

emb

Werkzeuge | Messmittel | Arbeitsschutz

4

HÖCHSTE QUALITÄT

STARKE MARKEN

GROSSE AUSWAHL




Kennzeichnungen:

- Beschaffungsartikel
- ✓ Lagerartikel
- ◆ 48 Stunden abgehend
- ◇ 5 Tage abgehend
- ❖ 24 Stunden abgehend
- z Zuschlag KEP
- ! eingeschränkt KEP-fähig
- x nicht KEP-fähig
- N NEU

IMPRESSUM:
Ausgabe 4
Herausgeber:

emb Service GmbH
Elektromaschinenbau
Jägerstraße 9-13
09111 Chemnitz

Gesamtleitung:

(Verantwortlich i. S. d. PresseR):
emb Service GmbH

**Redaktion, Gestaltung
und Produktion:**

E/D/E Katalogistik

Bildnachweise:

E/D/E Fotostudio

Katalogbedingungen

1. Dieser Katalog dient ausschließlich der gewerblichen Verwendung.
2. Alle genannten Preise sind freibleibend und verstehen sich jeweils zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
3. Sofern nicht anders angegeben, gilt der im Katalog genannte Preis jeweils für ein Warenstück. Sofern Verpackungseinheiten (VE) angegeben sind, kann die Ware nur in kompletten VE abgegeben werden. Bei größeren Abnahmemengen ist im Zweifel ein spezielles Angebot anzufordern.
4. Dieser Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Jeglicher Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Urhebers gestattet.
5. Im Katalog verwandte Bilder können von der

Originalware abweichen. Für evtl. Druckfehler, Produktänderungen durch technische Weiterentwicklungen und Modellwechsel kann keine Haftung übernommen werden. Ebenso können aus drucktechnischen Gründen die Farben im Katalog vom Originalfarbton der Produkte abweichen.

6. Im Übrigen liegen allen Auftragsabwicklungen und Lieferungen unsere Verkaufs-/ Lieferungs-/ und Zahlungsbedingungen zugrunde.

Arbeitsschutz

Seite 1/1

Betriebseinrichtung

Seite 2/1

Elektro-/Druckluftwerkzeuge

Seite 3/1

Handwerkzeuge

Seite 4/1

Oberflächenbearbeitung

Seite 5/1

Maschinenwerkzeuge

Seite 6/1

Schraubwerkzeuge

Seite 7/1

Messtechnik

Seite 8/1

1 Arbeitsschutz

2 Betriebseinrichtung

3 Elektro-/Druckluftwerkzeuge

4 Handwerkzeuge

5 Oberflächenbearbeitung

6 Maschinenwerkzeuge

7 Schraubwerkzeuge

8 Messtechnik

Maschinenwerkzeuge

Bohren	Seite 6/2–6/37
Senken	Seite 6/38–6/41
Fräsen	Seite 6/42–6/56

Diamant-Bohrkrone EXTREME VB

- Saubere Bohrlöcher
- Hohe Bohrgeschwindigkeit und sehr hohe Standzeit
- Zum Einsatz auf Winkelschleifern, nass und trocken
- Für keramische und dichte Produkte, Naturstein, Marmor- und Granitplatten sowie Feinsteinzeug

Außen-Ø mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
6	M14	4186664	17,28
10	M14	4186665	23,94
12	M14	4186666	28,80
28	M14	4186659	46,98
35	M14	4186660	58,41
55	M14	4186663	92,70
65	M14	4186661	111,60
82	M14	4186662	138,60
8	M14	4595216	22,05

(000)

NORTON
SAINT-GOBAIN
clipper



Diamant-Bohrkrone PRO CB BETON

- Für Beton, Stahlbeton, Mauerwerk sowie Asphalt und abrasive Materialien
- 10 mm hohe Dachsegmente für eine noch höhere Standzeit und Bohrgeschwindigkeit im Nassschnitt

NORTON
SAINT-GOBAIN
clipper



Außen-Ø mm	Innen-Ø mm	Nutzlänge mm	Segmentanzahl	Segmentlänge mm	Segmenthöhe mm	Segmentstärke mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
52	45	450	4	24	10	3,5	1.1/4"	3039818	140,40
62	55	450	5	24	10	3,5	1.1/4"	3039821	162,90
82	75	450	6	24	10	3,5	1.1/4"	3039825	182,70
102	95	450	8	24	10	3,5	1.1/4"	3039794	220,50
132	124	450	9	24	10	4	1.1/4"	3039799	283,50
152	144	450	11	24	10	4	1.1/4"	3039801	310,50
202	194	450	14	24	10	4	1.1/4"	3039806	431,10

(000)

SDS-plus-Aufnahme für Bohrkronen

- Mit Keil und konischer Zentrierbohreraufnahme

Anschluss	Bestell-Nr.	€
M16	3065390	46,98

(000)

NORTON
SAINT-GOBAIN
clipper



Diamant-Bohrkronen-Set EXTREME VB

- Saubere Bohrlöcher
- Hohe Bohrgeschwindigkeit und sehr hohe Standzeit
- Zum Einsatz auf Winkelschleifern, nass und trocken
- Für keramische und dichte Produkte, Naturstein, Marmor- und Granitplatten sowie Feinsteinzeug

Lieferung: Im Kunststoffkoffer.

Inhalt: Ø 6; 8; 10; 12; 35; 45 und 68 mm sowie eine Anbohrhilfe und ein Montageschlüssel.

Anzahl	Bestell-Nr.	€
9-teilig	4365532	278,10

(000)



Dosensenker CLASSIC DS

- Lasergeschweißte, segmentierte Bohrkronen für handgeführtes Bohren auf handelsüblichen Bohrmaschinen
- Zum Bohren von Schalter-, Steck- und Verteilerdosen in mittelharten Baumaterialien

Außen-Ø mm	Länge mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
68	60	M16	2965677	67,05
82	60	M16	2965678	79,47

(000)



Zentrierbohrer für Bohrkronen

- Schaft konisch

Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
6,5	120	3065391	21,15

(000)



6-kant-Aufnahmeschaft für Bohrkronen

- Mit Keil und konischer Zentrierbohreraufnahme

Anschluss	Bestell-Nr.	€
M16	2751037	31,68

(000)



Diamant-Bohrkrone PRO CB BETON ROBO

- Speziell für den Einsatz auf ROBO-Kernbohrgeräten mit 3-Loch-Flansch
- Für Beton, Stahlbeton und Steinzeugrohre



Außen-Ø mm	Innen-Ø mm	Nutzlänge mm	Segmentanzahl	Segmentlänge mm	Segmenthöhe mm	Segmentstärke mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
201	192	300	12	24	10	4	3-Loch	3039836	387,00 (000)

Diamant-Bohrkronen-Set EXTREME VB

- Saubere Bohrlöcher
- Hohe Bohrgeschwindigkeit und sehr hohe Standzeit
- Zum Einsatz auf Winkelschleifern, nass und trocken
- Für keramische und dichte Produkte, Naturstein, Marmor- und Granitplatten sowie Feinsteinzeug

Lieferung: Im Kunststoffkoffer.

Inhalt: Ø 20; 28; 35; 50 und 68 mm sowie ein Montageschlüssel.

Anzahl	Bestell-Nr.	€
6-teilig	4186671	288,00 (000)



Verlängerung für Bohrkronen

Anschluss	Länge mm	Bestell-Nr.	€
1.1/4"	300	4186650	80,46 (000)



HM-Hammerbohrkrone Ratio Quick

- Hohe Bohrkronen mit innovativer Zahnformfolge mit Meißelzahn und Spatzahn
- Extrem schneller Vortrieb
- Idealer Mix aus Meißeln und Bohren in einem Arbeitsgang
- Durchschlagstark auch in armiertem Beton
- Für Beton, Stein, Mauerwerk, Marmor, Klinker

Hinweis: Einsatz mit HM-Zentrierbohrer Ratio Quick.

Ø mm	Bohrtiefe mm	Bestell-Nr.	Preis
65	80	2874228	177,24
80	80	2874229	212,72 (000)



HM-Zentrierbohrer für Bohrkronen Ratio Quick

- Zentrierbohrer in stabiler Ausführung zum Anbohren auf allen Flächen

Hinweis: Für HM-Hammerbohrkronen Ratio Quick.



Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	Preis
12	155	2264320	30,30

(000)



6-kant-Aufnahmeschaft für Mehrzwecklochsäge Allmat

Anschluss	Bestell-Nr.	€
M16	3002315	10,55

(000)



SDS-plus-Adapter Ratio Quick für Bohrhämmer

- Passend für Armierungsbohrer RebarCutter und HM-Hammerbohrkronen Ratio Quick

Anschluss	Länge ohne Schaft mm	Bestell-Nr.	€
Ratio	108	2264324	56,39

(000)



SDS-plus-Aufnahmeschaft für Mehrzwecklochsäge Allmat

Anschluss	Bestell-Nr.	€
M16	3002317	10,55

(000)



HM-Zentrierbohrer für Mehrzwecklochsäge Allmat

- Schnelles und sicheres Anbohren auf allen Flächen

Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
10	100	3002306	4,77

(000)



Mehrzwecklochsäge Allmat

- HM-Schneiden
- Angeschliffene Zähne verhindern ein Verbrennen beim Bohren in Holz
- Für Beton, Fliesen, Dämmungen, Kunststoff, Gasbeton, Gipskarton, Holz und Kalksandstein

Außen-Ø mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
68	M16	3002053	33,69
82	M16	3002054	43,32

(000)



SDS-plus-Aufnahmeschaft für Schlagbohrkrone und Dosensenker

Lieferung: Im Drehpack.

Anschluss	Bestell-Nr.	€
M16	3228856	12,05

(000)



HM-Schlagbohrkronen-Set

- HM-Schneiden, gehärteter Stahlkörper
- Optimaler Rundlauf für saubere Löcher
- Hochwertig schlitzverlötet mit hoher Standzeit auch in harten Materialien
- Ideal zum Einlassen von Steckdosen oder Einbauleuchten
- Geeignet für Gasbeton/YTONG®, Kalksandstein, Klinker, Porenbeton, Mauerwerk und Stein, weiterhin einsetzbar in Beton, Marmor und Wandfliesen

Lieferung: Inklusive SDS-plus-Aufnahmeschaft 110 mm und Zentrierbohrer 9 x 120 mm im Drehpack.

Außen-Ø mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
68	M16	3228854	53,10
80	M16	3228853	60,31

(000)



Diamant-Dosensenker Universal

- Diamant-Schneiden
- Sichere Segmentverbindung und schneller Vortrieb
- M16-Innengewinde
- Geeignet für Gasbeton/YTONG® und Porenbeton, weiterhin einsetzbar in Kalkstein, Mauerwerk und Stein

Außen-Ø mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
68	M16	3807420	53,81
82	M16	3807419	59,79

(000)



Diamant-Dosensenker Superior

- Diamant-Schneiden
- Hoher Materialabtrag und hohe Bohrgeschwindigkeit
- Exakter Schnitt im Trockenbohrverfahren
- Gehärteter Stahlkörper mit M16-Innengewinde
- Maximale Bohrtiefe 70 mm
- Besonders geeignet in hochverdichtetem oder feuchtem Kalk-Sandstein sowie in allen Mauerwerktypen

Außen-Ø mm	Anschluss	Bestell-Nr.	€
68	M16	3807418	104,89
82	M16	3807417	114,93

(000)




HM-Zentrierbohrer für HM-Schlagbohrkrone

- Schnelles und sicheres Anbohren auf allen Flächen

Lieferung: In SB-Kunststofftasche.

Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
9	120	3228855	2,44

(000)




6-kant-Aufnahmeschaft für Schlagbohrkrone und Dosensenker

Lieferung: Im Drehpack.

Anschluss	Bestell-Nr.	€
M16	3228857	9,04

(000)




HM-Zentrierbohrer für Diamant-Dosensenker

- Schnelles und sicheres Anbohren auf allen Flächen

Lieferung: In SB-Kunststofftasche.

Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
8	130	4043167	2,44

(000)




Forstnerbohrer Bormax® 2.0 WS prima (Staketen-Bormax)

- Legierter Werkzeugstahl
- HSS-G Vorbohrer
- Auswechselbare Zentrierspitze und Vorbohrer
- Mit Vorbohrer für Bohrungen in einem Winkel von ungleich 90° zur Werkstoffoberfläche wie sie z. B. im Treppenbau vorkommen
- Mit Zentrierspitze zum Bohren von Weich- und Hartholz, Span- und MDF-Platten

Lieferung: Mit Zentrierspitze, Vorbohrer Ø 4 mm und Innen-6-kant-Schlüssel.



Bohrer-Ø mm	6-kant-Schaft mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
15	10	90	3637970	30,97
16	10	90	3637971	30,97
18	10	90	3637972	33,02
20	10	90	3637973	33,02
22	10	90	3637974	35,12
25	10	90	3637975	36,78
30	10	90	3637976	41,07
35	10	90	3637977	47,93
40	10	90	3867109	54,29

(000)

Forstnerbohrer-Satz Bormax® 2.0 WS

- Legierter Werkzeugstahl
- Zentrierspitze
- 2 versetzt genutete Hauptschneiden
- Umfangschränne mit Längsrillen
- Zum schnellen Zerspanen von Weich- und Hartholz, Span- und MDF-Platten

Lieferung: Im Holzkasten.



Ausführung	Inhalt	Bestell-Nr.	€
5-teilig	15; 20; 25; 30; 35	2334687	129,84
8-teilig	15; 20; 25; 30; 35; 40; 45; 50	3534558	282,43

(000)

Forstnerbohrer WS

- Legierter Werkzeugstahl
- Zentrierspitze
- 2 Hauptschneiden
- Umfangschränne
- Abgesetzter zylindrischer Schaft
- Für saubere, ausrissfreie und maßhaltige Bohrungen in Weichholz und furnierte Platten



Bohrer-Ø mm	Schaftlänge mm	Schaft-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
10	30	8	90	2274843	15,56
12	30	8	90	2274488	16,06
15	30	8	90	2274490	17,36
20	30	8	90	2274493	19,46
25	30	10	90	2274497	23,51
30	30	10	90	2274500	27,77
35	30	10	90	2274502	33,62
40	30	10	90	2598514	40,28
45	30	10	90	2598516	49,08
50	30	10	90	2598519	53,13

(000)

Zapfensenker Bormax® 2.0 WS prima

- Legierter Werkzeugstahl
- 2 versetzt genutete Hauptschneiden
- Auswechselbare Zentrierspitze und Führungsdorn
- Für Weichholz, europäisches Hartholz, Spanplatten und MDF

Lieferung: Mit Zentrierbohrer und Innen-6-kant-Schlüssel.

Bohrer-Ø mm	6-kant-Schaft mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
50	13	150	4463061	113,83
60	13	150	4463063	123,93
70	13	155	4463064	154,95
80	13	155	4463065	185,92

(000)

FAMAG
... für Besserbohrer



Forstnerbohrer-Satz WS

- Legierter Werkzeugstahl
- Zentrierspitze
- 2 Hauptschneiden
- Umfangschneide
- Abgesetzter zylindrischer Schaft
- Für saubere, ausrissfreie und maßhaltige Bohrungen in Weichholz und furnierten Platten

Lieferung: Im Holzkasten.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	15; 20; 25; 30; 35	2274759	109,32

(000)

FAMAG
... für Besserbohrer



Kunstbohrer HM

- HM-Schneiden
- Zentrierspitze
- 2 Vorschneider
- Für saubere, ausrisfreie und maßhaltige Bohrungen in Harthölzer, exotische Hölzer, Spanplatten etc.



Bohrer-Ø	Schaft-Ø	Schaft-Aufnahme	Schaftlänge	Gesamtlänge	Bestell-Nr.	€
mm	mm	me	mm	mm		
37	10	zylindrisch	30	90	2274824	103,06
38	10	zylindrisch	30	90	2274825	82,65
39	10	zylindrisch	30	90	2274826	103,06
40	10	zylindrisch	30	90	2274827	82,65
42	10	zylindrisch	30	90	2274828	103,66
45	10	zylindrisch	30	90	2274830	106,66
50	10	6-kant	30	90	2598525	122,22
55	13	6-kant	30	90	3867106	145,09
60	13	6-kant	30	90	3867108	170,70
8	10	zylindrisch	30	90	2274455	51,29
10	10	zylindrisch	30	90	2274456	51,29
11	10	zylindrisch	30	90	2274457	54,58
12	10	zylindrisch	30	90	2274458	54,58
13	10	zylindrisch	30	90	2274459	61,49
14	10	zylindrisch	30	90	2274460	61,49
15	10	zylindrisch	30	90	2274461	61,49
16	10	zylindrisch	30	90	2274462	63,14
17	10	zylindrisch	30	90	2274463	63,14
18	10	zylindrisch	30	90	2274464	63,14
19	10	zylindrisch	30	90	2274465	63,14
20	10	zylindrisch	30	90	2274466	63,14
21	10	zylindrisch	30	90	2274467	64,84
22	10	zylindrisch	30	90	2274468	64,84
23	10	zylindrisch	30	90	2274469	64,84
24	10	zylindrisch	30	90	2274470	64,84
25	10	zylindrisch	30	90	2274471	64,84
26	10	zylindrisch	30	90	2274472	64,84
27	10	zylindrisch	30	90	2274473	83,36
28	10	zylindrisch	30	90	2274474	66,54
29	10	zylindrisch	30	90	2274475	83,36
30	10	zylindrisch	30	90	2274476	66,54
31	10	zylindrisch	30	90	2274477	87,31
32	10	zylindrisch	30	90	2274478	69,64
35	10	zylindrisch	30	90	2274481	69,64
36	10	zylindrisch	30	90	2274823	69,64

(000)

Zapfensenker-Satz Bormax® 2.0 WS prima

- Legierter Werkzeugstahl
- 2 versetzt genutete Hauptschneiden
- Auswechselbare Zentrierspitze und Führungsdorn
- Für Weichholz, europäisches Hartholz, Spanplatten und MDF

Lieferung: Im Holzkasten.

Inhalt:

3 Zapfensenker 50; 60; 70 mm
 3 Führungszapfen 14; 18; 22 mm
 1 Tiefenanschlag
 1 MK2 Fix Adapter
 1 Innen-6-kant-Schlüssel



Anzahl	Bestell-Nr.	€
9-teilig	4463069	452,83

(000)

Forstnerbohrer Bormax® 2.0 WS

- Legierter Werkzeugstahl
- Zentrierspitze
- 2 versetzt genutete Hauptschneiden
- Umfangschränke mit Längsrillen
- Zum schnellen Zerspanen von Weich- und Hartholz, Span- und MDF-Platten



Bohrer-Ø mm	6-kant-Schaft mm	Schaft-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
13	8	8	90	2782212	21,82
14	8	8	90	2782213	22,51
15	8	8	90	2334667	22,01
16	8	8	90	2598526	22,01
18	8	8	90	2334668	23,97
19	8	8	90	2334669	28,77
20	8	8	90	2334670	23,97
22	10	10	90	2334671	25,92
23	10	10	90	2334672	26,71
24	10	10	90	2598527	26,71
25	10	10	90	2334673	27,66
26	10	10	90	2334674	27,66
27	10	10	90	2334675	35,67
28	10	10	90	2589435	32,02
30	10	10	90	2334676	32,02
32	10	10	90	2334677	32,02
34	10	10	90	2334678	38,83
35	10	10	90	2334679	38,83
36	10	10	90	2782215	45,13
40	10	10	90	2334680	45,13
45	10	10	90	2334681	59,09
50	10	10	90	2334682	65,54
55	10	10	90	2334683	96,06

(000)

Forstnerbohrer-Satz Bormax® 2.0 WS prima (Staketen-Bormax)

- Legierter Werkzeugstahl
- HSS-G Vorbohrer
- Auswechselbare Zentrierspitze und Vorbohrer
- Mit Vorbohrer für Bohrungen in einem Winkel von ungleich 90° zur Werkstoffoberfläche wie sie z. B. im Treppenbau vorkommen
- Mit Zentrierspitze zum Bohren von Weich- und Hartholz, Span- und MDF-Platten

Lieferung: Im Holzkasten.

Anzahl	Inhalt	Bestell-Nr.	€
5-teilig	15; 20; 25; 30; 35	3226826	170,70
5-teilig	16; 18; 20; 22; 25	3637978	151,95

(000)



Forstnerbohrer Bormax³ HM

- HM Hauptschneide
- Zentrierspitze
- HM Umfangschneide, gezahnt
- Für Weichholz, europäisches und exotisches Hartholz, MDF, Spanplatten sowie viele Kunststoffe

Bohrer-Ø mm	6-kant-Schaft mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
15	8	90	3040500	59,54
20	8	90	3040503	61,14
25	10	90	3040505	62,79
30	10	90	3040507	64,44
35	10	90	3040508	67,44
40	10	90	3040509	80,05
45	10	90	3040510	103,26
50	10	90	3040511	118,38

(000)



Zapfensenker-Satz Bormax[®] 2.0 WS prima

- Legierter Werkzeugstahl
- 2 versetzt genutete Hauptschneiden
- Auswechselbare Zentrierspitze und Führungsdorn
- Für Weichholz, europäisches Hartholz, Spanplatten und MDF

Lieferung: Im Holzkasten.

Inhalt:

- 3 Zapfensenker 40; 50; 60 mm
- 3 Führungszapfen 12; 14; 18 mm
- 3 Schlangenbohrer 12; 14; 18 mm
- 1 Bohrer Verlängerung 250 mm

Anzahl	Bestell-Nr.	€
10-teilig	4463070	417,96

(000)



Führungszapfen

- Abgesetzter Führungszapfen
- Zur Gewährleistung der Führungseigenschaften von Senkwerkzeugen in vorgebohrten Löchern
- Geeignet zum Einsatz in Zapfensenker

Ø mm	Schaft-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
12	10	75	2782203	18,96
14	10	75	2782204	19,16
16	10	75	2782205	20,32
18	10	75	2782206	21,27

(000)



Forstnerbohrer WS

- Zentrierspitze präzisionsgeschliffen
- Gezahnte Umfangschneiden und zwei Hauptschneiden
- Abgesetzter zylindrischer Schaft
- DIN 7483 G
- Zum Bohren von Sacklöchern, für Randbohrungen sowie für schräg angesetzte Bohrungen in Weich- und Hartholz, beschichtete und unbeschichtete Spanplatte sowie Sperrholz

Bohrer-Ø mm	Arbeitslänge mm	Schaftlänge mm	Schaft-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
15	50	40	8	90	3807401	7,32
20	50	40	8	90	3228964	8,82
25	50	40	8	90	3228963	9,43
30	50	40	8	90	3228962	11,03
35	50	40	10	90	3228961	12,75
40	50	40	10	90	3228960	17,80

(000)



Kombi-Bohrer-Satz WS

- Werkzeugstahl
- Zapfenschneider mit Forstnerbohrer
- Zum Bohren und Schneiden von Zapfen in Hart- und Weichholz

Lieferung: In Holzkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
6-teilig	15; 25; 35	4438702	107,80

(000)

fortis



Kunstbohrer-Satz HW

- HW-bestückte Schneiden
- Zentrierspitze
- 2 Vorschneider
- Abgesetzter Schaft, zylindrisch
- Zum Bohren von Löchern in Hartholz, verleimten Hölzern, und kunststoffbeschichteten Spanplatten

Lieferung: Im Systainer® T-LOC MINI I.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	15; 20; 25; 30; 35	4762112	112,17

(000)

fortis



Forstnerbohrer-Satz WS

- Zentrierspitze präzisionsgeschliffen
- Gezahnte Umfangschneiden und zwei Hauptschneiden
- Abgesetzter zylindrischer Schaft
- DIN 7483 G
- Zum Bohren von Sacklöchern, für Randbohrungen sowie für schräg angesetzte Bohrungen in Weich- und Hartholz, beschichtete und unbeschichtete Spanplatte sowie Sperrholz

Lieferung: In Holzkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	15; 20; 25; 30; 35	3807400	50,61

(000)

fortis



Kunstbohrer HW

- HW-bestückte Schneiden
- Zentrierspitze
- 2 Vorschneider
- Abgesetzter zylindrischer Schaft
- Zum Bohren von Löchern in Hartholz, verleimten Hölzern, Press-, Spanplatten und kunststoffbeschichteten Plattenwerkstoffen

Lieferung: In Kunststoffbox.

Bohrer-Ø mm	Arbeitslänge mm	Schaftlänge mm	Schaft-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
15	60	30	8	90	4438708	14,57
20	60	30	8	90	4438707	19,49
25	60	30	8	90	4438706	21,22
30	60	30	8	90	4438705	24,47
35	60	30	10	90	4438704	28,58
40	60	30	10	90	4438703	32,60

(000)

fortis



Kunstbohrer-Satz HW

- HW-bestückte Schneiden
- Zentrierspitze
- 2 Vorschneider
- Abgesetzter Schaft, zylindrisch
- Zum Bohren von Löchern in Hartholz, verleimten Hölzern, Press-, Spanplatten und kunststoffbeschichteten Plattenwerkstoffen

Lieferung: In Holzkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	15; 20; 25; 30; 35	4438718	91,60

(000)

fortis



Flachfräsbohrer QuickBIT®

- Speziell gehärtete Vorschneiden
- QuickBIT®-1/4"-6-kant-Schaft
- Punktgenaues Anbohren ohne Ausrisse
- Für alle Arten von Holz, ideal zum Einsatz auf Akku-Maschinen

Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
10	160	4721469	2,51
12	160	4721470	2,55
14	160	4721471	2,75
16	160	4721472	2,85
18	160	4721473	2,85
20	160	4721474	3,03
22	160	4721475	3,08
25	160	4721476	3,24
30	160	4721477	3,78
35	160	4721478	4,70
40	160	4721480	5,68

(000)

heller
PREMIUM TOOLS



Flachfräsbohrer-Satz QuickBIT®, 6-teilig

- Speziell gehärtete Vorschneiden
- QuickBIT®-1/4"-6-kant-Schaft
- Punktgenaues Anbohren ohne Ausrisse
- Für alle Arten von Holz, ideal zum Einsatz auf Akku-Maschinen

Lieferung: In Dose.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
6-teilig	10; 13; 16; 19; 22; 25	4721479	15,69
(000)			

heller
PREMIUM TOOLS



Flachfräsbohrer-Satz QuickBIT®, 11-teilig

- Speziell gehärtete Vorschneiden
- QuickBIT®-1/4"-6-kant-Schaft
- Punktgenaues Anbohren ohne Ausrisse
- Für alle Arten von Holz, ideal zum Einsatz auf Akku-Maschinen

Lieferung: In Rolltasche.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
11-teilig	10; 12; 14; 16; 18; 20; 22; 25; 30; 35; 40	4721481	29,40
(000)			

heller
PREMIUM TOOLS



Bohrer-Senker-Satz

Holzspiralbohrer

- Zentrierspitze
- 2 Hauptschneiden, 2 Vorschneidern

Aufsteckversenker

- 5-schneidig
- 90° Spitzenwinkel

- Zum Bohren und Ansenken in einem Arbeitsgang in alle Hölzer

Lieferung: Im Holzkasten.

Inhalt:

- 4 Bohrer-Senker-Bits Ø 3; 4; 5; 6 mm
- 1 Tiefenstellring

Anzahl	Bestell-Nr.	€
5-teilig	2274783	53,34
(000)		

FAMAG
für Besserböhrer



Bohrer-Bit-Senker-Satz

Holzspiralbohrer

- Zentrierspitze
- 2 Hauptschneiden, 2 Vorschneidern
- 6-kant-Schaft für Bit-Halter 1/4"

Aufsteckversenker

- 5-schneidig
- 90° Spitzenwinkel

- Zum Bohren und Ansenken in einem Arbeitsgang in alle Hölzer

Lieferung: Im Holzkasten.

