Ausgabe 2017/2018, Preise zzgl. MwSt.

Werkzeug-katalog

Kemmler
Baustoffe & Fliesen

VERKAUFS-, LIEFERUNGS-, ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Ergänzung zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Preise

Die Preise verstehen sich als Grundpreise ausschließlich Mehrwertsteuer und sind nicht als Verkaufs- oder Verbraucherpreise anzusehen, sondern als unverbindliche Preisempfehlung.

Versand- und Lieferkonditionen Inland

Wir liefern generell frei Haus.
Die Frachtkosten werden berechnet, wenn folgende Auftragswerte unterschritten werden:
Versand per Fracht unter € 600,- Netto-Warenwert.
Versand per Paketdienst (bis 30 kg/Paket) unter € 400,- Netto-Warenwert
Die Versandart hängt ab von Gewicht und Sperrigkeit der Sendung, und wird von uns kostengünstigst gewählt.Auslandskonditionen auf Anfrage.

Abholung

Bei Abholung vergüten wir ab einem Warenwert von € 400,- 2 % vom Netto-Warenwert.

Mindest-Bestellwert € 100,– netto

Mindest-Bestellwert € 100,– netto. Bestellungen unter diesem Wert können aus Kostengründen nicht separat ausgeliefert werden. Sollte dennoch außnahmsweise eine Lieferung unter € 100,- abgefertigt werden, beträgt der Unkostenbeitrag € 7,90.

Verpackung/Kosten

Die Verpackung wird nicht berechnet, ausgenommen Spezial-Verpackungen und Lattenverschläge für Richtlatten u. lange Winkel ab 1 m Länge (für solche Artikel unumgänglich).

Verpackungseinheiten VE

Grundsätzlich liefern wir auch Mengen aus, die von den im Katalog benannten VE's abweichen. Bei manchen Artikeln müssen wir uns jedoch vorbehalten, daß nur die VE-Menge ausgeliefert wird, oder die bestellte Menge auf VE aufgerundet wird.

Versandschäden

Versandschäden müssen grundsätzlich beim Frachtführer, Spedition, Paketdienst oder Post geltend gemacht werden.

Entsorgungskosten

Wir haben mit der Firma Interseroh einen Vertrag abgeschlossen (Vertrags-Nr.: 88341), der sowohl die Versandverpackung als auch die Verkaufsverpackung beinhaltet. Für Österreich können sie über die ARA (Vertrags-Nr.: 97321) ihre Verpackungen entsorgen.

Reklamationen

- Retouren aus welchem Grund auch immer sind nur nach vorheriger Absprache und Genehmigung durch den HaWe Außen- oder Innendienst möglich.
- Retouren können nur bearbeitet werden, wenn sie mit dem HaWe-Retourenschein abgefertigt wurden. (Siehe HaWe-Katalog-Seite 381, oder anfordern bei HaWe).
- Retouren müssen grundsätzlich frei Haus abgefertigt werden, und außen gut sichtbar als „Retoure" gekennzeichnet werden. Bei berechtigter Reklamation vergüten wir die Portoauslagen.
- Zurückgesandte Artikel die nicht mehr in verkaufsfähigem Zustand sind, wie z.B. verrostet, verdreckt, Verpackung beschädigt, Preisetiketten nicht entfernt, Artikel nicht mehr im Sortiment, können wir nicht mehr ersetzen. Ebenso übernehmen wir keine Haftung für Artikel die durch unsachgemäßen Gebrauch oder normalen Verschleiß unbrauchbar wurden.
- Artikel aus Sonderbestellungen, die wir extra für Sie besorgt haben, sind von der Rückgabe ausgeschlossen.
- Eine Regulierung der Retoure ist nur durch HaWe möglich, nach vorheriger Begutachtung. Belastungen durch den Rücksender können wir nicht anerkennen.
- Bei berechtigter Reklamation erstatten wir den vollen, berechneten Wert. Bei Retouren, die nicht auf unser Verschulden zurückzuführen sind, berechnen wir eine Bearbeitungsgebühr von bis zu 20 %.
- Bei besonderen Artikel wie Montagepistolen, Diamantwerkzeugen, Fliesenschneidmaschinen und sonstigen hochpreisigen Artikeln, kann die Regulierung länger dauern, da wir die Rücknahme nur unter dem Vorbehalt der Prüfung und Regulierung durch den Vorlieferanten vornehmen können.

Bezahlung

Die Bezahlung kann innerhalb 10 Tagen abzüglich 3% Skonto oder innerhalb 30 Tagen netto erfolgen.

Eigentumsvorbehalt

1. Alle gelieferten Waren bleiben Eigentum der Firma HaWe (Vorbehaltsware) bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen gleich aus welchem Rechtsgrund, einschließlich der künftig entstehenden oder bedingten Forderungen auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen. Das gilt auch, wenn Zahlungen auf besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden.
2. Der Besteller ist zur Weiterveräußerung der gelieferten Ware jederzeit widerruflich im Rahmen seines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebes berechtigt. Der Besteller tritt uns schon jetzt alle ihm aus der Weiterveräußerung zustehenden Forderungen ab. Die abgetretenen Forderungen dienen der Sicherheit aller Ansprüche nach Ziffer 1. Der Besteller ist zum Einzug der an uns abgetretenen Forderungen berechtigt und verpflichtet, solange wir diese Ermächtigung nicht widerrufen haben. Die Einziehungsermächtigung erlischt auch ohne ausdrücklichen Widerruf, wenn der Besteller seine Zahlungen einstellt.
3. Der Besteller darf den Liefergegenstand weder verpfänden noch zu Sicherung übereignen. Bei Pfändungen sowie Beschlagnahme oder sonstiger Verfügungen durch Dritte Hand hat er uns unverzüglich davon zu benachrichtigen.

Dieser Katalog ist Eigentum der Firma Hans Werner GmbH & Co. KG, 88471 Laupheim. Nachdruck, auch auszugsweise, ist nicht gestattet. Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden Listen und Angebote ihre Gültigkeit. Preisänderungen müssen wir uns grundsätzlich vorbehalten. Die in unseren Katalogen und Prospekten enthaltenen Angaben sind keine Eigenschaftszusicherungen; Abbildungen, technische Daten, Gewichts-, Maß-, Farb-, und Leistungsbeschreibungen sind unverbindlich. Modellwechsel behalten wir uns auch während der Kataloglaufzeit vor. Der Wechsel erfolgt fließend. Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

Hans Werner GmbH & Co. KG · 88471 Laupheim

Werkzeuggroßhandel · Werksvertretungen · Import · Export

Uhlmannstraße 35
88471 Laupheim
Postfach 15 52
88465 Laupheim

Telefon +49 73 92 / 96 70-0
Fax Verkauf +49 73 92 / 96 70-40
Fax Einkauf +49 73 92 / 96 70-41

info@hawe-werkzeuge.de
www.hawe-werkzeuge.de
KSK Laupheim

IBAN: DE93 6545 0070 0000 5557 06
BIC: SBCRDE66XXX

Deutsche Bank
IBAN: DE16 6307 0088 0204 0756 00
BIC: DEUTDESS630

Volksbank Laupheim
IBAN: DE73 6549 1320 0087 3550 00
BIC: GENODES1VBL
Rechtsform: Kommanditgesellschaft
Sitz: 88471 Laupheim

HRA Ulm Nr. 640 430

Persönlich haftender Gesellschafter:
Werner Gesellschaft
mit beschränkter Haftung

Sitz: 88471 Laupheim
Registergericht :
Amtsgericht Ulm HRB 640300

Geschäftsführer:
Gerd Werner
Rainer Werner

SEIT
1936

QUALITÄTSWERKZEUGE

INHALT

MAURER- GIPSER- TROCKENBAU 1–26

Kellen, Glätten, Reibebretter, Porenbeton, Spachteln, Trockenbauwerkzeuge, Unterlegplättchen

FLIESENLEGER- GLASER-WERKZEUG 27-43

Fliesenlegerwerkzeuge zum Schneiden, Fugen und Waschen, Mörtelpumpen, PU-Pistolen, Kartuschenpressen, Schwämme, Saugheber, Glasschneider, Rührer

MARKIEREN 44-51

Schlagschnurgeräte, Maurerschnüre, Schlagstempel, Schablonen, Bleistifte, Kreide, Tieflochmarker, Signiersprays, Lacksprays

LADUNGSSICHERUNG 52-54

Verzurrgurte, Abdecknetze, Hebebänder, Kantenschutz

DACHDECKER-WERKZEUGE 55-59

Aufschweißbrenner, Dachrinnenlötgeräte, Heizstrahler, Gürtel, Taschen

GALA-BAUWERKZEUGE, GARTEN 60-76

Drucksprühgeräte, Nageleisen, Betonbau, Gartengeräte, Schaufeln, Pflasterverlegung, Eimer, Absperren, Gartenscheren

BESEN, STIELE 76-83

Bürsten, Besen, Saalbesen, Handfeger, Kehrschaufeln, Garten-Kleingeräte, Kinder-Geräte, Gerätehalter, Werkzeug- und Gerätestiele, Stielkeile

HÄMMER, MEIßEL 84-96

Stahlrohrhämmer, Fäustel, Schlosserhämmer, Spezialhämmer, Schonhämmer, Meißel, Körner, sonstige Schlagwerkzeuge, Entgrater, Schaber

SCHRAUBENDREHER, BITS 76-113

Vorstecher, Reißnadeln, Schraubendreher, Spannungsprüfer, Bits und Zubehör

SCHLÜSSEL 114-130

Rohrsteckschlüssel, Stiftschlüssel, Gabelschlüssel, Ringschlüssel, Ratschenschlüssel, Gerüstschlüssel, Steckschlüsselsätze + Zubehör, Kfz-Schlüssel, Drehmomentschlüssel, Bandschlüssel

ÖL, TECHNISCHE SPRAYS 131-140

Trichter, Spritzflaschen, Sprühflaschen, Kanister, Fettpressen, Öl, WD-40, Ballistol, Technische Sprays, Wisch- und Reinigungstücher, Seife

WERKZEUGKÄSTEN / BOXEN 141-145

Magnetschale, Montagekoffer, Alu-Boxen, Transportroller, Schalenkoffer, Taschen, Sortimentskästen, Vorhängeschlösser, Antirutschmatten

ZANGEN 146-174

Abzieher, Stanzen, Sanitär, Rohrabschneider, Zangen, Kabelbinder, Bolzenschneider, Nieten, Lochbänder, Scheren

FEILEN, RASPELN 175-179

Schlüssel-, Nadel-, Säge-, Werkstattfeilen, Holzraspeln

SCHRAUBSTÖCKE / MAGNETE 180-183

Feilkloben, Schraubstöcke, Schonbacken, Rundstahlscheren, Magnete

MESSWERKZEUGE 184-202

Lehren, Messräder, Zirkel, Bandmaße, Winkel, Messschieber, Richtlatten, Wasserwaagen, Nivelliergeräte, Laser-Messgeräte, Uhren, Thermometer

INHALT

HANDSÄGEN 203-209

Metallsägebögen, PUK-Sägen, Handsägen, Gehrungssägen, Schneidladen, Laubsägen, Sägeböcke

HOLZBEARBEITUNG 210-218

Hobel, Stechbeitel, Schnitzmesser, Schaber, Schärfen, Abziehsteine, Rutschersteine, Schleifscheiben

MESSER 218-226

Dämmstoff-, Uni-, Abbrech-, Klapp-, Spezialmesser, Abisoliermesser

TACKER 227-229

Tacker, Hammertacker, Elektrotacker, Tackerklammern

SCHRAUBZWINGEN / PARKETT 230-232

Tiefspannzwingen, Klemmsia-Zwingen, Einhandzwingen, Leimzwingen, Türfutter-Spanner, Gehrungszwingen, Parkett- / Laminatverlegewerkzeug

FORSTWERKZEUGE 233-236

Zimmermannsbeile, Küchenbeile, Äxte, Spalthämmer - Äxte, Spaltkeile, Reismesser, Gertel, Sappie, Rindenschäler

LÖTEN 237-240

Lötdraht, Lötzubehör, Lötkolben, Lötpistolen, Brandmalkolben, Lötlampen, Gaskartuschen, Feuerzeuge, Heißluftgebläse

KLEBEN 241-246

UHU-Sortiment, Heißklebepistolen, Luftentfeuchter, Leimflaschen

MALERWERKZEUGE 247-258

Klebebänder, Pinsel, Flächenstreicher, Heizkörper-Walzen, Maler-Walzen, Eimer, Farbwannen, Tapezierwerkzeuge, Schutzoveralls, Abdeckvlies, Abdeckfolien, Gewebeplanen, Müllsäcke

ARBEITSSCHUTZ- / KLEIDUNG 259-277

Handschuhe, Wintermützen, Jacken, Westen, Sicherheitsschuhe, Gummistiefel, Knieschoner, Gehörschutz, Atemschutz, Schutzbrillen, Helme, Höhensicherung, Erste-Hilfe

KABELTROMMELN / LEUCHTEN 277-283

Steckverbindungen, Schuko-Stecker, Verlängerungskabel, Kabeltrommeln, Stromverteiler, Warnleuchten, Halogenstrahler, LED-Strahler, Akku-Strahler, Stative, Arbeitsleuchten

TASCHENLAMPEN / BATTERIEN 284-288

LED-Taschenlampen, Stiftlampen, Akku-Lampen, Stirnleuchten, Batterien, Akkus, Knopfzellen, Ladegeräte

MASCHINEN-ZUBEHÖR 289-343

Drahtbürste, Stahlwolle, Topfbürsten, Schleifbänder, Schleifpapier, Schleifmopteller, Schleifblätter, Schleifschwämme, Trennscheiben, Bohrer, Fräser, Senker, Gewindeschneidwerkzeuge, Bohrfutter, Lochsägen, Bohrkronen, Stichsägeblätter, Kreissägeblätter

SCHNEESCHIEBER 344-346

Eiskratzer, Streuwagen, Schneeschieber

WARENTRÄGER 347-350

Lochplattenhaken, Drahtkörbe, Scanner-Profile, Waren-Displays

TABELLEN, VERZEICHNISSE, HINWEISE 351-384

024.16

025.16

Maurerkellen Normalstahl, Tiroler Form

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
024.16	gerader Hals	160	115x 85	10	**7,55**
024.18		180	125x 95	10	**7,65**
024.20		200	135x105	10	**8,45**
025.16	Schwanenhals	160	115x 85	10	**7,55**
025.18		180	125x 95	10	**7,65**
025.20		200	135x105	10	**8,45**

Gipserkelle (Degg. Form)

mit Natur-Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
03.180	Normalstahl	180	120x120	10	**9,15**

Berliner Kellen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
05.200	Normalstahl	200	180	10	**13,05**
05.220		220	200	10	**13,15**
05.240		240	220	10	**14,55**

Düsseldorfer Betonkellen

mit Schwanenhals, abgerundetem Blatt und lackiertem Holzheft,
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
81.180	Normalstahl	180	125	10	**9,15**
81.200		200	130	10	**9,45**

Italiener Kellen Normalstahl

mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
840.18	Blatt abgerundet	180	110	10	**8,75**
840.20		200	120	10	**9,15**
840.22		220	125	10	**9,15**

HaWe / TIROLER KELLEN

082.20

Bayerische Kellen Normalstahl

mit lackiertem Holzheft

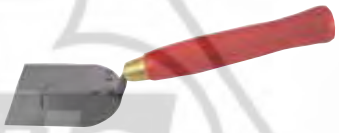
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
082.18	Schwanenhals	180	230	10	**11,65**
082.20		200	250	10	**12,15**
083.18	gerader Hals	180	230	10	**11,85**

12.060

Gipserspachteln

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
12.030	Normalstahl	30	10	**6,15**
12.040		40	10	**6,15**
12.050		50	10	**6,15**
12.060		60	10	**6,15**
12.070		70	10	**6,45**
12.080		80	10	**6,45**
10.100		100	10	**7,15**



Fliesenlegerspachtel mit langem Heft

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
10.080	Normalstahl	80	10	**9,85**

Berner Putzkellen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
085.12	Normalstahl	120	75x60	10	**6,65**
085.14		140	85x65	10	**6,65**
085.16		160	85x65	10	**7,45**

Hamburger Spitzkellen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
87.140	Normalstahl	140	10	**7,75**

086.19

Katzenzungen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
086.12	Normalstahl	120	10	**7,15**
086.14		140	10	**7,15**
086.16		160	10	**7,45**

Firstkelle

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
086.19	Normalstahl	190	10	**8,15**

Zungenkelle

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
083.16	Normalstahl	160	10	**7,95**

83.004

83.005

83.006

83.007

Fliesenkellen Normalstahl

mit langem, lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
83.004	Herzform	160	10	**9,85**
83.005	Herzform, Heft mit Kusto-Kappe	160	10	**12,05**
83.006	Hamburger Form	160	10	**9,85**
83.007	Südd. Form, Heft natur	160	10	**9,15**

HaWe / TIROLER KELLEN

Kellen aus einem Stück geschmiedet

Maurerkellen Tiroler Form

aus einem Stück geschmiedet, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
026.16	Schwanenhals	160	115x 85	6	**14,25**
026.18		180	125x 95	6	**14,75**

ⓘ

Mit 2-Komponenten-Softgriff

rutschfest, daher ermüdungsfreies Arbeiten, ergonomisch mit Daumen- und Zeigefingerrille, Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen, lackiert

Maurerkellen mit 2-Komponenten-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
027.16	Normalstahl, Schwanenhals	160	115x 85	10	**8,15**
027.18		180	125x 95	10	**8,15**
027.20		200	135x105	10	**8,55**

Gipserspachtel mit 2-Komponenten-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
029.60	Normalstahl, lackiert	60	6	**6,45**

Berner Putzkelle mit 2-Komponenten-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
028.14	Normalstahl, lackiert	140	85x65	6	**7,05**

HEIMWERKERQUALITÄT

022.18

023.18

Maurerkellen

Normalstahl, Blatt gehärtet, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
022.18	gerader Hals	180	125x 95	6	**6,95**
023.16	Schwanenhals	160	115x 85	12	**6,35**
023.18		180	125x 95	12	**6,95**

Gipserspachteln

Blatt gehärtet, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.050	Normalstahl	50	6	**4,65**
11.060		60	6	**5,15**
11.080		80	6	**5,45**
11.111		100	10	**6,05**

Berner Putzkelle

Blatt gehärtet, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
095.14	Normalstahl	140	80x60	12	**5,85**

021.16

Maurerkellen

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
020.16	gerader Hals	160	115x85	10	**6,85**
020.18		180	125x95	10	**7,05**
021.16	Schwanenhals	160	115x85	10	**6,85**
021.18		180	125x95	10	**7,05**

01.060

Gipserspachteln

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
01.040	rostfrei	40	10	**4,25**
01.050		50	10	**4,35**
01.060		60	10	**4,45**
01.070		70	10	**4,55**
01.080		80	10	**4,95**
01.100		100	10	**5,15**
01.120		120	10	**5,95**

Gipserspachtel

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
01.066	Viereckz. 6x6 mm	60	10	**5,10**

Berner Putzkellen

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
85.120	rostfrei	120	75x60	10	**5,05**
85.140		140	85x65	10	**5,15**
85.160		160	85x65	10	**5,15**

Laupheimer Eimerkelle

mit **abgerundeten Kanten.** Ideal zum Auskratzen sowie Ausschaben von Mörtelwannen und Eimern. Kein einstechen und verkanten aufgrund der abgerundeten Kanten.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
04.140	rostfrei, mit 2-K-Softgriff	140	78x60	10	**6,55**

Hamburger Spitzkelle
aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
87.014	rostfrei	140	10	**5,15**

Katzenzungen
aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
86.140	rostfrei	140	10	**4,85**
86.160		160	10	**5,05**

Fliesenkelle
aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit langem, lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
83.002	Herzform, Heft mit Kusto-Kappe	160	10	**9,05**

Berliner Stecherkellen
aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
286.30	rostfrei	30	170	10	**5,05**
286.35		35	170	10	**5,15**
286.40		40	170	10	**5,15**

KELLEN rostfrei

KELLEN ROSTFREI MIT 2-KOMPONENTEN-SOFTGRIFF

Geringe Verschmutzung, rutschfest, daher ermüdungsfreies Arbeiten, ergonomisch mit Daumen- und Zeigefingerrille

Maurerkellen
aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit **2-Komponenten-Softgriff**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
02.160	Schwanenhals	160	115x85	10	**8,35**
02.180		180	118x88	10	**8,75**

