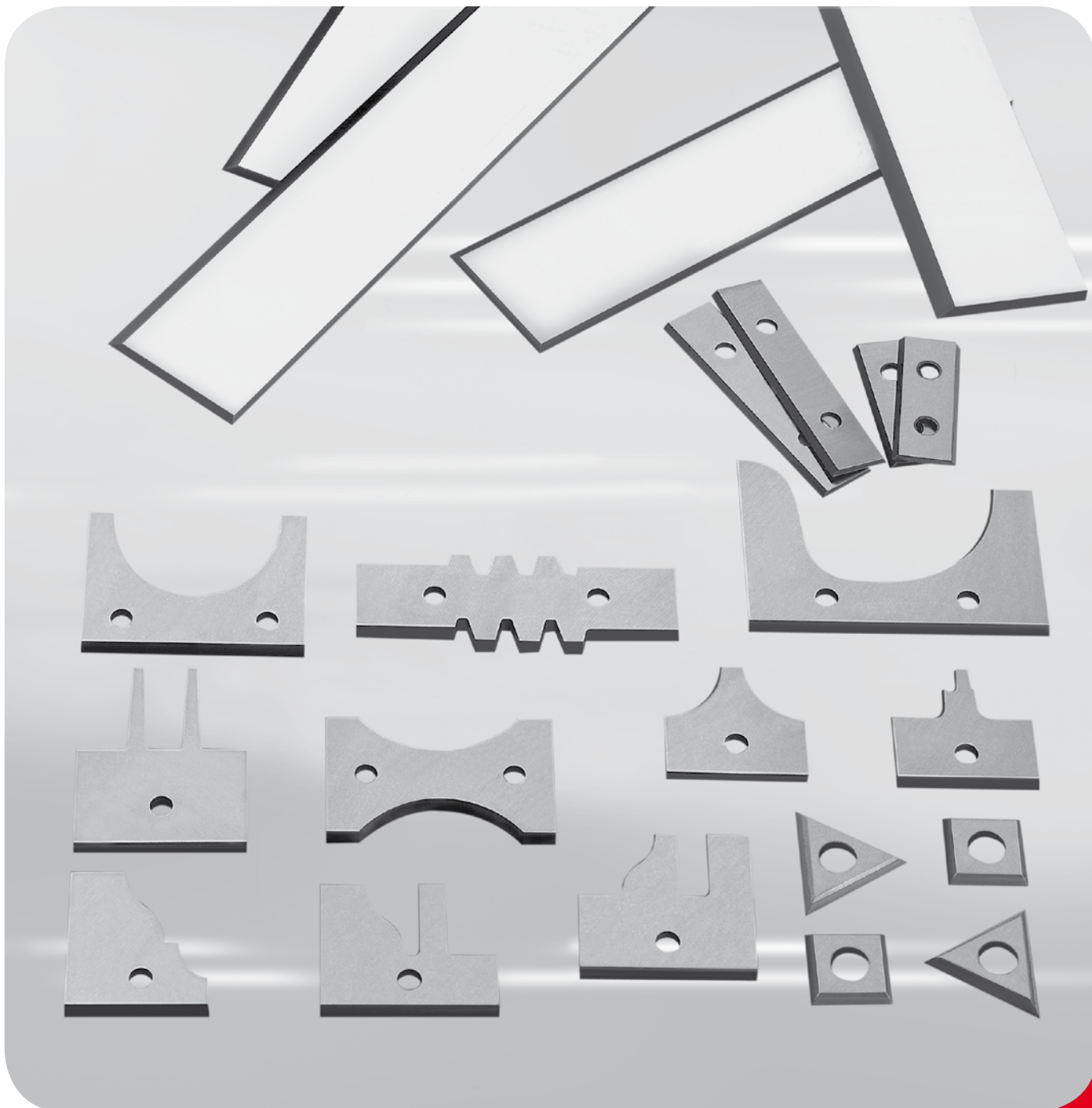
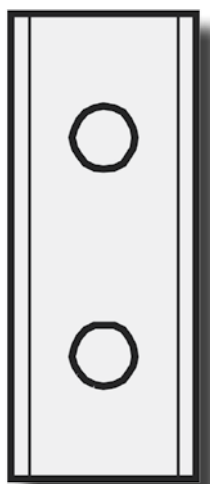
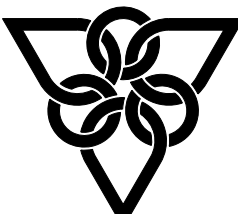




Messer, Ersatzteile und Hilfsmittel

Knives, spare parts and tooling accessories

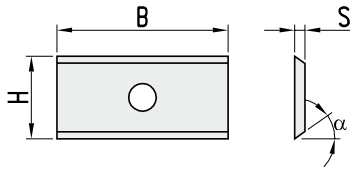


ProChipper®
 tooling systems

10



Ersatzteile



- HF21:** Für Weichholz • For Softwood
HF10: Standardqualität • For wood
HF01: Für MDF und abrasive Werkstoffe
For abrasive materials (chipboard/MDF)
FMG02: Für MDF und HDF • For MDF and HDF
KCR08: Für erhöhte Standzeiten
For longer endurance
Auf Anfrage • On request

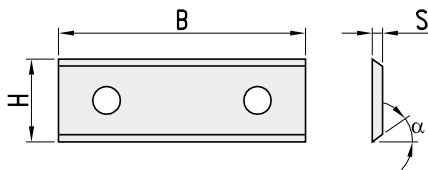
Ausführung 1: 2 Schneidkanten, 1 Loch • Type 1: 2 cutting edges, 1 hole

HW

B	H	S	α	Körnung/Grain	PG	Art. Nr.
$\alpha = 35^\circ$						
7,5	12	1,5	35°	HF10	02	750.097
	12	1,5	45°	HF21	02	752.501
8,6	12	1,5	35°	HF10	02	750.095
9,0	12	1,5	35°	HF10	02	750.096
9,6	12	1,5	35°	HF10	02	750.098
	12	1,5	45°	HF21	02	752.502
10,5	12	1,5	35°	HF10	02	750.200
11,0	12	1,5	35°	HF10	02	750.209
11,6	12	1,5	35°	HF10	02	750.099
	12	1,5	45°	HF21	02	752.503
13,0	12	1,5	35°	HF10	02	750.202
14,6	12	1,5	35°	HF10	02	750.201
15,0	12	1,5	35°	HF10	02	750.101
	12	1,5	45°	HF21	02	752.504
15,7	12	1,5	35°	HF10	02	750.203
16,0	12	1,5	35°	HF10	02	750.206
17,0	12	1,5	35°	HF10	02	750.115
17,6	12	1,5	35°	HF10	02	750.205
19,6	12	1,5	35°	HF10	02	750.208
20,0	12	1,5	35°	HF10	02	750.102
	12	1,5	35°	HF01	02	751.104
	12	1,5	35°	FMG02	02	752.101
	12	1,5	45°	HF21	02	752.505
21,6	12	1,5	35°	HF10	02	750.204
24,7	12	1,5	35°	HF10	02	750.103
$\alpha = 45^\circ$						
7,5	12	1,5	45°	HF21	02	752.501
9,6	12	1,5	45°	HF21	02	752.502
11,6	12	1,5	45°	HF21	02	752.503
15,0	12	1,5	45°	HF21	02	752.504
20,0	12	1,5	45°	HF21	02	752.505