Inhalt:

3 Bohrer-Senker-Bits Ø 3; 4; 5 mm

1 Tiefenstellring

1 Bithalter 1/4"



Anzahl	Bestell-Nr.	€
5-teilig	2782214	61,89

(000)

Holzspiralbohrer HSS-G

- 2 Vorschneidern und 2 Hauptschneidern
- Rechtslaufend
- Geeignet für alle Holzwerkstoffe, auch Hartholz



Ø mm	Spirallänge mm	Schaft-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
3	200	3	250	3637952	17,86
4	200	4	250	3637953	17,86
5	200	5	250	3637954	20,37
6	200	6	250	3637955	22,82
7	200	7	250	3637956	29,42
8	200	8	250	3637957	29,42
9	200	9	250	3637958	32,82
10	200	10	250	3637959	35,72
11	200	11	250	3637960	41,17
12	200	12	250	3637961	45,33
13	200	13	250	3637947	48,13
14	200	13	250	3637948	52,08
15	200	13	250	3637962	59,79
16	200	13	250	3637963	65,89
3	250	3	315	3637980	23,27
4	250	4	315	3637981	23,27
5	250	5	315	3637982	26,52
6	250	6	315	3637983	29,67
8	250	8	315	3637985	38,28
9	250	9	315	3637986	42,62
10	250	10	315	3637987	46,48
12	250	12	315	3637989	58,99
13	250	13	315	3637990	62,54
14	250	13	315	3637991	68,85
15	250	13	315	3637992	80,10
16	250	13	315	3637993	93,31
20	140	13	200	2334650	66,74
2	22	2	49	3637965	7,20
2,5	25	2,5	57	3637966	7,20
3	33	3	60	2334620	5,76
3,5	39	3,5	70	2334622	6,20
4	43	4	75	2334623	6,20
4,5	47	4,5	80	2334624	6,55
5	52	5	85	2334625	6,55
5,5	57	5,5	92	2334626	6,86
6	57	6	92	2334628	6,86
6,5	63	6,5	100	2334629	8,05
7	69	7	108	2334630	8,41
7,5	69	7,5	108	2334631	9,60
8	75	8	115	2334632	9,26
8,5	75	8,5	115	2334633	10,31
9	81	9	125	2334634	11,26
9,5	81	9,5	125	2334635	12,56
10	87	10	130	2334636	12,81
10,5	87	10,5	130	2334637	18,16
11	94	11	140	2334641	16,61
11,5	94	11,5	140	2334642	21,32
12	101	12	150	2334643	19,82
13	101	13	150	2334644	21,32
14	108	13	160	2334645	32,02
15	114	13	168	2334646	37,72
16	120	13	176	2334648	42,33
18	130	13	190	2334649	53,08

(000)

Holzspiralbohrer-Satz WS

- Zentrierspitze
- Vorschneiderartig wirkende Schneiden
- Rechtslaufend
- Schaft zylindrisch
- Für Balken, beschichtete Spanplatten, furniertes Holz, Hartholz, Spanplatten, Sperrholz und Weichholz, weiterhin einsetzbar für Schalbretter und Stirnholz

Lieferung: In Kunststoffkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	4; 5; 6; 8; 10	3807402	8,95 (000)




Holzspiralbohrer WS

- Zentrierspitze
- Vorschneiderartig wirkende Schneiden
- Rechtslaufend
- Schaft zylindrisch
- Für Balken, beschichtete Spanplatten, furniertes Holz, Hartholz, Spanplatten, Sperrholz und Weichholz, weiterhin einsetzbar für Schalbretter und Stirnholz

Lieferung: In SB-Kunststofftasche.

Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
3	30	60	3228983	1,49
4	43	75	3228982	1,49
5	50	85	3228981	1,61
6	52	90	3228980	1,69
8	75	120	3228979	2,11
10	80	130	3228978	2,34
12	100	150	3228977	2,55
14	105	160	3228976	3,49
16	115	180	3228975	3,83
18	120	190	3807404	7,94
20	130	200	3807403	10,15 (000)




Schalungsbohrer WS

- Werkzeugstahl
- Bruchsicher und unempfindlich gegen stärkste Belastungen
- Kein Lösen des Bohrers vom Schaft
- Schneide mit Sonderschliff, nachschärfbar und robust
- Zur Herstellung von Schalungen in der Bauwirtschaft und zum Bohren von Schalungen mit Stahleinlage sowie zum Durchbohren von Holzdecken und Holzböden für Installationen



Ø mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Bestell-Nr.	€
8	400	6	2939707	7,08
10	400	8	2939705	7,99
12	400	8	2939703	10,36
14	400	8	2939701	12,47
16	400	10	2939699	14,38
18	400	10	2939697	17,99
20	400	10	2939695	21,72
22	400	10	2939693	30,10
24	400	11	2939691	37,30
26	400	11	3692538	44,26
28	400	11	3692541	47,30
30	400	11	3692544	49,98
8	600	6	2939706	7,99
10	600	8	2939704	8,98
12	600	8	2939702	11,26
14	600	8	2939700	13,37
16	600	10	2939698	15,87
18	600	10	2939696	19,66
20	600	10	2939694	23,39
22	600	10	2939692	32,61
24	600	11	2939690	40,25
26	600	11	2939689	44,92
28	600	11	2939688	48,51
30	600	11	2939687	50,91

(000)

Schlangenbohrer LEWIS

- Werkzeugstahl
- Gefräst mit runder Spiralnut
- Für Tieflochbohrungen in Weich- und europäischem Hartholz



Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Aufnahme	Bestell-Nr.	€
5	255	320	zylindrisch	3637949	16,01
6	255	320	zylindrisch	3637938	16,01
7	255	320	zylindrisch	2782194	16,01
8	255	320	6-kant	2782195	16,01
9	255	320	6-kant	2782196	16,01
10	255	320	6-kant	2782197	16,01
12	255	320	6-kant	2782199	17,56
14	255	320	6-kant	3637939	18,86
16	255	320	6-kant	3637940	21,46
18	255	320	6-kant	3637941	22,61
20	255	320	6-kant	3637942	26,27
22	255	320	6-kant	3637943	31,52
24	255	320	6-kant	3637944	32,37
5	380	460	zylindrisch	3637950	21,16
6	380	460	zylindrisch	3637951	21,16
7	380	460	zylindrisch	2274431	21,16
8	380	460	6-kant	2274432	21,16
9	380	460	6-kant	2274433	21,16
10	380	460	6-kant	2274434	21,16
12	380	460	6-kant	2274436	21,71
13	380	460	6-kant	2274437	25,61
14	380	460	6-kant	2274438	25,61
15	380	460	6-kant	2274439	28,82
16	380	460	6-kant	2274440	28,82
17	380	460	6-kant	2274441	30,62
18	380	460	6-kant	2274442	30,62
20	380	460	6-kant	2274444	33,47
22	380	460	6-kant	2274445	41,78
24	380	460	6-kant	2274446	45,43
25	380	460	6-kant	2274447	51,48
26	380	460	6-kant	2274448	51,48
28	380	460	6-kant	2274449	57,13
30	380	460	6-kant	2274450	58,49
32	380	460	6-kant	2274451	75,80
8	535	650	6-kant	2782216	28,92
10	535	650	6-kant	2380103	28,92
12	535	650	6-kant	2380104	29,82
14	535	650	6-kant	2380108	36,17
16	535	650	6-kant	2380111	40,53
18	535	650	6-kant	2380117	43,33
20	535	650	6-kant	2380120	49,43
6	160	235	zylindrisch	2274409	12,41
7	160	235	zylindrisch	2274410	12,41
8	160	235	6-kant	2274411	12,41
9	160	235	6-kant	2274412	12,41
10	160	235	6-kant	2274413	12,41
11	160	235	6-kant	2274414	12,96
12	160	235	6-kant	2274415	12,96
13	160	235	6-kant	2274416	14,16
14	160	235	6-kant	2274417	14,16
15	160	235	6-kant	2274418	15,11
16	160	235	6-kant	2274419	15,11
17	160	235	6-kant	2274420	16,61
18	160	235	6-kant	2274421	16,61
19	160	235	6-kant	2274422	18,36

Fortsetzung folgende Seite

Schlangenbohrer-Satz-LEWIS

- Werkzeugstahl
- Gefräst mit runder Spiralnut
- Für Tieflochbohrungen in Weich- und europäischem Hartholz

Lieferung: Im Holzkasten.

Anzahl	Inhalt mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
8-teilig	6; 8; 10; 12; 14; 16; 18; 20	235	2782193	102,56
6-teilig	10; 12; 14; 16; 18; 20	320	3134128	110,22
6-teilig	10; 12; 14; 16; 18; 20	460	2564224	144,89
6-teilig	10; 12; 14; 16; 18; 20	650	2274452	205,27

(000)

FAMAG
für Besserbohrer



Fortsetzung

Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Aufnahme	Bestell-Nr.	€
20	160	235	6-kant	2274423	18,36
22	160	235	6-kant	2274424	21,87
24	160	235	6-kant	2274425	23,66
25	160	235	6-kant	2274426	27,27
26	160	235	6-kant	2274427	27,27
28	160	235	6-kant	2274428	30,47
30	160	235	6-kant	2274429	33,47
32	160	235	6-kant	2274430	43,22

(000)

Schlangenbohrer LEWIS

- Legierter Werkzeugstahl
- Selbsteinziehende Gewindespitze für punktgenaues Bohren
- Gehärtete Vor- und Hauptschneide
- Hohe Vortriebsleistung durch extrascharfe Schneidenspitze
- 6-kant-Schaft
- Ideal geeignet für Balken, Hartholz und Weichholz, weiterhin einsetzbar für Schalbretter, Sperrholz und Stirnholz

Lieferung: In SB-Kunststofftasche.

Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
6	150	235	3228973	6,64
8	150	235	3228972	6,64
10	150	235	3228971	6,64
12	150	235	3228970	7,23
14	150	235	3228969	7,83
16	150	235	3228968	8,30
18	150	235	3228967	9,65
20	150	235	3228966	10,59
22	150	235	3228965	12,11
6	390	460	4438716	10,86
8	390	460	4438715	10,86
10	390	460	4438717	12,16
12	390	460	4438714	13,35
14	390	460	4438713	14,57
16	390	460	4438712	15,77
18	390	460	4438711	16,98
20	390	460	4438710	20,00
22	390	460	4438709	23,64

(000)

fortis



Schlangenbohrer-Satz LEWIS

- Legierter Werkzeugstahl
- Gefräste Ausführung mit Gewindespitze
- 6-kant-Schaft
- Besonders geeignet für Weichholz und die meisten Hartholzarten

Lieferung: In Holzkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
6-teilig	6; 8; 10; 12; 14; 16	230	3894074	47,51
6-teilig	12; 14; 16; 18; 20; 22	320	3894075	63,21
6-teilig	12; 14; 16; 18; 20; 22	460	3894078	77,73
6-teilig	12; 14; 16; 18; 20; 22	600	3894081	88.888,00

(000)

fortis



SDS-plus-Bohrer-Satz

- Hammerbohrer mit patentiertem Schneidendesign nach dem Bionic-Prinzip
- Twinmax-3G-Wendel für optimalen Bohrmehltransport
- ruhiger Bohrerlauf und optimaler Schlagenergieeinsatz
- Geringe Bruchwahrscheinlichkeit bei Armierungstreibern durch HST-gehärtete Oberfläche
- Für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Fliesen, Marmor, Klinker

Lieferung: In Heller Maxxbox.

Anzahl	Satzinhalt	Bestell-Nr.	Preis
5-teilig	5 x 110; 6 x 110; 6 x 160; 8 x 160; 10 x 160 mm	3416583	23,49
7-teilig	5 x 110; 6 x 110; 6 x 160; 8 x 110; 8 x 160; 10 x 160; 12 x 160 mm	2731576	23,68

(000)

heller
get a bit more



5-teilig



7-teilig

SDS-plus-Bohrer TriJET

- Schaufelradschneide mit 3 Flügeln für erhöhte Effektivität beim Materialabtrag
- Verstärkte Kraftübertragung beim Bohren durch wellenförmiges Kopfdesign
- Eingelassener Hartmetallkopf hält Armierungstreffern stand
- Ein-Phasen-Hartmetalllegierung
- Schneller Bohrmehltransport ohne Verpuffung durch breite Wendelform
- Vibrationsoptimierter Dreifachwendel
- DuraTec-Härteverfahren mittels Hochtemperatur-Lötung und Kugelstrahltechnologie
- Für Beton härtester Güten, armierten Beton, Naturstein, Mauerwerk, Klinker



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
5	50	110	3183961	5,47
5	100	160	3183962	5,84
6	50	110	3183964	5,84
6	100	160	3183965	6,08
6	150	210	3183966	9,74
6	200	260	3183967	12,19
6,5	150	210	3183963	10,36
8	50	110	3183968	6,69
8	100	160	3183969	7,31
8	150	210	3183970	9,74
8	200	260	3183971	11,58
8	400	450	3183973	24,42
10	50	110	3183974	7,91
10	100	160	3183975	8,53
10	150	210	3183976	10,36
10	200	260	3183977	12,19
10	250	310	3183978	14,03
10	400	450	3183979	21,37
12	100	160	3183980	9,74
12	150	210	3183981	13,41
12	200	260	3183982	14,03
12	250	310	3183983	21,37
12	400	450	3183984	24,42
12	550	600	3416663	39,70
14	100	160	3183986	15,25
14	150	200	3183987	18,30
14	200	250	3183988	21,37
14	250	300	3183989	24,42
14	400	450	3183990	30,52
16	150	200	3183991	24,42
16	200	250	3183992	27,47
16	250	300	3183994	30,52
16	400	450	3183995	42,74
16	550	600	3416665	48,86

(000)

Beton- und Natursteinbohrer-Satz ProXtreme

- Aus Spezialstahl
- Stabile Konstruktion mit 3-kant-Aufnahmeschaft
- Verbesserte Kraftübertragung durch verkürzte Meißellänge
- Meißelwirkung ohne nennenswerten Schlagenergieverlust
- Für Beton, Granit, Marmor, Mauerwerk, Feinsteinzeug, Kalksandstein, Stein

Lieferung: In Kunststoffkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	4; 5; 6; 8; 10	3744399	22,19

(000)



Glasbohrer CeramicMaster

- Angespitzte, nachschärfbare Querschneide
- 6-kant-Schaft, 1/4"
- Präzises Anbohren auf empfindlichen und glatten Oberflächen
- Für Keramik, Fliesen, Hartbrandfliesen, Glas, Acrylglas, Spiegelglas

Hinweis: Nur drehend bei niedrigen Drehzahlen verwenden und ausreichend kühlen.

heller
PREMIUM TOOLS



Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
3	75	2939366	4,48
4	75	2939367	4,58
5	75	2939368	4,97
6	75	2939369	5,15
7	85	3744355	6,70
8	85	2939371	7,14
10	85	2939372	9,44
13	100	2939373	10,89
14	100	3744400	12,04

(000)

Armierungsbohrer RebarCutter

- Mit eingelassenen und einzeln verlöteten Hartmetallzähnen
- Integrierte Auswurfhilfe für ein einfaches Entnehmen der Armierung aus dem Bohrkörper
- Gewinde zum schnellen Wechseln zwischen Armierungsbohrer und Hammerbohrer
- Mit SDS-plus-Adapter Ratio Quick für Bohrhämmer einzusetzen

Hinweis: Durchtrennen Sie Armierungen nur mit Genehmigung des Baustatikers.

heller
PREMIUM TOOLS



Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bohrtiefe mm	Bestell-Nr.	€
12	230	190	3002045	148,04
14	230	190	3002046	148,04
16	230	190	3002047	178,72
18	230	190	3002048	191,37

(000)

SDS-plus-Hammerbohrer Bionic Pro

- Patentedes Schneidendesign nach dem Bionic-Prinzip
- Twinmax-3G-Wendel für optimalen Bohrmehltransport
- Ruhiger Bohrerlauf und optimaler Schlagenergiedurchsatz
- Geringe Bruchwahrscheinlichkeit bei Armierungstreffern durch HST-gehärtete Oberfläche
- Für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Fliesen, Marmor, Klinker



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
4	50	110	2731548	3,27
4	100	160	3744311	3,62
5,5	50	110	3744275	2,64
5,5	100	160	3744289	2,85
5	50	110	2264277	2,64
5	100	160	2264446	2,85
5	150	210	3744346	3,38
6,5	100	160	3744299	3,62
6,5	150	210	3744281	5,60
6,5	230	295	3744308	11,20
6	50	110	2264278	2,61
6	100	160	2264279	2,85
6	150	210	3744287	4,86
6	200	260	2731551	5,87
6	250	310	3744359	8,81
6	300	350	3744313	13,30
8	50	110	2731552	3,42
8	100	160	2264280	3,51
8	150	210	2264261	4,19
8	200	260	2731553	4,74
8	250	310	3744288	7,61
8	400	460	2731554	11,67
8	550	600	3744310	16,73
9	100	160	3744280	3,95
10	50	110	3744283	3,95
10	100	160	2446119	4,15
10	150	210	2264282	4,77
10	200	260	2732075	5,87
10	250	310	2264381	6,70
10	300	350	3744284	8,29
10	400	460	2731555	9,83
10	550	600	3744293	16,97
10	950	1000	3744301	43,08
12	950	1000	3744302	47,66
12	100	160	2264283	4,48
12	150	210	2264284	5,26
12	200	260	2264285	6,70
12	250	310	3744278	9,30
12	400	450	2264286	11,71
12	550	600	2264287	19,13
12	1350	1400	3744344	117,76
14	950	1000	3744303	52,29
14	100	160	2731556	6,85
14	150	200	2264288	8,39
14	200	250	2731557	9,24
14	250	300	2264289	9,83
14	400	450	3744282	14,40
14	550	600	3744277	21,40
15	100	150	3744291	9,12
15	150	200	2731558	9,88
15	200	250	3744270	10,74
15	400	450	3744286	23,09
16	100	150	3744271	9,24

Fortsetzung folgende Seite

SDS-plus-Bohrer-Satz TriJET

- Schaufelradschneide mit 3 Flügeln für erhöhte Effektivität beim Materialabtrag
- Verstärkte Kraftübertragung beim Bohren durch wellenförmiges Kopfdesign
- Hartmetallkopf eingelassen, hält Armierungstreffern stand
- Ein-Phasen-Hartmetalllegierung
- Schneller Bohrmehltransport ohne Verpuffung durch breite Wendelform
- Vibrationsoptimierter Dreifachwendel
- DuraTec-Härteverfahren mittels Hochtemperatur-Lötung und Kugelstrahltechnologie
- Für Beton auch härtester Güten, armierten Beton, Naturstein, Mauerwerk, Klinker



Lieferung: In Heller-Maxxbox.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
7-teilig	5; 6; 8 x 110; 6; 8; 10; 12 x 160	3192701	39,70 (000)



SDS-max-Bohrer Enduro Y-Cutter

- Hammerbohrer mit Schneidenprofil in Y-Form für mehr Schneidleistung und Laufruhe
- Hohe Bohrgeschwindigkeit
- Ergonomisch optimiert – schont Gelenke und Muskeln
- Twinmax-Wendel garantiert optimierten Schlagenergiedurchsatz
- HST-gehärtete Oberfläche für erhöhte Bruchfestigkeit beim Hammerbohrbetrieb und höhere Festigkeit bei Armierungstreffern
- Für Beton, Stein, Mauerwerk, Marmor, Klinker



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
18	200	340	2731493	60,11
18	400	540	2731494	70,54
18	600	740	3744377	84,33
18	800	940	3744337	87,53
20	200	320	2731495	60,90
20	400	520	2731496	73,56
20	600	720	3744378	85,74
20	800	920	3744315	88,82
25	600	720	3744380	98,08
25	800	920	3744320	110,19
26	400	520	2731500	87,41
28	400	520	2731502	87,95
28	600	720	3744322	103,18
28	800	920	3744381	119,53
30	400	520	2731503	88,79
22	400	520	2731497	75,75
30	600	720	3744382	108,06
32	1200	1320	3744326	228,42
32	400	520	2731504	94,20
32	800	920	3744325	129,26
35	400	520	2731505	105,47
35	600	720	3744328	143,83
40	1200	1320	3744334	288,46
40	400	520	3744332	149,47
40	800	920	3744333	196,48
45	400	520	3744341	192,69
50	400	520	3744342	230,18
22	800	920	3744317	90,42
24	200	320	3744318	66,12
24	400	520	3744319	76,71
25	1200	1320	3744321	190,33
25	200	320	2731498	68,22
25	400	520	2731499	77,59

(000)

Beton- und Natursteinbohrer ProXtreme

- Aus Spezialstahl
- Stabile Konstruktion mit 3-kant-Aufnahmeschaft
- Verbesserte Kraftübertragung durch verkürzte Meißellänge
- Meißelwirkung ohne nennenswerten Schlagenergieverlust
- Für Beton, Granit, Marmor, Mauerwerk, Feinsteinzeug, Kalksandstein, Stein



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
4	45	115	3744386	3,64
5	50	115	3744388	3,79
6	60	125	3744390	3,94
7	60	125	3744393	4,38
6	110	175	3744391	5,11
6	185	250	3905679	6,59
8	80	145	3744394	5,11
8	185	250	3905680	7,33
10	80	145	3744396	5,70
10	185	250	3905681	8,07
12	90	150	3744397	7,17
14	90	150	3744398	11,74

(000)



SDS-plus-Hammerbohrer-Satz Bionic Pro

- Patentiertes Schneidendesign nach dem Bionic-Prinzip
- Twinmax-3G-Wendel für optimalen Bohrmehltransport
- Ruhiger Bohrerlauf und optimaler Schlagenergieeinsatz
- Geringe Bruchwahrscheinlichkeit bei Armierungstreffern durch HST-gehärtete Oberfläche
- Für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Fliesen, Marmor, Klinker

Lieferung: In Heller-Maxxbox.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
7-teilig	5; 6; 8 x 110; 6; 8; 10; 12 x 160	2731576	23,68

(000)



Glasbohrer-Satz CeramicMaster

- Angespitzte, nachschärfbare Querschnitte
- 6-kant-Schaft, 1/4"
- Präzises Anbohren auf empfindlichen und glatten Oberflächen
- Für Keramik, Fliesen, Hartbrandfliesen, Glas, Acrylglas, Spiegelglas

Lieferung: In Kunststoffbox.

Hinweis: Nur drehend bei niedrigen Drehzahlen verwenden und ausreichend kühlen.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	4; 5; 6; 8; 10	2939374	28,86

(000)



SDS-max-Bohrer Enduro TriJET

- Drei-Flügel-Turbinenschneide für erhöhte Effektivität beim Materialabtrag
- Verstärkte Kraftübertragung beim Bohren durch wellenförmiges Kopfdesign
- Eingelassener Hartmetallkopf hält Armierungstreffern stand
- Ein-Phasen-Hartmetalllegierung
- Schneller Bohrmehltransport ohne Verpuffung durch breite Wendelform
- Vibrationsoptimierter Dreifachwendel
- DuraTec-Härteverfahren mittels Hochtemperatur-Lötung und Kugelstrahltechnologie
- Für Beton auch härtester Güten, armierten Beton, Naturstein, Mauerwerk, Klinker

heller
PREMIUM TOOLS



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
12	200	340	3744362	89,62
12	400	540	3744363	106,59
14	200	340	3744367	92,04
14	400	540	3744368	109,03
14	600	740	3744369	132,06
15	200	340	3744370	93,26
15	400	540	3744371	110,24
16	1200	1340	3744376	233,92
16	200	340	3744372	94,47
16	400	540	3744373	111,46
16	600	740	3744374	133,28
16	800	940	3744375	138,12

(000)

Feinsteinzeug- und Dachziegelbohrer CERA EXPERT Highspeed 3820

- Diamantbeschichteter Bohrkopf
- M14-Aufnahme zum Einsatz auf Winkelschleifern
- Ohne zusätzliche Kühlung einsetzbar, Kühlung erfolgt durch integrierte Paraffinemulsion
- Für Marmor, Wand- und Hartbrandfliesen, Granit, Dachziegel und Glas

heller
PREMIUM TOOLS



Hinweis: Zum Zentrieren mit wenig Druck auf einer Kante anbohren.

Bohrer-Ø mm	Bestell-Nr.	€
6	4050441	25,25
8	4050442	28,29
10	4050443	30,31
12	4050444	33,35
14	4050459	34,34
20	4050445	35,35

(000)

SDS-plus-Bohrer Y-Cutter

- Schneidenprofil in Y-Form für mehr Schneidleistung und Laufruhe
- Hohe Bohrgeschwindigkeit
- Ergonomisch optimiert, schont Gelenke und Muskeln
- Twinmax-Wendel garantiert optimierten Schlagenergiedurchsatz
- HST-gehärtete Oberfläche für erhöhte Bruchfestigkeit beim Hammerbohrbetrieb und höhere Festigkeit bei Armierungstreffern
- Für Beton, Stein, Mauerwerk, Marmor, Klinker

heller
PREMIUM TOOLS



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
18	250	300	2446129	32,20
18	400	450	2446131	34,21
20	250	300	2446132	37,10
20	400	450	2446133	39,13
22	400	450	2446134	62,21
24	200	250	3744335	56,14
24	400	450	2446136	70,07
25	400	450	2446137	74,40
28	200	250	3744336	73,96
28	400	450	2446139	85,30
30	400	450	2446141	86,68

(000)



Mehrzweckbohrer-Satz Allmat

- Diamantgeschliffene HM-Querschneide
- Geschliffener Außendurchmesser für exakte Bohrlöcher
- Leichtes Anbohren auch auf glatten und harten Flächen
- Für Mauerwerk, Wandfliesen, Marmor, Kunststoffe, Leichtbaustoffe, Metall, Buntmetalle, beschichtete Spanplatten

Lieferung: In Kunststoffbox.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
4-teilig	5; 6; 8; 10	2874221	19,90 (000)



Feinsteinzeug- und Dachziegelbohrer-Satz CERA EXPERT Highspeed 3820

- Diamantbeschichteter Bohrkopf
- M14-Aufnahme zum Einsatz auf Winkelschleifern
- Ohne zusätzliche Kühlung einsetzbar, Kühlung erfolgt durch integrierte Paraffinemulsion
- Für Marmor, Wand- und Hartbrandfliesen, Granit, Dachziegel und Glas

Lieferung: In Kunststoffbox.

Inhalt:

Cera Expert Bohrer 6; 8; 10 mm

ProXtreme Bohrer 6; 8; 10 mm

Hinweis: Zum Zentrieren mit wenig Druck auf einer Kante anbohren.

Anzahl	Bestell-Nr.	€
6-teilig	4721482	98,31 (000)



Mehrzweckbohrer Allmat

- Diamantgeschliffene HM-Querschneide
- Geschliffener Außendurchmesser für exakte Bohrlöcher
- Leichtes Anbohren auch auf glatten und harten Flächen
- Für Mauerwerk, Wandfliesen, Marmor, Kunststoffe, Leichtbaustoffe, Metall, Buntmetalle, beschichtete Spanplatten

Lieferung: In Kunststoffbox.