Gipserspachteln
aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit **2-Komponenten-Softgriff**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
02.060	rostfrei	60	10	**5,95**
02.080		80	10	**6,25**
02.100		100	10	**6,65**
02.120		120	1	**6,85**

Berner Putzkelle
aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit **2-Komponenten-Softgriff**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
02.140	rostfrei	140	78x60	10	**6,35**

KELLEN MIT KORKGRIFF

- Kork ist ein nachwachsender Rohstoff, deshalb sind Korkgriffe ökologisch wertvoll und umweltschonend
- Kork vermittelt ein angenehmes Griffgefühl, ist schweißabsorbierend und hautfreundlich
- in Verbindung mit der ergonomischen Form, ergibt sich ein ermüdungsfreies Arbeiten ohne Blasenbildung
- Außerdem sind die Korkgriffe abriebfest, robust, lange haltbar und leicht zu reinigen

001.16

002.16

Maurerkellen mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€	
001.16	rostfrei, gerader Hals	160	10	**9,35**	**AV**
002.16	rostfrei, Schwanenhals	160	10	**9,55**	
002.18		180	10	**9,65**	
00.218	Normalstahl, Schwanenhals	180	10	**8,95**	**AV**

Gipserspachteln mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
006.60	rostfrei	60	10	**6,95**
006.80		80	10	**7,05**

Berner Putzkelle mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
003.14	rostfrei	140	10	**8,05**

Fugenkellen

mit **flachem** Hals und lackiertem Holzheft — mit **Aufhänge-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
007.06	Normalstahl	6	170	10	**2,45**
007.08		8	170	10	**2,45**
007.10		10	170	10	**2,45**
007.12		12	170	10	**2,45**
007.14		14	170	10	**2,45**
007.18		18	170	10	**2,45**

Rost frei

Fugenkellen

mit **flachem** Hals und lackiertem Holzheft — mit **Aufhänge-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
017.08	rostfrei	8	190	10	**6,35**
017.10		10	190	10	**6,65**
017.12		12	190	10	**6,75**

Fugenkellen kurz

Stoßfugenkellen, mit lackiertem Holzheft — mit **Aufhänge-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
018.08	Normalstahl	8	50	10	**3,35**
018.10		10	50	10	**3,35**
018.12		12	50	10	**3,35**

Dänische Fugenkellen

mit rundem Hals, konisch geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
749.06	Normalstahl	6	180	10	**7,35**
749.08		8	180	10	**7,35**
749.10		10	180	10	**7,35**
749.12		12	180	10	**7,55**
749.14		14	180	10	**7,85**

Fugeneisen

Halbrundprofil, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€	
009.10	Normalstahl	10	160	10	**4,10**	**AV**

Maurerkellen mit Schwanenhals
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
626.16	Normalstahl	160	85x115	10	**13,45**
626.18		180	95x125	10	**13,55**
626.20		200	105x135	10	**15,45**

Rheinische Maurerkelle
mit Schwanenhals, abgerundetem Blatt und lackiertem Holzheft,
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
629.18	Normalstahl	180	115	10	**15,85**
629.20		200	125	10	**16,65**

Arnheimer Ziegelkelle
mit starkem, abgerundetem Blatt und lackiertem Holzheft,
Blatt gehärtet, geschliffen und poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
660.18	Normalstahl, für Rechtshänder	180	145	10	**18,85**

Herzkellen Jung Produkt
Blatt gehärtet, geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
614.22	Normalstahl	220	210	10	**23,25**
614.24		240	220	10	**26,65**

Hannoversche Dachkelle
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
736.03	Normalstahl	230	30	10	**16,45**

Gipserspachteln
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
72.040	Normalstahl	40	10	**10,35**
72.060		60	10	**10,55**
72.080		80	10	**11,15**
72.100		100	10	**13,85**

Berner Putzkellen
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
76.120	Normalstahl	120	75x55	10	**10,75**
76.140		140	85x60	10	**10,75**

Hamburger Spitzkelle
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
690.14	Normalstahl	140	10	**11,15**

Katzenzungen
Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
71.140	Normalstahl	140	10	**10,95**
71.160		160	10	**10,95**

Zungenkelle Hamburger Form
Blatt federnd, gehärtet, geschliffen und poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
694.17	Normalstahl	170	10	**9,95**

Fugblech
mit lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
883.28	Stahlblech blank	280	190	60x0,8	2	**24,15**

Innen-Eckenkellen
mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
89.003	rostfrei	80	60x60	10	**6,45**
89.004		120	97x97	10	**8,25**

Außen-Eckenkellen
mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
89.005	rostfrei	80	60x60	10	**6,45**
89.006		120	97x97	10	**8,25**

Eckenspachtel
mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
88.003	rostfrei	100	70	25	10	**7,35**

008.20

006.20

Gipseisen
Blatt konisch geschliffen und poliert Griffteil Kusto überzogen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
008.10	Normalstahl	10	215	12	**3,85**
008.12		12	215	12	**3,85**
008.15		15	215	12	**3,85**
008.20		20	235	12	**3,85**
008.25		25	235	12	**3,95**
008.30		30	235	12	**3,95**
006.16	**rostfrei**	16	220	12	**6,45**
006.20		20	230	12	**6,45**

Antragschlingen aus Bandstahl
mit langen Zwingen und lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
00.302	Bandstahl	180	8x15	5	**13,85**
00.303		180	15x20	5	**13,85**

Schweizer Glättekellen
mit Holzgriff, Blatt nietlos verschweißt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
124.01	Spezialstahl	480	130	0,7	12	**11,05**
124.02	rostfrei	480	130	0,7	12	**12,05**

Schweizer Glättekellen
mit Alu-Stütze und Holzgriff, Blatt nietlos verschweißt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
124.03	Spezialstahl	480	130	0,7	10	**15,65**
124.04	rostfrei	480	130	0,7	12	**17,65**

Schweizer Glättekellen
Blatt 480x130x0,7 mm mit Zahnung, rostfrei mit lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
124.08	Viereckzahnung 6x6x6	12	**13,05**
124.09	Viereckzahnung 8x8x8	12	**13,05**
124.10	Viereckzahnung 10x10x10	12	**13,05**
124.12	Viereckzahnung 12x12x12	12	**13,25**

Bodenleger-Glättekellen
mit lackiertem Holzgriff und langem Alusteg

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
125.45	Spezialstahl	450	90	1,2	20	**11,25**
125.50		500	90	1,2	20	**11,75**
125.60		600	90	1,2	20	**12,95**
125.70		700	90	1,2	20	**13,95**
125.80		800	90	1,2	20	**14,55**
126.60	Spezialstahl	600	120	1,2	20	**14,15**
126.80		800	120	1,2	20	**15,65**

Glättekellen
rostfrei

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
12.005	Griff gebogen	280	130	0,7	30	**6,45**
12.051		280	130	1,0	30	**9,75**

12.003

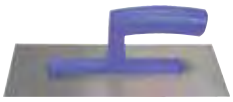
12.004

Glättekellen
Spezialstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
12.003	Griff oval	280	130	0,7	30	**5,75**
12.004	Griff gebogen	280	130	0,7	30	**4,90**

Glättekelle
Sonderklasse, Jung „handy“ D.B.P.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
108.28	rostfrei	280	130	0,7	8	**26,75**



Glättekellen für Gipser
mit Kunststoff-Griffstütze, superleicht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
12.034	Spezialstahl	280	130	0,7	30	**7,15**
12.035	rostfrei	280	130	0,7	30	**8,15**

Glättekellen
mit Ergo-Kusto-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
62.024	Spezialstahl	280	130	0,7	30	**6,75**
62.025	rostfrei 4 Schweißbolzen	280	130	0,7	30	**7,95**

Glättekelle
mit balligem Kusto - Softgriff, verstärkte Stütze mit 6 Schweißbolzen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
62.028	rostfrei gehärtet	280	120	0,6	4	**15,55**

GLÄTTEKELLEN

Glättekelle Modell Diston
mit balligem aufgeschraubtem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
12.015	rostfrei	280	130	0,7	50	**11,75**

Trockenbau-Fugenkelle
mit balligem Kusto - Softgriff, Blatt leicht gewölbt, speziell für den Trockenausbau, verstärkte Stütze mit 10 Schweißbolzen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
62.031	rostfrei, gehärtet	310	120	0,6	30	**19,25**

Glättekelle
Chrom-Molybdän-Stahl, 14 Schweißbolzen, mit balligem Kusto - Softgriff, für Putzarbeiten, gehärtet, lange Stütze = Formbeständigkeit

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
72.170	gerades Blatt rostfrei	405	120	0,6	18	**30,95**

13.028

13.200

Venezianische Glättekelle
abgerundete Ecken, rondierte und polierte Kanten für Glanz- und Marmorputze, speziell für Stuckarbeiten, mit **2-Komponenten-Griff**

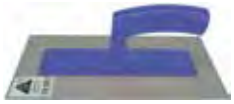
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
13.028	rostfrei	280	130	0,7	30	**9,95**
13.200	rostfrei	200	80	0,7	30	**12,55**

Glättekelle mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
284.00	rostfrei	280	130	0,7	1	**10,25**

Aufziehplatte
mit aufgeschraubtem Doppel-Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
865.50	Spezialstahl	500	270	1,2	5	**20,35**



Kusto-Glättekelle
schlag- und bruchsicher

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
12.006	mit starkem Blatt	280	140	3,0	40	**4,95**
12.007	mit dünnem Blatt	280	140	2,0	40	**4,95**

Kusto-Glättekelle
"Meisterkelle" mit ergonomisch geformtem, balligem Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
12.063	Meisterkelle	280	140	3,0	25	**6,25**

Kusto-Glättekelle „Rondo Top Line"
ermöglicht ein schnelleres Arbeiten. Die ovale Form verhindert das Einstechen in den Putz. Mit ergonomisch geformten 2-Komponenten-Griff.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
63.003	oval, mit Ecke	280	140	2,0	25	**6,45**

Glättekellen mit Zahnung Normalstahl
mit lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
12.047	Viereckzahnung 4x4x4	280	130	0,7	30	**5,10**
12.067	Viereckzahnung 6x6x6	280	130	0,7	30	**5,10**
12.087	Viereckzahnung 8x8x8	280	130	0,7	30	**5,10**
12.017	Viereckzahnung 10x10x10	280	130	0,7	30	**5,10**

Rost frei

Glättekellen mit Zahnung rostfrei
mit lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
13.037	Viereckzahnung 3x3x3	280	130	0,7	30	**7,75**
13.047	Viereckzahnung 4x4x4	280	130	0,7	30	**6,75**
13.067	Viereckzahnung 6x6x6	280	130	0,7	30	**6,75**
13.087	Viereckzahnung 8x8x8	280	130	0,7	30	**6,75**
13.017	Viereckzahnung 10x10x10	280	130	0,7	30	**6,75**
13.012	Viereckzahnung 12x12x12	280	130	0,7	30	**6,85**
13.157	Viereckzahnung 15x15x15	280	130	0,7	30	**7,55**

Rost frei

Glättekellen mit Zahnung rostfrei
mit 2-Komponenten-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
13.284	Viereckzahnung 4x4x4	280	130	0,7	10	**8,35**
13.286	Viereckzahnung 6x6x6	280	130	0,7	10	**8,35**
13.288	Viereckzahnung 8x8x8	280	130	0,7	10	**8,35**
13.281	Viereckzahnung 10x10x10	280	130	0,7	10	**8,35**
13.282	Viereckzahnung 12x12x12	280	130	0,7	10	**8,35**

GLÄTTEKELLEN

Rost frei

Glättekellen mit Zahnung rostfrei
mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
284.88	Viereckzahnung 8x8x8	280	130	0,7	10	**10,65**
284.11	Viereckzahnung 10x10x10	280	130	0,7	10	**10,65**

Rost frei

Holo-Glättekelle rostfrei
einzigartige Trapezzahnung für hohlraumfreies Verlegen, mit **2-Komponenten-Griff**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
13.289	Hohlraumzahnung	280	130	1,0	30	**11,95**

Rost frei

Glättekellen mit Halbrundzahnung rostfrei
mit lackiertem Holzgriff, zur hohlraumfreien Verlegung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
13.000	Halbrundzahnung 10x20x10	280	130	0,7	30	**7,75**
13.001	Halbrundzahnung 10x20x15	280	130	0,7	30	**7,75**

Glättekelle mit Halbrundzahnung Normalstahl
mit lackiertem Holzgriff, zur hohlraumfreien Verlegung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€	
12.000	Halbrundzahnung 8x15x8	280	130	0,7	30	**6,45**	**AV**

Mittelbett-Kleberkelle
mit auswechselbarem Blatt, Halbrundzahnung 20x12x7 mm
zum Verteilen von Fliesenklebern, Blatt 340x140x0,8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€	
12.020	kompl. Satz mit Griff und Blatt, **Normalstahl**	1	**14,65**	**AV**
12.023	kompl. Satz mit Griff und Blatt **rostfrei**	1	**19,25**	

7.3218

7.2680

7.3414

Kunststoff-Reibebretter

verzugsfest, PU-geschäumt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
7.2412	Rechteck	240	120	16	15	**3,25**
7.2814		280	140	16	15	**3,25**
7.3218		320	180	17	15	**4,30**
7.3620		360	200	17	15	**5,75**
7.4222		420	220	17	15	**6,95**
7.4824		480	240	17	15	**8,45**
7.2680	Fummelbrett	255/210	80	13	15	**2,35**
7.3414	Holländer Form	340	140/120	16	15	**4,90**

Abachi-Reibebretter

Holz, 7-schichtig, mit Kusto-Griff, kalkwasserfest, erstklassige Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
6.2412	Rechteck	240	120	14	15	**4,80**
6.2814		280	140	14	15	**5,00**
6.3218		320	180	14	15	**6,35**
6.3620		360	200	14	15	**7,55**
6.4222		420	220	14	15	**9,45**
6.4824		480	240	14	15	**11,45**
6.5028		500	280	14	10	**13,45**

Kunststoff-Reibebretter

hart, verzugsfest, aus Polystyrol, TSG-geschäumt, geringer Abrieb, lange Lebensdauer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
9.2814	Rechteck	280	140	11	15	**5,25**
9.3218		320	180	11	15	**6,05**
9.4824		480	240	11	10	**19,55**

Styropor-Reibebrett

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
4.3219	Spitzform, weiß	320	190	24	5	**5,75**

Werkzeugkoffer für Gipser

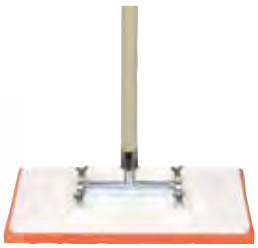
Holzkasten lackiert 620x370x210 mm

Inhalt:

1 Gipseisen Art.-Nr. 008.20
1 Antragschlinge Art.-Nr. 00.302
1 Hamburger Spitzkelle Art.-Nr. 87.140
1 Gipserkelle Art.-Nr. 03.180
1 Glättekelle Art.-Nr. 12.004
1 Gitter-Rabo Art.-Nr. 2625.0
1 Senklot Art.-Nr. 17.250
1 Rabitzzange Art.-Nr. 831.22
1 Gipserbeil Art.-Nr. 93.000
1 Ziehklinge Art.-Nr. 705.00
1 Maßstab Art.-Nr. 166.02
1 Gipseisen Art.-Nr. 008.25
1 Gipserspachtel Art.-Nr. 12.070
1 Berner Putzkelle Art.-Nr. 085.14
1 Fugenkelle Art.-Nr. 007.12
1 Alu-Rabo Art.-Nr. 721.00
1 Gipserpfanne verzinkt Art.-Nr. 21.000
1 Maurerschnur rot/weiss 18.016
1 Berl. Blechschere Art.-Nr. 102.25
1 Stahlschiene Art.-Nr. 703.00
1 Wasserwaage 60 cm Art.-Nr. 184.60
1 Schwammgummi-Scheibe Art.-Nr. 138.31

Bestell-Nr.	Ausführung	€
711.00	mit Inhalt 22-tlg.	**319,00**
711.01	leer	**110,00**
711.02	leer mit Werkzeughalterungen	**159,00**

817.40



817.42

Stielreiber

mit Schwammgummi-Belag 400x200x18 mm, mit Kippgelenk

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
817.40	Alu-Trägerbrett	1	**62,90**
817.42	Kusto-Trägerbrett, sehr robust, abschraubbar	1	**70,05**

129.34

817.05

Ersatz-Beläge

Schwammgummi 400x200x18 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
129.60	Schwammgummi grob	10	**8,95**
129.34	Schwammgummi mittel	10	**10,15**
129.40	Schwammgummi fein	10	**10,95**
817.05	Kusto-Platte mit Belag mittel, ohne Gelenk	1	**29,95**

817.01

817.02

Ersatz-Stiele mit Gewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
817.01	Holz	1300	28	5	**13,95**
817.02	Alu-Teleskop	1115-2000	28	5	**24,05**

Glättescheiben mit aufgeklebtem Schwammgummibelag, unzerbrechliches Kusto-Trägerbrett, Stärke ca. 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.31	grob	240	120	18	50	**6,65**
138.32	grob	240	150	18	10	**7,95**
138.33	grob	280	140	18	50	**7,35**
138.35	fein	280	140	18	50	**8,55**
138.36	grob, dünn	240	150	10	10	**6,55**
138.38	fein, dünn	280	140	10	10	**6,95**

Glättescheiben mit aufgeklebtem Zellkautschukbelag, unzerbrechliches Kusto-Trägerbrett, Stärke ca. 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.41	Zellkautschuk	240	120	9	50	**4,90**
138.42		240	150	9	10	**5,95**
138.43		280	140	9	50	**4,90**

Glättescheibe mit aufgeklebtem, grünen Zellkautschukbelag, unzerbrechliches Kusto-Trägerbrett, Stärke ca. 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.46	Zellkautschuk grün	280	140	10	5	**5,95**

Glättescheibe mit aufgeklebtem Hydroschwammbelag, unzerbrechliches Kusto-Trägerbrett, Stärke ca. 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.63	Hydroschwamm	280	140	20	15	**5,10**

Glättescheibe mit aufgeklebtem Latexbelag, unzerbrechliches Kusto-Trägerbrett, Stärke ca. 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.53	Latex weich	280	140	18	10	**7,95**

Glättescheiben mit aufgeklebtem Filzbelag, unzerbrechliches Kusto-Trägerbrett, Stärke ca. 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.21	Filz	240	120	10	10	**5,95**
138.22		240	150	10	10	**6,95** AV
138.23		280	140	10	50	**6,25**

134.33

134.43

134.63

Glättescheiben mit 2-Komponenten-Softgriff aus unzerbrechlichem Kusto, mit aufgeklebten Belägen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
134.33	Schwammgummi	280	140	10	**8,25**
134.43	Zellkautschuk	280	140	10	**6,95**
134.63	Hydroschwamm	280	140	10	**6,85**

2030.0

135.79

135.89

Alu-Glättescheiben
mit Holzgriff und aufgeklebten Belägen, mit **extrastarker** Aluplatte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2030.0	Schwammgummi	320	220	10	**17,75**
135.73	Kaltschaum weiß	280	140	10	**8,55**
135.79	Kaltschaum weiß	300	220	10	**10,85**
135.89	Kaltschaum/Polyäther gelb	320	230	10	**10,45**

Leibungs-Glättescheibe
aus Kusto, mit Formgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.37	Schwammgummi-Belag fein	240	60	18	10	**9,25**

UHU Kontakt **Kraftkleber gelförmig**
tropffreier, universeller Kontaktklebstoff, der aufgrund der gelartigen Konsistenz ein gleichmäßiges, sauberes und sparsames Auftragen ermöglicht. Sehr gut geeignet für das Arbeiten an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Materialien können nach der Klebung sofort weiterverarbeitet werden. Stark und sauber, für extreme Belastungen. Permanent elastisch: gleicht Materialspannungen aus, daher ideal für flexible Materialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
453058	UHU Kontakt Kraftkleber, Tube SB	6	**5,25**

Weitere Gebinde finden Sie auf Seite 241

Glättescheiben leer

unzerbrechliches Kusto-Trägerbrett, Stärke ca. 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
138.11	leer	230	110	4	10	**3,15**
138.13		270	130	4	10	**3,35**

