät "MERY".....	397		
Vorhängeschloss wetterfest.....	1516	Wendeschneidplatte HNPJ.....	220	Werkzeugwagen für.....	1571		
Vorsatzglas.....	1266	Wendeschneidplatte LNEK.....	221	Wertfachschrank "EYL-Würfel".....	1578		
Vorsatzscheibe für.....	1265	Wendeschneidplatte LNEX.....	221	Wertstoffsammler für.....	1685		
Vorschlaghammer mit.....	870	Wendeschneidplatte LNMX.....	221	Werkzeugbox mit.....	971		
Vorschneider.....	833	Wendeschneidplattenbohrer TopCut.....	65	Wiener Kalk.....	1051		
Vorschneider ESD.....	852	Wendeschneidplatten Set.....	200	WIG/TIG Schweißstab.....	1261		
Vorschneider für.....	833, 853	Wendeschneidplatte ONMJ.....	221	Windschutz für.....	1293		
Vorstecher.....	726	Wendeschneidplatte RDHT.....	222	Winkelanschlag FS/WA/90°.....	1164		
Vor- und.....	182	Wendeschneidplatte SCGT.....	281	Winkelanschlag.....	1210		
W		Wendeschneidplatte SCMT.....	281	Winkelanschlag.....	1591		
Waagrechtspanner ESD.....	452	Wendeschneidplatte SDHT.....	222	Winkelbohrmaschine 400.....	1132		
Waagrechtspanner mit.....	444-446	Wendeschneidplatte SDKT.....	222	Winkelbohrmaschine 500.....	1132		
Wabenregal.....	1598	Wendeschneidplatte SDMW.....	223	Winkeldorn.....	878		
Waffenöl 0,1.....	1303	Wendeschneidplatte SDNT.....	223	Winkeldorn Sortiment.....	625		
Wagenheber hydraulisch.....	1647	Wendeschneidplatte SEHT.....	223	Winkelflachdüse.....	1295		
Wagen mit.....	1510	Wendeschneidplatte SEHX.....	223	Winkelfräser C.....	192		
Walzenstirnfräser HSSE.....	193, 194	Wendeschneidplatte SEKX.....	223	Winkelfräser D.....	192		
Wälzlagerfett Lithogrease.....	1311	Wendeschneidplatte SNEX.....	224	Winkelfropf QuickIN.....	1124		
Wandclip.....	1613	Wendeschneidplatte SNHX.....	224	Winkelmesser Digital.....	482, 518, 519		
Wandhalter für.....	789, 1238, 1247, 1248, 1484, 1685	Wendeschneidplatte SNKX.....	224	Winkelmesser mit.....	481		
Wandkonsole für.....	1451	Wendeschneidplatte SNMG.....	288	Winkelmesser Sortiment.....	481		
Wandregal für.....	1682	Wendeschneidplatte SNMX.....	225	Winkelnormale 90°.....	505		
Wandregal Practibox.....	1510	Wendeschneidplatte SNTX.....	225	Winkel Präzision.....	917		
Wandschiene für.....	1513	Wendeschneidplatte SPGT.....	225	Winkelprisma.....	507		
Wandschlauchbox 25.....	1458	Wendeschneidplatte SPKX.....	225	Winkelschlagschrauber Druckluft.....	1236		
Wandschlauchhalter.....	1459	Wendeschneidplatte SPMT.....	226	Winkelschleifer 115.....	1140		
Wandschranke für.....	1556	Wendeschneidplatte SPMW.....	226	Winkelschleifer 125.....	1140-1142		
Wandschwenkran manuell.....	1642	Wendeschneidplatte SPMX.....	226	Winkelschleifer 180.....	1142		
Wandsponder.....	1344	Wendeschneidplatte SPNT.....	226	Winkelschleifer 230.....	1142		
Wandsponder mit.....	1344	Wendeschneidplatte SXMT.....	62, 63	Winkelschleifer Druckluft.....	1235		
Wandtafelkreide Pack.....	1382	Wendeschneidplatte SXNT/SXCT.....	63	Winkelschleifer mit.....	1140		
Wand- und.....	1159, 1422, 1429	Wendeschneidplatte TCGT.....	281, 282	Winkelschleifer Druckluft.....	1235		
Wannenboden.....	1671	Wendeschneidplatte TCGW.....	282, 282	Winkelschleifer mit.....	1140		
Wannenverbinder für.....	1676	Wendeschneidplatte TCMX.....	227	Winkelschraubvorsatz flexibel.....	1131		
Wärmebildkamera GTC.....	678	Wendeschneidplatte TO..0802.....	80	Winkelstabschleifer Druckluft.....	1228-1231		
Wärmebildkamera testo.....	679	Wendeschneidplatte TO..0802.....	80	Winkelstabschleifer Mini.....	1231		
		Wendeschneidplatte VBGT.....	283	Winkelstirnfräser 45°.....	196		
		Wendeschneidplatte VBMT.....	283	Winkelstirnfräser 60°.....	196		
		Wendeschneidplatte VCGT.....	283, 284	Winkelstück aus.....	1258		
		Wendeschneidplatte VCGT.....	283, 284	Winkelvorsatz 90°.....	1125, 1131		
		Wendeschneidplatte VCGT.....	283, 284	Winterhandschuh mit.....	1329		
		Wendeschneidplatte VNMG.....	289	Winterservice Sortiment.....	1317		
		Wendeschneidplatte VXMT/VXCT.....	63	Wischrolle Wypall®.....	1483		
		Wendeschneidplatte WB..0201.....	79				