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Bestell-Nr.	€
3	30	70	3	2874207	3,95
4	40	75	4	2874209	3,86
5	50	85	5	2874210	3,99
6	60	100	6	2874212	4,39
6	110	150	6	2874213	6,70
8	80	120	8	2874214	5,26
8	135	200	8	2874215	8,10
10	80	120	10	2874216	6,26
10	135	200	10	2874217	9,73
12	90	150	10	2874218	8,43
12	150	220	10	2874219	12,72
14	200	260	12	2874220	15,95 (000)

Fortsetzung

Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
16	150	200	2264290	10,27
16	200	250	2731559	12,77
16	250	300	2264291	15,13
16	400	450	2264292	19,96
16	550	600	2264293	21,88
16	750	800	3744274	30,74
16	950	1000	3744304	55,89
16	1350	1400	3744345	128,22
18	950	1000	3744305	63,90
18	150	200	2264294	17,25
18	200	250	3744292	18,90
18	250	300	2731560	20,67
18	400	450	2731561	21,88
18	550	600	3744279	32,14
18	750	800	3744353	42,85
20	950	1000	3744306	71,46
20	150	200	2264295	20,82
20	250	300	2264296	23,76
20	400	450	2264297	25,11
20	550	600	2731562	32,81
22	950	1000	3744349	74,16
22	200	250	2264298	30,17
22	400	450	2264299	39,90
22	550	600	3744348	52,57
22	780	800	3744354	66,89
24	200	250	2264300	35,91
24	400	450	2264301	44,82
25	950	1000	3744350	88,72
25	200	250	2264302	36,82
25	250	300	3744314	42,58
25	400	450	2264303	47,75
26	200	250	3744309	36,76
26	400	450	2731563	49,09

(000)

Allzweckbohrer-Satz

- Diamantgeschliffene HM-Schneide
- Für alle Materialien wie z. B. Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Holz, Glas, Keramik

Lieferung: In SB-Kunststoffkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
7-teilig	4; 4; 5; 6; 6; 8; 10	3899697	12,50

(000)



Allzweckbohrer-Satz

- Diamantgeschliffene HM-Schneide
- Für alle Materialien wie z. B. Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Holz, Glas, Keramik

Lieferung: In SB-Kunststoffkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
7-teilig	4; 5; 6; 7; 8; 10; 12	3899696	16,22 (000)

fortis



Allzweckbohrer-Satz

- Diamantgeschliffene HM-Schneide
- Für alle Materialien wie z. B. Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Holz, Glas, Keramik

Lieferung: In SB-Kunststoffkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	4; 5; 6; 8; 10	3899695	10,38 (000)

fortis



Steinbohrer-Satz

- Steinbohrer mit HM-Platte
- Rollgewalzt
- Für Kalksandstein, Stein und Leichtbaustoffe

Lieferung: In Kunststoffbox.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	4; 5; 6; 8; 10	4723771	6,41 (000)

fortis



Allzweckbohrer-Satz

- Diamantgeschliffene HM-Schneide
- Für alle Materialien wie z. B. Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Holz, Glas, Keramik

Lieferung: In SB-Kunststoffkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
4-teilig	4; 5; 6; 8	3899694	6,72

(000)

fortis



SDS-plus-Hammerbohrer

- Schlagbohrer mit Spezial-HM-Schneiden
- Vibrationsoptimiertes Bohrverhalten
- Wechselwendel für hohen Bohrmehltransport
- Geringe Bruchwahrscheinlichkeit bei Armierungstreffern durch spezialgehärtete Oberfläche
- Für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Fliesen, Marmor, Klinker



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
4	50	110	3228881	1,96
5	50	110	3228880	1,58
5	100	160	3806462	1,72
6	50	110	3228879	1,56
6	100	160	3228878	1,72
6	150	210	3806463	2,91
6	200	260	3806464	3,51
8	100	160	3228877	2,11
8	150	210	3228876	2,52
8	200	260	3807162	2,84
8	250	310	3807163	4,60
8	400	460	3807164	7,01
10	50	110	3807165	2,34
10	100	160	3228875	2,48
10	150	210	3228874	2,87
10	200	260	3807166	3,51
10	400	460	3228873	5,88
12	100	160	3228872	2,70
12	150	210	3228871	3,15
12	200	260	3807167	4,06
12	250	310	3807168	5,59
12	400	460	3228870	7,03
12	550	610	3228864	11,48
14	100	160	3228869	4,14
14	150	210	3228868	5,03
14	200	250	3807169	5,57
14	250	310	3807170	5,88
14	400	460	3228867	8,64
15	200	260	3228866	9,26
16	250	300	3807173	9,09
16	400	460	3228863	11,98
16	550	600	3807174	13,15
18	150	200	3228862	14,79
18	200	260	3807175	11,35
18	400	450	3228861	13,15
20	400	450	3228859	15,10
22	400	450	3807449	23,97
24	400	450	3228858	39,73
25	400	450	3807448	28,69

(000)

HM-Steinbohrer

- Hochgeschwindigkeitsbohrer, ideal für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen
- Hohe Standzeit dank stabiler HM-Platte und spezieller Oberflächenhärtung
- Schneller Bohrmehltransport durch 4-spiralige Förderwendel
- Geeignet für Gasbeton/YTONG®, Kalksandstein und Mauerwerk, Klinker, Stein, Beton, Granit, Porenbeton, Marmor, Wandfliesen, Dachziegel

Lieferung: In SB-Kunststofftasche.

Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
4	45	75	3228887	0,86
5	45	95	3228886	0,89
6	60	100	3228885	1,01
6	110	150	3806455	1,70
8	80	120	3228884	1,43
8	135	200	3806456	3,43
10	80	120	3228883	1,82
10	135	200	3806457	3,98
12	90	150	3228882	2,50
14	90	150	3806459	4,37

(000)

fortis



Allzweckbohrer

- Diamantgeschliffene HM-Schneide
- Für alle Materialien wie z. B. Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Holz, Glas, Keramik

Lieferung: In Kunststofftasche.

Bohrer-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
3	70	3899685	0,89
4	80	3899686	0,94
5	90	3899687	1,33
6	100	3899688	1,74
7	110	3899689	2,01
8	120	3899690	2,22
9	130	3899691	2,71
10	120	3899692	3,17
12	160	3899693	4,14

(000)

fortis



HM-Steinbohrer-Satz

- Hochgeschwindigkeitsbohrer, ideal für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen
- Schneller Bohrmehltransport durch 4-spiralige Förderwendel
- Hohe Standzeit dank stabiler Hartmetallplatte und spezieller Oberflächenhärtung
- Ideal geeignet für Gasbeton/YTONG®, Kalksandstein und Mauerwerk, Klinker, Stein, Beton, Granit, Porenbeton, Marmor, Wandfliesen, Dachziegel

Lieferung: In Stahlblechkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
7-teilig	4; 5; 6; 8; 10; 12	3806461	10,67

(000)

fortis



SDS-max-Hammerbohrer

- Hohe Bohrgeschwindigkeit dank optimierter Kopfgeometrie
- Präzises Anbohrverhalten durch spezielles Schneidendesign
- Breite Wendelform sichert guten Bohrfortschritt
- Speziell gehärtete Oberfläche für erhöhte Bruchfestigkeit im Hammerbohrbetrieb
- Für Beton, Stein und Mauerwerk



Bohrer-Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
12	200	340	3807445	36,19
12	400	450	3807444	39,86
14	400	540	3807442	45,21
16	200	340	3807441	39,18
16	400	540	3807440	46,21
18	200	340	3807439	39,65
18	400	540	3807438	46,55
20	200	320	3807437	40,22
20	400	520	3807436	48,57
22	400	520	3807434	50,06
24	400	520	3807432	50,64
25	400	520	3807430	51,21
28	400	520	3807427	58,07
30	400	520	3807425	58,63
32	400	520	3807423	62,21
35	400	520	3807422	69,68
40	400	520	3807421	98,72

(000)



SDS-plus-Hammerbohrer-Satz

- Spezial-HM-Schneiden
- Vibrationsoptimiertes Bohrverhalten
- Wechselwendel für hohen Bohrmehlabtransport
- Geringe Bruchwahrscheinlichkeit bei Armierungstreffern durch spezialgehärtete Oberfläche
- Für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Fliesen, Marmor, Klinker

Lieferung: In Stahlblechkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
7-teilig	5; 6; 8 x 110; 6; 8; 10; 12 x 160	3807446	15,28

(000)



Zapfenschneider HSS

- Präzisionsgeschliffene Schneidengeometrie
- Mehrschneidig
- Geschliffene Ausführung
- Zylindrischer Schaft
- Zur Herstellung von glatten Zapfen z. B. bei Handlaufverbindungen in der Treppenfertigung oder zur Herstellung von Holzdübeln wie z. B. Astlochdübel oder Schraubenversenkungen



Ø mm	Gesamtlänge mm	Nutzlänge mm	Schaftform	Schaft-Ø mm	Schaftlänge mm	Zähnezahl	Bestell-Nr.	€
15	140	80	zylindrisch	13	50	4	3694178	61,01
20	140	80	zylindrisch	13	50	4	3694179	75,34
25	140	80	zylindrisch	13	50	5	3694180	78,91
30	140	80	zylindrisch	13	50	5	3694181	82,00
35	160	100	zylindrisch	16	50	5	3694182	95,42

(000)

Zapfenschneider-Satz HSS

- Präzisionsgeschliffene Schneidengeometrie
- Mehrschneidig
- Geschliffene Ausführung
- Zylindrischer Schaft
- Zur Herstellung von glatten Zapfen z. B. bei Handlaufverbindungen in der Treppenfertigung oder zur Herstellung von Holzdübeln wie z. B. Astlochdübel oder Schraubenversenkungen

Lieferung: In Holzkassette.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
5-teilig	15; 20; 25; 30; 35	3694183	413,00

(000)



Aufsteckversenker-Satz WS Nr. AS 550, mit Holzspiralbohrer

Holzspiralbohrer

- Werkzeugstahl
- Zentrierspitze
- Vorschneiderartig wirkende Schneiden
- Rechtslaufend
- Schaft zylindrisch
- Für Weich- und Hartholz, beschichtete Holzwerkstoffe, MDF sowie Kunststoffe



Aufsteckversenker

- 5-schneidig
- Rechtslauf
- 90° Spitzenwinkel
- Für Weich- und Hartholz, beschichtete Holzwerkstoffe, MDF sowie Kunststoffe

Lieferung: Inklusive Innen-6-kant-Montageschlüssel.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
4-teilig	3; 4; 5; 6	2501751	26,36 (000)

Aufsteckversenker WS

- 5 Schneiden
- 90° Spitzenwinkel
- Aufstecker für Holzspiralbohrer
- Umgedreht auch als Tiefenstopp verwendbar
- Zum Anfertigen spitzwinkliger Versenkungen in Weichhölzern



Senk -Ø mm	Bestell-Nr.	€
3	2274769	13,06
3,5	2274770	13,06
4	2274771	13,06
4,5	2274772	13,06
5	2274773	13,06
6	2274775	13,06
6,5	2274776	16,26
8	2274778	16,26 (000)

Aufsteckversenker Vario HM

- HM-bestückt
- 90° Spitzenwinkel
- Stufenlos verstellbarer Aufsteckversenker für Holzspiralbohrer
- Zum Anfertigen von Versenkungen in allen gängigen Hölzern, beschichteten Platten und weichen NE-Metallen



Lieferung: Mit Holzspiralbohrer.

Bohrer-Ø mm	Bestell-Nr.	€
3-8	2782210	35,67 (000)

Aufsteckversenker HSS Nr. 0639-0120, mit CV-Holzspiralbohrer

Holzspiralbohrer

- CV
- Zentrierspitze
- Vorschneiderartig wirkende Schneiden
- Rechtslaufend
- Führungsfase
- Schaft zylindrisch
- Für alle Arbeiten in Weich- und Hartholz geeignet



Aufsteckversenker

- 5-schneidig
- Rechtslauf
- 90° Spitzenwinkel
- Rationelles Bohren und Senken in Weichholz und Kunststoff in einem Arbeitsgang
- Drehzahl 1500–3000 min⁻¹

Lieferung: Inklusive Innen-6-kant-Montageschlüssel.

Senk-Ø mm	Bohrer-Ø mm	Schaft-Ø mm	Bestell-Nr.	€
16	3	3	2946688	12,05
16	4	4	2946689	12,05
16	5	5	2946684	12,10
16	6	6	2946687	12,10
20	7	7	2946680	13,52
20	8	8	2946682	13,52

(000)

Aufsteckversenker-Satz HSS

Holzspiralbohrer

- Werkzeugstahl
- Zentrierspitze
- Vorschneiderartig wirkende Schneiden
- Rechtslaufend
- Führungsfase
- Schaft zylindrisch
- Für alle Arbeiten in Weich- und Hartholz geeignet

Aufsteckversenker

- 5-schneidig
- Rechtslauf
- 90° Spitzenwinkel
- Rationelles Bohren und Senken in Weich- und Hartholz und Kunststoff in einem Arbeitsgang
- Drehzahl 1500–3000 min⁻¹

Lieferung: Inklusive Innen-6-kant-Montageschlüssel.



Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
4-teilig	3; 4; 5; 6	2946690	43,45

(000)

Aufsteckversenker HSS

- 5-schneidig
- Rechtslauf
- 90° Spitzenwinkel
- Zum Aufstecken auf Holzspiralbohrer
- Rationelles Senken in Weich- und Hartholz und Kunststoff in einem Arbeitsgang
- Drehzahl 1500–3000 min⁻¹



Senk-Ø mm	Bohrer-Ø mm	Bestell-Nr.	€
16	3	2946566	10,06
16	4	2946567	10,06
16	5	2946568	10,06
16	6	2946570	10,06
20	8	2946565	11,07

(000)

Aufsteckversenker HW, verstellbar

- 90° Spitzenwinkel
- Rationelles Bohren und Senken in Weich- und Hartholz, furnierten Platten, mitteldichten Holzfaserplatten und Kunststoff
- Drehzahl 1500–3000 min⁻¹



Lieferung: Mit Innen-6-kant-Montageschlüssel, ohne Holzspiralbohrer.

Bohrer-Ø mm	Bestell-Nr.	€
3–8	2946571	41,26

(000)

Versenker WS

- 7-schneidig
- 90° Spitzenwinkel
- Zum Ansenken in Holz und Weichmetallen mit Bohrmaschinen



Ø mm	Schaft-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
10	8	90	2274760	20,98
13	8	90	2274761	20,92
16	8	90	2274762	21,89
20	8	90	2274763	27,68
25	8	90	2274764	26,53
30	8	90	2274765	30,83

(000)

Fräsversenker WS

- Querloch
- 90° Spitzenwinkel
- Abgesetzter Zylinderschaft
- Zum Ansenken bereits gebohrter Schraubenlöcher in Holz



Ø mm	Schaft-Ø mm	Schaftlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
13	8	30	80	2274766	20,37
16	8	30	90	2274767	23,37
20	8	30	90	2274768	27,37

(000)

Krauskopfversenker WS

- 90° Spitzenwinkel
- Abgesetzter Zylinderschaft
- Ähnlich DIN 6446 B
- Zum Ansenken und Entgraten von Bohrungen

Ø mm	Schaft-Ø mm	Schaftlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
13	6	30	90	2946503	10,80
16	6	30	90	2946502	11,06
20	8	30	90	2946501	12,81

(000)



Krauskopfversenker-Satz WS

- 90° Spitzenwinkel
- Abgesetzter Zylinderschaft
- Ähnlich DIN 6446 B
- Zum Ansenken und Entgraten von Bohrungen

Lieferung: In SB-Verpackung.

Anzahl	Inhalt mm	Bestell-Nr.	€
3-teilig	13; 16 ; 20	2946508	33,95

(000)



Handoberfräser-Satz Nr. 973CT50A

- Teilweise mit Anlaufkugellager
- Schaft 8 mm

Lieferung: In Aluminiumkassette mit durchsichtigem Deckel.

Inhalt:

Abrundfräser 6,35; 9,53; 12,7 mm
 Ausstechfräser 6,35 mm
 Bündigfräser 2 x 9,53; 2 x 12,7; 19,05 mm
 Falzfräser 6,35; 7,94; 9,53; 12,7 mm
 Fasenfräser 9,53; 12,7; 15,88; 19,05 mm
 Gratfräser 12,7; 14,29 mm
 Halbhohlkehlfäser 6,35; 9,53; 12,7 mm
 Hohlkehlfäser 6,35; 9,53; 12,7 mm
 Nutfräser 4,76; 6,35; 7,94; 9,53; 12,7; 15,88; 19,05 mm
 Viertelstabfräser 6,35; 9,53; 12,7 mm
 V-Nutfräser 9,53; 12,7 mm

Anzahl	Bestell-Nr.	€
50-teilig	3694068	164,44

(000)

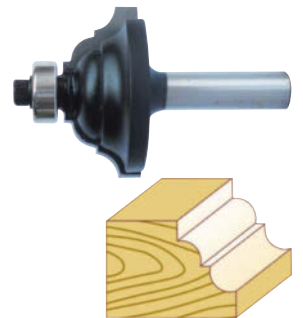


HW-Profilfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Profilieren
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Radius mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
28,5	3,2	12,7	54	3807266	38,92
35	4,8	15,9	57	3807267	44,15

(000)



Anlaufkugellager für Fase-, Falz- und Hohlkehlfäser

Außen-Ø mm	Höhe mm	Bohrungs-Ø mm	für Fräser-Ø mm	Bestell-Nr.	€
9,52	4	3,17	22,2; 28,5; 35	3807912	5,73

(000)



HW-Nutfräser-Satz

- HW-bestückte Schneiden
- Schaft-Ø 8 mm
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Lieferung: In Holzkassette.

Inhalt:

6 Nutfräser Ø 6; 8; 10; 12; 16; 20 mm

Anzahl	Bestell-Nr.	€
6-teilig	3894100	33,61

(000)



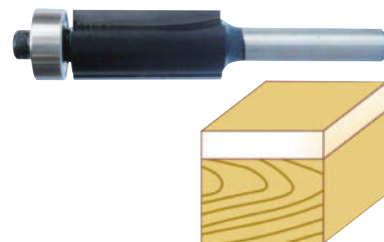
HW-Bündigfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Bündigfräsen
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
12,7	13	57	3807273	18,69
16	25,4	70	3807274	22,55

(000)

fortis



Anlaufkugellager für Bündigfräser

Außen-Ø mm	Höhe mm	Bohrungs-Ø mm	für Fräser-Ø mm	Bestell-Nr.	€
16	5	5	16	3807914	6,85

(000)

fortis



HW-Schaftfräser-Satz

- HW-bestückte Schneiden
- Schaft-Ø 8 mm
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Lieferung: In Holzkassette.

Inhalt:

- 3 Nutfräser Ø 6; 12; 16 mm
- 1 Grat- und Zinkenfräser Ø 12,7 mm 14°
- 1 V-Nutfräser Ø 12,7 mm 90°
- 1 Profilfräser Ø 25 mm R 4 mm
- 1 Hohlkehlfräser Ø 12,7 mm R 6,35 mm
- 1 Hohlkehlfräser Ø 22 mm R 6,3 mm
- 1 Bündigfräser Ø 12,7 mm
- 1 Abrundfräser Ø 22 mm R 6,3 mm
- 1 Abrundfräser Ø 28,6 mm R 9,5 mm
- 1 Fasefräser Ø 32 mm 45°

Anzahl	Bestell-Nr.	€
12-teilig	3894097	50,42

(000)

fortis



HW-Schaftfräser-Satz

- HW-bestückte Schneiden
- Schaft-Ø 8 mm
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Lieferung: Im Systainer® T-LOC MINI I.

Inhalt:

3 Nutfräser Ø 6; 12; 16 mm
 1 Grat- und Zinkenfräser Ø 12,7 mm 14°
 1 V-Nutfräser Ø 12,7 mm 90°
 1 Hohlkehlfräser Ø 12,7 mm R 6,35 mm
 1 Bündigfräser Ø 12,7 mm
 1 Fasefräser Ø 25,4 mm 45°
 1 Hohlkehlfräser Ø 28,6 mm R 8 mm
 1 Falzfräser Ø 25,4 mm
 1 Abrundfräser Ø 20,7 mm R 4 mm
 1 Abrundfräser Ø 24,7 mm R 6,3 mm
 1 Anlaufkugellager Ø 9,5 mm
 1 Anlaufkugellager Ø 12,7 mm
 1 Innen-6-kant-Schlüssel

Anzahl	Bestell-Nr.	€
15-teilig	4762110	102,80 (000)



HW-Schaftfräser-Satz

- HW-bestückte Schneiden
- Schaft-Ø 8 mm
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Lieferung: Im Systainer® T-LOC MINI I.

Inhalt:

6 Nutfräser Ø 6; 8; 10; 16; 18; 20 mm
 1 Bündigfräser Ø 12,7 mm
 1 Fasefräser Ø 32 mm 45°
 1 Abrundfräser Ø 18,7 mm R 3,2 mm
 1 Abrundfräser Ø 22,7 mm R 4,8 mm
 1 Abrundfräser Ø 32,7 mm R 9,5 mm
 1 Anlaufkugellager Ø 9,5 mm
 1 Anlaufkugellager Ø 12,7 mm
 1 Innen-6-kant-Schlüssel

Anzahl	Bestell-Nr.	€
14-teilig	4762111	121,62 (000)



HW-Schaftfräser-Satz

- HW-bestückte Schneiden
- Schaft-Ø 8 mm
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Lieferung: In Holzkassette.

Inhalt:

4 Nutfräser Ø 6; 8; 10; 12 mm H 20 mm
 1 Zinkenfräser Ø 9,5 mm 9°
 1 Zinkenfräser Ø 12,7 mm 14°
 1 T-Nutfräser Ø 9,5 mm H 11 mm
 1 V-Nutfräser Ø 12,7 mm 90°
 1 Profilfräser Ø 28,6 mm R 4 mm
 1 Hohlkehlfäser Ø 6,35 mm R 3,2 mm
 2 Hohlkehlfäser Ø 12,7; 25,4 mm R 6,35 mm
 1 Hohlkehlfäser Ø 28,6 mm R 8 mm
 1 Bündigfräser Ø 12,7 mm H 13 mm
 1 Falzfräser Ø 25,4 mm T 6,35 mm
 1 Abrundfräser Ø 19 mm R 3,2 mm
 1 Abrundfräser Ø 25,4 mm R 6,35 mm
 1 Abrundfräser Ø 31,8 mm R 9,5 mm
 1 Abrundfräser Ø 38,1 mm R 12,7 mm
 1 Halbstabfräser Ø 25,4 mm R 4,8 mm
 1 Viertelstabfräser Ø 19 mm R 6,35 mm
 1 Fasefräser Ø 25,4 mm 45°
 1 Planfräser Ø 12,7 mm H 12,7 mm
 1 Ausstechfräser Ø 8 mm H 19 mm

Anzahl	Bestell-Nr.	€
24-teilig	3894098	143,60

(000)

fortis



HW-Nutfräser-Satz

- HW-bestückte Schneiden
- Schaft-Ø 8 mm
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Lieferung: In Holzkassette.

Inhalt:

1 Nutfräser Ø 4; 5 mm NL 9,5 mm
 1 Nutfräser Ø 6 mm NL 19 mm
 6 Nutfräser Ø 8; 10; 12; 16; 18; 20 mm NL 20 mm
 2 V-Nutfräser Ø 16 mm 90°

Anzahl	Bestell-Nr.	€
10-teilig	3894101	79,80

(000)

fortis



6 Maschinenwerkzeuge

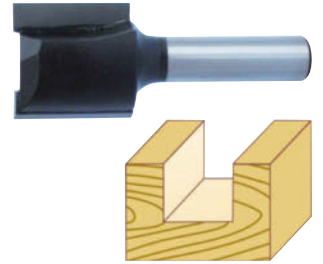
HW-Nutfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
6	16	48	3807252	16,46
8	20	51	3807253	17,91
10	20	51	3807254	19,45
12	20	51	3807255	20,13
14	20	51	3807256	20,75
16	20	51	3807257	22,20
18	20	51	3807258	24,36
20	20	51	3807259	26,50

(000)

fortis



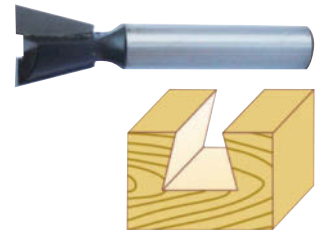
HW-Zinkenfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen von Zinken
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Winkel °	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
12,7	14	12	45	3807260	17,91
14,3	14	13	48	3807261	20,13

(000)

fortis



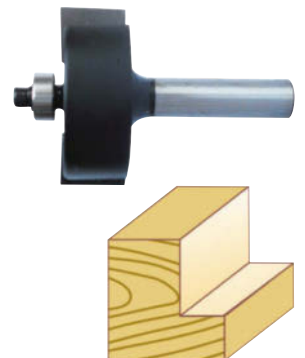
HW-Falzfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fälzen
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Falztiefe mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
22,2	6,3	12,7	54	3807275	33,17
28,5	9,5	12,7	54	3807276	35,75
35	12,7	12,7	54	3807277	41,58

(000)

fortis

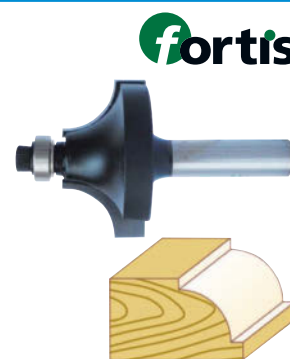


HW-Viertelstabfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Radius mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
18,7	3,2	10,5	52	3807284	30,35
20,7	4	11,5	53	3807285	31,71
22,7	4,8	12,5	54	3807286	33,43
24,7	6,3	13,5	55	3807287	34,21
28,7	7,9	15,5	57	3807288	38,24
32,7	9,5	17,5	59	3807289	40,46

(000)



HW-Abrundfräser-Satz

- HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Schaft-Ø 8 mm
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Lieferung: In Holzkassette.