Ausführung 2: 2 Schneidkanten, 2 Löcher • Type 2: 2 cutting edges, 2 holes

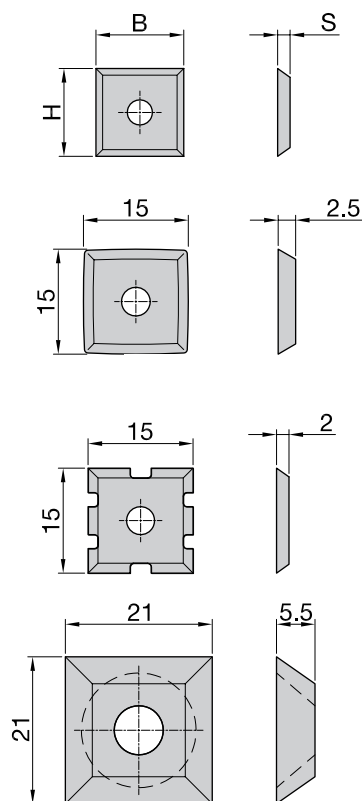
HW



B	H	S	α	Körnung/Grain	PG	Art. Nr.
$\alpha = 35^\circ$						
30	12	1,5	35°	HF10	02	750.104
30	12	1,5	35°	HF01	02	751.105
30	12	1,5	35°	FMG02	02	752.102
40	12	1,5	35°	HF10	02	750.105
50	12	1,5	35°	HF10	02	750.106
50	12	1,5	35°	HF01	02	751.107
50	12	1,5	35°	FMG02	02	752.103
60	12	1,5	35°	HF10	02	750.107
80	13	2,2	35°	HF10	02	750.108
100	13	2,2	35°	HF10	02	750.109
120	13	2,2	35°	HF10	02	750.110
$\alpha = 45^\circ$						
30	12	1,5	45°	HF21	02	752.507
40	12	1,5	45°	HF21	02	752.508
50	12	1,5	45°	HF21	02	752.509
60	12	1,5	45°	HF21	02	752.510
80	13	2,2	45°	HF21	02	752.511

753/4**HW Wendemesser 4-seitig***TC Reversible knives 4-cutting edges*

Ausführung 1 • Type 1

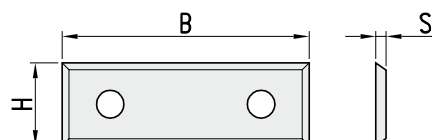
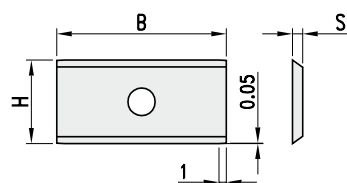
**Ausführung 1: 4 Schneidkanten, 1 Senkloch • Type 1: 4 cutting edges, 1 sinkhole****HW**

B	H	S	Körnung/Grain	PG	Art. Nr.
12,0	12,0	1,5	HF10	02	754.102
	12,0	1,5	FMG02	02	752.100
14,0	14,0	2,0	HF10	02	750.111
	14,0	1,7		02	750.112
	14,0	1,2		02	750.113
14,3	14,3	2,5		02	750.116
15,0	15,0	2,0	SPB/Chipbreaker	02	754.301
	15,0	2,5	ballig	02	754.106
17,0	17,0	2,0	HF10	02	754.104
19,0	19,0	2,0	HF10	02	754.105
21,0	21,0	5,5		02	754.302

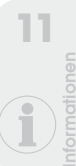
HF21: Für Weichholz • *For Softwood***HF10:** Standardqualität • *For wood***HF01:** Für MDF und abrasive Werkstoffe
*For abrasive materials (chipboard/MDF)***FMG02:** Für MDF und HDF • *For MDF and HDF***KCR08:** Für erhöhte Standzeiten
For longer endurance
*Auf Anfrage • On request***Ausführung 2: 4 Schneidkanten, 2 Löcher • Type 2: 4 cutting edges, 2 holes****HW**

B	H	S	Körnung/Grain	PG	Art. Nr.
29,5	9	1,5	HF10	02	753.204
	12	1,5	HF10	02	753.207
49,5	9	1,5		02	753.204
	12	1,5	HF10	02	753.307
50,0	12	1,7	3-Loch Platte	02	753.350

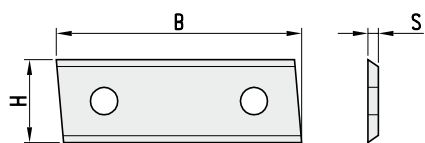
Ausführung 2 • Type 2

**755****HW Wendemesser mit Fase***TC Reversible knives with chamfer***Für Aufbausystem • For built-up system****HW**

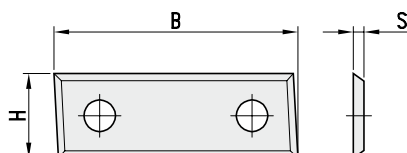
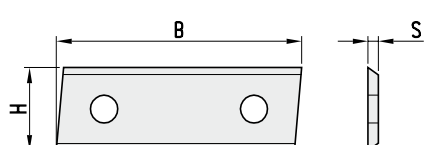
B	H	S	PG	Art. Nr.
20,0	12	1,5	02	755.101
24,7	12	1,5	02	755.102
30,0	12	1,5	02	755.103
50,0	12	1,5	02	755.105



Ausführung 1 • Type 1



Ausführung 2 • Type 2



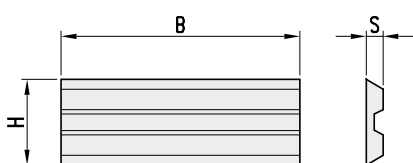
Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges

B	H	S	PG	Art. Nr.
Ausführung 1 • Type 1				
20	12	1,5	02	757.101
30	12	1,5	02	757.102
50	12	1,5	02	757.103
Ausführung 2 • Type 2				
20	12	1,5	02	757.201
30	12	1,5	02	757.202
50	12	1,5	02	757.203

Ausführung mit 4 Schneidkanten • Type with 4 cutting edges

B	H	S	PG	Art. Nr.
29,5	9	1,5	02	757.500
	12	1,5	02	757.150
49,5	9	1,5	02	757.501
	12	1,5	02	757.151