129.23

129.46

129.33

129.53

129.43

129.63

129.89

Ersatz-Beläge zum Kleben

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
129.21	Filz	240	120	10	10	**4,15**
129.22		240	150	10	10	**4,70** AV
129.23		280	140	10	10	**5,15**
129.31	Schwammgummi grob	240	120	18	10	**3,35**
129.32	Schwammgummi grob	240	150	18	10	**4,10**
129.36	Schwammgummi grob/dünn	240	150	10	10	**2,45**
129.33	Schwammgummi grob	280	140	18	10	**4,10**
129.35	Schwammgummi fein	280	140	18	10	**5,20**
129.38	Schwammgummi fein/dünn	280	140	10	10	**3,05**
129.39	Schwammgummi grob	320	220	18	10	**7,95**
129.40	Schwammgummi fein	405	210	18	10	**10,95**
129.41	Zellkautschuk schwarz	340	120	9	10	**1,75**
129.42		240	150	9	10	**2,25**
129.43		280	140	9	10	**2,20**
129.46	Zellkautschuk grün	280	140	10	5	**2,85**
129.53	Latex weich	280	140	18	10	**5,10**
129.63	Hydroschwamm	280	140	20	10	**1,80**
129.73	Kaltschaum weiß	280	140	30	10	**2,90**
129.79		300	220	30	10	**3,10**
129.89	Kaltschaum/Polyäther gelb	320	230	30	10	**3,25**

GLÄTTESCHEIBEN

Glätteschei**be** Klettbelag

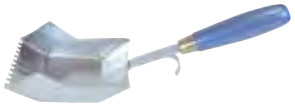
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
5009.0	Trägerbrett leer	270	130	6	**11,25**

9017.0

9018.0

Beläge zu Klettträgerbrett

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
9017.0	Hydro-Rasterschwamm	300	150	35	5	**6,25**
9018.0	Schwammgummi grob	280	140	18	5	**10,65**
9021.0	Schwammgummi fein	280	140	18	5	**11,75**



Porenbeton-Kleberkellen
Holzheft, mit Kübelhaken

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
985.10	Viereckzahnung, chromatisiert	100	350	1	**13,65**
985.11		115	350	1	**13,65**
985.15		150	350	1	**14,25**
985.17		175	350	1	**14,85**
985.20		200	350	1	**15,25**
985.24		240	350	1	**16,05**
985.30		300	350	1	**16,65**
985.36		365	350	1	**17,15**

Kalksandstein-Kleberkellen
für Kalksandstein-Kleber, Holzheft, mit Kübelhaken

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
986.11	mit Halbrundzahnung 4-fach	115	330	1	**13,25**
986.15	mit Halbrundzahnung 6-fach	150	330	1	**13,90**
986.17	mit Halbrundzahnung 6-fach	175	330	1	**14,25**
986.24	mit Halbrundzahnung 8-fach	240	330	1	**15,35**

Porenbeton-Schleifbrett
Schichtholz, mit Schleifbelag K 16

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
1.4824	Komplett	500	240	15	10	**17,45**
2.4824	Ersatz-Belag K 16	500	240		10	**5,55**

Porenbeton-Schleifbrett
Alu-Trägerbrett mit Klettbelag und Schleifpapier K16, mit Klettsystem, einfacher, schneller Schleifpapierwechsel. Für Vollwärmeschutz.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
886.42	komplett	420	200	1	**30,95**
856.42	Ersatz-Klett-Schleifbelag K 16	420	200	10	**7,65**

Porenbeton-Hobel
mit 9 Stahlklingen Spitzzahnung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
723.00	Holzkörper mit Holzgriff	300	90	1	**22,95**
723.01		400	90	1	**23,95**

PORENBETON / GIPSER

Stucksäge (Deckensäge)
mit Spitzzahnung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
675.00	Stahlblatt mit Holzgriff	320	5	**18,45**
675.01	Ersatz-Blatt	320	5	**7,15**

828.60

828.70

828.45

Porenbetonsägen
mit Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
828.60	39 Zähne induktiv gehärtet	600	6	**24,15**
828.70	34 Zähne / 17 HM	750	6	**34,90**
828.34	34 HM-Zähne	750	6	**43,90**
828.45	22 HM-Zähne	450	6	**33,70**

Edelputzkratzer
mit Handschlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
114.01	Kusto mit verzinkten Stiften	180	90	10	**5,65**

Edelputzkratzer Spezial
zum Kratzen von Edelputz, speziell für Körnungen bis 3 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
114.04	gezahnte Metallplatte mit 2-K-Griff	245	130	5	**10,95**

Stuck-Putzkamm
zum Aufrauhen des Unterputzes

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1803.0	rostfrei	300	1	**16,65**

Stahlschiene
blank 1,2 mm stark

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
703.00	mit Holzgriff	350	60	5	**10,25**

Ziehklinge für Gipser
blank 0,6 mm stark

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
705.00	rechteckig	200	60	10	**2,55**

2412.1

2412.2

2412.5

2412.6

HaWe-Schleifwunder
aus Edelstahl (V2A) rostfrei, elektropoliert, mit patentierten Schleifzähnen, rostfrei - wartungsfrei - robust - langlebig

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
2412.1	**klein**	290	150	780	1	**85,65**
2412.2	**mittel,** Körper abgeschrägt	325	150	830	1	**91,15**
2412.5	**mini,** Körper abgeschrägt	360	80	600	1	**85,65**
2412.6	**corner,** für Innenecken	450	85	900	1	**93,65**

Gitter-Rabo
mit Stahlgriff und Gummiüberzug, Maschenweite 30x30 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
2626.0	gezahnt	280	140	760	1	**16,95**

721.00

722.00

Alu-Rabo Alu-Körper

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
721.00	Rohrgriff, mit 8 Stahlklingen	450	85	800	1	**17,15**
722.00	**Klein-Rabo,** 6 Stahlklingen	330	40	400	1	**22,25**

Gitter-Rabo
mit Stahlgriff und Gummiüberzug, Maschenweite 30x30 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
2625.0	je 2 Seiten offen u. geschl.	280	140	780	1	**12,75**
2625.1		350	210	1300	1	**19,75**

PORENBETON / GIPSER

3816.0

2713.0

Schleifbretter Styrox
Kusto-Trägerbrett mit Stahlblech-Raspelbelag mit Löchern (3816.0) gegen Verstopfen und für gute Reinigung.
Zum Anrauen, Schruppen und Ausgleichen von Styroporplatten.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
3816.0	gelocht	380	160	700	5	**10,95**
2713.0	ohne Löcher	270	130	440	5	**7,95**

Putzwerfer
mit Stahlbürstenwalze
Armstütze und Abdeckblech

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
694.00	Alublech poliert	1400	1	**122,00**
694.01	Ersatz-Walze Ø 145 mm	360	1	**42,30**

14.000

14.200

14.100

Japanspachtel-Sätze
mit säurefestem PP-Rücken **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
14.000	Satz 4-tlg., **Normalstahl**	50-80-100-120	10	**2,65**
14.200	Satz 4-tlg., **rostfrei**	50-80-100-120	10	**4,15**
14.100	Satz 4-tlg., **säurefester Kusto**	50-75-100-120	10	**1,60**

Japanspachteln lose

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
14.050	Normalstahl, lose	50	12	**0,70**
14.080		80	12	**0,90**
14.105		100	12	**1,00**
14.120		120	12	**1,15**

Malerspachteln Spitzenqualität Made in Germany

geschmiedet, gehärtet und fein geschliffen **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
13.020	Normalstahl	20	12	**2,10**
13.030		30	12	**2,30**
13.040		40	12	**2,35**
13.050		50	12	**2,55**
13.060		60	12	**2,65**
13.070		70	12	**2,75**
13.080		80	12	**2,90**
13.100		100	12	**3,45**
13.120		120	12	**3,85**

Malerspachteln Spitzenqualität Made in Germany

Mit durchgehender Angel und Knopf, geschmiedet, gehärtet und fein geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
29.020	Normalstahl	20	12	**4,15**
29.040		40	12	**4,45**
29.060		60	12	**4,85**
29.080		80	12	**5,55**
29.100		100	12	**6,05**
29.120		120	12	**6,35**

Rost frei

Malerspachteln rostfrei

mit ovalem 2-K-Griff, Blatt federnd gehärtet und konisch geschliffen **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
15.040	rostfrei	40	12	**4,85**
15.060		60	12	**5,65**
15.080		80	12	**5,75**
15.100		100	12	**6,15**
15.120		120	12	**6,55**

Messingspachteln

fein geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
120.40	Messing	40	12	**13,75**
120.60		60	12	**15,85**
120.80		80	12	**17,35**

Entrostungsspachteln

mit kurzer, einseitig angeschliffener Klinge gehärtet
und fein geschliffen mit ovalem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
18.040	Normalstahl	40	12	**2,55**
18.050		50	12	**2,55**
18.060		60	12	**2,85**
18.080		80	12	**3,15**

SPACHTELN

Schaberspachtel

mit einseitig angeschliffener abgewickelter Klinge **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
19.070	Normalstahl	70	12	**3,85**

Rost frei

Multifunktionsspachtel

mit festem Edelstahlblatt und rutschsicherem Softgriff.
5 Funktionen: Farbschaber, Abstreifer für Farbwalze,
Nagelzieher, Kittmesser und Spachtel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.075	rostfrei	75	10	**8,25**

11.150

11.716

Rost frei

Schraubgriffspachteln

mit eingesetztem Bit PH 2, Blatt rostfrei, konisch geschliffen **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.150	Holzheft	150	10	**17,15**
11.716	2-K-Heft	150	12	**13,25**

Rost frei

Gipserspachtel

mit eingesetztem Bit PH 2 und Gummikappe

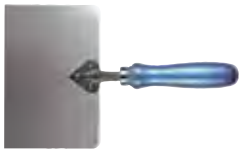
Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.120	rostfrei	120	10	**8,65**

Breitspachtel
mit Elastik-Stahlblatt, Blattstärke 0,5 mm, mit Alu-Rücken und Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
11.170	rostfrei	200	85	10	**9,85**
11.220		250	85	10	**11,05**
11.280		300	85	10	**11,55**

Rohrspachtel
mit elast. Stahlblatt und Alu-Rohrgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
5002.3	rostfrei	180	450	1	**13,95**



Herzgriffspachtel
Blattstärke 0,8 mm, lackiertes Holzheft, Steg aus Zinkdruckguss mit 3 Nieten.
Kante auf der Unterseite gefast. Praktische Spachtel zum Abkratzen/Abscheren.
Auch geeignet zum Entfernen von Tapetenresten und im Bereich Vollwärmeschutz
zum Einnetzen von Styropor-Platten

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
50.150	rostfrei	150	100	10	**9,95**

Flächenspachteln
Sperrholzgriff mit Löcher für Stielhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
14.500	Elastik-Stahlblatt	500	45	10	**7,55**
15.020	rostfrei	200	45	10	**4,90**
15.025		250	45	10	**5,25**
15.300		300	45	10	**5,90**
15.400		400	45	10	**7,05**
15.500		500	45	10	**7,85**
15.600		600	45	10	**8,95**

Flächenspachteln
mit Alu-Rücken und Soft-Handgriff, mit Löcher für Stielhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
15.170	rostfrei	200	45	10	**8,05**
15.220		250	45	10	**8,75**
15.380		400	45	10	**9,15**
15.480		500	45	10	**10,95**
15.570		600	45	10	**12,25**
15.780		800	45	10	**17,35**

Flächenspachteln
mit Alu-Rücken und Soft-Handgriff, mit Löcher für Stielhalter,
Blatt mit abgerundeten Ecken

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
13.500	rostfrei	500	45	10	**11,55**
13.600		600	45	10	**12,75**

15.482

Trapezzahnung
a 3 mm
b 7 mm
c 3 mm
d 7 mm

Flächenspachteln rostfrei
mit Alu-Rücken und Soft-Handgriff, mit Löcher für Stielhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
15.482	Viereckzahnung 10x10	500	45	10	**11,25**
15.483	Trapezzahnung	500	45	10	**11,25**

527.01

526.00

526.05

Zubehör für Flächenspachteln

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
527.01	Halteknauf, Kusto mit Schraube	5	**2,65**
526.00	Stielhalter mit Flügelschrauben	5	**4,65**
526.05	Stielhalter verstellbar mit Schrauben	5	**13,25**

Stiele für Halter **526.00**
Besenstiel Nr. 931.14 siehe S. 82
Teleskopstiel Nr. 2627.6 siehe S. 255

Stiele für Halter **526.05**
Holzstiel Nr. 5016.2 siehe S. 21
Alu-Teleskopstiel 817.02 siehe S. 21

Ergo Flächenspachtel rostfrei

mit ergonomischem Handgriff. Das sehr flexible Blatt sorgt für eine große Kontaktfläche zwischen Blatt und Untergrund und somit für eine sehr ebene Oberfläche und wenig Materialverlust.

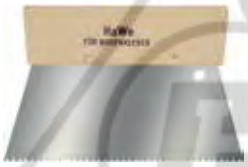
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Stä mm	VE	€
33.400	mit abgerundeten Ecken	380	0,3	1	**30,45**
33.600		570	0,3	1	**40,70**
33.800		800	0,3	1	**50,80**

Doppelblatt-Spachtel

elastisch, mit verstellb. Fingerauflageblech,
für saubere, glatte und ansatzlose Flächen, Blatt poliert mit Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
550.20	Spezialstahl	200	10	**7,15**
550.27		270	10	**8,85**
552.20	rostfrei, für wasserlösliche Spachtelmassen	200	10	**10,25**
552.27		270	10	**12,55**

141.33


146.22

Zahnspachteln

mit breitem Holzgriff **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung		B mm	VE	€
141.33	Viereckzahnung 3x3 mm	Zahnform C3	200	10	**2,05**
141.44	Viereckzahnung 4x4 mm	Zahnform C1	200	10	**2,05**
141.66	Viereckzahnung 6x6 mm	Zahnform C2	200	10	**2,05**
141.88	Viereckzahnung 8x8 mm	Zahnform C4	200	10	**2,05**
141.11	Viereckzahnung 10x10 mm	Zahnform C5	200	10	**2,05**
146.10	Trapezzahn f. Bodenverl.	Zahnform A2	200	10	**2,10**
146.22	Trapezzahn f. Bodenverl.	Zahnform B2	200	10	**2,05**
146.20	Trapezzahn f. Bodenverl.	Zahnform B3	200	10	**2,05**
143.20	ungezahnt		200	10	**2,05**

14.001

14.002

Plastik-Zahnspachteln mit Loch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
14.001	4-seitig, 2x2 und 3x9	135	90	20	**0,60**
14.002	3-seitig, 4x4 - 6x6 - 8x8	180	135	20	**0,90**

23.001

23.002

Gipsbecher

aus Weich-Plastik, PAK-frei

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
23.001	bauchig	130	95	10	**1,70**
23.002	zylindrisch	155	54	10	**2,05**

Gipser- und Maurerpfannen

galvanisch verzinkt, mit Holzgriff, schwere Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
21.000	konisch	85-150	5	**7,45**
22.000		85-180	5	**8,75**

Multifunktions Detector

für Metall - Spannung - Holzbalken. Automatische Empfindlichkeitsregelung, automatische Abschaltung. Betrieb mit 9V Block-Batterie (nicht enthalten) auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
129.81	Digitalanzeige mit Signalton	1	**31,65**

Langhalsschleifer TM LHS 600 Watt

für Schleifscheiben bis 225 mm.
Zum Reinigen, Schleifen und Polieren von Wänden, Decken und weiteren Oberflächen.
- stufenlose Drehzahlregulierung
- Staubabsaugung
- Handgriff mit Teleskopverlängerung (1230-1650 mm) und zusätzlichem Verlängerungsstück (Gesamtlänge bis 2200 mm)
- randnahes Arbeiten
- anpassungsfähiger Schleifkopf
- Gewicht 4,5 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
876.00	inkl. Transportkoffer mit diversen Schleifscheiben	1	**509,00**

Passende Klett-Haft-Schleifblätter siehe S. 295

TROCKENBAU - SCHLEIFEN

Stiel-Schleifer

aus Alu-Guß, mit Stielgelenk, Kautschukbelag, Klemmleisten und Spezialstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
5016.1	komplett	240	85	1	**30,55**
5016.2	Ersatz-Stiel mit Gewindebuchse	1200	24	1	**9,65**
817.02	Alu-Teleskop	1115-2000	28	5	**24,05**

5016.0

5015.0

Handschleifer

aus Kusto schlagfest mit Bogengriff, Kautschukbelag und 2 Klemmleisten für Schleifbeläge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
5016.0	mit Flügelschrauben	240	85	5	**6,15**
5015.0	mit stabilen Klappverschlüssen	240	85	5	**6,95**

Schleifgitter

extrem hohe Standzeit **20 St/Pac**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
5016.4	grob K 100	280	93	1	**15,65**
5016.5	fein K 150	280	93	1	**15,85**

Schleifgitter

extrem hohe Standzeit **5 St/SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
5016.7	grob K 100	280	93	1	**4,85**
5016.9	fein K 150	280	93	1	**5,25**
5016.3	grob K 100	280	115	1	**5,25**

Bei größeren Mengen - Sonderpreise auf Anfrage
Schleifpapierstreifen siehe S. 292

Styropor-Schneider 230 V

Glühdraht-Schneidgerät für Styropor (Hartschaum), Styrodur (PUR-Schaum) und ähnliche Dämmstoffe. Kein Schneidestaub, keine statisch aufgeladenen Schaumkügelchen. Komplett mit Schneidbügel, 3 Glühdrähten,
Trafo (IP44, 36V/160W bzw. 40V/200 W), sowie Längenmaß, Winkelskala und Schnitthöheneinstellung. Verstärkter Schneidbügel mit Kugellagerführung.
Für Parallel-, Schräg-, Stufen-, Falz-, Gehrungs- und Gefällschnitt geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
8712.0	Schnitt H max. 330 mm, Schnitt L bis 1200 mm	14	1	**339,00**
8713.7	Schnitt H max. 330 mm, Schnitt L bis 1370 mm	15	1	**449,00**

8712.1

8712.2

8712.3

Ersatz-Teile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8712.1	2 Ers.-Zugfedern für 8712.0/8713.7		1	**4,40**
8712.2	2 Ers.-Schneiddrähte für 8712.0	1200	1	**14,25**
8712.3	Trafo IP44 (36V/160W)		1	**124,00**
8712.9	Gerüsthalterung für 8712.0/8713.7		1	**22,95**
8713.2	2 Ers.-Schneiddrähte für 8713.7	1370	1	**14,25**
8713.3	Trafo IP44 (40V/200W)		1	**149,00**

Ersatz-Teile für alte Modelle 8700.0/8712.5

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8700.2	2 Ers.-Schneiddrähte für 8700.0	1000	1	**14,25**
8712.7	2 Ers.-Schneiddrähte für 8712.5	1250	1	**14,25**
8712.6	Zugfeder für 8700.0/8712.5		1	**4,40**

Ständer für Styropor-Schneider

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8798.0	mit Rollen	1	**115,00**

STYROPOR-SCHNEIDER

Thermoschneider 230 V

Zum Schneiden, Verschweißen, Entgraten, Modellieren der verschiedensten Kusto, Folien, Styropor, Dichtungen, Isoliermaterial, Gewebe, Gummi.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.180	im Kusto-Koffer, mit 2 Klingen 17+19 cm	1	**196,00**

Ersatz-Messer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.719	dopp. geschliffen	170	1	**39,60**
70.721		190	1	**42,70**

9500.5

1590.0

Kantenhobel

zum Fasen von Gipskartonplatten, 23° (Stoß) + 45° (Gehrung)
in einem Werkzeug, mit auswechselbaren Klingen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
5020.0	Kunststoff	235	208	10	**19,55**
9500.5	Ersatz-Klingen 5 St/Box	23	-	10	**6,25**
1590.0	Trapezklingen, Solingen	50	-	20	**1,50**

Kantenhobel Duo-Plattenhobel

vereint die Funktion von Gipskartonhobel und Kantenhobel, zum Fasen von Gipskartonplatten 22,5° (Stoß) + 45° (Gehrung) in einem Werkzeug, ergonomisches Design

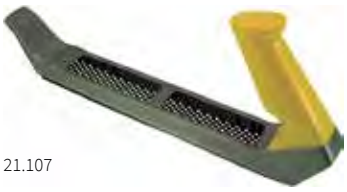
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
5017.0	Kusto, mit Trapezklinge 50 mm	210	448	1	**65,90**
1590.0	Trapezklingen, Solingen	50	-	20	**1,50**

Kantenhobel

für Gipskartonplatten, Gehrungen von 22°-45°, Schnitttiefe einstellbar — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
5016.8	Nickelstahl, mit Trapezklinge 60 mm	220	550	1	**48,00**
1595.0	Trapezklingen, Solingen	60		20	**1,70**