Inhalt:

- 1 x Ø 18,7 mm R 3 mm
- 1 x Ø 20,7 mm R 4 mm
- 1 x Ø 22,7 mm R 5 mm
- 1 x Ø 24,7 mm R 6 mm
- 1 x Ø 28,7 mm R 8 mm
- 1 x Ø 32,7 mm R 10 mm

Anzahl	Bestell-Nr.	€
6-teilig	3894099	49,38

(000)

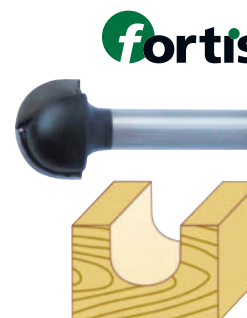


HW-Hohlkehlfraäser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen von Hohlkehlen
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Radius mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
6,3	3,2	9,5	40	3807268	21,43
9,5	4,8	9,5	40	3807269	23,32
12,7	6,3	9,5	40	3807270	25,14
16	8	12,7	45	3807271	31,71
19	9,5	12,7	46	3807272	35,41

(000)



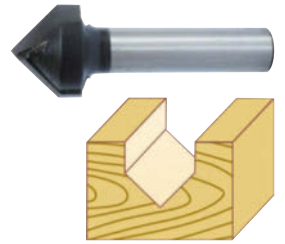
HW-V-Nutfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen von V- und Ziernuten
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Winkel °	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
9,5	90	12,7	44,5	3807262	19,45
11	60	14	45	3807263	19,45
12,7	90	12,7	45	3807264	20,13
16	90	12,7	45	3807265	22,20

(000)

fortis



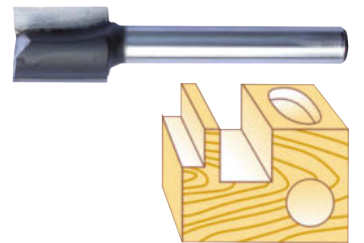
HW-Nutfräser, lang, mit Bohrschneide

- 2 HW-bestückte Schneiden
- HW-bestückte Bohrschneide zum Eintauchen in das Werkstück
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
6	25	70	4114402	23,25
8	25	70	4114405	24,58
10	25	70	4114406	26,60
12	25	70	4114407	27,94
16	25	70	4114408	30,53
18	25	70	4114409	30,95
20	25	70	4114410	31,61

(000)

fortis



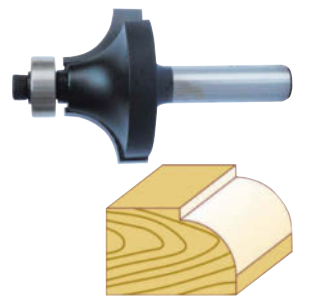
HW-Abrundfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Abrunden von Kanten
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Radius mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
18,7	3,2	10,5	52	3807278	30,35
20,7	4	11,5	53	3807279	31,71
22,7	4,8	12,5	54	3807280	33,43
24,7	6,3	13,5	55	3807281	34,21
28,7	7,9	15,5	57	3807282	38,24
32,7	9,5	17,5	59	3807283	40,46

(000)

fortis



Anlaufkugellager für Viertelstabfräser

Außen-Ø mm	Höhe mm	Bohrungs-Ø mm	für Fräser-Ø mm	Bestell-Nr.	€
9,52	4,76	3,2	18,7; 20,7; 22,7; 24,7; 28,7; 32,7	3807915	6,85

(000)

fortis



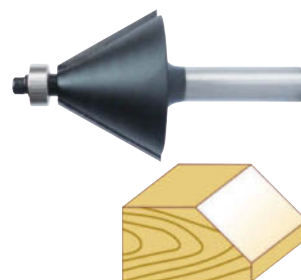
HW-Fasefräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Anfasen
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Winkel °	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
32	45	15	56	3807292	32,67
35	30	22	54	3807293	34,89

(000)

fortis



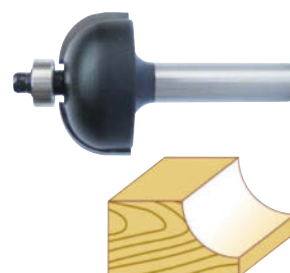
HW-Hohlkehlfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen von Hohlkehlen
- Für Weichholz, Hartholz und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Radius mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
22	6,3	13	54	3807290	30,53
28,5	9,5	14	56	3807450	33,17
35	12,7	16	59	3807291	36,70

(000)

fortis



Anlaufkugellager für Profil-, Bündig- und Abrundfräser

Außen-Ø mm	Höhe mm	Bohrungs-Ø mm	für Fräser-Ø mm	Bestell-Nr.	€
12,7	5	4,76	28,5; 35	3807913	5,73

(000)

fortis



HW-WPL-Handoberfräser-Satz

- Mit auswechselbaren Wendeplatten
- Schaft Ø 8 mm

Lieferung: Im Kunststoffkoffer mit 3 Ersatz-Anlauflagern.

Inhalt:

Nutfräser 12 mm
 V-Nutfräser 17,6 mm mit Anlauflager
 Bündigfräser 12,7 x 20 mm mit Anlauflager
 Hohlkehlfräser 12,7 mm R 6 mm mit Anlauflager
 Abrundfräser 26 mm R 6 mm mit Anlauflager
 Fase-Abrundfräser 26 mm 45° mit Anlauflager

Anzahl	Bestell-Nr.	Preis
6-teilig	3574232	225,00

(000)

GUHDO

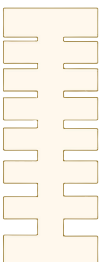
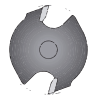
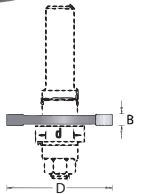


HW-Nutsäge

- 2 gerade, HW-bestückte Schneiden
- Umfang- und flankenschneidend
- Handvorschub
- Zum Nuten und Schlitzsen auf Oberfräsen

Schnittbreite mm	Ø mm	Bestell-Nr.	Preis
1,5	40	3573963	23,50
2	40	3573964	23,50
2,5	40	3573965	23,90
3	40	3573966	24,50
3,5	40	3573967	25,00
4	40	3573968	25,00
5	40	3573969	27,00
6	40	3573970	30,00
2,5	50	3573971	34,00

(000)

GUHDO®


Kugellager für Aufnahmedorn

- Für Handoberfräser

Ø mm	Bestell-Nr.	Preis
16	3573878	10,20
22	3573879	12,50

(000)

GUHDO®


Aufnahmedorn ohne Anlauflager

- Aufnahmedorn zur Aufnahme von Nutsägen mit 8 mm Bohrung

Ø mm	Bestell-Nr.	Preis
15	3574222	45,50
16	4358601	12,90

(000)

GUHDO®

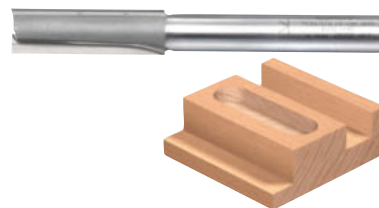

HW-Nutfräser mit Bohrschneide

- HW-bestückte Bohrschneide
- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 10 mm
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Hartholz, Holz- und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	Preis
4	11	49	4594781	34,50
6	14	53	4594782	37,50
10	23	70	4594783	47,00
10	40	97	4594784	59,50
12	40	97	4594785	60,00

(000)

GUHDO®



Aufnahmedorn mit Anlauflager

- Aufnahmedorn zur Aufnahme von Nutsägen mit 8 mm Bohrung

Modell	Ø mm	Bestell-Nr.	Preis
1-teilig	16	3574103	29,90
2-teilig	16	3574220	53,50
2-teilig	22	3574221	48,00

(000)

GUHDO®



1-teilig: Aufnahmedorn mit Anlauflager



2-teilig: Aufnahmedorn mit Anlauflager + Zwischenringen

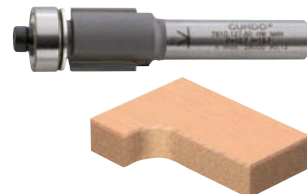
HW-Bündigfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Kopieren nach Schablone und zum Bündigfräsen
- Für Kunststoff und Furnierkanten

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
12,7	12,7	55	3573987	50,07
12,7	25	66	3576958	54,15

(000)

GUHDO®



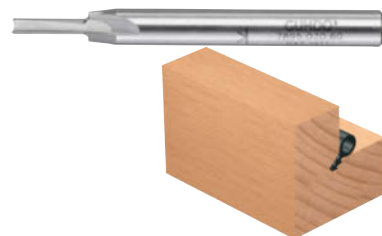
HW-Dichtungs-Nutfräser, einseitig

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Hartholz, Holz- und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Bestell-Nr.	€
3	11	60	6	3573989	23,30
3	11	60	6,35	3573990	25,55

(000)

GUHDO®



HW-WPL-Fase- und Bündigfräser-Satz

- Bündigfräser mit 2 Wendepalten 20 x 9 x 1,5 mm
- Fase-Abrundfräser mit 2 Wendepalten 12 x 12 x 1,5 mm mit integrierter Abrundposition 45°/R 3

Lieferung: In Kunststoffbox

Inhalt:

WPL-Bündigfräser Ø 12,7 mm, l = 20 mm, L = 62 mm

Satz Ersatzwendemesser Bündigfräser

WPL-Fase-Abrundfräser Ø 26 mm, l = 12 mm, L = 59 mm, R = 3 mm 45°

Satz Ersatzwendemesser Fase-Abrundfräser

Anzahl	Bestell-Nr.	€
4-teilig	3574263	111,37 (000)



HW-Nutfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Hartholz, Holz- und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
3	11	51	3573882	26,36
4	11	51	3573883	27,08
5	11	51	3573884	27,59
6	19	57	3573885	28,00
6	25	63	3796838	30,15
8	19	57	3573886	28,61
8	25	63	3573887	39,85
10	19	51	3573888	28,81
10	32	64	3573889	41,89
12	19	51	3573890	29,83
12	32	80	3796839	56,20
16	19	51	3573894	31,67
16	25	57	3796840	37,81
18	19	51	3573895	33,51
20	19	51	3573896	35,25 (000)



HW-Handoberfräser-Satz Nr. 7500

- Schaft-Ø 8 mm

Lieferung: Im Kunststoffkoffer.

Inhalt:

Nutfräser 4; 6; 8; 10; 12; 16; 20 mm

Bündigfräser 13 x 25 mm mit Anlauflager

Abrundfräser 19 mm R 3 mm mit Anlauflager

Abrundfräser 23 mm R 5 mm mit Anlauflager

Abrundfräser 33 mm R 10 mm mit Anlauflager

Fasefräser 32 mm 45° mit Anlauflager

Anzahl	Bestell-Nr.	€
12-teilig	3574237	134,16 (000)



HW-Fasefräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Anfasen
- Für Hartholz, Holz- und Plattenwerkstoffe

Ø mm	Winkel °	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
35	45	18	57	3796842	88,39

(000)

GUHDO®



HW-Nutfräser, mit Bohrschneide

- HW-bestückte Bohrschneide
- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Hartholz, Holz- und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
8	20	55	3573898	37,60
8	30	90	3573899	43,93
10	20	60	3573901	42,91
10	30	90	3573902	47,31
12	20	60	3573904	44,95
12	30	90	3573905	49,56
14	30	90	3573908	52,11
15	20	70	3573909	47,72
16	20	70	3573910	48,02
16	30	90	3573911	54,66
18	19	70	3573912	50,07
20	19	70	3573913	51,60
24	16	70	3573915	62,32

(000)

GUHDO®



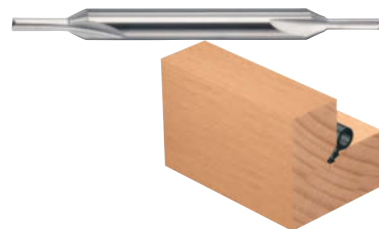
HW-Dichtungs-Nutfräser, beidseitig

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Hartholz, Holz- und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Bestell-Nr.	€
3	10	70	6	3573991	42,41
3	10	70	6,35	3573992	49,56

(000)

GUHDO®



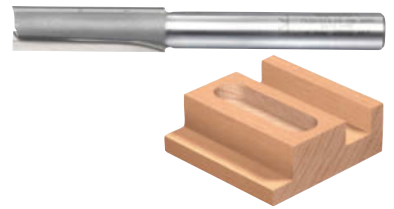
HW-Nutfräser, mit Bohrschneide

- HW-bestückte Bohrschneide
- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 12 mm
- Zum Fräsen und Nuten
- Für Hartholz, Holz- und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
12	45	90	3573922	65,90
16	35	90	3573924	63,35
20	35	90	3573926	73,06
24	35	90	3573928	88,39
14	50	100	3573929	79,70
16	60	100	3573930	82,76
20	45	90	3573932	80,21

(000)

GUHDO®



HW-Abrundfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Abrunden von Kanten
- Für Hartholz, Holz- und beschichtete Plattenwerkstoffe

Ø mm	Radius mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
16,7	2	7,7	51	3574117	61,82
18,7	3	9,5	53	3573972	61,30
20,7	4	9,5	53	3573973	61,30
22,7	5	12	55,5	3573974	63,35
25,4	6,35	12,7	55	3573975	67,95
28,7	8	13,5	56	3573976	69,99
31,7	9,5	15,9	59	3573977	75,10
38,1	12,7	19,1	61	3573978	78,68
42,0	15	21,2	70	3574118	98,61

(000)

GUHDO®



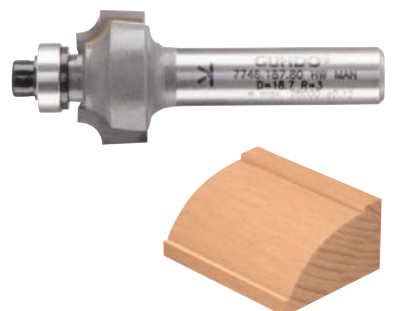
HW-Viertelstabfräser

- HW-bestückte Schneide
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen

Ø mm	Radius mm	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
18,7	3	9,5	53	3574114	61,82
22,7	5	12	55	3574116	62,84
25,4	6,35	12,7	55	3573981	68,97
28,7	8	13,5	57	3573982	70,50
31,7	9,5	15,9	59	3573983	76,63

(000)

GUHDO®



HW-Fasefräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Mit Anlaufkugellager
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Anfasen
- Für Hartholz, Holz- und Plattenwerkstoffe

Ø mm	Winkel °	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
31,8	45	12,7	54,5	3796841	50,07

(000)

GUHDO®


HW-V-Nutfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen von V-Nuten, Ziernuten, Schriften oder zum Anfasen
- Für Massivhölzer sowie Holz- und Plattenwerkstoffe

Ø mm	Winkel °	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	Bestell-Nr.	€
16	90	12,7	45	3574104	54,66

(000)

GUHDO®


HW-Schriften- und Ziernutfräser

- 2 HW-bestückte Schneiden
- Rechtslauf
- Schaft-Ø 8 mm
- Zum Fräsen von V-Nuten, Ziernuten, Schriften oder zum Anfasen
- Für Massivhölzer sowie Holz- und Plattenwerkstoffe

Ø mm	Winkel °	Bestell-Nr.	€
14	60	3576113	84,80

(000)

GUHDO®


1

1-Kopf-Saugheber 2/160–2/161, 2/163

1"

-Betätigungswerkzeug 7/98–7/101, 7/172

-Durchsteckknarre 7/99

-Durchsteckvierkant 7/98

-Hebelumschaltknarre 7/98

-Kraft-Gummiring 7/100

-Kraft-Kardangelenk 7/99

-Kraft-Reduzierstück 7/100

-Kraft-Sicherungsstift 7/99

-Kraft-Verlängerung 7/99

-Quergriff mit Gleitstück 7/98

-Reduzierstück 7/98

-Steckschlüssel-Einsatz 7/99–7/101

-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 7/100

-Umschaltknarre 7/98

-Verlängerung 7/98

1/2"

-Betätigungswerkzeug 4/166, 4/170, 4/194, 4/210–4/211, 7/41–7/88, 7/172

-Durchgangsknarre 7/45

-Durchsteckknarre 7/47, 7/49

-Durchsteckvierkant 7/42, 7/44

-Gelenkgriff 7/43

-Gelenkknarre 7/46, 7/49

-Hebelumschaltknarre 7/45–7/48, 7/50

-Kardangelenk 7/42–7/44

-Kardanverlängerung 7/43

-Kraft-Gummiring 7/54

-Kraft-Kardangelenk 7/55

-Kraft-Reduzierstück 7/54

-Kraft-Sicherungsstift 7/52

-Kraft-Steckschlüssel-Einsatz 7/55, 7/57

-Kraft-Vergrößerungsstück 7/51

-Kraft-Verlängerung 7/53

-Kurbel 7/41

-Quergriff mit Gleitstück 7/41, 7/43–7/44

-Reduzierstück 7/42, 7/45

-Schraubendreher-Einsatz 7/51, 7/55, 7/57–7/63, 7/65–7/67

-Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 7/63–7/67

-Steckschlüssel-Einsatz 7/51, 7/53, 7/55, 7/68–7/75, 7/88

-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 4/170, 4/194, 4/210, 7/50, 7/52–7/54, 7/56–7/57,

7/75–7/82, 7/84–7/85, 7/87

-Teleskopknarre 7/48–7/49

-Umschaltknarre 7/45–7/48, 7/50

-Vergrößerungsstück 7/41, 7/44

-Verlängerung 7/41, 7/43–7/45, 7/87

1/4"

+ 1/2"-Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 7/66–7/67

+ 1/2"-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 4/194, 4/211, 7/78–7/79, 7/83–7/87

+ 3/8"-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 7/39

-Betätigungswerkzeug 4/194, 4/211, 7/2–7/24, 7/39, 7/66–7/67, 7/78–7/79,

7/83–7/87, 7/172

-Durchsteckknarre 7/6

-Durchsteckvierkant 7/3

-Gelenkknarre 7/8

-Hebelumschaltknarre 7/6–7/9

-Kardangelenk 7/2, 7/4–7/5

-Kardanverlängerung 7/2

-Kraft-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 7/9

-Quergriff mit Gleitstück 7/3–7/5

-Schraubendreher-Einsatz 7/10–7/14, 7/66–7/67

-Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 7/14–7/15

-Steckgriff 7/2–7/5

-Steckschlüssel-Einsatz 7/15–7/18

-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 7/9–7/10, 7/18–7/24, 7/85

-Umschaltknarre 7/6–7/9

-Vergrößerungsstück 7/2, 7/6

-Verlängerung 7/3–7/5

12-kant-Steckschlüssel-Einsatz 7/36, 7/68, 7/70–7/71, 7/101

15-m-Kabeltrommel 2/240

2

2-Kopf-Saugheber 2/159–2/163

25-m-Kabeltrommel 2/240–2/242

3

3

-fach-Verteilersteckdose 2/249–2/250

-kant-Feile 5/8, 5/10

-kant-Steckschlüssel 7/290

-kant-Wechselklinge 7/205

-Kopf-Saugheber 2/159, 2/163

-Punkt-Messschieber 8/11

3/4"

-Betätigungswerkzeug 4/173, 7/89–7/97, 7/172

-Durchsteckknarre 7/91–7/92

-Durchsteckvierkant 7/89, 7/91

-Hebelumschaltknarre 7/91–7/92

-Kardangelenk 7/89–7/90

-Kraft-Gummiring 7/94

-Kraft-Kardangelenk 7/93

- Kraft-Reduzierstück 7/95
- Kraft-Sicherungsstift 7/92
- Kraft-Vergrößerungsstück 7/95
- Kraft-Verlängerung 7/92
- Quergriff mit Gleitstück 7/90
- Reduzierstück 7/89–7/90
- Schraubendreher-Einsatz 7/94–7/95
- Steckschlüssel-Einsatz 7/93–7/94, 7/96–7/97
- Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 4/173, 7/96–7/97
- Umschaltknarre 7/91–7/92
- Vergrößerungsstück 7/89–7/90
- Verlängerung 7/89, 7/91
- 3/8"**
- Betätigungswerkzeug 7/25–7/40, 7/85, 7/172
- Durchsteckknarre 7/28
- Durchsteckvierkant 7/26
- Gelenkgriff 7/26
- Gelenkknarre 7/29
- Hebelumschaltknarre 7/28–7/29
- Kardangelenk 7/26–7/27
- Kraft-Gummiring 7/31
- Kraft-Kardangelenk 7/31
- Kraft-Reduzierstück 7/32
- Kraft-Sicherungsstift 7/32
- Kraft-Vergrößerungsstück 7/32
- Kraft-Verlängerung 7/33
- Quergriff mit Gleitstück 7/25, 7/27
- Reduzierstück 7/25, 7/27
- Schraubendreher-Einsatz 7/30, 7/32–7/35
- Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 7/34
- Steckschlüssel-Einsatz 7/30–7/31, 7/35–7/37
- Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 7/31, 7/38–7/40, 7/85
- Umschaltknarre 7/28–7/29
- VDE-Betätigungswerkzeug 7/25
- VDE-Steckschlüssel-Einsatz 7/36
- VDE-Verlängerung 7/25
- Vergrößerungsstück 7/26–7/27
- Verlängerung 7/25, 7/27
- 33-m-Kabeltrommel 2/242
- 3D-Kantentaster 8/70–8/71
- 3M™-Abspermband 2/2
- 4**
- 4 2/230
- 4**
- fach-Verteilersteckdose 2/249
- kant für Durchsteckknarren 7/3, 7/26, 7/42, 7/44, 7/89, 7/91, 7/98
- kant-Auftreiber 4/43
- kant-Feile 5/8, 5/11
- kant-Wechselklinge 7/201
- 40-m-Kabeltrommel 2/241–2/242
- 5**
- 5**
- fach-Verteilersteckdose 2/251
- Punkt-Messschieber 8/11
- V-Block-Batterie 2/230
- 50-m-Kabeltrommel 2/241–2/242
- 6**
- 6**
- fach-Verteilersteckdose 2/251
- kant-Kombiklinge 7/200
- kant-Quergriff-Schraubendreher 7/220–7/221, 7/237, 7/239
- kant-Schraubendreher 7/213, 7/221
- kant-Schraubendreher-Einsatz 7/10–7/12, 7/14, 7/32–7/35, 7/51, 7/57, 7/59–7/61, 7/63, 7/65, 7/94–7/95
- kant-Steckschlüssel 7/290–7/291
- kant-Steckschlüssel-Einsatz 7/15–7/18, 7/30–7/31, 7/35–7/37, 7/51, 7/53, 7/69, 7/71–7/75, 7/88, 7/93–7/94, 7/96–7/97, 7/99–7/100
- kant-Wechselklinge 7/196
- 6V-Block-Batterie 2/224
- 9**
- 9-V-Block-Akku 2/219
- 9-V-Block-Batterie 2/219, 2/227, 2/230–2/231, 2/235
- A**
- AA**
- Akku 2/218–2/219, 2/221
- Batterie 2/222–2/223, 2/226
- Mignon-Batterie 2/222–2/223, 2/226
- AAA**
- Akku 2/218, 2/221
- Batterie 2/223, 2/225, 2/228, 2/230, 2/233–2/234
- Micro-Batterie 2/223, 2/225, 2/228, 2/230, 2/233
- AAAA-Batterie 2/225
- AAAA-Mini-Batterie 2/225
- Ab- und Ausziehhvorrichtung 4/135, 4/156
- Abbeizpinsel 4/100
- Abbrechklinge 4/265–4/266, 4/269
- Abdeckhaube 2/138
- Abdecknetz 2/143–2/144
- Abdeckplane 2/139–2/140

Abfallbeseitigung	2/177	Akkuladegerät	2/220, 2/226
Abfallgreifzange	2/177	Allesschneider	4/258
Abfallsammler	2/177	Allzweckbohrer	6/31–6/33, 6/35
Abisolierer	4/293	Allzweckkoffer	2/44, 2/78
Abisolierschere	4/285	Allzweckleiter	2/212, 2/214–2/215
Abisolierseitenschneider	4/284, 4/287	Allzwecktisch	4/111–4/112
Abisolierwerkzeug	4/284–4/286, 4/290, 4/293, 4/310	Alu	
Abisolierzange	4/285–4/293	-Auffahrrampe	2/141
Abisolierzangenklemmbacke	4/284	-Saugheber	2/159–2/160, 2/163
Abisolierzangenmesser	4/287–4/288, 4/291	-Schneeschieber	4/22–4/23
Abmantelungswerkzeug	4/284–4/285, 4/290	-Transportwagen	2/202
Abreißzange	4/344	Aluboxzylinderschloss	2/76
Abroller	2/253	Alukoffer	2/72–2/75
Abrollstativ	2/253	Aluleiter	2/212–2/214, 2/216
Abrollwagen	2/252–2/253	Aluminium	
Abrundfräser	6/48, 6/54	-Aufsteckrohr	7/166
Absperrband	2/2–2/3	-Hammer	4/254
Absperrkettenhalter	2/7	-Kopf für Schonhämmer	4/244
Absperrsack	2/138	-Prismenbacken für Schraubstöcke	4/93
Absperrsystem	2/2	-Saugheber	2/159–2/160, 2/163
Abstandhalter	4/68–4/70	-Schaufel	4/19–4/21
Abstands- und Breiten-Tiefenmessschieber	8/23	-Transportbox	2/74–2/76
Abstech- und Anfasgerät	4/214	-Verlängerungsrohr	7/166
Abstechbeitel	4/61	Aluminiumbehälter	2/72–2/76
Abstreifgitter	4/112–4/113	Aluminiumbox	2/72–2/76
Absturzsicherung	4/415–4/416	Aluminiumkiste	2/74–2/76
Abzieh		Aluminiumleiter	2/212, 2/214, 2/216
- und Trennvorrichtung	4/156	Aluminiumrechen	4/18
-Trenn-Satz	4/142	Aluminiumtransportbox	2/72–2/75
-Vorrichtung	4/145, 4/147	Alurechen	4/18
Abzieher	4/134–4/139, 4/141–4/153, 4/155–4/157	Amboss	4/226
Abzughaken für Abzieher	4/140	Ambossschere	4/27
Adapter	2/243–2/244, 2/247–2/248, 8/113–8/114	andschuhe	1/122
Adapter		Anfas- und Trenngerät	4/214
für Bohrhämmer	6/5	Anhänger-Abdecknetz	2/143–2/144
für Ringratschenschlüssel	7/282, 7/285	Ankernagler	3/11
für Ventil-Einbauwerkzeug	4/217	Anlaufkugellager	6/42–6/43, 6/48–6/49
-Klinge für Drehmomentschraubendreher	7/195	Anlegeleiter	2/209
Adapterklinge	7/179	Anlegewerkzeug	4/299
Adapterschlaufe für Zangen	4/415	Anreiß	
Aderendhülsensortiment	4/296, 4/302–4/303, 4/305, 4/308–4/309	-Gerät	8/10
Aderendhülsenzange	4/295–4/298, 4/301, 4/303–4/307, 4/309	-Maß	8/8–8/9
Akku	2/218–2/221, 2/232	-Nadel	8/10
Akku-Schraubertasche	2/128	-Tuschierplatte	8/63
Akkublock	2/219	-Winkel	8/10
		Anreißgerät	8/8

Anreißmessschieber	8/11	für Schlagbohrkronen	6/6–6/7
Anreißnadel	8/9	Aufraugerät	4/219
Anschlagmittel	2/150	Aufreiber	4/43
Anschlagwinkel	8/87–8/88, 8/90	Aufsatzring	8/106
Anstoßkappe	1/172	Aufsetzlupe	8/102
Anti-Beschlag-Reiniger	1/24	Aufsteck	
Antireflexhammer	4/242–4/243, 4/250	- und Einschraubfräser	7/220
Antriebs- und Verbindungsteile	7/2	-Knarre 1"	7/172
Arbeits-Messer	4/273–4/275	-Knarre 1/2"	7/172
Arbeits-Schere	4/270–4/272	-Knarre 1/4"	7/172
Arbeitsbesen	2/177–2/178	-Knarre 3/4"	7/172
Arbeitsbock	2/134–2/135	-Knarre 3/8"	7/172
Arbeitsgerüst	2/133–2/134	-Ringschlüssel	7/187
Arbeitsgerüstbock	2/133	Aufsteckrohr	7/166
Arbeitshandschuh	1/114–1/126, 1/128, 1/133, 1/135–1/162, 1/164–1/167, 1/169–1/170	Aufsteckrohr für Zug-Ringschlüssel	7/289
Arbeitshandschuhe	1/115, 1/125, 1/160	Aufsteckversenker	6/38, 6/40
Arbeitsmesser	4/274–4/275	Aufsteckversenker mit Holzbohrer	6/39–6/40
Arbeitsschere	4/271	Aufsteckwerkzeug	7/187
Arbeitsschutz	1/7, 1/63, 1/66	Auftreiber	4/43
Arbeitstritt	2/133, 2/135	Aufzieher	4/121
Arenga-Elastonbesen	2/177	Aufzugrolle	2/163
Arengabesen	2/177	Aufzugsseil	2/164, 2/166
Armaturenschlüssel	4/216–4/217	Augendusche	1/41, 1/44, 1/47
Armaturenzanze	4/219	Augenschutz	1/24–1/40, 1/76–1/77, 1/177–1/178
Armierungsbohrer	6/24	Augenspülampulle	1/50, 1/62, 1/65
Asphaltrechen	4/17	Augenspülflasche	1/43, 1/46, 1/49–1/52, 1/62–1/66
ASSY-Bit	7/127	Augenspülstation	1/49–1/52, 1/63
Astschere	4/24–4/26	Augenspülung	1/41, 1/44, 1/47–1/50, 1/53, 1/62, 1/65
Astsäge	4/46, 4/55–4/56	Augenspülwandbox	1/63
Atemschutz	1/2–1/11, 1/17–1/23, 1/76–1/78	Augentropfen	1/49–1/50, 1/62, 1/65
Atemschutz-Box	1/2–1/3	Ausbesserungspinsel	4/100
Atemschutzhalbmaske	1/17, 1/20–1/21	Ausblaspistole	3/2
Atemschutzmaske	1/2–1/4, 1/6, 1/8–1/10, 1/12, 1/17–1/22	Aushalser	4/214
Atemschutzset	1/12, 1/18, 1/21	Ausheber	7/211
Atemstaubmaske	1/4–1/7, 1/9, 1/11, 1/18–1/23	Ausklinzange	4/380
Aufbewahrung	1/76–1/78	Ausziehvorrichtung	4/135, 4/156
Aufbewahrungsbox	1/2–1/3, 2/149	Autobatterieladegerät	2/148
Auffahrrampe	2/141	Automatenband	2/257
Aufnahmedorn	6/50	Automatik-Abisolierzange	4/285–4/286, 4/288–4/290, 4/292
Aufnahmedorn mit Anlaufkugellager	6/51	Automatik-Körner	4/228
Aufnahmeschaft		Automatischer Kabelaufroller	2/240
für Bohrkronen	6/6–6/7	Außeneckenkelle	4/124
für Dosensenker	6/6–6/7	Außenschnelltaster	8/44–8/45, 8/49
für Mehrzwecklochsägen	6/5	Azubi-Werkzeugsatz	4/165