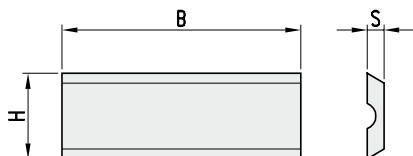
Ausführung 1 • Type 1



Ausführung 2 • Type 2



Ausführung 3 • Type 3



Ausführung 1 • Type 1

B	H	S	PG	Art. Nr.
12	5,5	1,1	02	758.101
20	5,5	1,1	02	758.102
30	5,5	1,1	02	758.103
40	5,5	1,1	02	758.104
50	5,5	1,1	02	758.105

Ausführung 2 • Type 2

B	H	S	PG	Art. Nr.
20	4,1	1,1	02	758.411
20	5,5	1,1	02	758.511
25	5,5	1,1	02	758.512
30	5,5	1,1	02	758.503
40	5,5	1,1	02	758.504
50	5,5	1,1	02	758.505

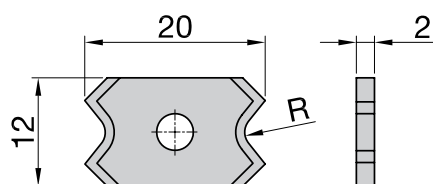
Ausführung 3 • Type 3

B	H	S	PG	Art. Nr.
12	5,5	1,1	02	758.301
20	5,5	1,1	02	758.302
30	5,5	1,1	02	758.303
40	5,5	1,1	02	758.304
50	5,5	1,1	02	758.305


Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges

HW

B	H	S	Maschine/Machine		PG	Art. Nr.
56,0	5,5	1,1	Adler		02	759.101
60,0	5,5	1,1			02	759.102
71,0	5,5	1,1			02	759.103
75,5	5,5	1,1	AEG	TH75	02	759.104
			Bosch	0590, P400, 1590, 1591	02	
			Festo	REP 75	02	
			Haffner	FH 222	02	
			Holz-Her	2223, 2286, 2320	02	
			Kress	Jet Star 6701, EH 6702	02	
			Mafell	HU 75	02	
			Metabo	6375	02	
			Scheer	MH 80, MH 75/3	02	
			Skil	98 H	02	
75,7	5,5	1,1	B & Decker	DN 750, BD 750	02	759.105
				SR 600K	02	
78,0	5,5	1,1	Virutex	(E) HTH75A	02	759.110
80,5	5,9	1,2	Elu	MFF80, MFF 40	02	759.106
				ADE 80	02	
82,0	5,5	1,1	AEG	EH 82, EH 82S, EH 822	02	759.107
				EH700, EH 450	02	
			Fein	HS 2151	02	
			Haffner	FH 224	02	
			Hitachi	F20, F20A, P20 SA, P 20V	02	
				FP 20A, FU 20 SA	02	
			Mafell	EHU 82, MHU 82, MHU 82D	02	
			Makita	1100, 1125B, 1900B, 1923B	02	
				1923 H, 1001, 1901, 1923 HO	02	
			Metabo	Gustav, 4382, HO 0882	02	
			Bosch	PHO 150, 100, 200, 300	02	
82,7	5,5	1,1	B & Decker	DN 710, DN 712, DN 730	02	759.109
				P71-02, PL 806	02	


Radius-Kantenmesser, Ausführung mit 2 Schneidkanten
Radius-knife, type for scraper with 2 cutting edges

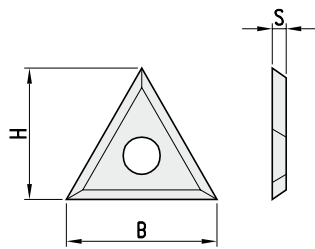
HW

B	H	S	R	PG	Art.Nr.
12	20	2	1	02	798.101
	20	2	2	02	798.102
	20	2	3	02	798.103
	20	2	4	02	798.104
	20	2	5	02	798.105

760

HW Dreiecks Wendemesser

TC Triangle reversible knives



Ausführung mit 3 Schneidkanten • Type with 3 cutting edges

HW

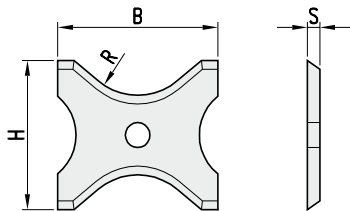
B	H	S	R	PG	Art. Nr.
22	19	2		02	760.101
	19	2	1	RH 02	760.201 ●
	19	2	1	LH 02	760.202 ●

- Dreieckswendemesser mit gerundeten Kanten (R=1) für Innenkontur
- Triangle Knives with rounded edges for inner contour

761

HW Radius Wendemesser

TC Radius reversible knives



Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges

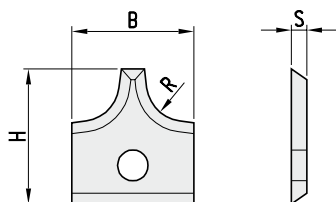
HW

B	H	S	R	PG	Art. Nr.
13	16	2	2	02	761.101
	16	2	3	02	761.102
	16	2	4	02	761.103
20	21	2	5	02	761.104
	21	2	6	02	761.105
	21	2	7	02	761.106
	21	2	8	02	761.107
26	24	2	9	02	761.108
	24	2	10	02	761.109
	24	2	11	02	761.110
	24	2	12	02	761.111
	24	2	13	02	761.112
30	25	2	14	02	761.113
	25	2	15	02	761.114
	25	2	16	02	761.115

765

HW Radius Wendemesser

TC Radius reversible knives



Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges

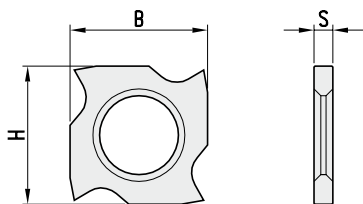
HW

B	H	S	R	PG	Art. Nr.
16	17,5	2	2	02	765.101
	17,5	2	3	02	765.102
	17,5	2	4	02	765.103
	17,5	2	5	02	765.104
	17,5	2	6	02	765.105