21.122



21.107

21.103

21.505

21.507

Surformhobel Original **Stanley**

Metallkörper mit Kusto-Griff — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
21.122	Kombi-Hobel	250	42	2	**28,95**
21.107	Standard-Hobel	250	42	2	**26,95**
21.103	Hobby-Hobel Kusto	250	42	6	**16,25**
21.505	Ersatzblatt Standard	250	42	12	**7,65**
21.507	Ersatzblatt halbrund	250	42	6	**8,85**

Weitere Surformhobel auf S. 211

Gipskartonhobel Standard

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.01	Zinkguss	250	40	1	**15,65**

Gipskartonhobel Hobby

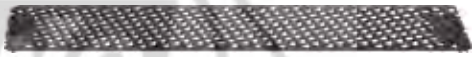
auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.02	Kusto	250	42	1	**9,95**

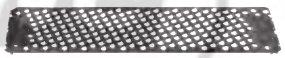
Gipskarton-Blockhobel

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.03	Zinkguss	140	40	1	**10,35**



257.25



257.14

Ersatzblätter für Gipskartonhobel

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.25	Stahl gestanzt	250	42	1	**5,25**
257.14		140	42	1	**4,95**

Mini-Stichsäge

Zähne induktiv gehärtet, für Gipskartonplatten, Holz usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
165.15	mit geschliffenen Zähnen	170	10	**5,95**

Trockenbau-Stichsäge

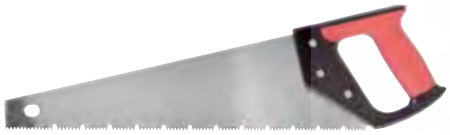
spezialgehärtet mit geschliffenen Zähnen. Mit Messerspitze zum Vorbohren von Löchern. Für Gipskartonplatten, Holz usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0016.0	starkes, vernickeltes Blatt	160	12	**20,75**

Köcher

für Stichsäge

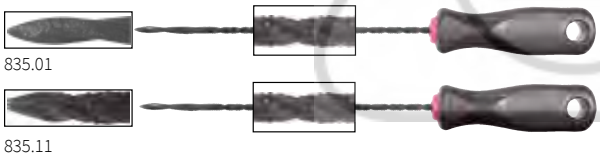
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0016.1	Leder, Kusto-verstärkt	260	10	**7,85**



Trockenbausäge

speziell für Gipskartonplatten, mit 2-Komponenten-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
827.03	Gruppenzahnung, gehärtet	400	6	**17,85**



Bohrsägen

mit Kustogriff **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	VE	€
835.00	mit Bohrschnecke	0	4,5	190	10	**8,25**
835.01		1	5,5	270	10	**10,15**
835.02		2	6,5	360	10	**13,55**
835.11	Düsenreiniger, mit Spitze	1	5,0	265	10	**8,55**

T-Reißschiene

- stabile, maßhaltige Verarbeitung
- Leicht lesbare cm-Einteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
730.23	Alu rostsicher eloxiert	1250	1	**42,20**

Hartmetall-Reisser

für Gipskartonplatten, Keramik, Ziegel, Fliesen, Kunststoffe usw. auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
204.00	mit Hartmetallschneide und Kusto-Formheft	140	10	**18,65**

Streifenschneider

mit 2-Komponentengriff für Gipskarton-Platten 9,5 - 12,5 -15 mm Stärke. Schneidet den Karton auf beiden Seiten. Streifenbreite bis 120 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
730.45	Einteilung: mm + Zoll	1	**36,20**
730.46	Ersatz-Rädchen, Ø 40 mm, 1 Paar	1	**6,15**

Kreisschneider

für Gipskarton-Platten mit Skalenschiene und Messer auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
730.00	mit Handrad, Fingerknauf	40-210	6	**36,30**
730.01	Ersatz-Messer SB-Pack 6 Stk.		1	**6,15**

Kreisschneider

für Gipskarton-Platten mit Skalenschiene und Messer auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
730.40	mit Handknauf und HM-Rädchen	40-400	1	**15,35**

Türlifter

Stahl verzinkt, rutschfester Gummifuß, schwenkbar. Zum Anheben von Türen, Möbeln uvm.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
08.200	Tragkraft bis 200 kg	1	**102,00**

Plattenträger
zum leichten Transportieren von Platten – Hartfaser – Gipskartonplatten usw.
Stahl verzinkt mit Gummi-Griffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
71.400	für Plattenstärke bis 25 mm	100	1	**8,15**
71.401	für Plattenstärke bis 50 mm	130	1	**15,95**

Plattenträger mit Streben
beweglich mit 2-Komponentengriff, für Platten bis 40 mm Stärke

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9704.0	Stahl verzinkt mit Gummiauflage	1	**14,55**

Einmann-Tragegriff
für Gipskarton- Spanplatten, Türen usw., einfache Handhabung, leichtes Manövrieren

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9722.0	Kusto, bis ca. 90 kg belastbar	12	**11,75**

Platten-Wagen
- verzinkt und bis 300 kg belastbar
- praktische Stütz- und Steuerstange (zerlegbar)
- ergonomische Plattenlage
- rollengelagerte Vollgummiräder, Ø 250 mm

schnelles und kraftsparendes Transportieren von Platten wie z.B. Gipskartonplatten, Steinplatten, Spanplatten, Tischlerplatten usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
08.101	Gelasertes und geformtes Stahlblech	1	**246,00**

TROCKENBAU

Profilverbundzange pat. für Gipser und Stukkateure,
minimaler Kraftaufwand, für feste Verbindungen bei U- und C-Profilen,
bei Trennwänden u. abgehängten Decken,
bis 2x0,8 mm Materialstärke

SB-verpackt

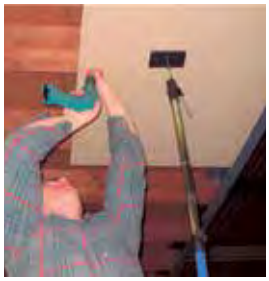
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1980.0	Stahlblech lackiert mit Handschutzgriffen	340	1	**81,45**
1980.1	Ersatz-Stanzmesser	100	1	**9,95**
1980.2	Ers.-Matritze Standard 21 mm		1	**12,85**
1980.3	Ers.-Matritze tief 36 mm		1	**14,05**

Einhand-Profilverbundzange pat. für Gipser und Stukkateure,
minimaler Kraftaufwand, für feste Verbindungen bei U- und C-Profilen,
bei Trennwänden und abgehängten Decken
bis 2x0,6 mm Materialstärke

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
6200.0	Stahlblech lackiert mit Handschutzgriffen	260	1	**68,15**

270.00 260.00



Einhand-Decken-Stütze - Die dritte Hand
- zum Abstützen und Fixieren von Lasten bei Montagen über Kopf
- einfache Handhabung - sofort einsatzbereit
- vielseitige Anwendungsmöglichkeiten - stufenlos verstellbar.
- mit Alu-Latte auch Abstützen an Dachschrägen möglich 45-50°.

271.00 Zusatzteil: Alulatte 40 cm für größere Auflagefläche (für beide Modelle)

Bestell-Nr.	Ausführung		L cm	VE	€
260.00	Heimwerker	Tragfähigkeit bis 30 kg	115-285	2	**36,70**
270.00	Profi	Tragfähigkeit bis 70 kg	155-310	1	**92,85**
271.00	**Alulatte**		40x8x2	1	**38,20**

Kusto-Unterlegplättchen

stapelbar und durch die Riffelung kein Verrutschen der Plättchen.
Schnelle und optimale Lösung zum Ausgleichen und Ausrichten
im Fenster- und Türenbau, Innen- und Trockenausbau,
für Metall-Stahl-Fassadenbau, Zimmerei- und
Dachdeckerhandwerk, Montage-, Glas- und Malerhandwerk. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Stä mm	Farbe	L mm	B mm	St/Pac	VE	€
513.01	1	weiß	100	30	100	1	**7,15**
513.02	2	blau	100	30	70	1	**6,75**
513.03	3	rot	100	30	50	1	**6,15**
513.04	4	gelb	100	30	35	1	**6,15**
513.05	5	grün	100	30	30	1	**6,15**
513.06	6	schwarz	100	30	25	1	**5,95**

Unterlegplättchen-Sortiment

gemischt, 1-4 mm je 10 Stück, 5-6 mm je 5 Stück **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Stä mm	L mm	B mm	St/Pac	VE	€
513.10	1-6	100	30	50	1	**7,90**

Kusto-Unterlegplättchen

1000 Stück im Karton

Bestell-Nr.	Stä mm	Farbe	L mm	B mm	St/Pac	VE	€
513.11	1	weiß	100	30	1000	1	**31,35**
513.22	2	blau	100	30	1000	1	**40,80**
513.33	3	rot	100	30	1000	1	**47,10**
513.44	4	gelb	100	30	1000	1	**52,30**
513.55	5	grün	100	30	1000	1	**62,80**
513.66	6	schwarz	100	30	1000	1	**70,15**

Kusto-Unterlegplättchen mit Schlitz, Lasche und Sperrhaken

Stapelbar und durch die Riffelung kein Verrutschen der Plättchen.
Der Sperrhaken verhindert das Abrutschen des Plättchen von der Schraube,
die Lasche dient zur besseren Feinjustierung. Schnelle und optimale Lösung
zum Ausgleichen und Ausrichten im Fenster- und Türenbau, Innen- und
Trockenausbau, für Metall-, Stahl- und Fassadenbau, Zimmerei- und
Dachdeckerhandwerk, Montage-, Glas- und Malerhandwerk. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Stä mm	Farbe	L mm	B mm	St/Pac	VE	€
534.01	1	weiß	40	30	100	1	**7,25**
534.02	2	blau	40	30	100	1	**8,25**
534.03	3	rot	40	30	80	1	**8,05**
534.04	4	gelb	40	30	60	1	**7,15**
534.05	5	grün	40	30	50	1	**7,15**
534.06	6	schwarz	40	30	40	1	**7,15**

TROCKENBAU - UNTERLEGPLÄTTCHEN

Unterlegplättchen-Sortimente

im Kusto-Eimer mit Deckel
512.00 = Unterlegplättchen 100x1, 70x2, 50x3, 35x4, 30x5, 25x6 mm,
Unterlegplättchen mit Schlitz 100x1, 100x2, 80x3, 60x4, 50x5, 40x6 mm
513.00 = Unterlegplättchen 100x1, 70x2, 50x3, 35x4, 30x5, 25x6 mm
534.10 = Unterlegplättchen mit Schlitz 100x1, 100x2, 80x3, 60x4, 50x5, 40x6 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
512.00	Unterlegplättchen ohne und mit Schlitz	1	**81,15**
513.00	Unterlegplättchen ohne Schlitz	1	**41,80**
534.10	Unterlegplättchen mit Schlitz	1	**49,00**

Universal-Eimer eckig

formstabiler, transparenter Kusto, mit Literskala

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
110.12	nur Eimer	355	250	200	1	**5,95**
110.22	nur Deckel				1	**2,65**

Fliesen-Schneidmaschinen TOPLINE STANDARD

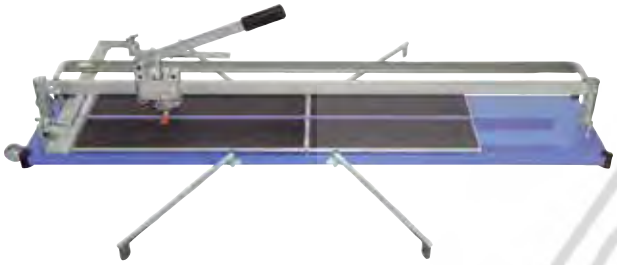
für Fliesenlegerprofis, Grundplatte Stahl lackiert, Gestänge und bewegliche Teile Stahl/ Alu. Für Fliesen, Bodenplatten und Mosaik aus Steingut, Steinzeug, Feinsteinzeug und Glas. Solide Führungsstange für genaue Schnitte. Präzise und dauerhafte Kugellagerführung (wartungsfrei). Verstellbarer Anschlagwinkel für 90° und 45° mit 340 mm Skalierung und Trapezführung. Arretierbare Brechvorrichtung. Brechvorrichtung mit hoher Druckkraft bis 1000 kg und PVC-Schutzschuhen. Gefederte Auflageflächen mit rutschfestem Moosgummibelag. PVC-Füsse verhindern Kratzer oder Spuren bei bestehender Verfliesung. Profi-Hartmetallrad Ø 22 mm. Transportsicherung.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€	
108.48	Schnittlänge 480 mm	15,1	1	**309,00**	**AV**
108.63	Schnittlänge 630 mm	17,8	1	**325,00**	
108.72	Schnittlänge 720 mm	18,0	1	**411,00**	

Fliesen-Schneidmaschine

Körper ganz aus Stahl, Führungsstangen rostgeschützt, mit Skala, Winkelanschlag und durchgehender Brecheinrichtung. Zur Bearbeitung von Platten, Fliesen und Mosaik bis 10 mm. Mit Hartmetall-Schneidrädchen **15 mm Ø.**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
534.00	Schnittlänge 400 mm	540	145	2,6	1	**36,90**



Fliesen-Schneidmaschine TOPLINE lange Ausführung

wie oben, jedoch mit Seitenauflagen, doppelter Führungsschiene und 2 Transporträdern

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
108.12	Schnittlänge 1250 mm	33,8	1	**1.086,00**

Fliesen-Schneidmaschine

Körper ganz aus Stahl mit Moosgummiauflage, Führungsstangen rostgeschützt, mit Skala, Winkelanschlag und durchgehender Brecheinrichtung.
Zur Bearbeitung von Platten, Fliesen und Mosaik bis 12 mm.
Mit Hartmetall-Schneidrädchen **22 mm Ø.**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
533.00	Schnittlänge 600 mm	740	170	5,8	1	**75,95**
558.00	Schnittlänge 800 mm	940	170	7,9	1	**84,95**

Fliesen-Schneidmaschinen TOPLINE PRO

Modell wie Standard, jedoch zusätzlich mit Seitenauflageverbreiterung und Tragegriff. Bessere Sicht auf das Schneidrädchen. Mit TIN-Schneidrädchen.
Winkeleinstellung am Körper

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
108.66	Schnittlänge 630 mm	15,6	1	**364,00**

Fliesen-Schneidmaschine TOPLINE ROCK

Modell wie Standard, jedoch zusätzlich mit Seitenauflageverbreiterung und Tragegriff. Bessere Sicht auf das Schneidrädchen. Mit TIN-Schneidrädchen.
Winkeleinstellung vorne

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
108.92	Schnittlänge 920 mm	22,1	1	**599,00**

Ersatz-Teile für TopLine

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	BE	VE	€
108.07	Ers.-Achse, gehärtet **f. Standard**	lose	St.	5	**2,75**
108.17	Ers.-Achse für **Pro + Rock**	lose	St.	10	**8,75**
108.22	Ers.-Rädchen **HM,** 22x4,8x6,05	SB	St.	5	**12,95**
108.42	Ers.-Rädchen **TIN** 22x4,8x6,05	SB	St.	5	**13,55**
108.51	Ers.-Gummiauflage 590 mm für Schnittlänge 620/720	lose	St.	1	**4,85**
108.52	Ers.-Gummiauflage 440 mm für Schnittlänge 480/920	lose	St.	1	**3,85**
108.53	Ers.-Schutzschuhe **rot**	Btl	Pa	1	**3,25**

Ersatzgummiauflagen:
Für die Schnittlänge 920 mm werden **pro** Seite 2 Stück 108.52 benötigt.
Für die Schnittlänge 1250 mm wird **pro** Seite je 1 Stück 108.51 und 108.52 benötigt.

Schneidhexe „HUFA®-Original"

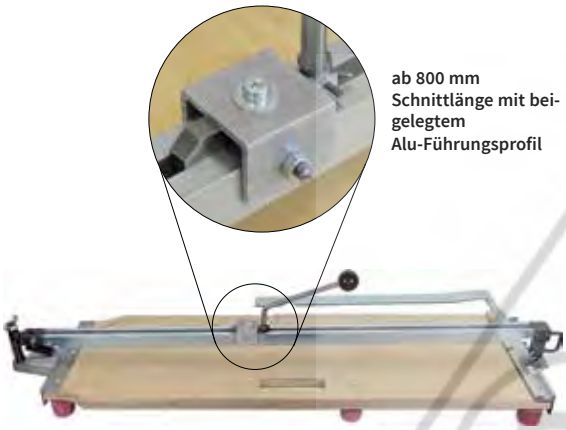
„Made in Germany"
mit starker Schichtholzplatte, Gummi-Füßen, chromatisierter Skalenschiene, Winkelanschlag und Brecheinrichtung, Schneideeinrichtung schwenkbar, Führungsschiene mit thermo-chemischem Rostschutz, mit Hartmetall-Schneidrädchen, mit Titan-Nitrid-Beschichtung **20 mm Ø**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
212.00	Schnittlänge 370 mm	590	250	7	1	**309,00**
213.00	Schnittlänge 530 mm	730	250	8	1	**336,00**
213.60	Schnittlänge 630 mm	830	300	11	1	**366,00**

Fliesen-Schneidmaschinen

Höchste Präzision, stabil und preiswert!
Für alle Fliesen und Mosaik geeignet,
Ausstattung:
mit starker u. breiter Schichtholzplatte, Gummi-Füßen, Skalenschiene, Winkelanschlag, Brecheinrichtung oben u. unten, Gummi-Auflage für Mosaik, Diagonalschnitt-Anschlag und schwenkbare Tischverbreiterung, Schneideeinrichtung schwenkbar, Bodenplatte mit Handgriff-Ausfräsung, alle Metallteile chromatisiert-rostgeschützt, mit Hartmetall-Schneidrädchen **20 mm Ø**

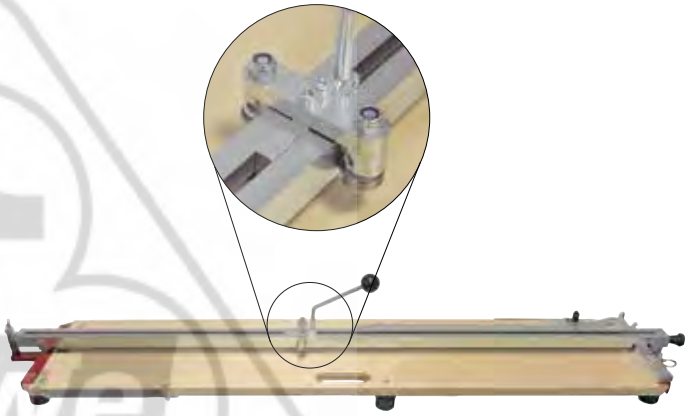
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
54.530	Schnittlänge 530 mm	745	250	8,0	1	**199,00**
54.610	Schnittlänge 610 mm	825	250	8,5	1	**208,00**
54.860	Schnittlänge 860 mm	1100	250	12,5	1	**244,00**
54.100	Schnittlänge 1000 mm	1240	250	14,0	1	**285,00**



Schneidhexe „HUFA®-Diagonal"

mit starker Schichtholzplatte, Gummi-Füßen, chromatisierter Skalenschiene, stabile Alukonstruktion für Führungsschiene und den Brechkopf.
45° Einkerbung am 4 cm breiten Anschlagwinkel,
ausklappbarer Auflagehalter für den Anschlagwinkel, bis 50 cm ausziehbar, diagonales Schneiden und Brechen, Schneideeinrichtung schwenkbar, Führungsschiene mit thermo-chemischem Rostschutz, mit Handgriff-Ausfräsung, mit Hartmetall-Schneidrädchen mit Titan-Nitrid-Beschichtung **20 mm Ø**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€	
214.53	Schnittlänge 530 mm	760	250	9	1	**350,00**	**AV**
214.63	Schnittlänge 630 mm	860	300	11	1	**387,00**	
214.80	Schnittlänge 800 mm	1050	300	12	1	**459,00**	
214.99	Schnittlänge 1000 mm	1240	400	13	1	**500,00**	
214.22	Schnittlänge 1200 mm	1490	400	20	1	**595,00**	



Fliesen-Schneidmaschine mit Genaufix-Präzisionsunterstützung

Das Genaufix-System garantiert einen präzisen Schnitt auch über längere Distanzen, mit Hartmetall-Schneidrädchen **20 mm Ø**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
54.125	Schnittlänge 1250 mm	1335	300	19,8	1	**438,00**

Fliesenschneid-Maschine für Hobby und Handwerk

Schichtholzplatte mit Griffaussparung, 5 Gummi-Füßen, Skalenschiene, Winkelanschlag, Brecheinrichtung oben, doppelte Führungsschiene, rostgeschützt, mit Hartmetall-Schneidrädchen **20 mm Ø**

im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
310.00	Schnittlänge 610 mm	710	200	5,1	1	**109,00**

544.03

213.07

Hartmetall-Ersatzrädchen für Fliesenschneider

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
544.03	Rädchen	22	4,5	6,1	5	**5,95**
536.02	Rädchen	15	3,0	6,1	5	**3,35**
882.06	Rädchen	14	1,5	6,1	5	**2,85**
310.02	Rädchen + Achse	15	2,95	5,05	5	**5,10**
214.00	Rädchen	20	2,95	5,05	5	**5,15**
213.06	Rädchen Hufa	20	2,95	5,05	5	**8,65**
213.07	Räd. + Achse, **Tin,** Hufa	20	3,05	5,05	5	**11,25**

546.00

546.02

Fliesen-Lochschneider

für Hand- und Elektrobohrmaschinen, Zentrierbohrer und Schneidstahl HM-bestückt, für Lochgrößen 28-85 mm Ø **SB-verpackt**
UNBEDINGT Gebrauchsanleitung beachten!