B

Babyakku	2/220	Besen	2/177–2/178
Babybatterie	2/229, 2/235	Besenstiel	2/178
Backe für Syphonzangen	4/358	Besenstielhalter	2/179
Backen-Paar für Plattenheber	4/128	Bestückungs-Pinzette	4/35, 4/38–4/40
Bajonettgabel	4/4	Besucherbrille	1/38
Balancer	2/167–2/168	Betonbohrer	6/23, 6/28, 6/32, 6/35
Band für Bandschlüssel	4/280	Betonzange	4/350–4/351
Bandage	1/58–1/59	Betrieblicher Arbeitsschutz	1/63, 1/66
Bandergerät	2/253	Betriebseinrichtung	2/22
Bandmaß	8/3–8/5	Betätigungswerkzeug	7/178
Bandschleiferkoffer	2/103	Betätigungswerkzeug	
Bandschlüssel	4/279	1 "	7/98–7/101, 7/172
Bandschlüsselband	4/280	1/2 "	4/166, 4/170, 4/194, 4/210–4/211, 7/41–7/88, 7/172
Bandsäge	3/23	1/4 "	4/194, 4/211, 7/2–7/24, 7/39, 7/66–7/67, 7/78–7/79, 7/83–7/87, 7/172
Batterie	2/218–2/236	3/4 "	4/173, 7/89–7/97, 7/172
Batterie Box	2/222, 2/234	3/8 "	7/25–7/40, 7/85, 7/172
Batterieladegerät	2/148, 2/220, 2/226	Betätigungswerkzeuge 1/4 "	7/2
Batterietester	2/229	Biegesegment	4/216
Bau-Aufzugrolle	2/163	Bit	7/113–7/134
Bau-Feuchtigkeitsmessgerät	8/107	Bit	
Baudreieck	8/92	-Adapter	7/102–7/103, 7/105–7/107, 7/282
Baufolie	2/139	-Halter	7/4–7/5, 7/104–7/110, 7/284
Bauhelm	1/178–1/182, 1/184–1/188	-Handhalter	7/108–7/110
Baumschulhippe	4/16	-Magazinhalter	7/109–7/112
Baumsäge	4/55–4/56	-Ratsche	7/8
Bauspaten	4/28–4/29	-Sortiment	7/109–7/112, 7/135–7/165
Baustahlmatten-Schneider-Kopf	4/374	-Steckschlüssel-Halter	7/104
Baustahlmattenschneider	4/380	blank	2/257
Baustellenbox	2/149	Blaspistole	3/2
Baustellenhelm	1/178–1/182, 1/184–1/188	Blatthacke	4/12, 4/15
Baustellenstromverteiler	2/243–2/244, 2/249	Blech-Gießkanne	4/2
Bauwinkel	8/92	Blechrohr-Einziehzange	4/215
Beatmungs-Set	1/57	Blechscher	4/276
Beatmungsmaske	1/54, 1/57	Bleistiftzirkel	8/96
Befestigung	1/42, 1/79, 1/181	Blindnietmutterngerät	4/33
Begleitpapier-Dokumententaschen	2/256	Blindnietzange	4/32
Beitel	4/44, 4/56–4/62	Blinker	2/148
Beitelheft	4/56, 4/58	Blister	2/218, 2/221
Beizpinsel	4/97	Blockbatterie	2/230
Beißzange	4/344–4/345	Blockschlüssel	7/266
Belag für Reibebrett	4/120	Blumenkelle	4/5
Beleuchtungseinrichtung	8/98	Blumenmesser	4/16
Beleuchtungssatz	2/148	Bodenständer	2/181–2/182
Benzinkanister	4/281–4/282	Bohr- und Fräswerk	3/29
Berner Putzkelle	4/122, 4/124	Bohrer	3/25–3/26

- Bohrerschleifmaschine 3/25–3/26
 Bohrhammer-Adapter 6/5
 Bohrkronen-Set 6/2–6/4
 Bohrkronen-Set 6/3–6/4
 Bohrmaschinenkoffer 2/102
 Bohrstände 3/29
 Bolzenschneider 4/368, 4/372–4/373, 4/378, 4/381, 4/383–4/384, 4/386, 4/388–4/389, 4/393–4/395, 4/397
 Bolzenschneiderkopf 4/380, 4/393, 4/395–4/396
 Bolzenvorschnneider 4/391
 Bowdenzugschneider 4/270
 Brecheisen 4/222
 Brechstange 4/222
 Breiten- und Abstands-Tiefenmessschieber 8/23
 Breitmaul-Gripzange 4/342, 4/344
 Breitrampe 2/141
 Bremsleitungsschlüssel 7/265
 Bremslicht 2/148
 Brenner-Set 4/2–4/3
 Brennerkopf 4/2
 Brille 1/24–1/33, 1/35–1/40, 1/76–1/77
 Brillenband 1/24
 Brillenetui 1/24, 1/76–1/77
 Brillenreiniger 1/25
 Bristle Disc 5/31
 Buchsbaumschere 4/26–4/27
 Bändchengewebeplane 2/139
 Bördelgerät 4/215
 Bügelbrille 1/24–1/25, 1/27–1/32, 1/35–1/40
 Bügelgehörschutz 1/90–1/92
 Bügeljäter 4/4
 Bügelmessschraube 8/37–8/39
 Bügelmessschrauben-Halter 8/40
 Bügelsäge 4/49–4/51
 Bügelsägeblatt 4/48–4/50
 Bündelfolie 2/255–2/259
 Bündigfräser 6/43, 6/51
 Bürste 4/3
- C**
 C-Akku 2/220
 C-Batterie 2/229, 2/235
 CEE
 -Adapter 2/243–2/244, 2/247–2/248
 -Kabeltrommel 2/240
 -Verlängerungskabel 2/237–2/238
- Chemikalienschutzhandschuh 1/114–1/128, 1/130
 Chemikalienschutzhandschuhe 1/115, 1/122, 1/125
 Coilnagler 3/13
 Containernetz 2/143–2/144, 2/146
 Containernetz Zubehör 2/147
Crimp
 -Gripzange 4/293
 -Hebelzange 4/295–4/302, 4/305–4/308
 -Profil für Crimpzange 4/294
 -Sortiment 4/295–4/296, 4/300, 4/302–4/305, 4/308–4/309
 -Zange 4/293–4/310, 4/404
 -Zangenprofil 4/294
 Crimpwerkzeug 4/310
 Crow-Foot-Schlüssel 7/269
 Crow-Ring-Schlüssel 7/270
 Cutter 4/255–4/256, 4/258–4/261
 Cutter-Messer 4/258
 Cuttermesser 4/255–4/265, 4/276–4/277
 Cuttermesserklinge 4/265–4/266, 4/268–4/269
- D**
 D-Akku 2/219
 D-Batterie 2/229–2/230
 Dachpappnagler 3/13
 Dachziegelbohrer 6/29–6/30
 Damenspaten 4/29
 Datenkabel 8/18–8/20, 8/32
 Deckenbürste 4/95–4/96, 4/111
 Dehnfolie 2/255–2/259
 Dekorspachtel 4/108
 Dekupiersäge 3/22, 3/24
 Desinfektionsspray 1/53
 Diamant-Bohrkronen 6/2
 Diamant-Dosensenker 6/6–6/7
 Diamantbohrer 6/29–6/30
 Diamantbohrkronen 6/2, 6/4
 Dichtring-Auszieher 4/150
 Dichtungs-Nutfräser 6/51, 6/53
 Dickenmessgerät 8/106
 Digital 8/29–8/32
Digital
 -Bügelmessschraube 8/37
 -Gradmesser 8/95, 8/112
 -Innenschnelltaster 8/45, 8/48
 -Messschieber 8/15–8/21, 8/24–8/27, 8/29–8/32
 -Messuhr 8/57–8/60

-Schieblehre	8/15–8/21
-Schnelltaster	8/48
-Taschenmessschieber	8/15–8/21
-Tiefenmessschieber	8/24–8/27
-Winkelmesser	8/95
-Winkelmessgerät	8/112
Digitalkameraakku	2/232
Digitalwaage	2/157–2/158
Display	2/255
Distanzstück	4/68–4/70
Dokumententaschen	2/256
Doppel	
-Gabelschlüssel	4/177, 4/204, 7/270–7/274
-Gelenksteckschlüssel	7/293
-Hobel	4/64
-Maulschlüssel	4/177, 4/204, 7/270–7/274
-Meter	8/6
-Ringratschenschlüssel	7/284
-Ringschlüssel	4/176, 4/183, 4/193, 4/200, 7/264–7/267
-Simshobel	4/64
-Steckschlüssel	7/292–7/293
Doppelbart-Wechselklinge	7/205
Doppelfiltermaske	1/21
Doppelhacke	4/7, 4/10–4/11
Dosensenker	6/2–6/4, 6/6–6/7
Draht-Seil-/Kabelschere	4/310
Draht-Seilschere	4/310, 4/314, 4/316
Drahtbürste	5/6
Drahthandbürste	5/6–5/7
Drechslerbeitel	4/56, 4/58–4/61
Drehklammer für Parallelschraubstock	4/90
Drehkreuz	4/280
Drehmoment	
-Adapter	7/177, 7/182
-Prüfgerät	7/166–7/167
-Schlüssel	7/167–7/175, 7/177
-Schraubendreher	7/171, 7/174–7/179, 7/181–7/183
-Vervielfältiger	7/183–7/184
Drehstift für Steckschlüssel	7/291
Drehständer	2/15
Drehteller für Schraubstöcke	4/91
Drehturm	2/12
Dreikant	
-Feile	5/8, 5/10
-Steckschlüssel	7/290
-Wechselklinge	7/205

Dreizegekupplung-Verlängerungskabel	2/249
Druck-Spindel	4/154
Druckluft	
-Meißelhammer	3/2
-Nagler	3/11–3/14
-Ratschenschrauber	3/4
-Schlagschrauber	3/3
-Schlauch	3/15–3/16
-Schlauchtrommel	3/16
-Stichsäge	3/15
-Werkzeugset	3/4–3/5
Druckplatte für Schraubzwingen	4/78, 4/84–4/85
Druckschlauch	4/3
Druckverband	1/54, 1/57
Duftbaum	2/141–2/142
Dunggabel	4/4
Dunghacke	4/8–4/9, 4/13
Durchgangs-Knarre	7/45
Durchschläger	4/248
Durchsteck	
-Knarre 1"	7/99
-Knarre 1/2"	7/47, 7/49
-Knarre 1/4"	7/6
-Knarre 3/4"	7/91–7/92
-Knarre 3/8"	7/28
-Vierkant 1"	7/98
-Vierkant 1/2"	7/42, 7/44
-Vierkant 1/4"	7/3
-Vierkant 3/4"	7/89, 7/91
-Vierkant 3/8"	7/26
Durchtreiber	4/228
Dämmstoffmesser	4/275
Dämmstoffsäge	4/46
Dänische Rübenhacke	4/15
Dänische Rübenhackenklinge	4/10

E

E-Block	2/219, 2/227, 2/231, 2/235
E-Coll-Wischtücher	2/183–2/184
Echometer	8/106
Eck- und Einschraubfräser	7/220
Eck-Rohrzange	4/352, 4/363, 4/365
Eckenschoner	2/145
Eckmesser- und Walzenstirnfräser	7/220
Eckventil-Wasserwaage	4/217
Edelputzkratzer	4/120

- Edelstahl-Brennerkopf 4/2
- Edelstahl-Trichter-Siebeinlage 4/282
- Edelstahlspaten 4/28
- Edelstahlvisier 1/34
- Edelstahlwolle 5/46–5/47
- Edelstahlwolle-Schleifkissen 5/46
- Eimer 4/112
- Einbausatz für Wälzlager 4/144
- Einfachspitzhacke 4/7
- Einhand**
- Kantenzwinge 4/87
- Rohrzange 4/365
- Zwinge 4/72, 4/74, 4/76, 4/78, 4/80, 4/83–4/84, 4/88
- Einhandhobel 4/62
- Einheitsamboss 4/226
- Einmal-Handtücher 2/184–2/185
- Einmalhandschuh 1/135–1/141
- Einmalhandtücher 2/184–2/185
- Einmaulschlüssel 7/296
- Einringschlüssel 7/296
- Einsatzkasten 2/34, 2/38, 2/45
- Einschlaglupe 8/100
- Einsteck**
- Anschweißstück 7/185, 7/189
- Aufnahme-Griff 7/184
- Bithalter 7/186
- Hebelumschaltknarre 7/187–7/188
- Maulschlüssel 7/187, 7/191
- Ringratschenschlüssel 7/189
- Ringschlüssel 7/185–7/186, 7/188–7/189
- Umschaltknarre 7/185–7/186, 7/190
- Vierkant 7/185, 7/190
- Einstellmaß für Bügelmessschrauben 8/40
- Einstellmessgerät 8/61
- Einstellnormale 8/40–8/41
- Einstellring 8/86
- Einweg-/Faltmasken 1/7
- Einweg-Handtücher 2/184–2/185
- Einweghandschuh 1/135–1/141
- Einweghandtücher 2/184–2/185
- Eis-Stop-Heizkabel 2/239
- Eisstößer 4/22
- Elastonbesen 2/177–2/178
- Elektriker**
- Installationszange 4/284, 4/289–4/291
- Meißel 4/236
- Schere 4/270–4/271
- Werkzeugsatz 4/184–4/185
- Werkzeugtasche 2/116
- Elektrikerhelm 1/179–1/180, 1/188
- Elektrikerschutzhandschuh 1/133
- Elektro-Hebezug 2/166
- Elektro-Heizgerät 2/176
- Elektroheizer 2/176
- Elektromechanik-Seitenschneider 4/368, 4/374, 4/387
- Elektronik**
- Abisolierschere 4/285
- Ausheber 7/211
- Flachrundzange 4/320
- Greifzange 4/322–4/323, 4/327, 4/330, 4/333, 4/336–4/337
- Kreuzschlitz-Schraubendreher 7/212, 7/214, 7/216
- Schlitz-Schraubendreher 7/212, 7/215
- Schraubendreher 7/208–7/210, 7/213–7/214, 7/216
- Schrägschneider 4/379
- Sechskant-Schraubendreher 7/213
- Seitenschneider 4/368–4/369, 4/371–4/379, 4/381–4/388, 4/390–4/393
- Steckschlüssel 7/212, 7/215
- TORX-Schraubendreher 7/208–7/209, 7/211, 7/215
- Vornschrägschneider 4/367, 4/370–4/371, 4/379, 4/388
- Zangensatz 4/406, 4/408, 4/413
- Elektrowerkzeugkoffer 2/103
- Emaillackpinsel 4/97, 4/99
- Empfänger 8/113
- Endlos-Handtuchrolle 2/185
- Endmaß 8/72–8/76
- Entfeuchter 2/136, 2/175
- Entgrat-Kerbschnitzmesser 4/273
- Entgrat-Messer 4/274
- Entgrater 4/220
- Entmanteler 4/284–4/286, 4/290, 4/293
- Ersatz**
- Abbrechklinge für Cutter 4/266
- Achse für Fliesenschneidmaschinen 4/117
- Adapter für Ventil-Einbauwerkzeuge RO-Quick 4/217
- Backe für Schraubstöcke 4/91–4/94
- Backe für Syphonzangen 4/358
- Band für Bandschlüssel 4/280
- Belag für Reibebretter 4/120
- Druckplatte für Schraubzwingen 4/84
- Farbwalze 4/101–4/105
- Goldflor-Farbwalze 4/101

-Gurt für Gurtrohrzangen 4/218
 -Jumbowalze 4/101
 -Klemmbacke für Abisolierzangen 4/284
 -Kopf für Schonhämmer 4/241–4/249
 -Kreide für Schlagschnurautomaten 4/127
 -Malerwalze 4/102, 4/105
 -Mundstück für Blindnietmuttergeräte 4/33
 -Schiene für Winkelmesser 8/95
 -Schneidkopf für Bolzenschneider 4/374, 4/380, 4/393, 4/395–4/396
 -Schneidrad für Fliesenschneidmaschinen 4/114, 4/118
 -Schneidrad für Rohrabsschneider 4/221
 -Schneidrad für Streifenschneider 4/118
 -Schonhammerkopf 4/241–4/249
 -Spiegel für Teleskopsuchspiegel 4/278
 -Spindel für Abzieher 4/154
 -Stanzmesser 4/164
 Ersatzblatt für Klappsäge 4/55
 Ersatzfilter 1/12, 1/15
 Ersatzflasche für Innenrüttler 3/17–3/18
 Ersatzhaken für Handschere 4/26
Ersatzklinge
 für Cuttermesser 4/265–4/266, 4/268–4/269
 für Fugenreiniger 4/114
 für Handschere 4/26
 Ersatzkopf für Winkelpinsel 4/97–4/98
Ersatzmesser
 für Abisolierzangen 4/287–4/288, 4/291
 für Doppelhobel 4/64
 für Doppelsimshobel 4/63
 für Kunststoff-Rohrschere 4/221
 für Lackabziehpinzetten 4/42
 für Rohrschere 4/221
 für Schlauchschere 4/221
 für Schlichthobel 4/65
 Ersatzscheibe 1/40
 Ersatzschloss 2/76
 Ersatzschloss für Werkstattwagen 2/69–2/71
 Ersatzspannbacke für Plattenheber 4/128
Ersatzstiel
 für Fäustel 4/224, 4/226
 für Gummihämmer 4/226
 für Kunststoffhämmer 4/224
 für Mauerhämmer 4/226
 für Schlosserhämmer 4/225
 für Schonhämmer 4/224
 für Vorschlagshämmer 4/225–4/226

Ersatzstößel 1/90–1/91
 Ersatzstößelset 1/106
Ersatzsägeblatt
 für Bügelsägen 4/48–4/50
 für Handsägen 4/132
 für Metallsägebögen 4/130–4/132
 für Zugsägen 4/51
Erste
 -Hilfe 1/41, 1/43–1/49, 1/51, 1/53–1/60, 1/64, 1/66–1/67, 1/70–1/75, 1/79
 -Hilfe-Koffer 1/78–1/79
 -Hilfe-Set 1/49
 -Hilfe-Station 1/41, 1/43, 1/46, 1/49, 1/51, 1/53, 1/57, 1/60, 1/64–1/67
 -Hilfe-Tasche 1/41, 1/44, 1/47, 1/67, 1/78–1/79, 1/83–1/88
Eschestiel
 für Kunststoffhämmer 4/224
 für Schonhämmer 4/224
 für Vorschlagshämmer 4/226
ESD
 -Elektronik-Greifzange 4/322, 4/324, 4/326
 -Greifzange 4/322, 4/324, 4/326, 4/336
 -Kreuzschlitz-Schraubendreher 7/214, 7/216
 -Pinzette 4/35–4/39, 4/41–4/42
 -Präzisions-Greifzange 4/324, 4/336
 -Präzisions-Seitenschneider 4/366–4/369, 4/375, 4/389, 4/391
 -Schlitz-Schraubendreher 7/215
 -Schraubendreher-Satz 7/214, 7/216
 -Seitenschneider 4/366–4/369, 4/375, 4/377–4/378, 4/385, 4/389–4/391
 -Steckschlüssel 7/215
 -TORX-Schraubendreher 7/215
 -Vornschrägschneider 4/367
 -Wechselklinge 7/214
 Etagenwagen 2/201
 Etikett 2/44
 Etui 1/24, 1/76–1/77
 Expander 4/215, 4/220
 Expanderkopf 4/217
 Expanderzange 4/215

F

Fadenzähler 8/101
 Fahrgestell 2/90
 Fahrtschiene 2/141
 Fahrzeugbeschriftung 2/3
 Fahrzeugbox 2/149
 falt-Werkzeugtasche 2/129
 Faltdreieck 2/4



Faltenbalg-Schlauch für Trichteröffnung	4/283	Filter	1/11–1/16
Faltmaske	1/3–1/4, 1/8–1/10	Filteratemschutz	1/5
Faltsignal	2/4	Filtersack für Späneabsauganlage	3/20–3/21
Falzfräser	6/46	Flach-Rundzange	4/320
Fangleine für Zangen	4/415–4/416	Flachbatterie	2/230
Farbbürste	4/101	Flachbohrer	6/14–6/15
Farbeimer	4/112	Flachfräsbohrer	6/14–6/15
Farbgitter	4/112–4/113	Flachmeißel	4/61, 4/235–4/236
Farbpinsel	4/97	Flachrundzange	4/320, 4/328, 4/334
Farbroller	4/102, 4/104	Flachstumpffeile	5/11
Farbroller-Bügel	4/103–4/104	Flachwinkel	8/87, 8/89
Farbroller-Garnitur	4/104	Flachzange	4/286, 4/288, 4/321, 4/323, 4/326, 4/330, 4/335
Farbrollerset	4/105	Flanschenwinkel	8/95
Farbwalze	4/101–4/105	Flaschenzug	2/164, 2/167, 2/169–2/170
Farbwanne	4/113	Flechterzange	4/350–4/351
Fase- und Bündigfräser	6/52	Fleece-Handschuh	1/134
Fasenfräser	6/49, 6/53, 6/55	Fliesenbohrer	6/29–6/30
Fasenmessgerät	8/76	Fliesenbohrkrone	6/2
Faservliesbürste	5/42–5/43	Fliesenbohrkronen	6/3–6/4
Fassadenpinsel	4/97	Fliesenfeile	4/114
Fassadenwalze	4/104	Fliesenfugbrett	4/119
Fassgreifer	2/150	Fliesenfugenreiniger	4/116
Fasszange	2/150	Fliesenhammer	4/223
Federbandschellenschlüssel	4/354–4/355	Fliesenlegerecke	4/116
Federbandschellenzange	4/352, 4/357	Fliesenlegerkeil	4/115
Federzug	2/167–2/168	Fliesenlochgerät	4/115
Federzwinge	4/78–4/79, 4/81	Fliesenlochsneider	4/115
Feile	5/8–5/11	Fliesenlochzange	4/114
Feilenbürste	5/6	Fliesenmeißel	4/235–4/236
Feilenheft	5/11	Fliesenschneid- und Brechzange	4/114
Feilraspel	5/8	Fliesenschneidmaschine	4/115, 4/117–4/118
Feinschleifkörper	5/45	Fliesenschneidmaschinenachse	4/117
Feinschleifstift	5/40	Fliesenschneidrad	4/118
Feinstaubfilter	1/12	Fliesenwasch-Set	4/116–4/117
Feinstaubmaske	1/4–1/7, 1/11, 1/18–1/23	Flächenspachtel	4/108–4/109
Feinsteinzeugbohrer	6/29–6/30	Flächenspanner	4/88
Feinstrickhandschuh	1/132, 1/162	Flächentreicher	4/101
Feinsäge	4/48, 4/51, 4/58, 4/130	Folien-Absperrband	2/3
Feinzeiger	8/41	Folienhülse	2/140
Fenster-Richtzwinge	4/76	Forsthandschuh	1/128
Fernbedienung	2/158	Forstnerbohrer	6/8–6/13
Feststellzange	4/342–4/344	Fotobatterie	2/223–2/228, 2/231–2/236
Feuchte-Messgerät	8/107	Frankfurter Schaufel	4/20
Feuchtigkeitsmessgerät	8/107	Frostschutzmatte	2/148
Figurenschere	4/276	Fräsbohrer	6/14–6/15

Fräser	6/47	Gas-Stufenschlüssel	4/218–4/219
Frässtift	5/12–5/22, 5/25–5/29	Gasfilter	1/11–1/13, 1/15–1/16
Frässtift-Spindelverlängerung	5/29	Gasleckortungsgerät	8/108
Frässtift-Zubehör	5/29	Gasleitungsprüfgerät	8/108
Fräsversenker	6/40	Gebläse	2/172–2/174
Fuchsschwanz	4/45–4/47	Gebläseeinheit	1/14, 1/17
Fugenbürste	4/3	Gebotszeichen	1/76
Fugenkelle	4/123	Gegenstütze für Innenauszieher	4/137
Fugenmeißel	4/234	Gehr-Schneidlade	4/54
Fugenreiniger	4/5	Gehrlade	4/54
Fummelbrett	4/119, 4/121	Gehrmaß	8/93
Fungenreinigerklinge	4/114	Gehrungsschneidlade	4/54
Funkfernbedienung	2/158	Gehrungsspannklammer	4/72
Furniersäge	4/46	Gehrungssäge	4/47
Fußschalter	8/18	Gehrungswinkel	8/95
Fächerschleifer	5/44–5/45	Gehänge	2/159
Fächerschleifscheibe	5/43	Gehörschutz	1/76, 1/90–1/113, 1/177–1/178
Fäustel	4/222–4/223, 4/226–4/227	Gehörschutzstöpsel	1/90, 1/104–1/113
Fäustelstiel	4/224, 4/226	Gehörschutzstöpsel-Spender	1/103
Fühlerlehre	8/77	Gelenk	
Fühlerlehenband	8/77	-Griff 1/2"	7/43
Fühlhebelmessgerät	8/50–8/51	-Griff 3/8"	7/26
Führungszapfen für Kunstbohrer	6/12	-Knarre 1/2"	7/46, 7/48–7/49
Füllmesser	3/14	-Knarre 1/4"	7/8
Fünfwegekupplung-Verlängerungskabel	2/251	-Knarre 3/8"	7/29
für Packenwicklung	2/253	-Steckschlüssel	7/292–7/293
		-Stirnlochschlüssel	7/295
G		Gelenkarm für Magnet-Gelenk-Messstative	8/65
Gabel	4/4	Geländerpfosten	2/134
Gabel-Steckschlüssel	7/292	Gepäcknetz	2/143–2/144, 2/146
Gabelringschlüssel	4/186, 4/193, 4/201, 4/204, 7/274–7/280	Gepäckspanner-Set	2/146
Gabelschlüssel	4/204, 7/269–7/274, 7/287–7/288, 7/296	Gerätstiel	2/178
Gabelschlüssel mit Ringratsche	4/195, 4/198, 4/204, 7/281–7/285	Gerüstbauknarre	7/289
Ganzstahl		Gerüstbock	2/133–2/135
-Hebelzwinge	4/86	Gesichtsschutz	1/34, 1/40, 1/177–1/178
-Schlosserzwinge	4/81	Getreideschaufel	4/19
-Schraubzwinge	4/77, 4/80, 4/87	Getriebezwingen	4/78
-Tischzwingen	4/77, 4/89	Gewebehülse	2/140
-U-Zwingen	4/73	Gewebeplane	2/139–2/140
Gartenhacke	4/6, 4/11, 4/13, 4/15	Gewebeschlauch	3/16
Gartenhandschuh	1/129, 1/131–1/132	gewebt	2/258
Gartenhäckchen	4/12	Gewinde-Lehrring	8/78–8/80
Gartenkelle	4/5	Gewindeanzeiger	8/2
Gartenkreisel	4/8	Gewindeaufraugerät	4/219
Gartenrechen	4/17–4/18	Gewindebohrer-Ausbohrer	4/161
Gartenschere	4/24, 4/26–4/27		