766

HW Räumer - Wendemesser

TC Groovers - Reversible knives



Ausführung mit 4 Schneidkanten • Type with 4 cutting edges

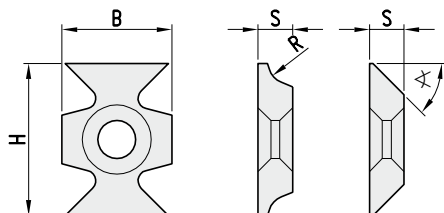
HW

B	H	S	PG	Art. Nr.
18	18	1,95	02	766.101
	18	2,45	02	766.102
	18	2,95	02	766.103

780

HW Kantenmesser

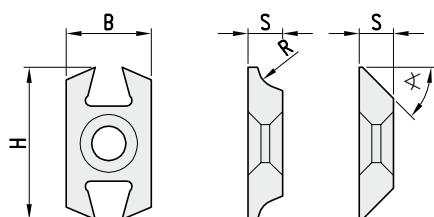
TC Bevelling and rounding blades



Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges

MEC**HW**

B	H	S	R	PG	Art. Nr.
16	22	5	45°	02	780.103
	22	5	R1,5	02	780.205
	22	5	R2	02	780.207
	22	5	R2,5	02	780.208
	22	5	R3	02	780.206
	22	5	4	02	780.209
	22	5	5	02	780.210

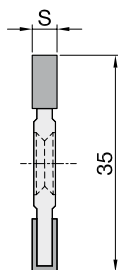
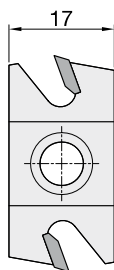
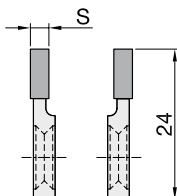
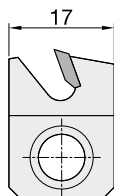
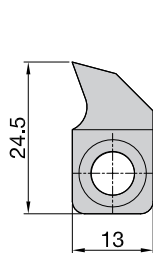


Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges

MAN**HW**

B	H	S	R	PG	Art. Nr.
16	29	5	45°	02	780.260
	29	5	R2	02	780.250
	29	5	R3	02	780.251

01
Sägen02
Zerspanen03
Hobeln/Fräsen04
Profilfräsen05
Nut- und Federfräsen06
Oberfräsen07
Bohren08
PKD-Werkzeuge09
Spannen10
Ersatzteile11
Informationen


Ausführung mit 1 Schneidkante • Type with 1 cutting edge
MEC HW

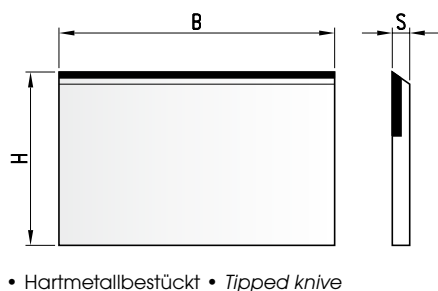
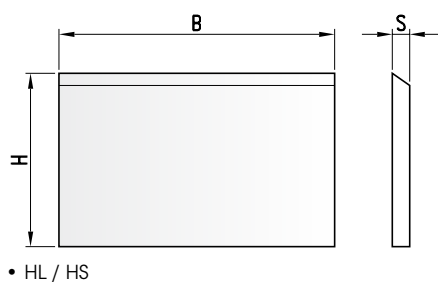
B	H	S	PG	Art. Nr.
13	24,5	3	02	783.100
	24,5	4	02	783.101
	24,5	5	02	783.102
	24,5	6	02	783.103
	24,5	7	02	783.104

Ausführung MAN mit 1 Schneidkante • Type MAN with 1 cutting edge
MAN HW

B	H	S	PG	Art. Nr.
17	24	3	LH 02	783.125
	24	3	RH 02	783.126

Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges
MAN HW

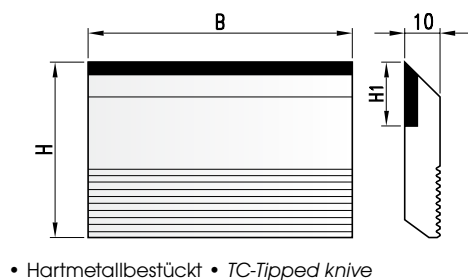
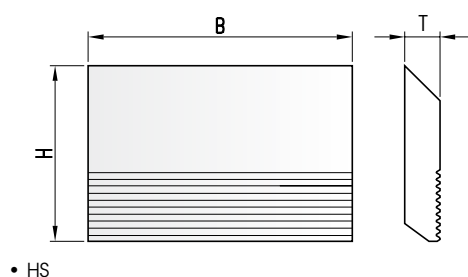
B	H	S	PG	Art. Nr.
17	35	4	02	783.120
	35	5	02	783.121
	35	6	02	783.122



Ausführung mit 1 Schneidkante • Type with 1 cutting edge				HS	HW
B	H	S	PG	Art. Nr.	Art. Nr.
120	25	3	02	771.120.25	773.120.25
130		3	02	771.130.25	773.130.25
150		3	02	771.150.25	773.150.25
180		3	02	771.180.25	773.180.25
200		3	02	771.200.25	773.200.25
250		3	02	771.250.25	773.250.25
260		3	02	771.260.25	773.260.25
310		3	02	771.310.25	773.310.25
350		3	02	771.350.25	773.350.25
80	30	3	02	771.080.30	773.080.30
100		3	02	771.100.30	773.100.30
120		3	02	771.120.30	773.120.30
130		3	02	771.130.30	773.130.30
150		3	02	771.150.30	773.150.30
170		3	02	771.170.30	773.170.30
180		3	02	771.180.30	773.180.30
200		3	02	771.200.30	773.200.30
220		3	02	771.220.30	773.220.30
230		3	02	771.230.30	773.230.30
240		3	02	771.240.30	773.240.30
250		3	02	771.250.30	773.250.30
260		3	02	771.260.30	773.260.30
300		3	02	771.300.30	773.300.30
350		3	02	771.350.30	773.350.30
400		3	02	771.400.30	773.400.30
410		3	02	771.410.30	773.410.30
450		3	02	771.450.30	773.450.30
500		3	02	771.500.30	773.500.30
510		3	02	771.510.30	773.510.30
530		3	02	771.530.30	773.530.30
600		3	02	771.600.30	773.600.30
610		3	02	771.610.30	773.610.30
630		3	02	771.630.30	773.630.30
640		3	02	771.640.30	773.640.30
350	35	3	02	771.350.35	773.350.35
400		3	02	771.400.35	773.400.35
410		3	02	771.410.35	773.410.35
460		3	02	771.460.35	773.460.35
500		3	02	771.500.35	773.500.35
510		3	02	771.510.35	773.510.35
520		3	02	771.520.35	773.520.35
530		3	02	771.530.35	773.530.35
600		3	02	771.600.35	773.600.35
610		3	02	771.610.35	773.610.35
630		3	02	771.630.35	773.630.35

• weitere Längen auf Anfrage • different lengths upon request

Für Elektrohobelmaschinen • For portable planers				HS	HW
B	H	S	PG	Art. Nr.	Art. Nr.
78	25	3,2 Virutex	02	771.078.25	773.078.25
82	29	3,0 Makita	02	771.082.29	773.082.29