Verkaufen kann jeder,

wir können mehr!

über
80
JAHRE

WERKZEUG-EYLERT
GmbH & Co. KG

EV L-Akademie


Schleifservice


**HURCO -
Vorführzentrum**


**Eylcar
Funktionstuning**


Eylshop


iMaching®


**elektronische
Anbindung**


**3D-Planungsservice
für Betriebseinrichtungen**


**Eylsafe-24
Entnahmesystem**


**Sonderanfertigung
von Werkzeugen**


Kalibrierung
**Kalibrierung
K000**


Eylreparaturen


Eylmietpark


**Leiter- und
Regalprüfung**


2010

Profitieren Sie von unseren umfassenden Serviceleistungen!

Alles griffbereit mit dem Eylsafe -

Vorteile von Warenausgabesystemen

100% Zugriffskontrolle und Kostenanalyse

Sie haben den vollen Überblick wer, wann, welches Werkzeug entnommen hat.



Flexibel und modular

Die Schränke lassen sich flexibel aufbauen und sogar verschiedene System können miteinander kombiniert werden - ganz nach Ihrem Bedarf.



Anbindung an ERP-Systeme

Ihre derzeit bestehenden Warenwirtschaftssysteme, ERP-Systeme und /oder übergeordnete CAD / CAM / Toolmanagement-Systeme lassen sich perfekt mit der Software des Eylsafes kombinieren.



Messmittelverwaltung

Verwalten und überwachen Sie Ihre Prüfmittel effizient und legen Sie mit der Software des Eylsafes Prüfindervalle fest!



Aussagekräftige Verbrauchs- und Kostenanalysen

Bestellen Sie nur noch Betriebsmittel, die wirklich gebraucht werden! Auch Artikel ohne Bewegungen werden analysiert und totes Kapital auf ein Minimum reduziert.

Permanente Verfügbarkeit der Werkzeuge

Die benötigten Werkzeuge stehen jederzeit in der gewünschten Menge zur Verfügung. Produktionsunterbrechungen werden vermieden.



Vermeidung von Fehlbeständen

Durch die automatische Nachdisposition Ihrer Werkzeuge vermeiden Sie Ausfallzeiten, ordern und bestücken stets rechtzeitig. Überbestände werden reduziert.



Lieferantenunabhängig möglich

Allein Sie bestimmen wer, wann und wo Einblick erhält.



Individuelle Anpassung an Ihre Prozesse

Neben Standardlösungen sind auch höchst individuelle Anwendungen für die fertigungssynchrone Betriebsmittelverwaltung sowie Prototypen und maßgeschneiderte Softwareapplikationen möglich.



- ▶ Die Option für einen digital gesteuerten und jederzeit kontrollierbaren Materialfluss und effektiven Workflow
- ▶ Für die effiziente Verwaltung und Entnahme von Betriebsmitteln, persönlicher Schutzausrüstung, Werkzeugen und Elektronikbauteilen
- ▶ Gewährleistet eine ortsnahe und ständige Verfügbarkeit, verkürzte Wege und eine unterbrechungsfreie Produktion rund um die Uhr
- ▶ Reduzieren Sie Ihre Beschaffungs- und Verwaltungskosten in Bezug auf C-Teile um bis zu 50%!

Auf Wunsch führen wir eine unverbindliche Beratung durch und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Vorführsystem in unserem Hause zu testen.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!



Robin Seifert

Eylruf: 0173 3512203
Eylmail: robin.seifert@werkzeug-eylert.de



Pierre Schettler

Eylruf: 0172 3709235
Eylmail: pierre.schettler@werkzeug-eylert.de