Gewindemesseinsatz	8/41–8/42	Gurtrohr- und Armaturenzanze	4/219
Gewindeschablone	8/78	Gurtrohrzangengurt	4/218
Gewindeschieber	8/2	Gärtnermesser	4/16
Gießkanne	4/2	Gärtnerspaten	4/28
Gipsbecher	4/107	Gärtnersäge	4/55
Gipserpfännchen	4/116	Gürteltasche	1/50, 2/128, 2/130, 4/272
Gipserspachtel	4/106		
Gipskartonmesser	4/273	H	
Gipskartonstichsäge	4/67	Haarlineal	8/83
Gisperbeil	4/227	Haarwinkel	8/88
Gitterboxhaube	2/138	HACCP Reinigungsgerät	2/180
Gitterplane	2/138	Hacke	4/6–4/15
Glasbohrer	6/24, 6/28	Haken	
Gleithammer	4/138, 4/143, 4/153	- und Montageset	4/107
Gliedermaßstab	8/6	-Klinge	4/268
Glättkelle	4/122–4/123, 4/125–4/126	-Schlüssel	7/268
Goldflor-Farbwalze	4/101	Halbmaske	1/6–1/7, 1/12, 1/17–1/22
Gradmesser	8/94–8/95, 8/112	Halbrund-Feile	5/9
Grasschere	4/25	Halbvisier	1/35
Gravierfrässtift	5/29	Halter	2/182
Greifarmzwinge	4/74	Halter für Fühlerlehrenband	8/77
Greifzange	2/177, 4/320–4/337	Halterung	1/181
Grenzlehrdorn	8/81–8/82	Hamburger Putzkelle	4/124–4/125
Gripzange	4/342–4/344	Hammer	4/231, 4/238, 4/241–4/250
Grobreinigungsscheibe	5/30–5/33	Hammerbohrer	6/22–6/23, 6/25–6/29, 6/31, 6/34, 6/36
Großrollen	2/186	Hammerbohrkrone	6/4
Großrollen-Halter	2/182	Hammergehäuse	4/245
Großrollen-Ständer	2/182	Hammerhalter	2/127
Gummi		Hammerkeil	4/224–4/225
-Kabelverlängerung	2/237, 2/239	Hammerstiel	4/225–4/226
-Kopf für Schonhammer	4/244	Hammerstiel für Gummihämmer	4/226
-Ring 1 "	7/100	Hammertacker	4/30–4/31
-Ring 1/2 "	7/54	Hammertasche	2/127
-Ring 3/4 "	7/94	Hand	
-Ring 3/8 "	7/31	-Blindnietmutter-Gerät	4/33
-Saugheber	2/161	-Drahtbürste	5/6–5/7
Gummihammer	4/224	-Flachmeißel	4/235–4/236
Gummihammerstiel	4/226	-Hammertacker	4/30–4/31
Gummikörper für Schleifhülsen	5/35–5/36	-Hobel	4/62–4/65
Gummiseil	2/147	-Lupe	8/103
Gummiwischer	2/181	-Meißel	4/234–4/236
Gurt für Gurtrohrzanze	4/218	-Nietzange	4/33
Gurtabsperssystem	2/2	-Oberfräser	6/42–6/55
Gurtbandaufroller	2/146	-Reifenfüllmesser	3/14
Gurtbandmesser	4/273	-Schlagschraubendreher	7/216–7/217
		-Schleifer	4/106

-Schleifgitter	4/106	-Tischzwinge	4/77, 4/89
-Schlitz-Meißel	4/234, 4/237	-Umschaltknarre 1"	7/98
-Schutz für Meißel	4/237	-Umschaltknarre 1/2"	7/45–7/48, 7/50
-Spitzmeißel	4/236	-Umschaltknarre 1/4"	7/6–7/9
-Stahldrahtbürste	5/6–5/7	-Umschaltknarre 3/4"	7/91–7/92
-Säge	4/45–4/51, 4/54–4/55, 4/58, 4/62, 4/67, 4/130–4/132	-Umschaltknarre 3/8"	7/28–7/29
-Sägeblatt	4/131–4/132	-Zwinge	4/76, 4/86
-Tacker	4/30–4/32	Hebelzug	2/170
Handabroller	2/252, 2/254	Hebeseilzug	2/165
Handaufzugsseil	2/164, 2/166	Hebezeuge	2/159
Handfeger	2/179	Hebezug	2/165–2/166
Handhebelzug	2/170	Heckenschere	4/25
Handkreissägenkoffer	2/104	HECO-Drive-Bit	7/126
Handlaufkatze	2/150, 2/155	Heft für Beitel	4/56, 4/58
Handlupe	8/99	Heilbronner Hacke	4/14
Handpumpe	2/152	Heizgerät	2/176
Handreinigungspapier	2/185	Heizkabel	2/239
Handschere	4/24, 4/26–4/27	Heizkörperpinsel	4/95, 4/98, 4/100
Handscherenhaken	4/26	Heizlüfter	2/136–2/137
Handscherenklinge	4/26	Helm	1/178–1/188
Handschuh	1/114–1/171	Helmhalterung	1/178
Handschuhe	1/115, 1/125, 1/160	Helm Lampe	1/187–1/188
Handschutz 1/114–1/119, 1/121, 1/123–1/126, 1/133, 1/135–1/162, 1/164–1/167, 1/169–1/170		Henkelocheisen	4/232
Handstretch-Folie	2/255, 2/258–2/259	Heurechen	4/17
Handstretchfolie	2/255–2/259	Hickory-Stiel für Vorschlaghammer	4/225
Handstretchgerät	2/252, 2/254	Hippe	4/16
Handsäge	4/55	Hitzeschutzhandschuh	1/141–1/142
Handtuch	2/182	HM	
Handtuchpapier	2/184–2/185	-Frässtift	5/12–5/22, 5/29
Handtuchrolle	2/185	-Hammerbohrkrone	6/4
Handumreifungsgerät	2/254	-Kleinfrässtift	5/22–5/25
Handwerker-Werkzeugsatz	4/181	-Schlagbohrkrone	6/6
Handwerkerbock	2/133–2/134	-Schneidrad für Fliesenschneidmaschinen	4/114
Handybox	2/39, 2/43, 2/46	-Zentrierbohrer für Hammerbohrkronen	6/5
Handytasche	2/127	Hobel	4/62–4/65
Hanfseil	2/166	Hobelmesser	4/63–4/65
Hartplastikkopf für Schonhämmer	4/247	Hobelschleiferkoffer	2/103
Harzer Kronenhacke	4/12	Hochdruckschlauch	4/3
Haushaltsleiter	2/211	Hochleistungs	
Headset	1/176	-Reinigungsscheibe	5/31
Hebel		-Schraubzwinge	4/75, 4/79
-Eisen	4/222	-Zwinge	4/82
-Prüfstand für Härteprüfgeräte	8/105	Hochleistungsventilator	2/172–2/174
-Revolverlochzange	4/352	Hohlbeitel	4/59
		Hohlkehlfräser	6/47, 6/49

- Hohlmeißel 4/60
- Holländer Schaufel 4/20
- Holz**
- Bohrer 6/39–6/40
- Bohrer mit Aufsteckversenker 6/39–6/40
- Feuchtigkeits-Messgerät 8/107
- Gliedermaßstab 8/6
- Heurechen 4/17
- Raspel 5/9
- Spiralbohrer 6/15–6/18
- Sägeblatt für Metallsägebogen 4/130
- Holzbandsäge 3/23
- Holzbesenstiel 2/178
- Holzplatten 4/52
- Holzstiel 2/178
- HSS**
- Bohrer 4/160–4/161
- Frässtift 5/25–5/29
- Gravierfrässtift 5/29
- Hufbeschlagzange 4/344
- HW-Fräser 6/47
- HW-Viertelstabfräser 6/47
- Hydraulik**
- Abzieh-Trenn-Satz 4/142
- Handpumpe 2/152
- Magnet-Gelenk-Messstativ 8/67–8/69
- Mutternsprenger 4/136
- Presse 4/133
- Spindel 4/151
- Stempelheber 2/159
- Hydraulikheber 2/159
- Hygienepapier 2/185
- Hygieneset 1/102
- Härteprüfgerät 8/104–8/105
- Häulein 4/15
- Höhenmessgerät 8/8
- Höhenverstellgerät für Schraubstöcke 4/91
- Hörgerätebatterie 2/236
- Hülse 2/258
- I**
- i-BOXX 2/90
- ID-Etikett 2/44
- Industrie**
- Heizkörperpinsel 4/98
- Messer 4/273–4/274
- Ringpinsel 4/99–4/100
- Industriehandschuh 1/125
- Industriehandschuhe 1/125
- Industrieheizlüfter 2/136–2/137
- Industriekanister 4/281
- Innen**
- und Außenentgrater 4/220
- Auszieher 4/140, 4/145, 4/152, 4/155
- Eckenkelle 4/126
- Messschraube 8/42–8/43
- Schnelltaster 8/48
- Sechskant-Bit 7/113–7/115
- Innenausstattung 1/179
- Innenmessgerät 8/43
- Innenrüttler 3/17–3/18
- Innenschnelltaster 8/45–8/47
- Innenvielzahn-Bit 7/127
- Inspektions-Spiegel 4/278
- Installations-Zange 4/284, 4/289–4/291
- ISO**
- Gewindeanzeiger 8/2
- Massumrechner 8/2
- Toleranzeinzeiger 8/2
- J**
- Japanspachtel 4/108–4/109
- Japansäge 4/51, 4/58
- Jumbowalze 4/101
- Justierzange 4/331–4/335
- Juwelierpinzette 4/42
- K**
- Kabel 2/237–2/239
- Kabel**
- Messer 4/266–4/268, 4/275–4/276
- Schere 4/310–4/319
- Schneider 4/311–4/316, 4/318–4/319
- Schuhsortiment 4/295, 4/300, 4/304
- Verbindung 8/18, 8/20
- Kabelaufroller 2/240
- Kabelschere 4/26, 4/319
- Kabelschneider 4/319
- Kabeltrommel 2/240–2/242
- Kanister 4/281–4/282
- Kanne 4/2
- Kantengleiter 2/145
- Kantenschere 4/25

Kantenschutz	2/145	Kettenzug	2/169–2/170
Kantenschutzzecke	2/145	Kinder-Gartenhandschuh	1/129, 1/131–1/132
Kantenschutzwinkel	2/145	Kinder-Handschuh	1/129, 1/131–1/132
Kantentaster	8/70–8/71	Kinnriemen	1/184
Kantenzange	4/344–4/345	Kiste	2/83, 2/85
Kantenzwinge	4/79, 4/87	Kittmesser	4/110
Kappe	1/172	Klammer-Gripzange	4/343
Kapsel-Bandmaß	8/3	Klapp	
Kapselgehörschutz	1/93–1/103	-Messers	4/255, 4/273–4/275
Kapselgehörschützer	1/93	-Meter	8/6
Karabiner	4/415	-Säge	4/46
Kardangelenk		Klappbock	2/133, 2/135
1 "	7/99	Klappgerüst	2/133–2/134
1/2 "	7/42–7/44, 7/55	Klappsägeblatt	4/55
1/4 "	7/2, 7/4–7/5	Klappwagen	2/201–2/202
3/4 "	7/89–7/90, 7/93	Klappäge	4/55–4/56
3/8 "	7/26–7/27, 7/31	Klarsichtmagazin	2/8–2/15, 2/44
Kardanverlängerung	7/32, 7/54	Klarsichtspray	1/25
Kardanverlängerung 1/2 "	7/43	Klarvisier	1/33
Kardanverlängerung 1/4 "	7/2	Klauenschlüssel	7/269–7/270
Karosserie-Abreibzange	4/344	Kleberspachtel	4/109
Kartonmesser	4/259	Klein-Messschieber	8/14
Kartonöffner	4/259	Klein-Taschenmessschieber	8/13–8/14
Kartuschenpistole	3/2	Kleinfrässtift	5/22–5/25
Kartätsche	4/119	Kleinhacke	4/6, 4/15
Katzenzunge	4/125–4/126	Kleinmessstativ	8/65
Kegel	2/6–2/7	Kleinmesstisch	8/64–8/65
Kegelbürste	5/4	Kleinroller-Bügel für Farbwalzen	4/103
Kehr-Set	2/179	Kleinsortiments-Box	2/78
Kehrblech	2/179–2/180	Kleinteileaufbewahrung	2/21–2/33, 2/36–2/49
Kehrmaschine	2/181	Kleinteilebox	2/25, 2/27, 2/30, 2/33
Kehrschaufel	2/179–2/180	Kleinteilekasten	2/36–2/37
Kehrschüppe	2/179–2/180	Kleinteilekoffer	2/36–2/37
Kelle	4/5, 4/122–4/123, 4/125–4/126	Kleinteilelagersystem	2/8, 2/14–2/15
Kennzeichnungsband	2/3–2/4	Kleinteilelagerung	2/8, 2/14–2/15, 2/38, 2/45
Keramik-Schleif-Hülse	5/34, 5/37	Kleinteilemagazin	2/8–2/15, 2/25, 2/27, 2/30, 2/33–2/35, 2/44, 2/78, 2/90
Keramik-Schleif-Ring	5/34, 5/37	Kleisterblitz	4/111
Keramikmesser	4/259	Kleistergerät	4/111
Kerbschnittmesser	4/65–4/66, 4/273	Klemm	
Ketten	2/159	-Backe für Abisolierzange	4/284
Ketten-Stirnradflaschenzug	2/169	-Gripzange	4/343
Ketten-Zubehör	2/150	-Halter für Schraubenschlüssel	7/296
Kettenflaschenzug	2/170	Klemme	2/259
Kettengehänge	2/159	Klemmhülsen	2/140
Kettenhalter	2/7	Klemmschloss-Zurrgurt	2/145, 2/148

- Klemmwagen 2/197
- Klinge**
- für Cuttermesser 4/262, 4/265–4/266, 4/268–4/269
- für Fugenreiniger 4/114
- für Rübenhacke 4/10
- Klopapier 2/186–2/188
- Klopfer 4/242
- Knarre**
- 1 " 7/98–7/99
- 1/2 " 7/45–7/50
- 1/4 " 7/6–7/9
- 3/4 " 7/91–7/92
- 3/8 " 7/28–7/29
- Kneifzange 4/344–4/345
- Kniebrett 4/280
- Knopfatterie 2/223–2/225, 2/227–2/228, 2/231–2/236
- Knopfmaß 8/13–8/14
- Knopfzelle 2/223–2/225, 2/227–2/228, 2/231–2/236
- Koax-Abisolierwerkzeug 4/286
- Koffer 1/67, 1/83–1/88, 2/83, 2/87, 2/94–2/100, 2/104–2/114, 4/212–4/213
- Kofferschrank 2/36
- Kombi**
- Abzieher 4/139, 4/146, 4/148
- Bohrer 6/13
- Klinge 7/198–7/200
- Rohrabschneider 4/220
- Schere 4/269–4/270
- Zange 4/345–4/350, 4/405
- Kombifilter 1/11–1/13, 1/15–1/16
- Kombinagler 3/12
- Kombispanner 2/254
- Kombiwerkzeug 4/310
- Kompakt-Bolzenschneider 4/397
- Kompressor 3/5–3/10
- Kompressorenöl 3/9
- Kontaktfeile 5/11
- Kontroll-Maß 8/73, 8/75–8/76
- Kontroll-Maß für Bügelmessschrauben 8/40
- Kopf für Schonhammer 4/241–4/249
- Kopf für Winkelpinsel 4/97–4/98
- Kopfbandlupe 8/99
- Kopfhalterung 1/34, 1/178
- Kopfhörer 1/176
- Kopfflicht 8/100–8/102
- Kopfschutz 1/34, 1/40, 1/172, 1/178–1/182, 1/184–1/188
- Kopfschutzkombi 1/178
- Kopfschutzset 1/177
- Kopfschweißband 1/25
- Kopuliermesser 4/16
- Korpuszwinge 4/81, 4/86
- Korund**
- Fein-Schleif-Körper 5/45
- Schleif-Hülse 5/33, 5/36
- Schleif-Mop-Rad 5/44
- Schleif-Rad 5/45
- Schleif-Ring 5/33, 5/36
- Schleif-Scheibe 3/26
- Schleif-Stift 5/45
- Schleif-Vlies-Körper 5/45
- Kraft**
- Gummiring 1 " 7/100
- Gummiring 1/2 " 7/54
- Gummiring 3/4 " 7/94
- Gummiring 3/8 " 7/31
- Kardangelen 1 " 7/99
- Kardangelen 1/2 " 7/55
- Kardangelen 3/4 " 7/93
- Kardangelen 3/8 " 7/31
- Kardanverlängerung 7/32, 7/54
- Kombizange 4/346–4/348
- Monierzange 4/350–4/351
- Rabitzzange 4/350–4/351
- Reduzierstück 1 " 7/100
- Reduzierstück 1/2 " 7/54
- Reduzierstück 3/4 " 7/95
- Reduzierstück 3/8 " 7/32
- Schnellwechselfutter 7/30, 7/51, 7/94
- Schraubendreher-Einsatz 1/2 " 7/51, 7/55
- Schraubendreher-Einsatz 3/4 " 7/94
- Schraubendreher-Einsatz 3/8 " 7/30, 7/32
- Seitenschneider 4/370, 4/372–4/373, 4/375–4/376, 4/386, 4/389–4/390, 4/394–4/396
- Sicherungsstift 1 " 7/99
- Sicherungsstift 1/2 " 7/52
- Sicherungsstift 3/4 " 7/92
- Sicherungsstift 3/8 " 7/32
- Steckschlüssel-Einsatz 1 " 7/99–7/100
- Steckschlüssel-Einsatz 1/2 " 7/51, 7/53, 7/55, 7/57
- Steckschlüssel-Einsatz 3/4 " 7/93–7/94
- Steckschlüssel-Einsatz 3/8 " 7/30–7/31
- Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 1/4 " 7/9

-Steckschlüssel-Garnitur 1/2"	7/50, 7/52–7/54, 7/56–7/57	-Hammer	4/241–4/250
-Vergrößerungsstück 1/2"	7/51	-Hammergehäuse	4/245
-Vergrößerungsstück 3/4"	7/95	-Hammerstiel	4/224
-Vergrößerungsstück 3/8"	7/32	-Kabeltrommel	2/240–2/242
-Verlängerung 1"	7/99	-Koffer	2/79–2/80
-Verlängerung 1/2"	7/53	-Pinzette	4/37
-Verlängerung 3/4"	7/92	-Rechen	4/19
-Verlängerung 3/8"	7/33	-Reibebrett	4/121
-Vornscheider	4/382	-Saugheber	2/160–2/163
-Winkelverlängerung	7/32, 7/54	-Schneeräumwanne	4/22
Kraftbandspanner	2/254	-Schneeschaufel	4/23
Kraftbandspanngerät	2/252	-Schneeschieber	4/21, 4/24
Kraftform Kompakt	7/110–7/112, 7/146, 7/149, 7/151–7/154, 7/156, 7/165, 7/202–7/204	-Seitenschneider	4/369, 4/383, 4/388, 4/392
Kraftstoffkanister	4/281–4/282	-Spitzzange	4/327
Kraftvervielfältiger	7/184	-Steckdosenverteiler	2/243–2/246, 2/248–2/249
Krallengreifer	4/279	Kunststoffband	2/255, 2/259
Kranwaage	2/157–2/158	Kunststoffband-Spanngerät	2/255
Kranwaagen-Fernbedienung	2/158	Kunststoffband-Umreifungsgerät	2/253
Krauskopfversenker	6/40–6/41	Kunststoffeimer	4/112
Kreide für Schlagschnüre	4/127	Kunststofftrichter	4/283
Kreuz		Kunststoffumreifungsband	2/257
-Meißel	4/235	Kupfer-Hammer	4/253
-Pinzette	4/37, 4/40	Kupplung	2/243–2/244, 2/247–2/248, 2/250
-Schlüssel	4/215, 4/219, 4/280	Kurbel 1/2"	7/41
Kreuzhacke	4/7–4/9, 4/14	Kälteschutz-Handschuh	1/142–1/144
Kreuzschlitz		Kälteschutz-Strickhandschuh	1/143
-Bit	7/115–7/124	Kälteschutzhandschuh	1/143
-Kombiklinge	7/198–7/199	Köchersäge	4/55
-Schraubendreher 7/212, 7/214, 7/216, 7/222–7/228, 7/254–7/259, 7/262–7/263		Körner	4/228
-Schraubendreher-Einsatz	7/10, 7/12–7/14, 7/61–7/62	Küchenmesser	4/16
-Wechselklinge	7/193–7/194, 7/196–7/197, 7/201–7/202	Kühlgel	1/53, 1/60, 1/64, 1/66
Kugelgelenk-Abzieher	4/150, 4/156	Kühlpad	1/180, 1/186
Kugellager			
für Aufnahmedorn	6/50	L	
-Abzieher	4/135–4/137, 4/152, 4/155, 4/157	L-BOXX	2/78
-Innenauszieher	4/155	Lack-Pinsel	4/97, 4/99
Kuhfuß	4/222	Lackabziehpinzette	4/36
Kunstbohrer	6/10, 6/13–6/14	Lackabziehpinzettenmesser	4/42
Kunstbohrerführungszapfen	6/12	Lackier-Set	4/102–4/103
Kunststoff		Lackierpinsel	4/98–4/99
-Einsätze	2/34	Lackierroller	4/102
-Fummelbrett	4/121	Lackierwalze	4/102, 4/104–4/105
-Gießkanne	4/2	Ladegerät	2/148, 2/220, 2/226
-Gliedermaßstab	8/6	Ladungssicherung	2/143–2/148
-Greifzange	4/325	Ladungssicherungs-Set	2/142, 2/144–2/145

Ladungssicherungsnetz	2/143–2/144, 2/146	Lift	2/197
Ladungssicherungg	2/142, 2/144–2/145	Lineal	8/7, 8/83
Lager-Abzieher	4/141, 4/147	Litermaß	4/282
Lager-Trenner und Abzieher	4/134–4/135, 4/143, 4/152	Loch	
Lagerkasten	2/23–2/33	- und Ösenzange	4/351
Lagersichtbox	2/21–2/33, 2/38–2/48	-Beitel	4/58
Lagersichtkasten	2/21–2/33	-Eisen	4/232
Lamellenbürste	5/42–5/43	-Zange	4/351–4/352
Laminatsäge	4/45	Lochplattensysteme	2/22
Lamplüsch-Walze	4/104	Lot	4/127
Lampe	1/187–1/188	LS-BOXX	2/77, 2/91
Langbeckzange	4/321–4/322, 4/324–4/325, 4/327, 4/331, 4/334, 4/337–4/338, 4/340–4/342	Luftentfeuchter	2/136, 2/175
Langstielhandfeger	2/179	Lufterfrischer	2/141–2/142
Lastenzug	2/169–2/170	Lupe	8/98–8/103
Lasurpinsel	4/96	Lupen	8/98
Latexhandschuh	1/154	Lupen-Zubehör	8/99
Latthammer	4/229–4/231	Lupenbrille	8/99
Laubsägegarnitur	4/52–4/53	Lupenzubehör	8/100
Laubsägeschrank	4/54	Längenanschlag für Abisolierzangen	4/284
Laubsägesperrholz	4/52	Lüfterrad-Abzieher	4/138–4/139
Laufkatze	2/155	M	
Lebensmittelkanister	4/281	Magazinhalter	7/110
LED	8/100–8/102	Magazinverschlusshülsen	2/258
LED-Kopflicht	8/100–8/102	Magnet	
Lederschweißband	1/188	-Bithalter	7/105
Leeb-Härteprüfgerät	8/105	-Gelenk-Messstativ	8/67–8/69
Leer-Werkzeugmodul	2/72	-Heber	4/278–4/279, 4/281
Leertrommel	2/240	-Messstativ	8/65
Lehrdorn	8/81–8/82	-Schale	4/278
Lehre	8/83	-Schonbacken	4/91–4/94
Leicht-Schraubzwinge	4/89	-Steckleiste	7/26, 7/42
Leichtbetonsäge	4/45, 4/48	Magnetfuß	8/66–8/67
Leichtmetall-Frässtift	5/28	Magnethalter	2/67
Leichtmetall-Hammer	4/253–4/254	Magnetisiergerät	7/253
Leichtmetallbox	2/88	Maler-Lackierpinsel	4/98–4/99
Leichtmetallkoffer	2/88	Maler-Ringpinsel	4/101
Leiter	2/207–2/217	Malerbürste	4/111
Leitkegel	2/6–2/7	Malerrolle	4/102
Leitungskennzeichnung	2/3	Malerroller-Set	4/104
Leitungsortungsgerät	8/109	Malerspachtel	4/107
Lenkrolle für Werkstattwagen	2/69–2/70	Malerwalze	4/102, 4/105
Lenkstockhebel-Abzieher	4/154	Maschinenheber	2/159
Leuchtlupe	8/98–8/100, 8/103	Maske	1/54, 1/57
Liege	1/78	Massumrechner	8/2
		Materialfeuchte-Messgerät	8/107