Mit 1 Schneidkante • With 1 cutting edge

HW

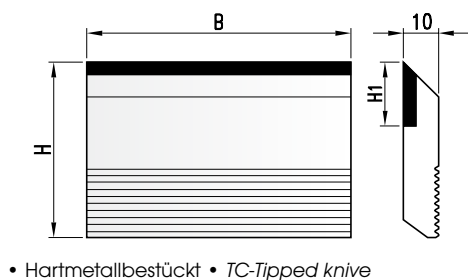
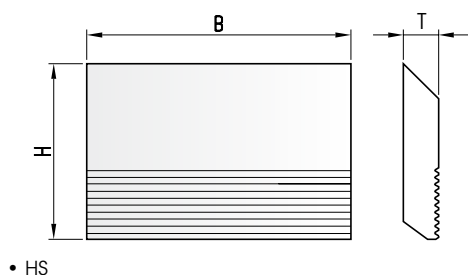
HS

B	H	H1	T	PG	Art. Nr.	Art. Nr.
4mm-Blanketts						
40	30		4	02		774.040.30
60				02		774.060.30
80				02		774.080.30
100				02		774.100.30
180				02		774.180.30
230				02		774.230.30
650				02		774.650.30
40	35		4	02		774.040.35
60				02		774.060.35
80				02		774.080.35
100				02		774.100.35
180				02		774.180.35
230				02		774.230.35
650				02		774.650.35
5mm-Blanketts						
40	27	14	5	02	787.040.27	774.040.27
60				02	787.060.27	774.060.27
80				02	787.080.27	774.080.27
100				02	787.100.27	774.100.27
180				02	787.180.27	774.180.27
230				02	787.230.27	774.230.27
650				02	787.650.27	774.650.27
40	38	15	5	02	787.040.38	774.040.38
60				02	787.060.38	774.060.38
80				02	787.080.38	774.080.38
100				02	787.100.38	774.100.38
180				02	787.180.38	774.180.38
230				02	787.230.38	774.230.38
650				02	787.650.38	774.650.38
40	45	17	5	02	787.040.45	774.040.45
60				02	787.060.45	774.060.45
80				02	787.080.45	774.080.45
100				02	787.100.45	774.100.45
180				02	787.180.45	774.180.45
230				02	787.230.45	774.230.45
650				02	787.650.45	774.650.45
40	50		5	02		774.040.05
60				02		774.060.05
80				02		774.080.05
100				02		774.100.05
180				02		774.180.05
240				02		774.240.05
650				02		774.650.05

787/774

HW/HS Hobelmesser Blanketts - Rückenverzahnt

TC/HS Corrugated back knives



Mit 1 Schneidkante • With 1 cutting edge

HS

B	H	H1	T	PG	Art. Nr.
6mm-Blanketts					
40	40		6	02	774.040.40
60				02	774.060.40
80				02	774.080.40
100				02	774.100.40
180				02	774.180.40
230				02	774.230.40
650				02	774.650.40
40	50		6	02	774.040.51
60				02	774.060.51
80				02	774.080.51
100				02	774.100.51
180				02	774.180.51
230				02	774.230.51
650				02	774.650.51
40	60		6	02	774.040.06
60				02	774.060.06
80				02	774.080.06
100				02	774.100.06
180				02	774.180.06
230				02	774.230.06
650				02	774.650.06
40	70		6	02	774.040.07
60				02	774.060.07
80				02	774.080.07
100				02	774.100.07
180				02	774.180.07
230				02	774.230.07
650				02	774.650.07

- Weitere Längen auf Anfrage
- Different lengths upon request

01



Sägen

02



Zerspanen

03



Hobeln/Fräsen

04



Profilfräsen

05



Nut- und Federfräsen

06



Oberfräsen

07



Bohren

08



PKD-Werkzeuge

09



Spannen

10



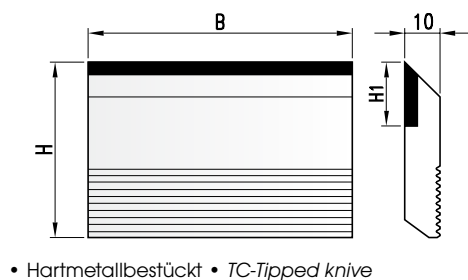
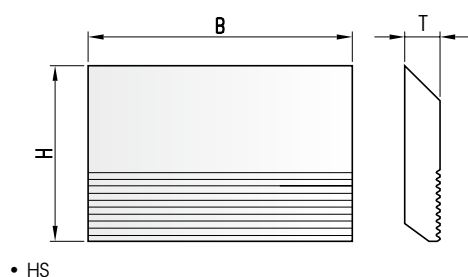
Ersatzteile

11



Informationen





Mit 1 Schneidkante • With 1 cutting edge

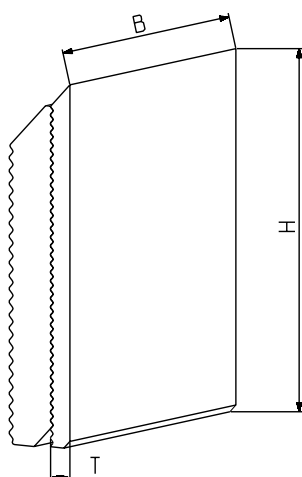
Mit 1 Schneidkante • With 1 cutting edge					HW	HS
B	H	H1	T	PG	Art. Nr.	Art. Nr.
8mm-Blanketts						
40	50	20	8	02	787.040.50	774.040.50
60				02	787.060.50	774.060.50
80				02	787.080.50	774.080.50
100				02	787.100.50	774.100.50
130				02	787.130.50	774.130.50
150				02	787.150.50	774.150.50
180				02	787.180.50	774.180.50
230				02	787.230.50	774.230.50
640				02	787.240.50	774.640.50
650				02		774.650.50
40	60	25	8	02	787.040.60	774.040.60
60				02	787.060.60	774.060.60
80				02	787.080.60	774.080.60
100				02	787.100.60	774.100.60
130				02	787.130.60	774.130.60
150				02	787.150.60	774.150.60
180				02	787.180.60	774.180.60
230				02	787.230.60	774.230.60
640				02	787.640.60	774.640.60
650				02		774.650.60
40	70	35	8	02	787.040.70	774.040.70
60				02	787.060.70	774.060.70
80				02	787.080.70	774.080.70
100				02	787.100.70	774.100.70
130				02	787.130.70	774.130.70
150				02	787.150.70	774.150.70
180				02	787.180.70	774.180.70
230				02	787.230.70	774.230.70
640				02	787.640.70	774.640.70
650				02		774.650.70