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
546.00	Stahl rostgeschützt	1	**7,75**
546.02	mit Schutzkorb aus Kunststoff	1	**13,95**

Fliesen-Lochboy

mit großer Ausladung, für **Fliesengrößen** bis 300 mm, zum Schlagen von Löchern 40 mm Ø in Wandfliesen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
545.00	Alu-Spritzguß m. Andrückglocke u. T-Spindel	1	**45,00**

Fliesen-Sägebogen

Rundstahl lackiert,
komplett mit Drahtsäge 150 mm HM-bestückt + Metallsägeblatt **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2208.0	mit Handschutz	250	170	10	**11,35**
2204.0	HM-Sägedraht, mit Stiften	150		10	**3,35**
2206.0	Universalblatt, 25 ZpZ	150		10	**3,00**

Hartmetall-Sägendraht

amerik. Patent, besonders geeignet für harte Materialien wie Fliesen, Keramik, Klinker, Marmor, Naturstein, Ziegel, Glas, Faserzement, Kunststoffe, Stahlblech usw. **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
168.01	HM-bestückt, mit Ösen	300	10	**3,85**

Hartmetall-Fliesenschneider

mit HM-Rädchen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
164.02	Kusto-Heft	125	10	**5,35**

FLIESENLEGERWERKZEUGE

HM-Lochbohrer-Satz

mit starken, geschlossenen HM-Bohrkronen, Aufnahme-Schnellschaft. Zum Bohren von Installations-Löchern und Steckdosen in allen Fliesen, Ziegelsteinen und Gipsplatten. Drehzahl max. 1500 UpM **im Alu-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
48.008	Satz 7-tlg., 33-53-67-73-83 mm	1	**49,90**

HM-Fliesen-Lochbohrer-Satz

Bohrkronen HM-beschichtet, mit Aufnahmeteller und HM-Zentrierbohrer. Zum Bohren von Installations-Löchern und Steckdosen in allen Fliesen, Ziegelsteinen und Gipsplatten. Drehzahl max. 1500 UpM **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
48.004	Satz 6-tlg., 33-53-67-83 mm	1	**22,95**

Ersatz-HM-Bohrkronen

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
48.033	HM-beschichtet	33	1	**4,30**
48.043		43	1	**4,90**
48.053		53	1	**5,95**
48.067		67	1	**6,85**
48.073		73	1	**7,35**
48.083		83	1	**8,25**
48.005	Ersatz-Aufnahmeteller	90	1	**4,30**
48.006	Ersatz-HM-Zentrierbohrer	8x140	1	**3,90**

Diamant-Bohrkronen auf Seite 355

Fliesen-Anreißgerät

auf den vorhandenen Winkel einstellen und auf die Fliese übertragen, einfach – schnell, mit Fixierteller, Stellschienen und Skala **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
546.10	rostfrei matt	330	1	**14,45** AV

Fliesen-Feile

aus Flachstahl, mit Hartmetallsplitt belegt, zum schnellen und sauberen Anfeilen von Gehrungen (Jolly) an Fliesenkanten.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
164.04	je 1 Seite grob/fein	320	25	3	1	**10,95**

115.50

117.50

Fliesenhämmer

mit lackiertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
113.50	aus leg. Spezialstahl, **flach**	50	10	**2,75**
115.50	aus leg. Spezialstahl, **spitz**	50	10	**2,75**
117.50	**HM**-bestückt, **flach**	50	10	**9,15**
119.50	**HM**-bestückt, **spitz**	50	10	**8,85**

Fliesenmeißel

CV-Stahl speziallegiert

GEDORE

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
11.100	flach	100	10	10	**6,15**
12.100	spitz	100	7	10	**6,15**
					in SB-Tasche
11.102	flach	100	10	10	**7,45**
12.102	spitz	100	7	10	**7,45**

13.085

15.090

Hartmetall-Fliesenmeißel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
13.085	flach	90	8	10	**6,65**
15.090	spitz	90	8	10	**4,95** AV

Schnureisen

mit kantiger Spitze

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
1114.1	CV-Stahl speziallegiert	150	10	**6,45**
1114.2	Spezialstahl	160	20	**1,85**
				2 Stück in SB-Tasche
1114.4	Spezialstahl	160	10	**4,40**

1174.0

6363.0

2940.0

Spezialstifte Lyra

speziell für glatte Flächen wie Glas, Fliesen, Keramik, Kusto usw. leicht entfernbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
1174.0	Cellugraph, Gigant, 3-kt.	240	12	100	**3,35**
6363.0	Plast-O-Mark, rund	175	7,5	12	**1,90**
2940.0	Cellucolor, rot, 6-kt.	175	7	12	**1,85**

Fliesen-Magnetverschluß

für Kontrollöffnungen an Dusch- und Badewannen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1524.0	Garnitur 8-tlg.	10	**5,00**

Fugengummi

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
560.18	mit Holzgriff	200	1	**2,95**
560.25		250	1	**3,55**
560.30		300	1	**4,45**

Großflächen-Fugbrett

aus Kusto, mit Moosgummibelag grün

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
7004.1	ergonomischer Griff	360	120	5	**17,35**

EPOXIT-Fugbrett

mit Spezial-Feingummibelag, Kanten abgeschrägt
ideal zur Epoxit- und Kunstharzverfugung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
1048.5	hart/natur	250	100	8,5	1	**13,55**
1048.6	weich/grün	250	100	8,5	1	**13,55**

1326.4

1326.7

Fliesenwischer/Wasserschieber
mit doppeltem Moosgummistreifen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1326.4	mit verz. Metallrücken	450	10	**3,25**
1326.5	und Stieldülle 24 mm	600	10	**4,65**
1326.7	schwere Ausführung, Stielhalter 24 mm	500	10	**14,15**

Stiel 932.15

Gummiwischer
schwere Ausführung für den Profi!
Mit doppeltem Moosgummistreifen und Wasserrinne

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1130.4	mit verstärktem Stielhalter Ø 24 mm	450	10	**6,85**
1130.7		750	10	**10,55**

Stiel 932.15

Wasserschieber
extra schwer, mit Drahtstielhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
03.040	Holzrücken 35x32 mm	400	5	**5,95**
03.050	lasiert	500	5	**6,85**
03.060	mit dopp. ZK-Streifen	600	5	**7,45**
03.080		800	5	**17,75**
03.100		1000	5	**19,85**
06.400	Holzrücken 50x25 mm	400	5	**6,45**
06.500	natur	500	5	**7,05**
06.600	mit Vollgummi-Streifen	600	5	**7,55**

Stiel 931.14

Schnurspannerklötze
mit Schnellspannverschluß, geeignet für jede Maurerschnur **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2020.0	Kusto mit 4 Schrauben, ohne Schnur	10	**5,05**

505.03

022.00

Mauerhexe
Spannsystem für Maurer-Richtschnur **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
505.03	Kusto mit 50 m Baumwollschnur Ø 1,2 mm	10	**3,80** AV
022.00	Edelstahl mit Gummischnur 1,5 m	10	**5,85**

FLIESENLEGERWERKZEUG - VERFUGEN

Fliesenlegerecke Fli-Pro
zum exakten ausrichten der Fliesen in der Horizontalen, Vertikalen und Diagonalen.
Mit Schnurdepot und als Paar für die Lagerung zusammensteckbar.
Leicht von Klebstoff- und Farbrückständen zu reinigen. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
282.00	Kusto	10	**1,65**

Gummischnur Fliesenlegergummi

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
509.00	Gummischnur 20 m x 0,5 mm	6	**1,50**

Fliesenhexen
mit Gummischnur **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
505.02	rostgeschützt, mit Winkelhaken	10	**1,85**

Fliesenkeile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	St/Pac	VA	VE	€
550.01	Kusto	30	6	0,5	500	SB-Btl.	5	**2,85**
550.02	Holz	55	7	0-8,5	1000	Btl.	5	**18,65**
550.03		55	7	0-8,5	250	SB-Btl.	5	**8,55**
550.04	Holz	55	7	**4-14**	250	Btl.	5	**10,35**

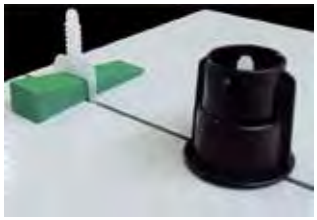
Kusto-Fugenkreuze
im **SB-Beutel**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	VE	€
551.00	Fugenbreite 1,5 mm	28	250	5	**1,40**
551.01	Fugenbreite 2,0 mm	18	500	5	**2,15**
551.22	Fugenbreite 2,0 mm	18	250	5	**1,35**
551.02	Fugenbreite 2,5 mm	18	250	5	**1,20**
551.03	Fugenbreite 3,0 mm	18	500	5	**2,25**
551.13	Fugenbreite 3,0 mm	18	250	5	**1,30**
551.04	Fugenbreite 4,0 mm	28	250	5	**1,65**
551.05	Fugenbreite 5,0 mm	28	200	5	**1,85**
551.06	Fugenbreite 8,0 mm	30	200	5	**2,45**
551.14	T-Stücke 4 mm	28	200	5	**1,60**

Fliesen-Nivelliersystem Basis-Set

praktisches System zum schnellen, sicheren und planen verlegen von Wand- und Bodenfliesen. Insbesondere bei großformatigen Fliesen eine unerlässliche Hilfe für schnelles und exaktes verlegen. Geeignet für Wand- und Bodenfliesen von 3-15 mm.
Inhalt: 200 Gewindelaschen, 80 Drehknöpfe im Eimer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
552.30	Fugenbreite 2,0 mm	1	**72,90**



Fliesen-Nivelliersystem All in one-Set

praktisches System zum schnellen, sicheren und planen Verlegen von Wand- und Bodenfliesen. Insbesondere bei großformatigen Fliesen eine unerlässliche Hilfe für schnelles und exaktes verlegen. Geeignet für Wand- und Bodenfliesen von 3-15 mm.
Einsatz von Keilen oder von Drehknöpfen möglich.
Inhalt: 200 Gewindelaschen, 50 Drehknöpfe, 100 Keile, 1 Spannzange im Eimer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
552.31	Fugenbreite 2,0 mm	1	**83,90**

Gewindelaschen

200 Stück im Beutel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
552.01	Fugenbreite 1,0 mm	1	**18,90**
552.02	Fugenbreite 2,0 mm	1	**18,90**
552.03	Fugenbreite 3,0 mm	1	**18,90**

Drehknöpfe

100 Stück im Beutel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
552.12	Kusto	1	**49,90**

FLIESENLEGERWERKZEUG

Keile

250 Stück im Beutel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
552.15	Kusto	85	23	3-15	1	**22,90**

Spannzange

zum gleichmäßigen einpressen der Keile

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
552.26	Kusto	1	**19,90**

Kusto-Fugenkreuze

für Bodenplatten, mit Steg, der das Auftreiben der Kreuze verhindert **100 St/Pac**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
507.03	Fugenbreite 3,0 mm	60	15	1	**9,75**
507.04	Fugenbreite 4,0 mm	60	20	1	**11,25**
507.05	Fugenbreite 5,0 mm	60	15	1	**11,95**

Fliesenbrechzange

zum präzisen Brechen von Fliesen und Feinsteinzeug nach dem Anritzen mit einem Fliesenschneider. Ideal bei langen und dicken Fliesen. Große Brechkraft durch 10-fache Handkraftverstärkung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
9113.2	tauchisoliert	200	1	**74,90**

Fliesenschneid- und Brechzange

mit HM-Rädchen — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
882.01	rostgeschützt, mit Kusto-Griffen	215	1	**7,25**
882.06	Rädchen		5	**2,85**

Fliesenlochzange

aus CV-Stahl, Papageienschnabel schwarz lackiert, tauchisoliert — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
850.04	mit Feder	200	1	**9,25**

Mosaikzange

mit halbrunden HM-Schneiden — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
881.00	mit Feder	200	6	**17,15**

Rutscherstein kombiniert

zum **Abrichten** von scharfen Kanten an Steinen und Fliesen (Jolly).
Zum **Freischneiden** von stumpfen und verschmierten Diamantscheiben.
Durch einen Schnitt in den Rutscherstein werden die Diamanten wieder freigelegt. — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.026	grob (K60) + mittel (K80)	175	50	25	5	**9,85**

Rutscherstein

zum Anschleifen von Fliesenkanten (Jolly)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.025	Edelkorund K 46/80	150	90	30	5	**25,95**

Diamant-Handschleifpad

zum Schleifen und Polieren von Naturstein, Feinsteinzeug, Glas usw.
Naß und trocken anwendbar. — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
410.05	Korn 50	95	55	40	1	**27,95**
410.10	Korn 100	95	55	40	1	**23,95**
410.20	Korn 200	95	55	40	1	**23,95**

Mörtelpressen

Die Mörtelpresse ist hervorragend geeignet zum sauberen und unkomplizierten Ausbringen von Mörtel und Fugenmasse.
Mit diesem leistungsfähigen Werkzeug lassen sich Fugen sauber und tief füllen. Durch das präzise Ausbringen werden Randverschmutzungen vermieden. — **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
4.1000	inkl. 2 Düsen, Füllrohr, Dichtung, Rührer	1000	1	**99,90**
4.1300		1500	1	**129,00**

4.0001 4.0002 4.0003 4.0004 4.0005

Ersatzteile zu Mörtelpresse

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4.0001	Ersatz-Spitze schwarz, breite Öffnung	1	**5,85**
4.0002	Ersatz-Spitze grau, schmale Öffnung	1	**5,85**
4.0003	Ersatz-Dichtungskolben	1	**9,95**
4.0004	Ersatz-Füllrohr, Länge 29 cm, Volumen 1000 ml	1	**19,95**
4.0005	Ersatz-Füllrohr, Länge 43,5 cm, Volumen 1500 ml	1	**22,35**

HANDMÖRTELPUMPEN

Die kleinen starken Helfer für alle Baustellen
Egal ob Hohlraumverfüllung, Fugen, Tür- oder Fensterzargen: Ohne Strom kann angemischtes Material schnell und einfach verarbeitet werden. Die Pumpen verfügen über eine patentierte Kolbendichtung, so dass selbst Überkopfarbeiten möglich sind. Die Pumpe wird mit der Öffnung in vorgemischtes Material eingebracht, mittels Ziehen des Kolbens entsteht ein Vakuum, dass das Material in die Pumpenkammer zieht. Nun kann der Mörtel in Fugen, Zargen oder Hohlräume per Kolbendruck eingebracht werden.

Technische Vorteile auf einen Blick:
- Keine Stromversorgung erforderlich
- Sehr gut für Überkopf-Arbeiten geeignet
- verschiedene Außlässe erhältlich (Schlitz, Rundauslass)
- Patentierte Kolbendichtung
- Leicht und handlich
- Für Mörtel, Suspensionen und Putze bis 4 mm Korn
- Für Hohlraumfüllung auch mit Verfüllschlauch erhältlich
- Dichtsatz als Ersatzteil bestellbar
- Einfach zu handhaben und zu reinigen

Mörtelpumpe Modell 1
Anwendungsbereiche:
Zargen, Fugen, Unterfütterung, Spachtel- & Putzarbeiten, Brandschutzbereich, Betonfertigteile / Betonkosmetik, Zargenmörtel, Brandschutzmörtel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1330.1	18 mm Schlitz, Füllmenge 1,2 kg	6	**123,00**

Mörtelpumpe Modell 3
Anwendungsbereiche:
Zargen, Fugen, Unterfütterung, Spachtel- & Putzarbeiten, Brandschutzbereich, Betonfertigteile / Betonkosmetik, Zargenmörtel, Brandschutzmörtel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1330.3	20 mm Schlitz, Winkel 30°, Füllmenge 0,9 kg	6	**142,00**

Mörtelpumpe Modell 4
Anwendungsbereiche:
Zargen, Fugen, Unterfütterung, Spachtel- & Putzarbeiten, Brandschutzbereich, Betonfertigteile / Betonkosmetik, Zargenmörtel, Brandschutzmörtel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1330.4	10 mm Schlitz, Füllmenge 0,9 kg	6	**116,00**

Mörtelpumpe Modell 5
Anwendungsbereiche:
Zargen, Fugen, Unterfütterung, Spachtel- & Putzarbeiten, Brandschutzbereich, Betonfertigteile / Betonkosmetik, Zargenmörtel, Brandschutzmörtel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1330.5	18 mm Schlitz, Füllmenge 0,9 kg	6	**116,00**

Mörtelpumpe Modell 6
Winkel 30°, GEKA-Kupplung
Anwendungsbereiche:
Zargen, Fugen, Hohlraumverfüllung, Unterfütterung, Brandschutzbereich, Bohrlochsuspensionen, Niederdruck Injektion, Ankermörtel / Zargenmörtel, Brandschutzmörtel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1330.6	Verfüllschlauch NW 13 mm Ø, Füllmenge 0,9 kg	6	**178,00**

Mörtelpumpe Modell 7
Winkel 30°, GEKA-Kupplung
Anwendungsbereiche:
Zargen, Fugen, Hohlraumverfüllung, Unterfütterung, Brandschutzbereich, Bohrlochsuspensionen, Niederdruck Injektion, Ankermörtel / Zargenmörtel, Brandschutzmörtel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1330.7	Verfüllschlauch NW 25 mm Ø, Füllmenge 0,9 kg	6	**187,00**

Aufsteller für Mörtelpumpen
Metallgestell mit Topschild

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1340.0	mit Haken ohne Bestückung	1	**90,05**

Bei Abnahme von mind. 10 Mörtelpumpen erhalten Sie den Aufsteller kostenlos.
Bestückungsvorschlag:
3 x Modell 1, 1 x Modell 3, 3 x Modell 4, 3 x Modell 5, 1 x Modell 6, 1 x Modell 7

1340.1

1340.2

1340.3

Ersatzteile

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1340.1	Kolbendichtsatz für alle Modelle	1	**36,00**
1340.2	Schlauch Ø 13 mm, 40 cm lang	1	**27,95**
1340.3	Schlauch Ø 25 mm, 40 cm lang	1	**35,00**

Montagepistole AX57

große, handliche Einstellschraube, Transportrohr aus Metall und mit Messingspitze, Pistolenabzug aus Metall, feines Schaumbild **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
0057.0	schlagfester Kustokörper	336	1	**21,90**

Montagepistole AX73

für PU-Schaum, leichte Reinigung, zuverlässige Ventilfunktion, exakte Abstimmung, ergibt sauberes Schaumbild mit optimaler Schall- und Wärmedämmung **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
0073.0	stabiles Gerät, einfache Handhabung	510	1	**26,95**

Montagepistole AX88

komplett antihaftbeschichtet, gummierter Griff und Abzug, für ermüdungsfreies Arbeiten, schnelle Dosiernadelverstellung **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
0088.0	Industriequalität	326	1	**37,90**

Montagepistole AX65

hochwertige Metall-Pistole, verstärkte Adapterform, Antihaft-Adapter und Nadel, abgesetztes Transportrohr für hohe Stabilität **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
0065.0	leicht und präzise einstellbar	520	1	**49,90**

Montagepistole AX99

mit schwenkbarem Rohr für schwer zugängliche Stellen, Antihaft-Adapter, leichte Dosiernadel-Justierung, mit Endstopp-Funktion **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
0099.0	hochwertig, verstellbar	470	1	**57,00** AV

Ersatzteil für Montagepistolen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0073.1	Messingdüse für Montagpistolen	1	**9,95**