- Maul**
- Schlüssel 4/204, 7/269–7/274, 7/287–7/288, 7/296
 - Schlüssel mit Ringratsche 4/176, 4/185, 4/195, 4/198, 4/204, 4/214, 7/281–7/285
 - Steckschlüssel 7/292
- Maurer**
- Hammer 4/232–4/234
 - Hammerstiel 4/226
 - Kelle 4/122
 - Meißel 4/235–4/236
 - Schnur 4/127
- Maßband 8/3–8/5
- Maßstab 8/6–8/7
- Mechaniker-Werkzeugsatz 4/174
- Mechanikerzange 4/324, 4/329, 4/331, 4/335
- Mehrfachsteckdosen 2/243, 2/247
- Mehrweck-Lochsäge 6/6
- Mehrweckhandschuh 1/142–1/154, 1/156–1/158, 1/160–1/162, 1/164–1/166, 1/169–1/170
- Mehrweckhandschuhe 1/160
- Mehrweckkasten 2/72
- Mehrweckleiter 2/212, 2/214–2/215
- Mehrweckschere 4/24
- Mehrweckseil 2/164
- Mehrwecktisch 4/111–4/112
- Meißel 4/234–4/236
- Meißelhammer 3/2
- Meißelhandschutz 4/237
- Mess-Fadenzähler 8/101
- Messband 8/3–8/5
- Messbecher 4/282
- Messbrücke für Tiefenmesssschieber 8/32–8/33
- Messeinsatz 8/41–8/42
- Messeinsatz für Messsschieber 8/32–8/33
- Messer 4/16, 4/255, 4/258–4/260, 4/273–4/275
- Messer**
- für Abisolierzangen 4/287–4/288, 4/291
 - für Doppelhobel 4/64
 - für Doppelsimshobel 4/63
 - für Kunststoff-Rohrschere 4/221
 - für Lackabziehpinzette 4/42
 - für Rohrschere 4/221
 - für Schlauchschere 4/221
 - für Schlichthobel 4/65
- Messerklinge für Rübenhacke 4/10
- Messertasche 2/130, 4/272
- Messgerätekofter 2/101
- Messing**
- Bürste 5/6
 - Drahtbürste 5/6
 - Knopfmaß 8/13–8/14
- Messkanne 4/282
- Messsschieber 8/11–8/34
- Messschraube 8/38–8/39, 8/42–8/43
- Messstativ 8/65–8/69
- Messständer 8/64–8/65
- Messtisch 8/61–8/65
- Messuhr 8/50–8/60
- Messuhraufnahme 8/66
- Messzeugsatz 8/34–8/36
- Metall**
- Eisstoßer 4/22
 - Gießkanne 4/2
 - Handsägeblatt 4/132
 - Kabeltrommel 2/240–2/242
 - Kehrschaufel 2/179–2/180
 - Stielhalter 2/179
 - Sägeblatt 4/131–4/132
 - Sägeblatt für Metallsägebogen 4/131
 - Sägebogen 4/130–4/132
 - Trockenschneider 3/27
 - Winkelspanner 4/71
- Metallschmiege 8/93
- Metermaß 8/6
- Meterstab 8/6
- Micro-Akku 2/218, 2/221
- Mignon-Akku 2/221
- Migon-Akku 2/218–2/219, 2/221
- Millimeter-Lochlehre 8/72
- Mini**
- Bügelsäge 4/49
 - Bürste 5/43
 - Stretchfolie 2/259
- Mitteldruckregler für Propanschlauch 4/2
- Mittenschneider 4/377
- Mobile Werkzeugbox 2/86
- Modul für Werkstattwagen 4/166, 4/169–4/172, 4/176–4/178, 4/181–4/183, 4/185, 4/198
- Monierzange 4/350–4/351
- Mono-Akku 2/219
- Monobatterie 2/229–2/230
- Montage**
- Box 2/84

-Koffer	.2/101
-Schlüssel	.4/214, 4/218
-Tasche	.2/131–2/132
-Werkzeugkoffer	.2/101
Montagehandschuh	1/146–1/152, 1/154–1/162, 1/167
Montagekoffer	.2/36–2/37, 2/49–2/51, 2/77, 2/82, 2/91, 2/101–2/103
Montagekoffer-Turm	.2/51
Montierhebel	.4/279, 4/281
Montierzange	.4/331, 4/334–4/335
Moosbürste	.4/3
Motorseilzug	.2/166
Muldenkarre	.2/199
Multifunktions-Abisolierer	.4/293
Multifunktions-Werkzeug	.4/416–4/417
Multifunktionsmesser	.4/258
Mundstück für Blindnietmutterngeräte	.4/33
Mutternsprenger	.4/133, 4/136
Müllentsorgung	.2/177
Münchener Hacke	.4/10

N

Nachfüllpack Erste-Hilfe	.1/63, 1/66
Nackenschutz	.1/186
Nadel-Zange	.4/325, 4/327
Nagel-Bohrer	.4/45
Nagel-Eisen	.4/222
Nagler	.3/11–3/14
Nass-Schärfsystem	.3/26
Naturlederschweißband	.1/188
Nebelschlußlicht	.2/148
Niet-Expander	.4/220
Niet-Expanderkopf	.4/217
Nitrilhandschuh	.1/114–1/121, 1/123–1/128, 1/130, 1/144, 1/150, 1/153, 1/158, 1/160–1/162
Nitrilhandschuhe	.1/115, 1/125
Noppenhandschuh	.1/163
Notfallkoffer	.1/86
Notfalltasche	.1/67, 1/78–1/79, 1/83–1/88
Nulleinsteller	.8/70–8/71
Nuss	
1 "	.7/99–7/101
1/2 "	.7/51, 7/53, 7/55, 7/68–7/75, 7/88
1/4 "	.7/15–7/18
3/4 "	.7/93–7/94, 7/96–7/97
3/8 "	.7/30–7/31, 7/35–7/37
-Adapter für Ringratschenschlüssel	.7/285

-Kasten 1 "	.7/100
-Kasten 1/2 "	.4/170, 4/194, 4/210, 7/50, 7/52–7/54, 7/56–7/57, 7/75–7/82, 7/84–7/85, 7/87
-Kasten 1/4 "	.7/9–7/10, 7/18–7/24, 7/85
-Kasten 1/4 " + 1/2 "	.4/211, 7/78–7/79, 7/83–7/87
-Kasten 1/4 " + 3/8 "	.7/39
-Kasten 3/4 "	.4/173, 7/96–7/97
-Kasten 3/8 "	.7/31, 7/38–7/40, 7/85
Nutenmesssschieber	.8/11
Nutfräser	.6/42, 6/45–6/46, 6/48, 6/51–6/54
Nutsäge	.6/50
Nylonhandschuh	1/144–1/152, 1/154–1/162, 1/164–1/166, 1/169–1/170
Nylonkopf für Schonhämmer	.4/241–4/242, 4/245–4/246, 4/248–4/249

O

Oberfräsen Schleiferkoffer	.2/103
Offener Doppelringschlüssel	.7/265
Offiziersmesser	.4/258
Ohrenschutz	.1/90, 1/105–1/108, 1/110, 1/112–1/113
Ohrenstöpsel	.1/90, 1/105–1/108, 1/110, 1/112–1/113
Ohrklemmenzange	.4/405
Ohrschutzstöpsel	.1/103–1/105, 1/107–1/113
Ohrstöpsel	.1/103–1/105, 1/107–1/113
Okuliermesser	.4/16
Organizer	.2/51
Ortungsband	.2/3
Ortungsgerät	.8/109

P

Papierhandtuch	.2/182
Papierrolle	.2/183
Papiersammler	.2/177
Papierschere	.4/271
Parallel	
-Endmaß	.8/72–8/76
-Schraubstock	.4/89–4/90, 4/93
-Schraubstockbacken	.4/93
-Schraubstockzubehör	.4/90–4/91
-Schraubzwinge	.4/77
Parkettziehklinge	.4/109
Partikelfilter	.1/11–1/16
Partikelvorfilter	.1/11, 1/14
Passungsschieber	.8/2
PE-Baufolie	.2/139
PE-Bändchengewebeplane	.2/139
PE_Baufolie	.2/139

Personenleitsystem 2/2
 PET-Umreifungsband 2/257
 Pfeifenkopfschlüssel 7/292–7/293
 Pflanzkelle 4/5
 Pflaster 1/44–1/45, 1/47–1/49, 1/51, 1/53–1/56, 1/58–1/59, 1/64, 1/66, 1/70–1/75
 Pflasterhammer 4/237–4/238
 Pflasterspender 1/43–1/49, 1/51, 1/53–1/56, 1/58, 1/64, 1/66, 1/70–1/75
 Pflasterstühlchen 4/238
 Pfosten 2/134
 Photovoltaik-Werkzeug 4/206, 4/294
 Pilzkopf 7/171
 Pinsel 4/95–4/101
 Pinselbürste 5/5
 Pinzette 4/34–4/42
 PIÜSTRETCH 2/255
 Plane 2/138–2/140
 Planenhülse 2/140
 Planglasplatte 8/83
 Plastikband 2/255
 Platten-Klemmwagen 2/197
 Plattenfugenreiniger 4/5
 Plattenheber 4/128
 Plattenlift 2/197
 Plattenspanner 4/85
 Plattenträger 4/128
 Plattenwagen 2/197
 Plattenzug 4/127, 4/129
 Plattformwagen 2/201
 Plattpinsel 4/96
 PlusMinus-Schraubendreher 7/260, 7/263
 Polschweißzwinge 4/73
 Polyamid-Stecker 2/250–2/251
 Polyester-Kraftband 2/252, 2/254, 2/256, 2/258
 Polyesterband 2/252, 2/256, 2/258–2/259
 Polyesterband-Spanngerät 2/254
 Polyesterbandklemme 2/259
 Polyesterbandkraftband 2/252
 Polyesterseil 2/164
 Polyurethan-Kopf für Schonhämmer 4/247
 Positionierhilfe 4/294
 Powerbank 2/220
PP
 -Band Spanngerät 2/255
 -Bändchengewebe Sandsack 2/138
 -Gitterplane 2/138

-Kunststoffband 2/253, 2/255
 -Sandsack 2/138
 -Seil 2/164
 -Warnschild Rutschgefahr 2/7
 Prismenbacke für Schraubstöcke 4/93
 Prismenpaar 8/64
Profil
 für Crimpzangen 4/294
 -Fräser 6/42
 -Verbundzange 4/404
 Profilehre 8/76
 Propanbrenner-Set 4/2–4/3
 Propanschlauch 4/3
 Propfenbohrer 6/37
Präzisions
 -Fadenzähler 8/101
 -Gehrungssäge 4/47
 -Greifzange 4/320, 4/323–4/324, 4/327, 4/330, 4/333, 4/336–4/337
 -Innenmessschraube 8/42–8/43
 -Messschraube 8/42–8/43
 -Pinzette 4/34–4/42
 -Seitenschneider . 4/366–4/370, 4/375, 4/377, 4/381–4/382, 4/384–4/385, 4/387,
 4/389, 4/391
 -Sicherungsringzange 4/398, 4/400, 4/407, 4/412, 4/414
 Präzisionsmesser 4/260
 Präzisionsskalen 8/102
 Prüfstand für Härteprüfgeräte 8/105
 PU-Kopf für Schonhämmer 4/247
 Pumpe 2/152
 Putzgerüstbock 2/133
 Putzhobel 4/63–4/64
 Putzkelle 4/122, 4/124–4/125
 Putzkratzer 4/120
 Putzpapier 2/183
 PVC-Gewebeschlauch 3/16

Q

Quadro-Ratschenschlüssel 7/283
 Quast 4/111
Quergriff
 mit Gleitstück 1 " 7/98
 mit Gleitstück 1/2 " 7/41, 7/43–7/44
 mit Gleitstück 1/4 " 7/3–7/5
 mit Gleitstück 3/4 " 7/90
 mit Gleitstück 3/8 " 7/25, 7/27
 -Schraubendreher 7/217–7/218, 7/220–7/221, 7/236–7/237, 7/239–7/240

-Steckgriff 7/3
 -Steckschlüssel-Schraubendreher 7/234–7/235

R

Rabitzzange 4/350–4/351
 Radienschablone 8/77
 Radiozange 4/321–4/322, 4/326, 4/331–4/332, 4/334, 4/337–4/340, 4/342
 Radkreuz 4/280
 Rahmen-Bandmaß 8/3–8/4
 Rampe 2/141
 Rasenkantenschere 4/25
 Rasenrechen 4/16
 Ratsche 7/8
Ratschen
 -Bithalter 7/109
 -Kabelschere 4/312
 -Schlüssel 4/176, 4/185, 4/195, 4/198, 4/204
 -Schrauber 3/4
 -Zurrgurt 2/143, 2/146–2/147
 Ratschenschlüssel 4/204
 Ratschenzug 2/170
 Ratschenzurrgurt 2/142, 2/144–2/145
 Raubankhobel 4/63
 Raumtrocknungsgerät 2/175
 Rechen 4/16–4/19
Reduzierstück
 1 " 7/98, 7/100
 1/2 " 7/42, 7/45, 7/54
 3/4 " 7/89–7/90, 7/95
 3/8 " 7/25, 7/27, 7/32
 Refill-Aufsatz 1/104
 Reflexstreifen 1/182–1/183
 Regal 2/23, 2/25, 2/29, 2/32
 Regalkasten 2/25, 2/28–2/30, 2/33
 Regallagerkasten 2/25, 2/28–2/30, 2/33
 Regensburger Hacke 4/13
 Reibebrett 4/119, 4/121
 Reibebrettbelag 4/120
 Reichsform-Sense 4/27
 Reifen-Montierhebel 4/279, 4/281
 Reifenfüllmesser 3/14
 Reiniger 1/24
 Reinigung 2/186
 Reinigungsgerät 2/186
 Reinigungsscheibe 5/30–5/33
 Reinigungsspray 1/53

Reinigungstuch 1/24, 1/41, 1/57, 1/65, 2/182
 Reinigungswerkzeug 2/177
 Reißnadel 8/9–8/10
 Reuthacke 4/7, 4/14
 Revolverlochzange 4/351–4/352
 Rheinische Hacke 4/9, 4/11
 Richtschnur 4/127
 Richtzwinde 4/76
Ring
 -Maulschlüssel 4/178, 4/186, 4/193, 4/201, 4/204, 7/274–7/280
 -Pinzel 4/99–4/100
 -Ratschengabelschlüssel 7/281–7/285
 -Ratschenmaulschlüssel 4/195, 4/198, 4/204, 7/281–7/285
 -Ratschenschlüssel 4/176, 4/185, 4/214, 7/281–7/285
 -Schlüssel 4/193, 4/200, 7/264–7/267, 7/287–7/288, 7/296
 -Stanzwerkzeug 4/163–4/165
 Ringpinzel 4/101
 Ringschlüssel 7/187
Rohr
 für Zugringschlüssel 7/289
 -Abschneider 4/220
 -Entgrater 4/220
 -Schere 4/221
 -Steckschlüssel 7/290–7/291
 -Zange 4/352, 4/363, 4/365–4/366
 Rohrdüll-Damenspaten 4/29
 Rohrdüllspaten 4/29
 Rohrstutzen für Trichteröffnung 4/282
Roll
 -Brett 4/281
 -Gabelschlüssel 7/286
 -Koffer 2/95–2/96, 2/98–2/100, 2/105, 2/108, 2/110–2/114
 -Meter 8/3–8/5
 -Tasche 2/120, 2/125, 2/131
 -Werkbank 2/203–2/206
 Rollbandmaß 8/3–8/5
 Rollen für Werkstattwagen 2/69, 2/71
 Rollende Werkstatt 2/84, 2/86
 Rollenhalter 2/181–2/182
 Rollkatze 2/150, 2/155
 Rollklemme 2/150
 Rollwagen 2/202
 ROLOC-Schleif-Werkzeuge 5/30–5/32
 Rucksack 2/120, 2/123, 2/128, 2/130
 Ruheliege 1/78
Rund

-Bürste	5/2–5/3
-Feile	5/8, 5/10
-Zange	4/321, 4/328, 4/332–4/333
Rundkabel-Entmanteler	4/293
Rutschgefahr	2/7
Rübenhacke	4/15
Rübenhackenklinge	4/10
Rückensäge	4/46
Rückfahrscheinwerfer	2/148
Rücklicht mit Nummernschildbeleuchtung	2/148
Rückprallsensor	8/105
Rückwand für Werkbank	2/205
Rührkorb	4/112
Rührquirl	4/112
Rüttelflasche	3/17–3/18
Rüttler	3/17–3/18

S

S-Beitel	4/56
Sack	2/138
Sackkarre	2/200
Sandsack	2/138
Sanitär-Kreuzschlüssel	4/215, 4/219
Sanitär-Werkzeugsatz	4/170
Saug- und Blaspistole	3/14
Saugheber	2/159–2/163
Saugheber-Set	2/162
Schaber	4/107, 4/110
Schaftbürste	5/42–5/43
Schaftoberfräser	6/42–6/55
Schaltschrankschlüssel	7/297–7/298
Schalungsbohrer	6/19
Schaufel	4/19–4/21
Schaumbandage	1/58–1/59
Schaumstoff-Farbwalze	4/102, 4/104–4/105
Schaumstoff-Lackierwalze	4/102, 4/104–4/105
Schaumstoffeinsatz	2/88
Scheckkartenlupe	8/103
Scheibenschneider	6/37
Scheibenschutz	2/148
Schere	1/59, 4/269–4/272
Schichtdickenmessgerät	8/106
Schiebebügelwagen	2/201–2/202
Schiebeleiter	2/217
Schieblehre	8/11–8/15, 8/22–8/32

Schilder	1/55
Schippe	4/19–4/21
Schirmkappe	1/172
Schlackenhammer	4/238
Schlag	
-Körper	8/104
-Maulschlüssel	7/287–7/288
-Ringschlüssel	7/287–7/288
-Schnurkreide	4/127
-Schnurroller	4/126
-Schraubendreher	7/216–7/217
-Schrauber	3/3
Schlagbohrkrone	6/6
Schlangenbohrer	6/20–6/22
Schlauch	
-Klemmschraubendreher	7/235
-Klemmenzange	4/357
-Schere	4/221
Schlauchtrommel	3/16
Schlauschellenzange	4/352, 4/354–4/355
Schleif	
-Bandkörper	5/35–5/36
-Gitter	4/106
-Hülse	5/33–5/37
-Hülsesträger	5/35–5/36
-Kappe	5/34–5/35
-Kappenträger	5/33, 5/35, 5/37
-Mop-Rad	5/44
-Mopteller	5/43
-Rad	5/45
-Ring	5/33–5/37
-Stern	5/40
-Stift	5/37–5/42, 5/45
-Vlieskörper	5/45
-Vliesrad	5/44
Schleifrolle	5/37
Schleifscheibe	3/26
Schleifwolle	5/46–5/47
Schlichthobel	4/63
Schlit	
-Bit	7/124–7/125
-Kombiklinge	7/199–7/200
-Meißel	4/234, 4/237
-Schraubendreher	7/212, 7/215, 7/221, 7/228–7/232, 7/255, 7/257, 7/260, 7/262
-Schraubendreher-Einsatz	7/10, 7/12–7/13, 7/62
-Wechselklinge	7/195, 7/197, 7/201

- Schloss für Werkstattwagen 2/69–2/71
- Schlosser**
- Hammer 4/239–4/241, 4/246
 - Hammerstiel 4/225
 - Zwinge 4/81
- Schlosserwinkel 8/89–8/91
- Schlüsselfeile 5/9–5/10
- Schlüsselrohling für Werkstattwagen 2/69, 2/71
- Schmiede 8/93
- Schmiermännchen 4/122
- Schmuckbiegezeuge 4/321
- Schneebesen 2/177–2/178
- Schneeräumwanne 4/22
- Schneeschaufel 4/19, 4/23
- Schneeschieber 4/21–4/24
- Schneidkopf für Bolzenschneider 4/374, 4/380, 4/393, 4/395–4/396
- Schneidlade 4/54
- Schneidmatte 4/272
- Schneidrad**
- für Fliesenschneidmaschinen 4/114, 4/118
 - für Rohrabsschneider 4/221
 - für Streifenschneider 4/118
- Schnell-Taster 8/48
- Schnellladegerät 2/220, 2/226
- Schnellspannschlüssel 4/217
- Schnelltaster 8/44–8/47, 8/49
- Schnellwechsel-Futter 7/30, 7/51, 7/94
- Schnittschutzhandschuh 1/128, 1/132, 1/145, 1/151, 1/153, 1/164–1/171
- Schnitzmesser 4/65–4/67
- Schon**
- und Schlosserhammer 4/246
 - Backen für Schraubstöcke 4/91–4/94
 - Hammer 4/241–4/250
 - Hammergehäuse 4/245
 - Hammerkopf 4/241–4/249
 - Hammerstiel 4/224
- Schonbacke für Zangenschlüssel 4/354–4/355
- Schraubenausdreher 4/158–4/162
- Schraubendreher 7/10, 7/12–7/14, 7/58, 7/61–7/62, 7/171, 7/174–7/183, 7/193–7/197, 7/202–7/204, 7/206, 7/208–7/263
- Schraubendreher**
- Einsatz 1/2" 7/51, 7/55, 7/57–7/63, 7/65
 - Einsatz 1/4" 7/10–7/14
 - Einsatz 3/4" 7/94–7/95
 - Einsatz 3/8" 7/30, 7/32–7/35
 - Einsatz-Garnitur 1/2" 7/63–7/66
 - Einsatz-Garnitur 1/4" 7/14–7/15
 - Einsatz-Garnitur 1/4+1/2" 7/66–7/67
 - Einsatz-Garnitur 3/8" 7/34
 - Satz 7/202–7/204, 7/237–7/252, 7/254–7/256, 7/258–7/259, 7/261–7/262
- Schraubenschlüssel 4/176, 4/185–4/186, 4/193, 4/195, 4/200–4/201, 4/204, 4/214, 4/218, 7/264–7/280, 7/287–7/290, 7/293, 7/295–7/296
- Schraubenschlüsselhalter 7/296
- Schrauber 3/3
- Schrauberbit 7/126
- Schraubklemme 8/66
- Schraubkralle 7/252, 7/263
- Schraubstock 4/89–4/90, 4/93
- Schraubstockbacken 4/93
- Schraubstockzubehör 4/91
- Schraubwerkzeuge 7/2
- Schraubzange 4/361
- Schraubzwinge 4/73, 4/75, 4/77, 4/79–4/83, 4/85–4/89
- Schreiner-Werkzeug-Satz 7/144
- Schreinerhammer 4/251
- Schreinerwinkel 8/94
- Schriftenfräser 6/55
- Schrägschneider 4/379
- Schrägstrichzieher 4/95
- Schubkarre 2/198–2/199
- Schubkasteneinsatz 2/38, 2/45
- Schubkasteneinteilung 2/38, 2/45
- Schubladeneinteiler für Werkstattwagen 2/71
- Schubladenmagazin 2/9–2/15
- Schubladenschiene für Werkstattwagen 2/69–2/71
- Schubladentasche 2/125
- Schuffel 4/5–4/6
- Schutzbacken für Schraubstöcke 4/92–4/93
- Schutzbrille 1/24–1/33, 1/35–1/40, 1/76–1/77
- Schutzhandschuh 1/114–1/133, 1/135–1/171
- Schutzhandschuhe 1/115, 1/122, 1/125, 1/160
- Schutzhelm 1/178–1/188
- Schutzkappe 1/172
- Schutzkontakt-Verlängerungskabel 2/237–2/238
- Schutzkontaktkupplung 2/250
- Schutzkontaktstecker 2/250–2/251
- Schutzplane 2/140
- Schutzsack 2/138
- Schutzschirm 1/34, 1/40
- Schutzvisier 1/34
- Schweisssnahtlehre 8/84–8/85

Schweizer Glättkelle 4/122, 4/125
 Schweißabsorber 1/93
 Schweißband 1/25, 1/180, 1/184, 1/186, 1/188
 Schweißer-Gripzange 4/343–4/344
 Schweißerhammer 4/238
 Schweißzwinge 4/73
 SDS-max-Hammerbohrer 6/27, 6/36
 SDS-plus-Hammerbohrer 6/22–6/23, 6/25–6/26, 6/28–6/29, 6/31, 6/34, 6/36
Sechskant
 -Kombiklinge 7/200
 -Quergriff-Schraubendreher 7/220–7/221, 7/237, 7/239
 -Schraubendreher 7/213, 7/221
 -Schraubendreher-Einsatz 7/10–7/12, 7/14, 7/32–7/35, 7/51, 7/57, 7/59–7/61, 7/63, 7/65, 7/94–7/95
 -Steckschlüssel 7/290–7/291
 -Steckschlüssel-Einsatz 7/15–7/18, 7/30–7/31, 7/35–7/37, 7/51, 7/53, 7/69, 7/71–7/75, 7/88, 7/93–7/94, 7/96–7/97, 7/99–7/100
 -Wechselklinge 7/196
 Sechswegkupplung-Verlängerungskabel 2/251
 Seil 2/164–2/166
 Seilrad 2/163
 Seilzug 2/164–2/167, 2/170
 Seitenschneider 4/284, 4/287, 4/366–4/396, 4/405
 Selbstbauregal 2/23, 2/25, 2/29, 2/32
 Senker 6/2–6/4, 6/40–6/41
 Senklot 4/127
 Sense 4/27–4/28
 Sensenbaum 4/28
Serie
 A 2/72
 B 2/73
 C 2/74
 D 2/73
 Servicekoffer 2/82
 Servicemappe 2/129
 Servierwagen 2/201
 Shore-Durometer 8/104
Sicherheits
 -Kabelmesser 4/276
 -Kabeltrommel 2/240–2/242
 -Kartonöffner 4/259
 Sicherheitscuttermesser 4/259
 Sicherheitshelm 1/178–1/182, 1/184–1/188
 Sicherheitsmesser 4/258–4/260, 4/276
 Sicherheitsschneider 4/259
 Sicherungsringzange 4/397–4/404, 4/406–4/408, 4/410–4/414

Sicherungsstift
 1 " 7/99
 1/2 " 7/52
 3/4 " 7/92
 3/8 " 7/32
 Sichtbox 2/21–2/33, 2/38–2/48
 Sichtlagerbox 2/21–2/33
 Sichtlagerkastenregal 2/23, 2/25, 2/29, 2/32
 Sichtlagerkastenstandregal 2/23, 2/25, 2/29, 2/32
 Sichtlagerkästen 2/23, 2/25, 2/29, 2/32
 Siebeinlage 4/282
 Signalaufsteller 2/4
 Signalfolie 2/3
 Simshobel 4/64–4/65
 Siphonzange 4/353, 4/355, 4/359, 4/364
 Siphonzangenbacke 4/358
 Skalpell 4/275
 Skalpellklinge 4/275
 Skalpellmesser 4/260
 slimBit 7/192–7/194, 7/207
 Smart Cutter 4/258, 4/260
 Smartphonetasche 2/127
 Sortierkasten 2/37, 2/48–2/49
 Sortimentbox 2/37, 2/48–2/49
 Sortimentmagazin 2/37, 2/48–2/49
 Sortimentsbox 2/51
 Sortimentskasten 2/21–2/34, 2/37–2/49
 Sortimentskasten Stahlblech 2/34–2/35
 Sortimentskoffer 2/34–2/37, 2/77, 2/90–2/91
 Sortimentskoffer Id-Etikett 2/44
 Spachtel 4/106–4/109
 Spann- und Verlegehilfe 4/74
 Spannaufsatz für Schraubzwingen 4/84
 Spanndorn für Grobreinigungsscheibe 5/32
 Spanngerät 2/252, 2/254–2/255
 Spanngurt 2/142–2/148
 Spannklemme 4/72
 Sparrenzwingen 4/75, 4/82
 Spaten 4/28–4/29
 Spatengabel 4/4
 Spender 1/104
 Spendersystem 1/104
 Spezialmaske 1/6–1/7
 Spezialschneider 4/258
 Spezialtrichter 4/283