- Weitere Längen auf Anfrage
- Different lengths upon request

792

HW Hobelmesser mit Mikroverzahnung - Massiv

TC Micro corrugated planerknife - Solid



Mikroverzahnungtes HM-Blankett • Microcorrugated TC-Blank

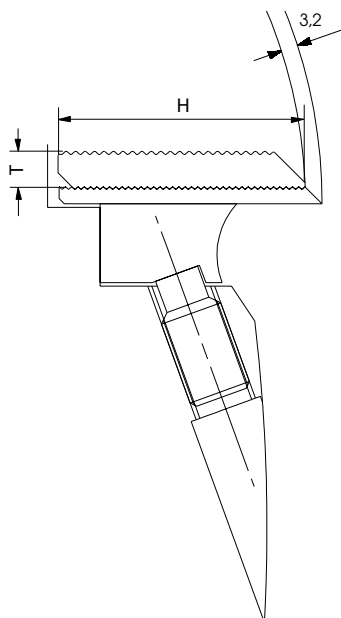
HW

B	H	T	PG	Art. Nr.
40	38	3,2	02	792.040.038
60	38	3,2	02	792.060.038
80	38	3,2	02	792.080.038
100	38	3,2	02	792.100.038
150	38	3,2	02	792.150.038
170	38	3,2	02	792.170.038
40	50	3,2	02	792.040.050
50	50	3,2	02	792.050.050
60	50	3,2	02	792.060.050
80	50	3,2	02	792.080.050
100	50	3,2	02	792.100.050
120	50	3,2	02	792.120.050
40	60	3,2	02	792.040.060
50	60	3,2	02	792.050.060
60	60	3,2	02	792.060.060
80	60	3,2	02	792.080.060
100	60	3,2	02	792.100.060
120	60	3,2	02	792.120.060
130	60	3,2	02	792.130.060
150	60	3,2	02	792.150.060

793

WS Stützplatte mit Mikroverzahnung und Rückenverzahnung

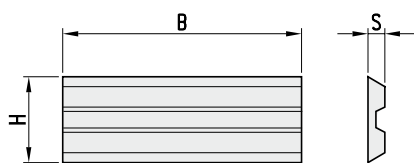
WS Micro corrugated and backerrated support



Beidseitig verzahnte Stützplatte • Backing plate corrugated on both sides

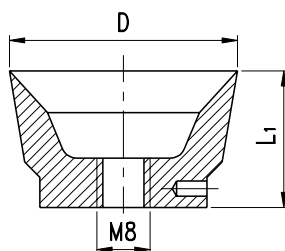
WS

B	H	T	PG	Art. Nr.
40	35	7,1	02	793.040.035
50	35	7,1	02	793.050.035
60	35	7,1	02	793.060.035
100	35	7,1	02	793.100.035
40	47	7,1	02	793.040.047
50	47	7,1	02	793.050.047
60	47	7,1	02	793.060.047
80	47	7,1	02	793.080.047
100	47	7,1	02	793.100.047
130	47	7,1	02	793.130.047
150	47	7,1	02	793.150.047
170	47	7,1	02	793.170.047
40	57	7,1	02	793.040.057
50	57	7,1	02	793.050.057
60	57	7,1	02	793.060.057
70	57	7,1	02	793.070.057
80	57	7,1	02	793.080.057
90	57	7,1	02	793.090.057
100	57	7,1	02	793.100.057
110	57	7,1	02	793.110.057
120	57	7,1	02	793.120.057
130	57	7,1	02	793.130.057

776/796**HS/HW "CentroLock" Hobelmesser - Wendemesser***HS/TC "CentroLock" knives - Reversible knives***CentroLock Wendemesser • CentroLock reversible knives****HS HW**

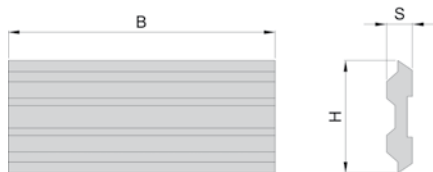
B	H	S	PG	Art. Nr. HS	Art. Nr. HW
20	16	3	02	776.020.016	796.020.016
60	16	3	02	776.060.016	796.060.016
70	16	3	02	776.070.016	796.070.016
80	16	3	02	776.080.016	796.080.016
85	16	3	02	776.085.016	796.085.016
100	16	3	02	776.100.016	796.100.016
110	16	3	02	776.110.016	796.110.016
130	16	3	02	776.130.016	796.130.016
150	16	3	02	776.150.016	796.150.016
160	16	3	02	776.160.016	796.160.016
170	16	3	02	776.170.016	796.170.016
180	16	3	02	776.180.016	796.180.016
190	16	3	02	776.190.016	796.190.016
200	16	3	02	776.200.016	796.200.016
210	16	3	02	776.210.016	796.210.016
220	16	3	02	776.220.016	796.220.016
230	16	3	02	776.230.016	796.230.016
240	16	3	02	776.240.016	796.240.016
250	16	3	02	776.250.016	796.250.016
260	16	3	02	776.260.016	796.260.016
270	16	3	02	776.270.016	796.270.016
275	16	3	02	776.275.016	796.275.016
280	16	3	02	776.280.016	796.280.016
290	16	3	02	776.290.016	796.290.016
310	16	3	02	776.310.016	796.310.016
350	16	3	02	776.350.016	796.350.016
360	16	3	02	776.360.016	796.360.016
450	16	3	02	776.450.016	796.450.016
460	16	3	02	776.460.016	796.460.016

- Weitere Längen auf Anfrage
- Different lengths upon request

3458**HS Messer für Kopiereinheit***HS Tool for copying lathe***Rundmesser • Round type****HS**

D	L1	PG	Art. Nr.
22	15	02	3458.022.015
30	19	02	3458.030.019
35	20	02	3458.035.020
45	26	02	3458.045.026
50	26	02	3458.050.026

362**ProChipper®**www.pro-lock.de

759/859**HS/HW "Tersa" Hobelmesser - Wendemesser***HS/TC "Tersa" knives - Reversible knives***Ausführung mit 2 Schneidkanten • Type with 2 cutting edges****HS HW**

B	H	S	PG	Art. Nr. HS	Art. Nr. HW
60	10	2.3	02	759.060.010	859.060.010
80	10	2.3	02	759.080.010	859.080.010
100	10	2.3	02	759.100.010	859.100.010
110	10	2.3	02	759.110.010	859.110.010
130	10	2.3	02	759.130.010	859.130.010
150	10	2.3	02	759.150.010	859.150.010
170	10	2.3	02	759.170.010	859.170.010
210	10	2.3	02	759.210.010	859.210.010
230	10	2.3	02	759.230.010	859.230.010
260	10	2.3	02	759.260.010	859.260.010
280	10	2.3	02	759.280.010	859.280.010
310	10	2.3	02	759.310.010	859.310.010
330	10	2.3	02	759.330.010	859.330.010
360	10	2.3	02	759.360.010	859.360.010
410	10	2.3	02	759.410.010	859.410.010
450	10	2.3	02	759.450.010	859.450.010
510	10	2.3	02	759.510.010	859.510.010
610	10	2.3	02	759.610.010	859.610.010
640	10	2.3	02	759.640.010	859.640.010
710	10	2.3	02	759.710.010	
810	10	2.3	02	759.810.010	
910	10	2.3	02	759.910.010	