0065.2

0065.3

Ersatzteile für Montagepistolen

5 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0065.2	Spitze 3 cm konisch für PU-Pistole	10	**6,95**
0065.3	Verlängerungsrohr 20 cm für PU-Pistole	10	**9,95**

Montage-/PU-Pistolen-Reiniger

Hochaktiver Reiniger speziell zur Innen- und Außenreinigung von PU-Montagepistolen, sowie zum Entfernen von frischen PU-Schaum-Verschmutzungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.6	mit Aufschraubgewinde und Sprühkopf	500	12	**6,75**

4600.8

4600.9

4600.3
4606.3

4605.5

Nachrüst-Teile für geschlossene Kartuschenpressen

zur Verwendung von Dichtmasse in Schläuchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4600.8	**Dichtungsscheibe** (Kolbenmanschette)	10	**2,10**
4600.9	**Spitzdüse/Kusto**	10	**1,30**
4600.3	**Schraubring/Alu,** passend für 4600.2/4606.0	1	**4,45**
4606.3	**Schraubring/Alu,** passend für 4600.6/4606.6	1	**5,30**
4605.5	**Spitzdüsen-Satz 5-tlg.**	1	**4,35**

4600.5

4600.7

Kartuschen-Pressen Skelett
mit Nachlaufstopp, Sechskant-Schubstange, für Kartuschen bis 310 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4600.5	Profi mit beweglichem Dorn	460	25	**9,45**
4600.7	Standard	395	24	**7,15**

4601.0

5711.5

Kartuschen-Pressen Skelett
für Kartuschen bis 310 ml. Leichtgängig mit drehbarer Schale

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4601.0	hochwertige Ausführung mit Dorn	630	24	**14,35**
5711.5	Profi-Presse SX 15	760	6	**29,95**

Katuschenpresse SX55
aktivierbare Nachlaufstopp-Funktion, Leiterhaken, Schubklotz gesintert
für hohe Belastbarkeit. Gummierter Griff und Abzug,
Übersetzungsverhältnis 19:1, für Kartuschen bis 310 ml **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4655.0	mit integriertem Dosierspitzen-Schneidmesser	1130	1	**42,90**

4600.0

4600.1

Kartuschen-Pressen Halbschale
mit Auslöser, für Kartuschen bis 310 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4600.0	ohne Zahnstange, Stahl	400	24	**5,95**
4600.1	schweres Profi-Modell mit Zahnstange, pulverbeschichtet, Dorn, Spitzenabschn. und Fingerschutz	550	24	**7,95**

Kartuschen-Presse
handliche Presse aus robustem Kunststoff. Breiter Metall-Schubklotz,
hervorragende Übersetzung, drehbare Schale,
sowie ein gummierter Griff für besseres Handling, für Kartuschen 310 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4411.0	Kunststoff	452	10	**12,95**

KARTUSCHENPRESSEN

Kartuschen-Presse
mit Auslaufstopp und drehbarer Schale, ergonomische Gewichtsverteilung
für ermüdungsfreies Arbeiten für Kartuschen bis 310 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4603.0	Profi-Presse	670	24	**19,90**

Kartuschen-Pressen
geschlossene Form, drehbares Alu-Rohr

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4600.2	Kartuschen 310 ml / Beutel bis 400 ml	10	**19,95**
4606.0	Kartuschen 310 ml / Beutel bis 600 ml	5	**24,95**

Kartuschen-Pressen Profi
drehbares Alu-Rohr, Überwurfmuttern aus Alu, gummierter Griff und Abzug, erhöhte
Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus, starker Schubklotz, Profischubteller
für restloses Entleeren des Beutels, für hochviskose
Kleb- und Dichtstoffe, Übersetzungsverhältnis 17:1 **Kartonverpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4600.6	**SX 06,** Kartuschen 310 ml / Beutel bis 400 ml	12	**39,90**
4606.6	**SX 66,** Kartuschen 310 ml / Beutel bis 600 ml	12	**44,90**

Auspresspistole SX 11
für Verbundmörtel-Doppelkartuschen bis 345 ml und Einzelkartuschen bis 310 ml.
Extrem robust für sehr zähe Massen. Leichtgängiges und gleichmäßiges Arbeiten.
Doppelte Schubstangenführung

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
5711.0	Side-by-Side	1300	1	**45,00**

FUGENMEISTER-Systemschablonen-Set RADIEN
- hochelastisch, abriebfest, säurebeständig, form- und kantenstabil
- für vorschriftsmäßige Verfugungen, keine Randabklebungen
- keine Lösungsmittel verwenden

Zum Verfugen aller dauerelastischen Dichtstoffe, wie z.B. Silikon, Polyurethane und Acryl, auch an sehr schwer zugänglichen Stellen. **3er-Set in Kusto SB-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
14.011	Radien, R4,6,8,10,12,14	1	**13,95**
14.021	Radien ungerade, R3,5,7,9,11,90°	1	**13,95**
14.022	Radien Triplefix, R4,5,6,7,8,9,10,12,90°	1	**13,95**

FUGENMEISTER-Systemschablonen-Set WINKEL
- hochelastisch, abriebfest, säurebeständig, form- und kantenstabil
- für vorschriftsmäßige Verfugungen, keine Randabklebungen
- keine Lösungsmittel verwenden

Zum Verfugen aller dauerelastischen Dichtstoffe, wie z.B. Silikon, Polyurethane und Acryl, auch an sehr schwer zugänglichen Stellen. **3er-Set in Kusto SB-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
14.013	Winkel, L5,6,8,10,R3,90°	1	**13,95**
14.023	Winkel BigSize, L11,12,13,14,15,17	1	**13,95**

Silikon-Abziehgummi-Set DBGM
einschließlich Spezialgummi für Fenster, für exakte Keilfugen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
14.007	3-tlg. Profiset, 7,8,9,10 mm	10	**8,05**

Delta-Fugenschneider Fugenmeister®
Entfernt schnell und sauber alte Silikonfugen!
inkl. Inbusschlüssel zum Klingenwechsel mit Klingenschutz auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
14.020	mit 2 auswechselbaren Klingen	230	7	**29,95**
14.326	Ersatzklingen 6 Stück im SB-Pack		20	**6,95**

Glättfix
für alle Silikonfugen, schnell, problemlos, sauber, kostensparend Fugen glätten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
14.005	Kautschuk fexibel	85	42	9	50	**2,25**
14.004	2 Stück, **SB-verpackt**	85	42	9	5	**5,95**

Silifix
für alle Silikonfugen, schnell, problemlos, sauber, kostensparend Fugen glätten **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
14.003	Kautschuk flexibel	135	60	9	50	**3,05**

Fugenfix
Handliches + sicheres Abziehen von Silikon- oder Acrylfugen aller Art. Leicht zu reinigen. **5 Stück auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
14.009	Kautschuk flexibel	150	10/20	48	**3,35**

Multi-Glättfix
Glättet alle Fugen – noch vielseitiger, noch besser! **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
14.008	Kautschuk flexibel	95	85	9	10	**3,60**

Silikon-Fugenabzieher
Die handgerechte Form ermöglicht ein angenehmes, sauberes Arbeiten.
Mit geringem Andruck lassen sich in jeder Arbeitsstellung exakte und glatte Fugen bilden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
14.006	Kautschuk flexibel	160	38	9	10	**2,15**

Hartmetall-Fugenreiniger
mit Kusto-Formgriff und HM-bestreuten Klingen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
164.06	klein mit 2 Klingen	145	5	**4,15**
164.08	groß mit 2 Klingen	215	5	**5,25**
164.07	Ers.-Klingen klein/3 Stück	28	5	**3,95**
164.09	Ers.-Klingen groß/3 Stück	50	5	**4,45**

4003.0

4009.0

Fliesen-Waschboy

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
4003.0	Wasch-Eimer m. geriffelter Waschrolle, Fugbrett, Waschbrett Hydro und Deckel	10	1	**28,45**
4009.0	Wascheimer Profi, mit Metallhalterung inkl. 2 Lauf-/ und 2 Noppen-Waschrollen	23	1	**45,90**
4007.0	Fliesenprofi-Waschset mit Räderset im Buntkarton	22	1	**40,00**
4000.4	Ersatz-Waschrolle zu 10 ltr, 200x25 mm		5	**5,10**
4000.5	Ersatz-Noppen-Waschrolle zu 23 ltr, 225x40 mm		5	**5,85**

Fliesen-Waschbrett

mit Hydro-Rasterschwamm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
4003.1	ergonomischer Griff	280	140	30	5	**9,45**
4003.2		290	150	35	5	**10,95**
4003.6		340	160	35	5	**13,85**

Ersatz-Rasterschwamm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
4003.3	Hydro	280	140	30	10	**3,35**
4003.4		300	150	35	10	**4,25**
4003.9		340	160	35	10	**5,10**

8.3016

Fliesen-Waschbrett

aus PU-Schaum, verzugsfest, mit aufgeklebtem Belag

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
8.3016	mit Hydroschwamm	300	160	40	15	**6,95**
129.30	Ersatz-Hydroschwamm	300	160	35	10	**3,35**
129.11	Ersatz-Schaumstoffbelag	300	160	40	10	**1,70** AV

1327.0

1327.2
1327.6

7446.0

Fliesenschwämme

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
1327.0	Schaumstoff	170	115	65	150	**2,15**
1327.2	Hydroschwamm	170	115	70	125	**3,05**
1327.6		200	125	70	100	**3,85**
7446.0	mit Schleif-Vlies	140	90	65	10	**5,85**

Saugblock „Sucky"

Extrem saugfähiger Schwamm, für Fliesenleger - Epoxitverarbeiter - Hygiene

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
1328.0	orange	170	115	70	10	**5,95**

Pad-Reinigungsbrett

aus Kunststoff mit aufgeklebtem Klettband.
Unentbehrlich bei der Verfugung, besonders **Epoxit**-Verfugung.
Padbeläge grob/braun: für rauhe, rutschfeste Platten, Cotto und grober Naturstein
Padbeläge fein/weiß: zum Abwaschen und Polieren empfindlicher Fliesen- oder Steinbeläge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
10.481	komplett mit 2 Pad-Belägen	230	110		10	**13,85**
10.482	Ersatz-Padbelag grob/schwarz	250	120	20	10	**2,75**
10.483	Ersatz-Padbelag fein/weiß	250	120	20	10	**2,75**

Schwammpore

zur Grobreinigung, speziell für Epoxid

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
10.500	grober, harter Schwamm	250	100	50	10	**4,85**

Fliesenwaschbrett „Epoxi"

Waschbrett Kusto komplett. Speziell zum Waschen/Reinigen der Fliesen nach Verfugungen mit Epoxidharz-Fugenmörtel.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
1428.0	mit gerasteter Viskoseauflage	280	140	30	5	**14,95**

ⓘ

- ACHTUNG -

- Oberflächen vor Ansetzen des Saughebers gründlich reinigen.
- Gummischeiben nicht über Kanten oder scharfe Gegenstände ziehen.

Saugheber Veribor

Vollgummisauger zum Heben und Halten von kleinen Lasten, oder zum Öffnen von Abdeckungen.
Geeignet für gasdichte Oberflächen wie Glas, Kusto, Metall usw. auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
6090.0	Gummi, Tragkraft ca. 15 kg senkrecht	80	1	**14,55**

Saugheber Veribor

1-Kopf-Saugheber für schnelles und effizientes Arbeiten. Geeignet für gasdichte Oberflächen wie Glas, Kusto, Metall, beschichtetes Holz und Marmor **im Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
6001.0	Kusto-Körper, Tragkraft ca. 30 kg	120	1	**46,90**

6021.0

0621.0

Saugheber Veribor

2-Kopf-Saugheber für schnelles und effizientes Arbeiten. Geeignet für gasdichte Oberflächen wie Glas, Kusto, Metall, beschichtetes Holz und Marmor im **Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
6021.0	Kusto-Körper, 2 Köpfe, Tragkraft ca. 30 kg	120	1	**48,30**
0621.0	Ersatzgummischeibe	120	1	**21,35**

602.40

6030.0

0614.0

Saugheber Veribor blue line

neue verbesserte Ausführung, großer Griffbereich

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
602.40	Alu/Kusto, 2 Köpfe, Tragkraft ca. 60 kg	120	1	**59,80**
6030.0	Alu/Kusto, 3 Köpfe, Tragkraft ca. 100 kg	120	1	**94,25**
0614.0	Ersatzgummischeibe auch für alte (orange) Ausführung 6021.0	120	1	**18,25**

Saugheber Veribor

Saugheber mit hoher Tragkraft. Geeignet für gasdichte Oberflächen wie Glas, Kusto, Metall, beschichtetes Holz und Marmor.
Mit Handpumpe und Vakuumsicherheitsanzeige in **Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
601.00	Alu-Körper, Tragkraft 120 kg parallel	210	1	**172,00**

Saugheber Veribor blue line

sicheres Arbeiten durch verbesserte Ergonomie. Geeignet für gasdichte Oberflächen wie Glas, Kusto, Metall, beschichtetes Holz und Marmor.
Mit Handpumpe und Vakuumsicherheitsanzeige in **Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
601.01	Kusto-Körper, Tragkraft 120 kg parallel	210	1	**138,00**

Saugheber 1-Kopf

zum sicheren Transport von Glasscheiben, Spiegel, Fliesen, Marmor und Metallplatten im **Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
946.01	Kusto, Tragkraft ca. 40 kg	118	1	**9,95**

Saugheber 2-Kopf

zum sicheren Transport von Glasscheiben, Spiegel, Fliesen, Marmor und Metallplatten im **Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
946.02	Kusto, Tragkraft ca. 60 kg	120	1	**14,95**

Klotzhebel

zum leichten Anheben von Glasscheiben u.ä.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
516.00	Kusto/Holz	66	5	**9,25**

160.10

160.25

Glasschneider Silberschnitt

mit 6 Stahlrädchen und Holzheft, Gr. 1 für Glasstärke 3-10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
160.10	in Schachtel	lose	12	**7,05**
160.11	auf **SB-Karte**	SB	10	**7,55**
160.22	Ersatz-Rädchen/Rosette/6 St	lose	12	**5,85**
160.25	Ersatz-Rädchen/Rosette/6 St	SB	12	**6,85**
160.26	Ersatz-Rädchen, Dutzend-Pac	Pac	10	**9,65**

Hartmetall-Glasschneider

mit HM-Rädchen und Holzheft

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
162.00	für Glasstärke 2-12 mm	SB	10	**11,25**
163.00	Ersatzrädchen Hartmetall	lose	1	**6,05**
163.02	Ersatzrädchen Hartmetall	SB	1	**7,45**

Diamant-Glasschneider

Keine Garantie bei unsachgemäßem Gebrauch.
Unbedingt Gebrauchsanleitung beachten

in **Kusto-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
164.00	mit Holzheft	1	**61,00**

Glasbrechzange Knipex

mit geraden Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
861.01	Kopf poliert	180	24	6	**39,20**

15.001

15.002

Kittmesser

mit braunen Holzschalen und Alu-Nieten, feinpoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
15.001	spitz	26	195	10	**7,95**
15.002	schräg	20	195	10	**8,55**

GLASBEARBEITUNG

Glaserwinkel

aus Kusto

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.060	Schenkelmaße/innen 600 x 260	1	**42,50**
70.080	Schenkelmaße/innen 800 x 305	1	**54,50**
70.105	Schenkelmaße/innen 1050 x 350	1	**56,90**
70.135	Schenkelmaße/innen 1350 x 395	1	**75,35**
70.150	Schenkelmaße/innen 1500 x 395	1	**76,95**

Für Glaserwinkel ist eine Spezialverpackung (Lattenverschlag) erforderlich, die grundsätzlich berechnet wird.

0.2022
0.2320

Handrührwerke Eibenstock mit M14-Rührer

Schutzklasse II/⧈nach VDE, mit Elektronik, leistungsstark und robust, zum Aufrühren von Putz, Gips, Mörtel, Kleber, Dämmputz, usw. bis 50 kg. Die Allroundmaschinen für den Bau. **im Buntkarton inkl. Rührer**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	UpM	ltr	kg	VE	€
0.2022	EHR 20/2.6 S 2-Gang mit WK140	1300	250/450	50	5,1	1	**491,00**
0.2320	EHR 23/2.4 S 2-Gang mit WK180	1800	250/580	80	6,9	1	**611,00**

Handrührwerk Eibenstock mit M14-Rührer Ø 120 mm

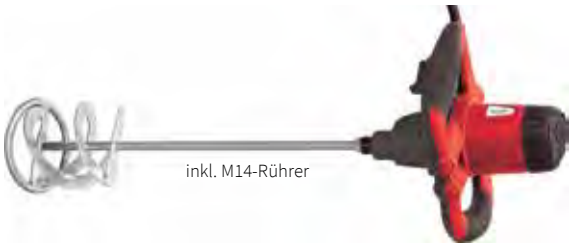
Schutzklasse II/⧈nach VDE, leistungsstark und robust, Farbe, Kleber, Mörtel, Fertigputze. **im Buntkarton inkl. Rührer**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	UpM	ltr	kg	VE	€
0.1950	EHR 15.1 SB 1-Gang mit WK120	1050	450	40	3,1	1	**279,00**

Handrührwerk Eibenstock mit M14-Rührer Ø 120 mm

Das leichte Rührwerk für Maler + Fliesenleger, Schutzklasse II/⧈nach VDE, leistungsstark und robust, Farbe, Leim, Fliesenkleber, Mörtel bis 30 kg. **im Buntkarton inkl. Rührer**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	UpM	ltr	kg	VE	€
0.1300	EHR 14.1 SK 1-Gang mit WK120	960	390	30	2,9	1	**213,00**



inkl. M14-Rührer

CE
RoHs

Handrührwerk TMX PRO

Softstart und Drehzahl stufenlos einstellbar. Sicher und ergonomisch durch integrierte Bedienelemente. Für leichtes bis mittelschweres Mischgut wie Farben, Lacke, Kleber, Spachtelmasse usw. Für den semiprofessionellen Einsatz. **Kartonverpackt inkl. Rührer**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	UpM	ltr	kg	VE	€
1711.0	TMX Pro 1250, 1-Gang	1220	0-800	80	5,8	1	**159,00**
1751.0	TMX Pro 1500, 2-Gang	1600	460/750	200	6,5	1	**195,00**

Collomix

Handrührwerke XoM mit M14-Anschluss

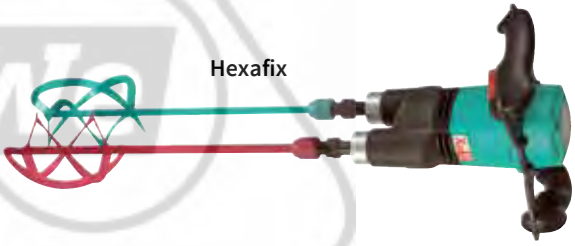
Mischen in der Premium-Klasse. Leistungsstark und zuverlässig, perfekte Ergonomie, lärmreduziert. Elektronische Drehzahlregulierung, Kabellänge 4 m **im Buntkarton inkl. Rührer**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	UpM	ltr	kg	VE	€
20.010	Xo1M 1-Gang mit WK120	1010	680	40	5,3	1	**364,00**
26.500	Xo4M 2-Gang mit WK140	1300	450/620	65	6,2	1	**604,00**
27.500	Xo6M 2-Gang mit WK160	1600	410/580	90	7,0	1	**724,00**

Handrührwerke XoHF mit Hexafix-Kupplung

Mischen in der Premium-Klasse. Leistungsstark und zuverlässig. Perfekte Ergonomie, lärmreduziert. Elektronische Drehzahlregulierung. Kabellänge 4 m **im Buntkarton inkl. Rührer**

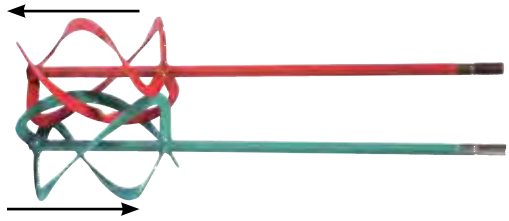
Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	UpM	ltr	kg	VE	€
20.016	Xo1HF 1-Gang mit WK120	1010	680	40	5,3	1	**366,00**
20.027	Xo4HF 2-Gang mit WK140	1300	450/620	65	6,2	1	**607,00**
20.436	Xo6HF 2-Gang mit WK160	1600	410/580	90	7,0	1	**723,00**