- Spiegel für Teleskopsuchspiegel 4/278
- Spindel für Abzieher 4/154
- Spindelverlängerung 5/29
- Spindelverlängerung für Frässtifte 5/29
- Spinnerseil 2/164
- Spiralbohrer-Schleiflehre 8/83–8/84
- Spiralnuteinsatz 4/158
- Spiralschlauch 3/15
- Spitz-Kombizange 4/345–4/347
- Spitzhacke 4/7
- Spitzmeißel 4/236
- Spitzzange 4/321–4/322, 4/324, 4/326–4/329, 4/331–4/332, 4/334–4/335, 4/337–4/340, 4/342
- Spitzzirkel 8/97
- Splintentreiber 4/251–4/252
- Spreizzange für Gehrungsspannklammern 4/71
- Spritzschutz 1/34, 1/40
- Sprossenanlageleiter 2/209
- Sprossenleiter 2/209, 2/217
- Späneabsauganlage 3/20–3/21
- Spänematten 5/47
- Spänesack für Späneabsauganlage 3/20–3/21
- Spülstation 1/49–1/52, 1/63
- Spülung 1/49–1/53, 1/62–1/66
- Stahlband 2/257
- Stahlband-Umreifungs-Gerät 2/252
- Stahlbandabroller 2/253
- Stahlbandgerät 2/254
- Stahlbau-Schraubzwinge 4/88
- Stahlblech**
- Eisstoßer 4/22
- Montagekoffer 2/101–2/103
- Werkzeugkasten 2/102
- Stahlblechkoffer 2/49–2/51
- Stahldraht-Handbürste 5/6–5/7
- Stahlmesserklinge für Rübenhacke 4/10
- Stahlrohr-Gerüstbock 2/133–2/134
- Stahlspäne 5/46
- Stahlwolle 5/46–5/47
- Stahlwolle-matten 5/47
- Stahlwollschleifkissen 5/46
- Standfuß 8/99
- Standhahnmutternschlüssel 4/216–4/218
- Standleseglas 8/101
- Stanzmesser 4/164
- Stanzwerkzeug 4/163–4/165
- Starter-Blockschlüssel 7/266
- Starthilfekabel 2/148
- Stativ 8/113
- Stauchkopfnagler 3/12–3/13
- Stechbeitel 4/44, 4/56–4/61
- Steckbügel für Farbwalzen 4/103–4/104
- Steckdosen-Verteilerblock 2/243–2/246, 2/248–2/249
- Steckdosenleiste 2/249–2/251
- Steckdosenleisten 2/243, 2/247
- Steckdosenverteiler 2/243–2/246, 2/248–2/249
- Stecker 2/250–2/251
- Steckgriff 7/184
- Steckgriff 1/4" 7/2–7/5
- Steckschlüssel 4/195, 7/212, 7/215, 7/290–7/293
- Steckschlüssel**
- Drehstift 7/291
- Einsatz 4/195
- Einsatz 1" 7/99–7/101
- Einsatz 1/2" 7/51, 7/53, 7/55, 7/57, 7/68–7/75, 7/88
- Einsatz 1/4" 7/15–7/18
- Einsatz 3/4" 7/93–7/94, 7/96–7/97
- Einsatz 3/8" 7/30–7/31, 7/35–7/37
- Einsatz-Garnitur 1" 7/100
- Einsatz-Garnitur 1/2" 4/170, 4/194, 4/210, 7/50, 7/52–7/54, 7/56–7/57, 7/75–7/82, 7/84–7/85, 7/87
- Einsatz-Garnitur 1/4" 7/9–7/10, 7/18–7/24, 7/85
- Einsatz-Garnitur 1/4" + 1/2" 4/194, 4/211, 7/78–7/79, 7/83–7/87
- Einsatz-Garnitur 1/4" + 3/8" 7/39
- Einsatz-Garnitur 3/4" 4/173, 7/96–7/97
- Einsatz-Garnitur 3/8" 7/31, 7/38–7/40, 7/85
- Halter 7/104
- Schraubendreher 7/233–7/236, 7/260
- Steckschlüsseinsatz-Adapter 7/285
- Stehbolzen-Ausdreher 4/162–4/163
- Stehleiter 2/207–2/208, 2/210–2/211, 2/213, 2/216
- Steinbohrer 6/32, 6/35
- Steinflachmeißel 4/235–4/236
- Steinspitzmeißel 4/236
- Stellwinkel 8/93
- Stempelheber 2/159
- Stichsäge 3/15, 4/54–4/55, 4/67
- Stichsägenkoffer 2/103
- Stiel 2/178
- Stiel**

für Fäustel 4/224, 4/226
 für Gummihämmer 4/226
 für Kunststoffhämmer 4/224
 für Mauerhämmer 4/226
 für Schlosserhämmer 4/225
 für Schonhämmer 4/224
 für Vorschlaghämmer 4/225–4/226
 Stielhalter 2/179
 Stielkeil 4/224–4/225
 Stift für Steckschlüssel 7/291
 Stiftschneider 4/259
 Stiftsägeblatt für Dekupiersägen 3/22
 Stirnlochschlüssel 7/293–7/295
 Stirnradflaschenzug 2/169–2/170
 Stirnschweißband 1/25
 Stopfenbohrer 6/37
 Storchschnabelzange 4/320, 4/323, 4/325, 4/328–4/330, 4/333–4/336,
 4/338–4/342
 Straßenbesen 2/177–2/178
 Straßenrechen 4/18–4/19
 Strebe 4/212
 Streichmaß 8/8–8/9
 Streifenagler 3/12
 Streifenschneider 4/117
 Stretchfolie 2/254–2/255, 2/257–2/259
 Stretchfolie Handy 2/252
 Stretchfolie-Schmalrollen 2/256
 Stretchfolienabroller 2/252, 2/254
 Strick 2/164, 2/166
 Strickhandschuh 1/143, 1/163
 Stromverteiler 2/243–2/246, 2/248–2/249
 Stubby 7/222, 7/226, 7/229
 Stuckateurkelle 4/122–4/123
 Stuckateurspachtel 4/106
 Stufen-Stehleiter 2/210–2/211
 Stufendrehstift 7/291
 Stufenleiter 2/208, 2/211, 2/213
 Stufenschlüssel 4/214, 4/218–4/219
 Stufenstehleiter 2/207–2/208, 2/210–2/211, 2/213, 2/216
 Ständer 2/182
 Ständerregal 2/23, 2/25, 2/29, 2/32
 Suchspiegel 4/278
 Superplastikkopf für Schonhämmer 4/243–4/244
 Surform® Feilen und Hobel 4/110
 Systainer 2/87

Säge 3/15
Sägeblatt
 für Bügelsägen 4/48–4/50
 für Klappsäge 4/55
 für Metallsägen 4/130–4/132
 für Zugsägen 4/51
 Sägehandgriff 4/62
 Sägetasche 4/55

T

T-STAR plus-Bit 7/126
 Tacker 4/30–4/32
 Tapetenandrückrolle 4/111
 Tapetenkleistergerät 4/111
 Tapetennahtroller 4/111
 Tasche 2/85, 2/115–2/126, 2/128–2/129, 2/131–2/132
 Tasche für Astsäge 4/55
 Taschenbandmaß 8/4–8/5
 Taschenmesser 4/273, 4/275
 Taschenmesssschieber 8/11–8/21, 8/27
 Tasteinsatz für Kantentaster 8/71
 Taumel-Bördelgerät 4/215
 Teer-Rechen 4/17
 Telefonzange 4/328–4/329
Teleskop
 -Magnetheber 4/278
 -Stange für Farbroller 4/105
 -Stütze 4/212
 -Suchspiegel 4/278
 Temperguss-Schraubzwinge 4/75, 4/85, 4/87
 Teppichmesser 4/255–4/258, 4/260–4/265, 4/276–4/277
 Teppichmesserklinge 4/265–4/266
 Thermografiekamera 8/109–8/111
 Tiefenmessschieber 8/22–8/27, 8/32–8/33
 Tiefenmessuhr 8/53
 Tiefgrundbürste 4/111
 Tiefspannschraubzwinge 4/86
 Tischbohrmaschine 3/28
 Tischklammer für Parallelschraubstock 4/90
 Tischlerschmiege 8/93
 Tischlerwinkel 8/94
 Tischwagen 2/201
 Tischzwinge 4/77, 4/84, 4/89
 Toiletten 2/187
 Toilettenpapier 2/186–2/188
 Toleranzeiger 8/2

- Topfbürste 5/3–5/4
- Torque**
- Adapterklinge 7/195
- Universalhalter 7/195
- Wechselklinge 7/176, 7/179–7/183, 7/193–7/197
- TORX**
- PLUS-Bit 7/130
- PLUS-Wechselklinge 7/193, 7/197
- PLUS®-Bit 7/130
- PLUS®-Wechselklinge 7/193, 7/197
- Bit 7/127–7/134
- Doppelringschlüssel 7/265
- Quergriff-Schraubendreher 7/217–7/218, 7/236, 7/240
- Schraubendreher 7/208–7/209, 7/211, 7/215, 7/217–7/220, 7/249, 7/263
- Schraubendreher-Einsatz 7/11, 7/13, 7/30, 7/33–7/34, 7/55, 7/58, 7/60, 7/62
- Steckschlüssel-Einsatz 7/16, 7/36, 7/55, 7/70
- Varioklinge 7/198
- Wechselklinge 7/183, 7/195–7/197, 7/204
- TORX®**
- Bit 7/128–7/134
- Schraubendreher 7/263
- Schraubendreher-Einsatz 7/11, 7/13, 7/30, 7/33–7/34, 7/55, 7/58, 7/60, 7/62
- Varioklinge 7/198
- Wechselklinge 7/183, 7/195–7/197, 7/204
- Tragerahmen 2/39, 2/43, 2/46
- Trageriemen für Werkzeugtaschen 2/121
- transparent 2/255, 2/259
- Transportbox 2/74–2/76, 2/88
- Transportgerät 2/150
- Transportkarre 2/200
- Transportwagen 2/201–2/202
- Trapezklinge 4/268–4/269
- Trassen-Warnband 2/2, 2/4
- Trassenwarnband 2/3
- Traubenschere 4/27
- Trenn- und Abziehvorrichtung 4/156
- Trenn- und Anfasgerät 4/214
- Trenngabel 4/146
- Trennständer 3/29
- Trennvorrichtung 4/133, 4/137, 4/141, 4/143, 4/148, 4/150–4/151, 4/157
- Trennwand 2/76, 2/89
- Trennwand-Set 2/76, 2/89
- Trennwandset 2/76
- TRI-WING-Bit 7/127
- Trichter 4/283
- Trichter-Siebeinlage 4/282
- Tritt 2/135
- Trockenbatterie 2/224
- Trockenbauzange 4/404
- Trockenschneider 3/27
- Trockner 2/175
- Trägerklammer 2/155
- Trägerklemme 2/155
- ttap-Bit 7/126
- ttap®-Bit 7/126
- Tuch 1/41, 1/57, 1/65, 2/182
- Tuch-Halter 2/182
- Tuschierplatte 8/63
- Türfutterrichtzwinge 4/83
- Türfutterstrebe 4/70
- Türheber 4/71
- U**
- U-Zwinge 4/73
- Uhrenbatterie 2/223–2/225, 2/227–2/228, 2/231–2/236
- Uhrmacherschraubendreher 7/253–7/254
- Uhrmessschieber 8/27
- Ulmer Hacke 4/13
- Umformer 3/17, 3/19
- Umhängetasche 2/131
- Umreifungs-Gerät 2/252
- Umreifungsband 2/257
- Umreifungsband-Spanner 2/255
- Umreifungsbandabroller 2/253
- Umreifungsgerät 2/253–2/254
- Umreifungsgurt 2/142, 2/144–2/145
- Umreifungsspanner 2/252
- Umschaltknarre**
- 1 " 7/98
- 1/2 " 7/45–7/48, 7/50
- 1/4 " 7/6–7/9
- 3/4 " 7/91–7/92
- 3/8 " 7/28–7/29
- Unfallbuch 1/52
- Unfalldokumentation 1/52
- UNI-Stufenschlüssel 4/214, 4/218
- Universal**
- Bohrer 6/30
- Flaschenzug 2/164
- Geländerpfosten 2/134
- Halter 7/102–7/103, 7/105–7/107
- Halter für Drehmomentschraubendreher 7/195

-Messer	4/256–4/257
-Schere	4/271
-Schleiflehre	8/84
-Steckschlüssel-Einsatz 1/2"	7/74, 7/85
-Steckschlüssel-Einsatz 1/4"	7/18, 7/85
-Steckschlüssel-Einsatz 3/8"	7/37, 7/85
-Säge	4/131
Universaltisch	4/111–4/112
Universaltrichter	4/283
Unkrauthacke	4/9
Unkrautstecher	4/6
Unterlegplatten	4/69
USB-Datenkabel	8/18–8/20
USB-Interface	8/19–8/20

V

V-Nutfräser	6/48, 6/55
Vario	

-Adapterklinge	7/198–7/199
-Garnitur	7/199–7/200
-Handgriff	7/198–7/200
-Klinge	7/198–7/200
-Selbstbauregal	2/23, 2/25, 2/29, 2/32
-Verlängerung	7/199

VDE	
-6-kant-Steckschlüssel-Einsatz	7/36
-Abisolier-Seitenschneider	4/284
-Abisolierzange	4/291–4/292
-Adapterklinge	7/179
-Aderendhülsenzange	4/296, 4/298
-Betätigungswerkzeug 3/8"	7/25, 7/36
-Crimpzange	4/296, 4/298
-Drehmomentschraubendreher	7/171, 7/175, 7/181–7/182
-Einmaulschlüssel	7/296
-Einringschlüssel	7/296
-Elektriker-Installationszange	4/284, 4/289, 4/291
-Elektronik-Seitenschneider	4/374
-Flachzange	4/330
-Greifzange	4/325, 4/333
-Installationszange	4/284, 4/289, 4/291
-Kabelmesser	4/266–4/268
-Kabelschere	4/311, 4/313–4/315, 4/317
-Kabelschneider	4/311, 4/315, 4/319
-Kombizange	4/345–4/350
-Kraft-Kombizange	4/346
-Kraft-Seitenschneider	4/372–4/373, 4/390, 4/395–4/396

-Kreuzschlitz-Schraubendreher	7/254–7/259, 7/262–7/263
-Kunststoff-Greifzange	4/325
-Kunststoff-Spitzzange	4/327
-Langbeckzange	4/325, 4/338, 4/341–4/342
-Nuss 3/8"	7/36
-Pinzette	4/37, 4/40
-PlusMinus-Schraubendreher	7/260, 7/263
-Präzisions-Pinzette	4/37, 4/40
-Radiozange	4/326, 4/331, 4/338–4/339, 4/342
-Rundzange	4/333
-Schlitz-Schraubendreher	7/255, 7/257, 7/260, 7/262
-Schraubendreher	7/206, 7/254–7/260, 7/262–7/263
-Schraubendreher-Satz	7/202–7/204, 7/254–7/256, 7/258–7/259, 7/261–7/262
-Sechskant-Steckschlüssel-Einsatz	7/36
-Seitenschneider	4/284, 4/372–4/374, 4/380, 4/387, 4/390, 4/392–4/393, 4/395–4/396
-slimBit	7/192–7/194, 7/207
-Spitz-Kombizange	4/346–4/347
-Spitzzange	4/326–4/327, 4/331, 4/338–4/339, 4/342
-Steckschlüssel-Einsatz 3/8"	7/36
-Steckschlüssel-Schraubendreher	7/260
-Storchschnabelzange	4/323, 4/325, 4/328, 4/335–4/336, 4/341–4/342
-TORX-Schraubendreher	7/263
-TORX®-Schraubendreher	7/263
-Verlängerung	7/178
-Verlängerung 1/2"	7/87
-Verlängerung 3/8"	7/25
-Wechselklinge	7/176, 7/179–7/183, 7/192–7/197, 7/201–7/202, 7/204–7/205, 7/207
-Wechselklingenhalter	7/202, 7/205
-Zangen-Satz	4/409
Velours-Farbwalze	4/102, 4/105
Velours-Lackierwalze	4/102, 4/105
Ventil-Eindrehwerkzeug	4/217
Ventilator	2/172–2/174
Verband	1/41, 1/43–1/49, 1/51, 1/53–1/60, 1/64–1/67, 1/70–1/75
Verbandbuch	1/52
Verbandkasten	1/47–1/48, 1/53, 1/55–1/56, 1/58, 1/67, 1/71–1/75, 1/78–1/79, 1/83–1/88
Verbindungskabel	8/18, 8/20
Verbindungsteil	7/102–7/107
Verbotszeichen	1/76
Verbrennungsgel	1/53, 1/60, 1/64, 1/66
Verdichter	3/17–3/18
Verdrahtungszange	4/286, 4/288

Vergaser-Schraubendreher 7/222–7/223, 7/225–7/227, 7/229–7/231

Verglasungsklötze 4/69–4/70

Vergößerungsstück

1/2" 7/41, 7/44, 7/51

1/4" 7/2, 7/6

3/4" 7/89–7/90, 7/95

3/8" 7/26–7/27, 7/32

Verkehrsleitkegel 2/6–2/7

verleimt 2/256

Verlängerung 5/29, 7/178

Verlängerung

1" 7/98–7/99

1/2" 7/41, 7/43–7/45, 7/53, 7/87

1/4" 7/3–7/5

3/4" 7/89, 7/91–7/92

3/8" 7/25, 7/27, 7/33

für Antriebsspindeln 5/29

Verlängerungskabel 2/237–2/239

Verlängerungsrohr 7/166

verpackt 2/257

Verpackungs-Stahlband 2/257

Verpackungsband-Spanner 2/255

Verschlussgerät 2/252, 2/254

Verschlusshülse 2/258

Verschlusshülsen 2/258

Versenker 6/38, 6/40–6/41

Verstellsschlüssel 7/286

Verteilerblock 2/243–2/246, 2/248–2/249

Verteilersteckdose 2/249–2/251

Vielzahn-Schraubendreher-Einsatz 7/58

Vielzweckleiter 2/212, 2/214

Vierkant

für Durchsteckknarre 7/3, 7/26, 7/42, 7/44, 7/89, 7/91, 7/98

-Aufreiber 4/43

-Feile 5/8, 5/11

-Wechselklinge 7/201

Viertelstabfäser 6/47

Vierwegekupplung-Verlängerungskabel 2/249

Visier 1/33–1/35, 1/177

Vlieseinlegefilter 1/12

Vollgummi-Saugheber 2/161

Vollgummi-Stecker 2/251

Vollmaske 1/2

Vollsichtbrille 1/35–1/37

Vornschneider 4/372, 4/382, 4/391

Vornschrägschneider 4/367, 4/370–4/371, 4/379, 4/388

Vorschlaghammer 4/241, 4/246, 4/249–4/250, 4/253

Vorschlaghammerstiel 4/225–4/226

Vorstecher 4/43

W

Waage 2/157–2/158

Waagen-Fernbedienung 2/158

Wanddickenmessgerät 8/106

Wandhalter 2/181

Wandhalterung 1/47

Warnaufsteller 2/4

Warnband 2/2–2/4

Warnhinweis 1/55

Warnmarkierung 2/3

Warnschild 2/7

Warntechnik 2/3

Waschbrett 4/121

Wasserhahnfräsaparat 4/216

Wasserpumpenzange 4/353–4/365, 4/405

WC-Papier 2/186–2/188

WC-Tücher 2/186–2/188

Wechselklinge 7/192–7/193, 7/207

Wechselklinge 7/164, 7/193–7/194, 7/201–7/202, 7/204–7/206, 7/214

Wechselklinge

für Drehmomentschraubendreher 7/176, 7/179–7/183, 7/193–7/197

für Schraubendreher 7/201

Kraftform Kompakt 7/164, 7/201–7/202, 7/204–7/205

Wechselklingenhalter 7/202, 7/205

Werkbank 2/203–2/206, 4/53

Werkstattfeile 5/10–5/11

Werkstattmessschieber 8/28–8/32

Werkstattwagen 2/52–2/66, 2/77, 4/175, 4/177, 4/182, 4/187–4/192, 4/205–4/206

Werkstattwageneinteiler 2/71

Werkstattwagenlenkrolle 2/69–2/70

Werkstattwagenrollen 2/69, 2/71

Werkstattwagenschubladenschienen 2/69–2/71

Werkstattwagenschubladenschienen 2/70

Werkstattwinkel 8/88–8/92

Werkstückanschlag 8/70

Werkzeug

-Container 2/87–2/88

-Rolltasche 2/120, 2/125, 2/131

-Satz 4/165, 4/167–4/168, 4/170–4/174, 4/176, 4/179–4/181, 4/184–4/186, 4/193, 4/195, 4/198, 4/200, 4/206–4/211, 4/237, 7/144, 7/160, 7/203

-Schleiftift 5/37

-Set 4/158, 4/167–4/168, 4/171–4/172, 4/176, 4/179–4/180, 4/206–4/210

-Set Druckluft 3/4–3/5

Werkzeugaufbewahrung 2/22, 2/89–2/90

Werkzeugbox 2/72, 2/83, 2/85–2/90

Werkzeugbox-Zubehör 2/90

Werkzeuggürtel 2/126

Werkzeughalter für Schleifrollen 5/35

Werkzeughalter für Schleifsterne 5/39

Werkzeugkasten 2/51, 2/72, 2/83, 2/85, 2/102

Werkzeugkiste 2/72, 2/83–2/86, 2/89–2/90

Werkzeugkoffer 2/34, 2/78, 2/82–2/84, 2/86–2/88, 2/94–2/114, 4/212–4/213

Werkzeugmappe 2/115, 2/120, 2/125, 2/129

Werkzeugmodul 2/72, 4/166, 4/169–4/172, 4/176–4/178, 4/181–4/183, 4/185, 4/194, 4/198

Werkzeugrucksack 2/120, 2/123, 2/128, 2/130

Werkzeugschaft 7/102, 7/104

Werkzeugsicherung 4/415–4/416

Werkzeugtasche 2/85, 2/115–2/132, 4/272

Werkzeugtaschenzubehör 2/121

Werkzeugtrage 2/86

Werkzeugwagen 2/52–2/66, 2/77, 4/175, 4/177, 4/182, 4/187, 4/189–4/192, 4/205–4/206

Wetterschutz 2/148

Wiedehopfhacke 4/7, 4/10–4/11

Winkel 8/34, 8/87–8/92, 8/94–8/96

Winkelmesser 8/95, 8/112

Winkelmessgerät 8/112

Winkelpinsel 4/97

Winkelpinselkopf 4/97–4/98

Winkelschleiferkoffer 2/102

Winkelschleifmop 5/44

Winkelschmiege 8/93

Winkelspanner 4/71

Winkelverlängerung 7/32, 7/54

Winterhandschuh 1/142, 1/144

Wischpapier 2/183

Wischtuch 2/182

Wischtücher 2/183–2/184

Wunderbaum 2/141–2/142

Wundpflaster 1/43–1/46, 1/49, 1/51, 1/54, 1/64, 1/66, 1/70

Wundreiniger 1/59

Wundreinigungstuch 1/41, 1/57, 1/65

Wundspülung 1/53

Wundverband 1/41, 1/43–1/49, 1/51, 1/53–1/60, 1/64–1/67, 1/70–1/75

Wundversorgung 1/53, 1/59

WYPALL®-Handtuch 2/182

Wälzlagereinbausatz 4/144

Wärmebildkamera 8/109–8/111

Wärmedecke 1/79

Würfelschaumset 2/88

X

XZN-Schraubendreher-Einsatz 7/58

Z

Zange 4/324–4/325, 4/327, 4/329, 4/331, 4/335

Zangen-Satz 4/405–4/414

Zangenfallsicherung 4/415–4/416

Zangenschlüssel 4/353, 4/356–4/362

Zangenschlüssel-Satz 4/406

Zangentasche 2/129

Zapfenschneider 6/37

Zapfensenker 6/9, 6/12

ZARGES-Box 2/88

Zentrierbohrer

 für Bohrkronen 6/7

 für Dosensenker 6/7

 für Hammerbohrkronen 6/5

 für Lochsäge 6/5

Zentrierwinkel 8/94, 8/96

Ziehhacke 4/14

Ziehklinge 4/108–4/109

Zimmermannsbeitel 4/44, 4/62

Zimmermannshammer 4/231

Zimmermannswinkel 8/96

Zinkenfräser 6/46

Zirkel 8/96–8/97

Zirkonkorund-Schleifhülse 5/35–5/36

Zirkonkorund-Schleifring 5/35–5/36

Zollstab 8/6

Zollstock 8/6

Zubehör 1/24

Zubehör

 für Abisolierzangen 4/284, 4/287–4/288, 4/291

 für Abzieher 4/140, 4/154

 für Aufnahmedornen 6/50

 für Bandschlüssel 4/280

 für Blindnietmutterngeräte 4/33

 für Bohrhammer 6/5

 für Bohrkronen 6/6–6/7

 für Bolzenschneider 4/374, 4/380, 4/393, 4/395–4/396

 für Crimpzangen 4/294

- für Cuttermesser 4/265–4/266, 4/268–4/269
- für Doppelhobel 4/64
- für Doppelsimshobel 4/63
- für Dosensenker 6/6–6/7
- für Drehmomentschlüssel 7/166, 7/187
- für Drehmomentschraubendreher 7/176, 7/179–7/183, 7/193–7/197
- für Durchsteckknarren 7/3, 7/26, 7/42, 7/44, 7/89, 7/91, 7/98
- für Eckmesserköpfe 7/220
- für Einschraubfräser 7/220
- für Fasenfräser 7/220
- für Fliesenschneidmaschinen 4/114, 4/117
- für Frässtifte 5/29
- für Fugenreiniger 4/114
- für Fäustel 4/224, 4/226
- für Gurtrohrzangen 4/218
- für Handsägen 4/132
- für Härteprüfgeräte 8/104–8/106
- für Innenauszieher 4/137
- für Kompressoren 3/9
- für Kopierfräser 7/220
- für Kunstbohrer 6/12
- für Kunststoffhämmer 4/224
- für Lackabziehpinzetten 4/42
- für Mauerhämmer 4/226
- für Messgeräte 2/101
- für Metallsägen 4/131–4/132
- für Parallelschraubstöcke 4/90–4/91
- für Planfräser 7/220
- für Plattenheber 4/128
- für Plattenträger 4/128
- für Propanschlauch 4/2
- für Ringratschenschlüssel 7/282, 7/285
- für Rohrabsschneider 4/221
- für Rohrschere 4/221
- für Rübenhacke 4/10
- für Schaft- 7/220
- für Schaft- und Planfräser 7/220
- für Scheibenfräser 7/220
- für Schlagbohrkronen 6/6–6/7
- für Schlagschnurautomaten 4/127
- für Schlauchschere 4/221
- für Schlichthobel 4/65
- für Schlosserhämmer 4/225
- für Schonhämmer 4/224, 4/241–4/249
- für Schraubenschlüssel 7/296
- für Schraubstöcke 4/91–4/94
- für Schraubzwingen 4/78, 4/84–4/85
- für Späneabsauganlage 3/20–3/21
- für Steckschlüssel 7/291
- für Streifenschnaider 4/118
- für Syphonzangen 4/358
- für T-Nutenfräser 7/220
- für Ventil-Einbauwerkzeuge 4/217
- für Vorschlagshämmer 4/225–4/226
- für Werkstattwagen 2/69–2/71, 4/166, 4/169–4/172, 4/176–4/178, 4/181–4/183, 4/185, 4/198
- für Werkzeugtaschen 2/121
- für Wälzlager 4/144
- für Zentrierfräser 7/220
- für Zugringschlüssel 7/289
- für Zugsägen 4/51
- Zugringschlüssel 7/289–7/290
- Zugringschlüsselrohr 7/289
- Zugsäge 4/51, 4/58, 4/130
- Zugsägeblatt 4/51
- Zurrgurt 2/142–2/148
- Zweilochmutterndreher 7/293–7/295
- Zweirad-Schubkarre 2/199
- Zwinge 4/73
- Zwölfkant-Steckschlüssel-Einsatz 7/36, 7/68, 7/70–7/71, 7/101
- Zyklop-Betätigungswerkzeug 7/165
- Zylinderschloss 2/76
- Zündkerzenbürste 5/6
- Zündkerzeneinsatz 7/72, 7/74
- Ö**
- Öl für Kompressoren 3/9
- Öl-Filterschlüssel 4/280
- Ösenzange 4/351
- Ü**
- Überbrückungskabel 2/148