- Nur zur Verwendung in Tersa-Messerköpfen
- Only for use in Tersa-cutterheads

Weitere Längen auf Anfrage
Different lengths upon request

01

Säge

02

Zerspanen

03

Hobeln/Fräsen

04

Profilfräsen

05

Nut- und Federfräsen

06

Oberflächen

07

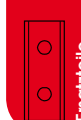
Bohren

08

PKD-Werkzeuge

09

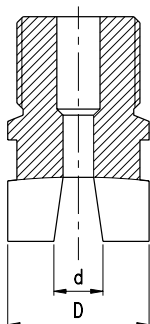
Spannen

10

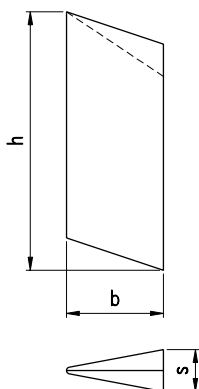
Ersatzteile

11

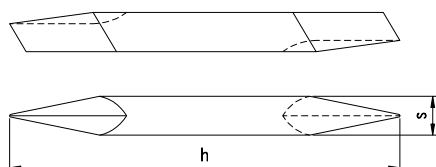
Informationen

3488**HS Stabschneider***HS Cutter for wire drawing straight slats***Stabschneider • Wire drawing straight slat cutter****HS**

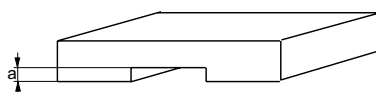
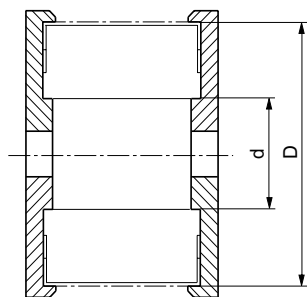
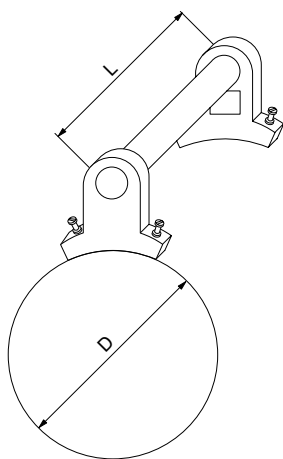
D	d	PG	Art. Nr.
25	6,2	02	3488.025.006
	8,2	02	3488.025.008
	10,2	02	3488.025.010
	12,2	02	3488.025.012

3910**HW/HS/ST Abstechstahl***TC/HS/ST Tool for copying lathe***Abstechstahl • Copying lathe tool****HS****HW****ST**

b	s	h	Schneidstoff/material	PG	Art. Nr.
25	9,5	100	HS/HS	02	3910.025.010
	9,5	100	ST/Stellite	02	3910.025.110
	9,5	100	HW/TC	02	3910.025.210
40	15,0	110	HS/HS	02	3910.040.015
	15,0	110	ST/Stellite	02	3910.040.115
	15,0	110	HW/TC	02	3910.040.215

3910**HS Abstechstahl***HS Tool for copying lathe***Abstechstahl • Copying lathe tool****HS**

h	b	PG	Art. Nr.
16	150	02	3910.016.150
20	200	02	3910.020.200


Einstell-Lehre • Adjustment gauge

D	L	PG	Art. Nr.
125	120	02	717.101
	150	02	717.102
	180	02	717.103
	220	02	717.104
140	240	02	717.105
	120	02	717.151
	150	02	717.152
	180	02	717.153
	220	02	717.154
	240	02	717.155

Messer - Einstell-Lehre • Knife - Adjustment gauge

D	d	PG	Art. Nr.
125	30	02	717.201
140		02	717.202
150		02	717.203
125	40	02	717.204
140		02	717.205
150		02	717.206
125	50	02	717.207
140		02	717.208
150		02	717.209
163	50	02	717.210

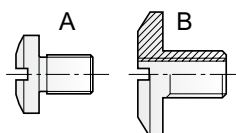
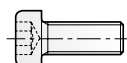
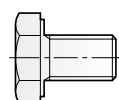
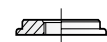
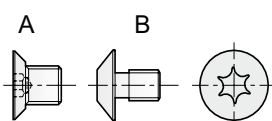
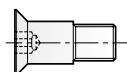
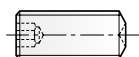
Messer - Einstell-Lehre • Knife - Adjustment gauge

a	PG	Art. Nr.
1	02	717.302
0,3/0,8	02	717.309
0,3/1,3	02	717.310

DIN 915

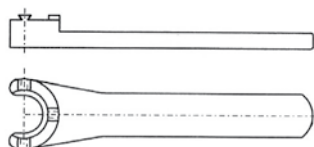
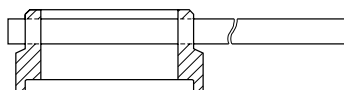
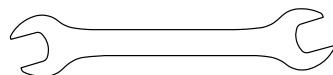
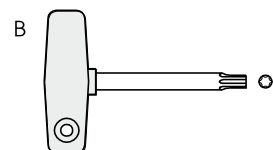
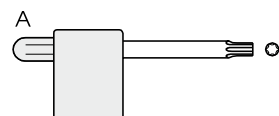
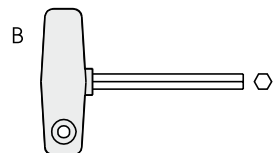