Duo-Handrührwerk Xo55 Duo mit Hexafix-Kupplung

Mischen in der Premium-Klasse. Leistungsstark und zuverlässig. Perfekte Ergonomie. Attraktives Design. Gegenläufige Mischwerkzeuge: leichtes Arbeiten und weniger Kraftanstrengung, da kein Gegendrehmoment auf den Bediener wirkt. Zwangsmischeffekt: schnelle, intensive Durchmischung von Materialien aller Art, besonders für zähe und schwere Stoffe. Gasgebeelektronik stufenlos regelbar für sanfte Kraftentfaltung, Kabellänge 4 m **im Buntkarton inkl. Rührerset**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	UpM	ltr	kg	VE	€
20.448	Xo55Duo 1-Gang mit MKD140HF	1450	470	90	9	1	**1.058,00**



Collomix Rührer-Set Duo HF für Rührwerk Xo55 Duo

besonders robuste Profirührer. Geeignet für Materialien aller Art, speziell für zähe und schwere Stoffe wie Estrich, Putz und Beton

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
20.140	MKD 140 HF, für ca. 60 kg	140	545	1	**152,00**

- MISCHWIRKUNG -

- von unten nach oben
- von oben nach unten
- Verwirbelung

Collomix-Rührer WK

Stahl, kunststoffbeschichtet, für zähe und klebrige Materialien, wie Kleber, Fertigputz, Spachtelmassen, Estrich

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
54.070	WK 70 S, für 4-7 kg	70	400	8	**12,75**
54.090	WK 90 S, für 7-10 kg	90	400	5	**14,55**
54.120	WK 120 S, für 10-15 kg	120 mit Ring	590	3	**26,25**

Collomix-Rührer Uni-Mixer UR

Stahl, kunststoffbeschichtet,
für flüssige Materialien wie Farben, Dispersion, Kleister.
Neuer, verbesserter Rührkorb, dadurch ruhigerer Lauf,
verbesserte Mischwirkung und höhere Standzeit

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
40.600	UR 60, für bis 7 kg	60	400	4	**9,65**
40.620	UR 80, für 5-10 kg	80	400	3	**9,65**
40.640	UR 100, für 10-15 kg	100	590	3	**16,45**
40.660	UR 120, für 15-25 kg	120	590	3	**20,45**

Collomix-Rührer UM

für Fliesenkleber, Fugenmörtel, Fertigmörtel- und -putz,
besonders für höhere Drehzahlen geeignet.
Neuer, verbesserter Rührkorb, dadurch ruhigerer Lauf,
verbesserte Mischwirkung und höhere Standzeit

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
57.085	UM 85 S, für 5-10 kg	85	400	3	**10,55**

Collomix-Rührer KR

besonders für Spachtelmassen, Klebemörtel,
Dickbeschichtungen, sowie Kleb- und Dichtmassen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
56.090	KR 90 S, für 5-15 kg	90	590	4	**16,75**
56.120	KR 120 S, für 16-25 kg	120	590	2	**25,25**

Unimixer URK

Kunststoffrührflügel für dünnflüssige und
aggressive Materialien, wie Lacke, Lasuren, Lösungen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
56.060	URK 60, für bis 5 kg	60	350	6	**4,25**

Collomix-Rührer NIROSTA

Edelstahlrührer für besonders lange Standzeit
bei abrassiven Materialien wie z.B. Futtermittel, usw.
Besonders geeignet für die chemische Industrie.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
57.120	WK 120 S-N, für 10-15 kg	120	590	2	**73,75**

58.001
49.582
58.006

58.004

58.007

58.008

1489.3

Zwischenstücke / Adapter für Rührgeräte

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
58.001	innen M 14x2 / innen 1/2“ x 20 NF	SB	1	**14,45**
49.582	innen M 14x2 / innen 5/8“ x 16 UN	SB	1	**13,85**
58.004	innen M 14x2 / außen MK-2		1	**18,65**
58.006	innen M 14x2 / innen M 14x2		1	**14,45**
58.007	außen M 14x2 / außen 1/2“ x 20 NF	SB	1	**9,95**
58.008	innen M 14x2 / außen 3-kt.-Schaft		1	**13,75**
1489.3	SDS-plus, 1/2“x20 G		1	**10,95**

Bitumenrührer M14

einfache Bauweise = einfache Reinigung
bei hoher Durchdringungskraft

mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
89.196	verzinkt	160	600	5	**21,55**

ⓘ
- MISCHWIRKUNG -

- von unten nach oben
- von oben nach unten
- Verwirbelung

Collomix-Rührer WK

für zähe und klebrige Materialien,
wie Kleber, Fertigputz, Spachtelmassen, Estrich

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
09.113	WK 120 M, für 10-15 kg	120	590	6	**31,35**
09.115	WK 140 M, für 15-30 kg	135	590	5	**35,40**

Collomix-Rührer MK

besonders robuster Rührer für schwere Materialien
wie Mörtel, Putz, Beton, Epoxydharzmassen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
58.420	MK 120 M, für 15-25 kg	120	590	6	**43,10**
58.140	MK 140 M, für 25-40 kg	135	590	5	**45,00**
58.160	MK 160 M, für 30-60 kg	160	590	2	**49,80**

Collomix-Rührer FM

für Farben, Zementschlämme, Verlaufmassen,
klumpenfreies Aufmischen durch hohe Scherkraft

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
09.163	FM 120 M, für 20-30 kg	120	590	2	**29,95**

Collomix-Rührer KR

besonders für Spachtelmassen, Klebemörtel,
Dickbeschichtungen, sowie Kleb- und Dichtmassen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
31.120	KR 120 M, für 15-25 kg	120	590	2	**31,55**

Auch für Bohrmaschinen mit 16-mm Bohrfutter passend

Collomix-Rührer WK HF

der vielseitig einsetzbare Rührer. Für zähe und klebrige Materialien
wie Kleber, Fertigputz, Spachtelmassen, Estrich

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
40.112	WK 120 HF, für 10-15 kg	120	590	2	**31,35**
40.113	WK 140 HF, für 15-30 kg	135	590	2	**35,40**

Collomix-Rührer MK HF

der besonders robuste Profirührer. Geeignet für alle Arten von Mörtel,
Putz, Estrich, quarzgefüllte Epoxidharze etc.

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
39.140	MK 140 HF, für 25-40 kg	135	590	2	**45,90**
39.160	MK 160 HF, für 30-60 kg	160	590	2	**49,20**

Collomix-Rührer DLX HF

Ideal für alle flüssigen und verlaufenden Materialien. Besonders geeignet
für Dünnbettmörtel (Plansteinverklebung)

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
40.983	DLX 152 HLF, für 30-50 kg	150	590	2	**52,00**

HEXAFIX • 5/8" innen • 5/8" außen • M14 außen

Somit kann nahezu jedes Rührwerk mit einer HEXAFIX-Schnellkupplung nachgerüstet werden.

5/8" innen • M14 innen

Somit kann ein HEXAFIX-Rührwerk für normale M14-Rührer umgerüstet werden. HEXAFIX-Schnellkupplung am Rührwerk abschrauben, 5/8"-Anschluß draufschrauben, M14-Rührer einschrauben - fertig.

Adapter

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.517	HEXAFIX - 5/8" innen - M14 aussen	1	**29,15**
49.582	innen M 14x2 / innen 5/8" x 16 UN	1	**13,85**

Schlagschnurgerät HaWe-Super

- mit Push-System - Kurbel dreht sich beim Schnurauszug nicht mit.
- Schnelleinzug - Übersetzung 5:1
- gezahnter, stabiler Haken inkl. Lagerplatz für Haken am Gehäuse
- mit Gürtelclip

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.55	Magnesium Druckguß-Gehäuse	30	4	**16,35**

Schlagschnurgerät

komplett mit Schnur

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.00	Guß-Gehäuse, mit Farbpulver blau 35 gr.	30	4	**11,35**

Schlagschnurgerät

komplett mit Schnur

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.01	Kusto-Gehäuse, ohne Farbpulver	15	12	**8,05**

Schlagschnurgerät Practico

mit ausschraubbarer Farbflasche blau 100 gr.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.02	Kusto-Gehäuse	30	6	**11,15**

Schlagschnurgerät Rapidline

mit Schnellaufroller und Gummi-Einfüllventil
für Farbflaschen, mit Schnurentriegelung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.06	Kusto-Gehäuse, mit Farbpulver blau	30	10	**17,95**

Schlagschnurgerät Stanley

Traçor mit Arretiervorrichtung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
001.00	Kusto-Gehäuse, Beschläge verchromt	20	6	**42,90**

911.04

911.03

Schlagschnurgeräte

für Zimmerleute und Straßenbau
Gehäuse und Kurbel aus ABS, schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	L mm	B mm	H mm	VE	€
911.04	Mini-Riese	30	205	110	65	6	**26,35**
911.03	Riese	50	250	160	70	6	**54,40**

Doppelschlagschnurgerät Duo

für Zimmerleute, Dachdecker und das Baugewerbe,
Füllmenge 2x100 gr.

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.05	ergonomischer Griff	30	1	**21,35**

913.02

913.06

Ersatzschnüre für Schlagschnurgeräte

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VA	VE	€
913.01	f. 911.00	30		Spule	10	**5,75**
913.02	f. alle Modelle	15		Bund/**SB**-verpackt	10	**3,75**
913.03	f. 911.01+.02	30		Spule/**SB**-verpackt	10	**4,35**
913.04	f. 911.04	30	2,5	Spule	12	**16,25**
913.05	f. 911.05	30	1,5	Spule	12	**6,05**
913.06	f. 911.03	50	3,0	Spule	12	**25,35**

912.11 912.22 912.31 912.41 912.05 912.61

Farbpulver für Schlagschnur

Naturfarben, Super-Qualität

Bestell-Nr.	Farbe	VA	gr	VE	€
912.11	blau	SB-Beutel	35	18	**1,95**
912.13	rot	SB-Beutel	35	18	**1,95**
912.21	blau	Kusto-Flasche	60	18	**2,95**
912.22	gelb	Kusto-Flasche	60	18	**2,95**
912.23	rot	Kusto-Flasche	60	18	**2,95**
912.24	weiß	Kusto-Flasche	60	18	**2,95**
912.31	blau	Kusto-Flasche	200	18	**4,45**
912.32	gelb	Kusto-Flasche	200	18	**4,45**
912.33	rot	Kusto-Flasche	200	18	**4,45**
912.34	weiß	Kusto-Flasche	200	18	**4,45**
912.41	blau	Kusto-Flasche	1000	1	**12,55**
912.43	rot	Kusto-Flasche	1000	1	**12,55**
912.44	weiß	Kusto-Flasche	1000	1	**12,55**
912.53	schwarz	Kusto-Flasche	1000	1	**12,15**
912.04	blau	Kusto-Flasche	4000	1	**41,20**
912.05	schwarz	Kusto-Flasche	4000	1	**41,20**
912.61	blau	Schraubflasche	100	12	**3,05**

Fliesenleger-Senklot

Zylinderform mit Loch

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
19.050	Messing	50	10	**3,55**

Fliesenleger-Senklot

Zylinderform mit Loch **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
754.12	Druckguß, mit 5 m Schnur	120	10	**6,05**

Senklote

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
17.150	Birnform, aus Zinkdruckguß	150	6	**7,55**
17.200	Birnform, mit Stahlspitze und	200	6	**8,75**
17.250	Messing-Kopfschraube abschraubbar	250	6	**10,15**
17.300		300	6	**11,25**
17.400		400	6	**13,45**
17.500		500	6	**16,05**

Senklote

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
017.20	Birnform, aus Zinkdruckguß	200	12	**6,75**
017.30	mit Messingkopfschraube	300	12	**7,15**
017.50		500	12	**8,25**

Richtschnur

aus Naturfaser, umweltschonend,
für Bau, Garten, Haushalt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Stä mm	VE	€
19.010	Baumwolle rund geflochten	50	3,0	6	**6,65**

Naturfaser-Packschnur

aus nachwachsendem Rohstoff, Flachs/Hanf, voll kompostierfähig,
Ideal für Haushalt, Hobby und Garten **einzeln Foliengeschrumpft**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Stä mm	VE	€
96.040	Naturfaser	40	mittel	6	**2,45**
96.080		80	mittel	6	**3,85**
96.100		100	stark	6	**5,45**

Sisalschnur

biologisch abbaubar, verrottet zu 100%

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Stä mm	VE	€
19.011	Sisal	70	2,0	15	**4,60**

Maurerschnur

Polyamid-Nylon auf x-Spule, sehr gute Dehnbarkeit,
für technischen Bedarf, Bau, Hobby, Basteln

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Stä mm	VE	€
18.025	gedreht	100	1,3	6	**5,45**

Maurerschnur
nach DIN 83307, geflochten, auf Spule mit Einkerbung
Polypropylenschnur: PP
hohe Reißfestigkeit, Weichheit und gute Flexibilität. Knotenfest, UV-stabilisiert, leicht und schwimmfähig, gute chemische Beständigkeit.
Polyamid: PA
rundgeflochten, hochreißfest, nicht UV-stabilisiert — Made in Germany

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.001	Polypropylen PP	rot-weiß	20	1,0	6	**1,60**
18.003		rot	50	1,0	6	**2,30**
18.004		rot	100	1,0	6	**4,15**
18.005		rot	50	1,7	6	**2,65**
18.002		weiß	50	1,2	6	**2,80**
18.015		grün	50	1,7	6	**2,85**
18.016		rot-weiß	50	1,7	6	**3,25**
18.017		grün-weiß	50	1,7	6	**3,25**
18.027		grün-weiß	100	1,7	6	**5,85**
18.018		rot-weiß	50	2,0	6	**3,85**
18.019		grün-weiß	50	2,0	6	**3,85**
18.030	Polyamid PA	rot	100	1,0	6	**6,95**

18.023
18.006
18.009
18.020

18.010
18.011
18.012

Maurerschnur
geflochten, in Überstärken, auf Spule mit Einkerbung

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.023	Polypropylen PP	rot	200	2,0	6	**9,45**
18.006		rot-weiß	200	2,0	6	**9,85**
18.009		rot-weiß	200	3,0	6	**16,65**
18.020		rot-weiß	100	4,0	6	**14,35**
18.010		weiß	100	2,0	6	**4,95**
18.011		weiß	50	3,0	6	**6,05**
18.012		weiß	30	4,0	6	**5,75**

18.022

18.024

18.026

Maurerschnur in Leuchtfarben

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.022	Polypropylen PP	leuchtgelb	100	2,0	6	**5,35**
18.024	Polypropylen PP	leuchtgrün	100	2,0	6	**5,35**
18.026	Polypropylen PP	leuchtpink	100	2,0	6	**5,35**

Karabinerhaken

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
70.157	verzinkt	140	12	5	**3,70**

Gummispanner
dauerhaft elastisch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
22.045	mit starken, schwarzen Haken	450	9	5	**2,85**
22.060		600	9	5	**3,15**
22.080		800	9	5	**3,95**
22.100		1000	9	5	**4,25**
22.150		1500	9	10	**6,05**

Gerüst-Stricke mit Schlaufe
Länge 2500 mm, Ø 8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
19.002	Polypropylen	weiß-blau	10	**1,70**
19.004	Hanfartig	natur	10	**1,70**

Mehrzweckseile
Polypropylen, orange

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VE	€
7000.6	PP/Docke	20	6	6	**4,10**
7000.8		20	8	6	**5,45**

7007.3

7006.3

Handaufzugseile
mit eingespleißter, verzinkter Kausche und Ring

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VE	€
7007.2	Hanf	20	20	1	**56,90**
7007.3		30	20	1	**77,05**
7007.4		40	20	1	**99,00**
7007.5		50	20	1	**134,00**
7006.3	Polypropylen orange	30	20	1	**74,05**

Seilrolle
mit Sicherheitshaken, Guß-Speichenrad

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
71.190	mit Kreuzbügel, Tragkraft 250 kg	190	1	**92,05**

Schlagstempel-Sätze DIN 7353

Maschinengravur, saubere Verarbeitung bis 12 mm mit Tiefenbegrenzung,
Härte am Schriftende HRC 58-60, für 120 kg/mm²

in Kusto-Kästchen

Bestell-Nr.	Ausführung	H mm	VE	€
710.02	Zahlen 0-9	2	1	**13,25**
710.25	vernickelt	2,5	1	**13,55**
710.03		3	1	**13,55**
710.04		4	1	**14,25**
710.05		5	1	**15,35**
710.06		6	1	**17,95**
710.08		8	1	**21,15**
710.10		10	1	**27,55**
710.12		12	1	**32,55**
710.15		15	1	**49,80**
710.20		20	1	**91,85**
715.02	Buchstaben A-Z	2	1	**40,70**
715.25	vernickelt	2,5	1	**40,90**
715.03		3	1	**40,90**
715.04		4	1	**42,90**
715.05		5	1	**46,00**
715.06		6	1	**52,80**
715.08		8	1	**62,80**
715.10		10	1	**82,75**
715.12		12	1	**99,30**
715.15		15	1	**142,00**

Signierschablonen-Sätze

aus starkem Zinkblech, Blockschrift nach DIN 1451

Bestell-Nr.	Ausführung	H mm	VE	€
718.30	Zahlen 0-9	30	10	**7,45**
718.40		40	10	**8,55**
718.50		50	10	**9,95**
718.60		60	10	**11,25**
718.70		70	10	**14,25**
718.80		80	5	**16,65**
718.10		100	5	**23,45**
718.12		120	2	**37,40**
718.15		150	1	**48,50**
718.20		200	1	**83,15**
719.30	Buchstaben A-Z	30	5	**15,95**
719.40		40	5	**19,85**
719.50		50	5	**22,75**
719.60		60	5	**26,35**
719.80		80	5	**39,90**
719.10		100	5	**57,20**
719.15		150	1	**120,00**
719.20		200	5	**199,00**

Spitzer Lyra

für Zimmermannsbleistifte und Signierkreiden
mit einem Durchmesser von 10-17 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9496.0	Kusto	25	**5,25**

Zimmermanns-Bleistifte Lyra

extrem bruchfeste Mine, für Markierungen auf Holz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
333.24	oval, lackiert, ungespitzt	240	100	**1,85**
333.30		300	100	**2,35**

444.25

444.06

Zimmermanns-Bleistifte Impex

oval, lackiert, ungespitzt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
444.25	Blei/Impex	250	72	**1,45**
444.06	Blei/Impex 6 St auf SB-Karte	250	50	**8,95**

Bleistift-Halter Pocket

praktischer Helfer für alle dicken Holzstifte, ob oval, dreikant oder sechskant.
Mit integriertem Messer zum Anspitzen. Mit Klemmfunktion,
hält alle Stifte bis zum kleinsten Stummel.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5050.1	mit 2 Zimmermannsbleistiften 240 mm	10	**9,85**

Blei-Kopierstift Lyra

beidseitig anspitzbar, für trockenes und nasses Holz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
334.24	2/3 Blei, 1/3 Kopier, oval	240	100	**2,65**

Steinhauerstift Lyra

geeignet für Stein/Beton und sonstige rauhe Oberflächen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
334.33	Spezialhärte 10H, oval	300	100	**2,45**

Tischlerbleistift Lyra

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
91.075	rund, gespitzt	175	72	**1,30**

1174.0

6363.0

2940.0

Spezialstifte Lyra

speziell für glatte Flächen wie Glas, Fliesen, Keramik, Kusto usw. leicht entfernbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
1174.0	Cellugraph, Gigant, 3-kt.	240	12	100	**3,35**
6363.0	Plast-O-Mark, rund	175	7,5	12	**1,90**
2940.0	Cellucolor, rot, 6-kt.	175	7	12	**1,85**

Markierstift Lyra

rot-blau, für feine Markierungen auf Holz, Stahl, Stein uvm.
Auch für die Kennzeichnung von Warm-/Kaltwasser oder Zu-/Rücklauf

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
2920.0	beidseitig angespitzt	175	10	12	**2,30**

Markierstifte Lyra Mark + sign

für alle glatten und porösen Flächen. Aufstriche schwer entfernbar. Strichbreite 1-4 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
112.01	schwarz	140	15	10	**1,95**
112.02	rot	140	15	10	**1,95**
112.03	blau	140	15	10	**1,95**
112.04	grün	140	15	10	**1,95**

Markierstift-Set 3-tlg./Import

wasserunlöslich, für alle Oberflächen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
699.03	rot, blau, schwarz	130	12	10	**2,90**