DIN 916



Gewindestifte und Schrauben • Set-screws and screws

Dim.	PG	Art. Nr.
Gewindestift mit Innensechskant und Zapfen • DIN 915 Hex socket setscrew		
M5 x 12	02	705.523
M5 x 16	02	705.582
M6 x 10	02	705.532
M6 x 12	02	705.533
M6 x 16	02	705.535
M8 x 12	02	705.541
M8 x 16	02	705.542
M8 x 20	02	705.544
M8 x 25	02	705.543
M10 x 16	02	705.551
M10 x 20	02	705.552
M10 x 25	02	705.553
M12 x 20	02	705.556
Gewindestift mit Innensechskant und Kegelkuppe • DIN 916 Slotted countersink screw		
M2,5 x 2,5	02	705.100
M4 x 4	02	705.101
M5 x 5	02	705.102
M5 x 8	02	705.511
M5 x 10	02	705.103
M6 x 6	02	705.583
Zylinderschraube-Senkkopf mit Innensechskant • Countersink with collar		
M5 x 13,5	02	705.318
TORX-Schrauben • Screw TORX		
M4 x 3,2	Ausführung/Type A	02 705.313
M4 x 4,2		02 705.314
M5 x 7		02 705.425
M3,5 x 7,5	Ausführung/Type B	02 705.350
M3,5 x 4		02 705.352
M4 x 4		02 705.353
M4 x 6		02 705.351
M4 x 9		02 705.354
Torxmutter für Wendeschneidmesser • Special nut for groover		
M4 x 1,6 (ø9,9)		02 709.128
M4 x 1,7 (ø11,9)		02 709.129
M4 x 2,3 (ø11,9)		02 709.127
Sechskantschrauben mit Gewinde bis zum Kopf • Hex head screw		
M10 x 12		02 705.432
M10 x 17		02 705.433
Zylinderschraube mit Innensechskant • Hex socket cap screw		
1/8"		02 705.501
3/32"		02 705.502
Spezial-Rundkopfschraube • Special round head screw		
M5 x 7/ø10	Ausführung/Type A	02 705.217
M5 x 7/ø16		02 705.214
M6 x 6/ø16	Ausführung/Type B	02 705.218



Sechskantschlüssel • Hex wrench

Dim.		PG	Art. Nr.
SW 3/32"	Ausführung/Type A	02	706.161
SW 5/64"		02	706.162
SW 1,3		02	706.149
SW 1,5		02	706.150
SW 2		02	706.151
SW 2,5		02	706.152
SW 3		02	706.153
SW 4		02	706.154
SW 5		02	706.155
SW 6		02	706.156
SW 2,5	Ausführung/Type B	02	706.102
SW 3		02	706.103
SW 4		02	706.104
SW 5		02	706.105
SW 6		02	706.106
SW 10		02	706.107

TORX-Schlüssel • TORX Wrench

Dim.		PG	Art. Nr.
T9	Ausführung/Type A	02	706.301
T15		02	706.302
T9	Ausführung/Type B	02	706.303
T15		02	706.304
T20		02	706.305

Hakenschlüssel • Hook wrench

Dim.		PG	Art. Nr.
40/42	M30x1,5	02	706.500
45/50	M40x1,5	02	706.504
58/62	M48x2	02	706.503
68/75	M50x1,5	02	706.501
80/90	M60x6	02	706.502

Gabelschlüssel • Open-ended spanner

SW	PG	Art. Nr.
14/15	02	706.401

Spezialschlüssel • Special wrench

Dim.	PG	Art. Nr.
M50x1,5	02	706.601
M60x2	02	706.602

Spezialschlüssel für Gewindespannzangenmutter • Special wrench for Threaded collet nut

Dim.	PG	Art. Nr.
ER32 M40x1,5	02	706.701.40
ER40 M50x1,5	02	706.701.50
462E M43x1,5	02	706.701.43

720**Montagestand für HSK85WS Werkzeuge***Assembly stand for HSK85WS tools***HSK85WS Montagestand • HSK85WS assemblystand****Bezeichnung****PG****Art. Nr.**

HSK85WS-Messspindel

01

835.250.015

- Montagestand für HSK85WS Werkzeuge. Gelagerte HSK85WS Spindel mit Spannsystem. Verwendung z.B. zum Vermessen des Rundlaufs (über zusätzliche Messvorrichtung) oder Montage bzw. Demontage von Messern oder Fräsern.
- Assembly stand for HSK85WS tools. Turnable ball bearing spindle with clamping system. For setting of HSK85WS tools, mounting of knives or cutters, or to measure runout (with additional device).

719**Messtisch mit Stativ und mech. Messuhr***Table of geometric control***Messtisch mit Messuhr • Table of geometric control****PG****Art. Nr.**

02

719.101**723****Hobelmesser-Schneidenflugkreis-Prüf- und Einstellhilfe***Control device for planing knives***Messer Prüf- und Einstellhilfe • Control device for knives****PG****Art. Nr.**

02

723.101**368****ProChipper®**www.pro-lock.de

**4000
4400**

Entharzer - Sprühflasche

Cleaning liquid-aerosol can



Cleaner Universal Reinigungsmittel • Cleaning liquid

Bezeichnung	Verpackungseinheit	PG	Art-Nr.
1 Liter Sprühflasche Entharzer für Alu-Werkzeuge aerosol can	6	02	4400.0100
1 Liter Entharzer für Stahl-Werkzeuge	1	02	4000.0100

Schnellentharzer für universelle Verwendung. Beseitigt normale und schwierige, organische und anorganische Verschmutzungen auf sämtlichen Werkzeugen.

- Keine gesundheitsschädlichen Inhaltsstoffe.
- Biologisch abbaubar.
- Reinigt schnell und rückstandsfrei

Resin cleaning agent for removal of resin and cleaning of tools.

- No noxious ingredients
- biodegradable
- Cleans quick and residue-free

Achtung: Es lohnt sich Werkzeuge öfters zu entharzen. Verharzte Werkzeuge verringern erheblich die Standwege, verschlechtern die Schnittgüte und erhöhen die Stromkosten.

Attention: It's worth to clean tools frequently. Resined tools shorten tool life, worsen quality of cut and heighten electricity costs.

**4000
4400**

Entharzer für Werkzeuge aus Stahl und Aluminium

Cleaner for steel- and aluminium-tools



AX-Entharzer für Aluminium-Werkzeuge • AX-Cleaner for Alu-tools

Bezeichnung	Verpackungseinheit	PG	Art-Nr.
5 Liter Kanister Konzentrat	5l	02	4400.0500
Verdünnen 1:10 mit Wasser			
5 liter canister master batch, to dilute with 50 liter of water			

Anwendung: Schnellentharzer für Werkzeug aus Aluminium

SX-Cleaner für Stahl • SX-Cleaning liquid for steel-tools

Bezeichnung	Verpackungseinheit	PG	Art-Nr.
5 Liter Kanister Konzentrat	5l	02	4000.0500
Verdünnen 1:5 mit Wasser			
5 liter canister master batch, to dilute with 25 liter of water			

Anwendung: Schnellentharzer für Werkzeug aus Stahl
Werkzeuge aus Aluminium dürfen mit dem Cleaner nicht in Berührung kommen

Attention: Only for steel tools. Do not use for aluminium-tools.

01



Sägen

02



Zerspanen

03



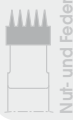
Hobeln/Fräsen

04



Profilfräsen

05



Nut- und Federfräsen

06



Oberfräsen

07



Bohren

08



PKD-Werkzeuge

09



Spannen

10



Ersatzteile

11



Informationen