Tiefloch-Marker PICA INK

- zum Markieren, auch an schwer zugänglichen Stellen
- markiert auf allen trockenen Materialien, wasserfest
- selbstnachstellende Teleskopspitze
- Strichbreite: 1 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
119.21	mit praktischem Köcherschoner	schwarz	10	**8,65**
119.22	und Spezial-Clip	rot	10	**8,65**
119.23		blau	10	**8,65**

Tiefloch-Marker PICA INK Display

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
119.20	10 x schwarz, 5 x rot, 5 x blau	1	**163,00**

Signalmarker PICA-GEL

für alle Markierungen im Innen- und Außenbereich. Auch auf rauen, rostigen, unebenen, nassen, dunklen und elastischen Oberflächen.
Schnell trocknend, nach dem Trocknen hochpermanent.
Wetterfest, licht- und temperaturbeständig bis ca. 1000°C.
Mit praktischem Köcherschoner und integriertem Spitzer.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
808.00	hochpermanent	weiß	10	**8,85**
808.10		blau	10	**8,85**
808.20		rot	10	**8,85**
808.30		schwarz	10	**8,85**
808.40		gelb	10	**8,85**

Signalmarker PICA-GEL-Display

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8020.0	je 4x weiß, blau, rot, schwarz und gelb	1	**169,00**

Tiefloch-Marker PICA DRY

bestückt mit Allesschreiber-Graphitmine, grau. Zum Markieren und Schreiben auf allen Materialoberflächen. Austauschbare/nachfüllbare Spezialminen sind auch für staubige, rauhe, ölige und feuchte Flächen geeignet. Minen-Ø 2,8 mm. Markierungen sind von glatten Flächen abwischbar. Automatischer Minen-Vorschub in Edelstahlrohr, äußerst langlebig durch hochwertige Verarbeitung. Ausfallsicherer und grifffreundlicher Köcherschoner mit Spezial-Clip. Gesamtlänge 160 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
4094.1	mit integriertem Minenspitzer im Köcher	grau	10	**13,55**

Tiefloch-Marker PICA DRY Display

20 Tiefloch-Marker PICA DRY mit Graphitmine grau
+ 10 Ersatzminensets + 14 Produkteinleger

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4094.5	im Thekendisplay	1	**316,00**

Tiefloch-Marker PICA DRY Ersatzminen-Set

in stabiler Kusto-Kassette, Minenlänge 125 mm, Minen-Ø 2,8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4094.2	4x Graphitmine grau, 2x rot + 2x gelb	10	**8,05**
4094.3	10x Graphitmine grau	10	**10,25**
4094.6	**wasserstrahlfest** 3x grün + 2x weiß + 3x blau	10	**8,05**

MARKIEREN

Marker PICA BIG DRY

bestückt mit FOR ALL-Graphitmine grau, für vielfältige Anwendungen.
Automatischer Minenvorschub auf Knopfdruck, kein Anspitzen nötig.
Ideal zum Anzeichnen, präzise Kantenführung, extrem lange Markierleistung.
Rechteck-Minen mit 2x5 mm Querschnitt. Gesamtlänge: 200 mm.
NEU: Mit Anschleiffläche für extrem feine Markierungen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
606.00	Köcher mit Spezial-Clip	10	**17,35**

Marker PICA BIG DRY Display

12 Marker PICA BIG DRY
+ 3 Ersatzminen-Sets FOR ALL
+ 3 Ersatzminen-Sets FOR ALL+weiß
+ 3 Ersatzminen-Sets Zimmermann
+ 3 Ersatzminen-Sets Steinhauer
+ 10 Info-Flyer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
606.08	im Thekendisplay	1	**353,00**

Marker PICA BIG DRY Ersatzminen-Set

in stabiler Kusto-Kassette, Minenlänge 150 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
606.01	12 x FOR ALL Graphitminen grau	5	**13,25**
606.02	8 x FOR ALL Graphitmine grau + 4 x weiß	5	**13,25**
606.03	12 x Zimmermanns-Minen	5	**10,95**
606.04	12 x Steinhauer-Minen	5	**11,95**
606.05	12x ANILINE 2.0 Allwetterminen	5	**13,25**

Wachs-Signierkreide Lyra

für professionelle Anwendungen, für Metall, Gummi, Stein, glatte Flächen, Holz naß und trocken, usw. **12 St im SB-Pack**

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L mm	Ø mm	BE	VE	€
6897.1	rund, unpapiert	blau	100	8,5	Pac	6	**8,65**
6897.2	Lyra 4960	rot	100	8,5	Pac	6	**8,65**
6897.3		gelb	100	8,5	Pac	6	**8,65**
6897.4		schwarz	100	8,5	Pac	6	**8,65**
6897.6		weiß	100	8,5	Pac	6	**8,65**

Förster- und Signierkreide Lyra

für professionelle Anwendungen, hohe Bruchfestigkeit, beste Pigmentierung, großes Volumen.
Für trockenes und nasses Holz, Leder, Stein, Metall usw. **12 St im SB-Pack**

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L mm	Ø mm	BE	VE	€
797.01	6-kt., papiert	blau	120	12	St	12	**1,30**
797.02	Lyra 797	rot	120	12	St	12	**1,30**
797.03		gelb	120	12	St	12	**1,30**
797.04		schwarz	120	12	St	12	**1,30**
797.05		grün	120	12	St	12	**1,30**
797.06		weiß	120	12	St	12	**1,30**

Signierkreide Lyra Economy

für diverse Anwendungen, **Holz naß und trocken,** Stein, Metall **12 St im SB-Pack**

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L mm	Ø mm	BE	VE	€
795.02	6-kt. unpapiert	rot	110	11	Pac	6	**6,15**
795.03	Lyra 795	gelb	110	11	Pac	6	**6,15**

Kreidehalter Lyra

mit Druckknopf-Fallmechanik

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7161.0	für Kreiden-Ø 8,5 mm (6897.)	100	10	**8,45**
7166.0	für Kreiden-Ø 12 mm (797.)	115	10	**10,55**

Köcher für Kreidehalter

mit Gürtelschlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7177.0	für Kreidehalter HaWe-Nr. 7166.0	10	**3,45** AV

Schulkreide weiß, papiert **12 Stück in Schachtel**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	BE	VE	€
800.03	universell	90	12	12	Dzd	12	**3,00**

Specksteinkreide unpapiert,

speziell bei Schweißarbeiten, temperaturbeständig bis 2000° **12 St im SB-Pack**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	BE	VE	€
2990.0	Speckstein	100	10	10	Dzd	12	**6,35**

Überkopfdüse

Schreibdüse

Signierspray HaWe

witterungsbeständig, schnelltrocknend, abriebfest, gut deckend,
geeignet für Beton, Asphalt, Erdreich, Holz, Glas, Metall, div. Kunststoffe

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	Farbe	VE	€
1160.1	inklusive	500	blau	12	**7,55**
1160.2	Überkopfdüse und	500	rot	12	**7,55**
1160.3	Schreibdüse	500	leuchtgelb	12	**7,55**
1160.4		500	leuchtpink	12	**7,75**
1160.5		500	weiß	12	**7,55**
1160.6		500	leuchtorange	12	**7,75**
1160.7		500	grün	12	**7,55**

Markierspray HaWe

Patentierte Sicherheitskappe, mit arretierbarem Sprühauslöser, verhindert unbeabsichtigtes Sprühen. Gute Deckkraft, schnelltrocknend, hohe Abriebfestigkeit, sehr witterungsbeständig. Haftet gut auf Beton, Asphalt, Erdreich, Holz, Glas, Metall und auf diversen Kunststoffen. Dosen geeignet für Markierroller HaWe-Nr. 1390.0

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	Farbe	VE	€
1390.1	mit Sicherheitskappe,	500	neonblau	12	**6,15**
1390.2	für Wand- und	500	neonrot	12	**6,15**
1390.3	Bodenmarkierungen	500	neongelb	12	**6,15**
1390.4		500	neonpink	12	**6,15**
1390.5		500	weiss	12	**6,15**
1390.6		500	neonorange	12	**6,15**
1390.7		500	neongrün	12	**6,15**

Markierroller

Sprühhilfe für eine saubere Linienführung. Flexibel einsetzbar, auch ohne Rad.
Nur für Markierspray HaWe-Nr. 1390.1-.7 geeignet

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1390.0	Alu/Kusto	1	**40,00**

MARKIEREN

Universal-Grundierung

zur Grundierung vor dem Decklack (Kunstharz oder Acryl-Lack).
Beste Haftung, besonders hohe Füllkraft, schützt vor Rost.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	Farbe	VE	€
665.01	Grundierung	400	grau	6	**6,15**

Lackspray

400 ml, schnelltrocknend, lichtecht, hohe Oberflächenhärte, kratz-, stoß- und schlagfest.
Nach ca. 10 Minuten staubtrocken. Nicht auf kunstharzlackierte Flächen sprühen.
Ergiebigkeit ca. 1-2 m^2 pro 400 ml-Dose.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
665.02	hochwertiger	Klarlack matt	6	**6,15**
665.03	Acryl-Lack	Klarlack glänzend	6	**6,15**
665.04		reinweiß matt RAL 9010	6	**6,15**
665.05		reinweiß glänzend RAL 9010	6	**6,15**
665.06		silber RAL 9006	6	**6,15**
665.07		tiefschwarz matt RAL 9005	6	**6,15**
665.08		tiefschwarz glänzend RAL 9005	6	**6,15**
665.09		schokobraun RAL 8017	6	**5,95**
665.10		anthrazitgrau RAL 7016	6	**6,15**
665.11		silbergrau RAL 7001	6	**6,15**
665.12		gelbgrün RAL 6018	6	**6,15**
665.13		moosgrün RAL 6005	6	**6,15**
665.14		laubgrün RAL 6002	6	**6,15**
665.15		himmelblau RAL 5015	6	**5,95**
665.16		enzianblau RAL 5010	6	**6,15**
665.17		ultramarinblau RAL 5002	6	**5,95**
665.18		weinrot RAL 3005	6	**5,95**
665.19		feuerrot RAL 3000	6	**6,15**
665.20		reinorange RAL 2004	6	**6,15**
665.21		rapsgelb RAL 1021	6	**5,95**

- HAKENÜBERSICHT -

3030

3040
4030

4020

4010

daN = Deka-Newton entspricht ca. 1 kg

102630

zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
1000 daN	2000 daN

Verzurrgurte BSN Polyesterband,
2-teilig, mit Ratsche, DIN EN 12 195-2, System 1000 daN, 35 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
102620	Haken 3040	6	35	1	**14,35**
102630	Haken 3030	6	35	1	**14,95**

202820

zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
2000 daN	4000 daN

Verzurrgurte BSN Polyesterband,
2-teilig, mit Ratsche, DIN EN 12 195-2, System 2000 daN, 50 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
202810	Haken 4010	8	50	1	**27,65**
202820	Haken 4020	8	50	1	**19,95**
202830	Haken 4030	8	50	1	**19,95**
202110	Haken 4010	10	50	1	**32,95**
202510	Haken 4010	15	50	1	**39,60**

zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
2000 daN	4000 daN

Verzurrgurt BSN mit Spannratsche GIGANT
2-teilig, Polyesterband, kraftsparend,
durch extra langen Hebel, DIN EN 12 195-2

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
202800	Haken 4030	8	50	1	**38,90**

zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
2000 daN	4000 daN

Verzurrgurt BSN mit Umkehrratsche,
2-teilig, Polyesterband. Gespannt wird beim „Nach-unten-ziehen“
DIN EN 12 195-2

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
202880	Haken 4030	8	50	1	**34,60**

Lasten-Haltegurt 2-teilig,
Nylonband, mit Spannratsche und Doppelhaken, 750 daN **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
3756.0	Haken 4030	5	38	6	**23,75**

EINZELTEILE BSN

202821

Festende mit Knarre
DIN EN 12 195-2

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
102621	Haken 3040	0,5	35	1	**8,95**
102631	Haken 3030	0,5	35	1	**10,55**
202811	Haken 4010	0,5	50	1	**15,95**
202821	Haken 4020	0,5	50	1	**13,55**
202831	Haken 4030	0,5	50	1	**13,55**

202822

Losende mit Haken
DIN EN 12 195-2

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
102622	Haken 3040	5,5	35	1	**8,75**
102632	Haken 3030	5,5	35	1	**9,35**
202822	Haken 4020	7,5	50	1	**13,95**
202832	Haken 4030	7,5	50	1	**13,95**
202112	Haken 4010	9,5	50	1	**23,25**
202512	Haken 4010	14,5	50	1	**31,95**

101600
201800

Verzurrgurte BSN
einteilig Polyesterband mit **Ratsche,** DIN EN 12 195-2

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
101600	1000 daN	6	35	1	**9,95**
201800	2000 daN	8	50	1	**19,95**

zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
200 daN	400 daN

Zurrgurt einteilig mit **Klemmschloß**
DIN EN 12 195-2, System 200 daN **2 Stück-Pack**

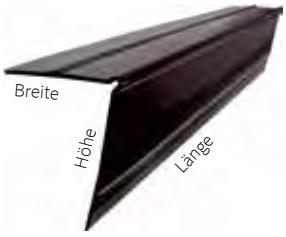
Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
201500	Nylonband	5	25	5	**8,95**

Lasten-Haltegurt einteilig auf **SB**-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
3755.0	Nylonband, mit Spannratsche	5	25	6	**6,05**

Kantenschutz
solide Ausführung mit Schlitzen, bei rauhen Oberflächen.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8850.0	PVC, innen gerauht, für bis zu 75 mm breite Gurte	5	**3,15**



Kantenschutzwinkel
Winkelschiene im L-Profil aus extrudiertem Kunststoff, zum Schutz der Zurr- und Haltegurte und des Transportgutes auf dem LKW.
Anti-UV behandelt, daher Farb- und chemische Stabilität gewährleistet. Erträgt große Temperaturschwankungen. Beständig gegen Säure und chemische Einflüsse. Wetterbeständig und hohe Form-Elastizität (nimmt Ausgangsform wieder an).

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	Stä mm	VE	€
8850.1	Polyethylen	1200	140	180	5	6	**42,70**

Kantenschutzplatte
Unübertroffen als Schnittschutz bei scharfen Kanten.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
8850.5	PU-Platte für bis zu 50 mm breite Gurte	300	100	2	**11,95** AV

KANTENSCHUTZ

Scheuerschutzschlauch
Gummischlauch mit Textileinlage, der robuste Scheuerschutz für raue Kanten und Oberflächen.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
8850.4	PVC, für bis zu 50 mm breite Gurte	300	68	10	**3,15**

Anhängerabdecknetze

aus Polypropylen, ca. 3 mm Materialstärke, Maschenweite ca. 45 mm, inkl. einer 6 mm starken Gummispannleine. Zum sicheren Transportieren, oder Abdecken beladener Anhänger oder Pritschen. Rechteckige Form, quadratische Maschenstellung **in Transporttasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2360.0	ca. Anhängergr. 1,30x2,50 m = ca. Netzgr. 2,00x3,00 m	10	**49,90**
2361.0	ca. Anhängergr. 1,50x3,00 m = ca. Netzgr. 2,50x3,50 m	5	**62,30**
2362.0	ca. Anhängergr. 2,00x2,70 m = ca. Netzgr. 3,00x3,50 m	6	**73,50**
2363.0	ca. Anhängergr. 2,20x3,60 m = ca. Netzgr. 3,00x5,00 m	5	**82,15**

Containerabdecknetze

aus Polypropylen, ca. 3 mm Materialstärke, Maschenweite ca. 45 mm, ohne Gummispannleine. Zum sicheren Transportieren, oder Abdecken beladener Container. Rechteckige Form, quadratische Maschenstellung.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2028.1	ca. Containergr. 2,30x5,00m = Netzgr. 3,00x6,00 m	1	**90,05**
2031.1	ca. Containergr. 2,30x6,00m = Netzgr. 3,00x7,00 m	1	**105,00**

Gasflaschen-Transportsicherung

für den sicheren Transport von Gasflaschen bis 1 Meter.
Zur Befestigung an stabilen, ebenen Flächen. 2 Stück Zurrgurte 25 mm breit, 1 m lang, zulässige Zugkraft in der Umreifung 1000 daN, zweiteilig mit Fittingen, 2 Stück Aluminium. Lochschienen 0,5 m lang im **Folienbeutel** verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8840.0	4-teilig	1	**52,60**

Rundschlingen BSN

aus Polyester als Endlosstrang, DIN EN 1492-2, UV-stabilisiert, farbcodiert, Polyurethan verstärkt, reißbeständig vernäht

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
622002	Traglast 1 to, Umfang 2 m	violett	1	**5,95**
622004	Traglast 1 to, Umfang 4 m	violett	1	**10,55**
622006	Traglast 1 to, Umfang 6 m	violett	1	**14,85**
623002	Traglast 2 to, Umfang 2 m	hellgrün	1	**7,95**
623004	Traglast 2 to, Umfang 4 m	hellgrün	1	**14,25**
623006	Traglast 2 to, Umfang 6 m	hellgrün	1	**21,75**
624003	Traglast 3 to, Umfang 3 m	gelb	1	**15,55**
624004	Traglast 3 to, Umfang 4 m	gelb	1	**19,95**
624006	Traglast 3 to, Umfang 6 m	gelb	1	**28,95**

Hebebänder BSN

Polyester, 2-lagig, mit verstärkten Endschlaufen DIN EN 1492-1

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
02.142	Traglast 1 to	4	30	1	**17,65**
02.242	Traglast 2 to	4	60	1	**27,45**
02.262	Traglast 2 to	6	60	1	**39,60**
02.362	Traglast 3 to	6	90	1	**57,90**

Dachdecker-Hämmer (Schieferhammer)
Stahl handgeschmiedet, mit Lederheft, schwarz brüniert

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
275.01	rechts	620	1	**81,85**
275.02	links	620	1	**81,85**

Dachdecker-Spitzhammer
handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
2530.0	mit Eschenstiel und Stahlfedern	400	1	**17,15**

276.01

276.02

Schieferhaubrücken
Stahl, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	gr	VE	€
276.01	gerade	310	500	1	**13,15**
276.02	gebogen	310	500	1	**13,35**

Dachdecker-Nageleisen
handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
277.30	schwarz lackiert	300	510	1	**21,75**
277.40		400	570	1	**21,95**
277.50		500	760	1	**24,95**

Faserzement-Reißer
mit HM-Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2557.0	mit Kusto-Heft	200	1	**11,05**

DACHDECKER-WERKZEUGE

Dachrinnenschaufel
Schnelle und einfache Dachrinnenreinigung,
vielseitig, auch als Streuschaufel uvm.

mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.450	Polypropylen, flexibel	400	1	**10,65**

Dachrinnen-Reinigungsset
Schaufel + Harke (1,5m),
für wenig Leiterbewegung

im Buntkarton

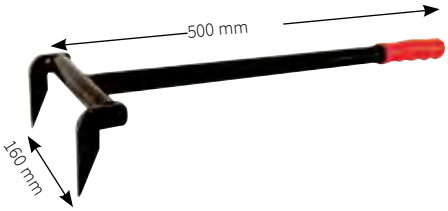
Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.452	Harke 4-tlg. zerlegbar	1	**23,65**

2526.0

3830.0

Lattenstichmaße aus Alu
mit Meßskala und Schraube

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2526.0	Alu	450	1	**15,85**
3830.0	Stahl, für Großflächenziegel	550	1	**49,30**



Lattenheber
speziell für Renovierungsarbeiten, äußerst widerstandsfähig,
müheloses Entfernen alter Lattungen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
332.50	Stahlrohr 19 mm	500	160	1560	1	**48,10**

Ziegel-Kneifzangen Knipex

Stahl geschmiedet, mit Drahtschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
5830.1	Kopf poliert	20	6	**26,45**

Faserzement-Handscheren

Stahlblech gepresst, mit Feder und Handschutzgriffen zum Schneiden und Lochen von Zementfaserplatten und Naturschiefer (bis 7,0 mm), Eternit (bis 4,0 mm)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2568.2	mit Lochvorrichtung 3,2 mm	330	1	**77,95**
2568.3	Ersatz-Lochstempel		1	**15,85**
2568.4	Ersatz-Messer		1	**14,45**
2568.5	Feder-Reparatur-Satz		1	**11,15**

Rinneisen-Biegezange

für Materialstärken bis 40x6 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
2569.0	Stahlrohrschenkel, mit Rolle	620	3500	1	**102,00**
2569.1	Stahlrohrschenkel, mit Rolle	830	3800	1	**107,00**

Hand-Anreibwalze

schwere Profiausführung, einseitig kugelgelagert

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Ø mm	VE	€
317.40	Stahlrolle	490	40x40	1	**53,80**

Hand-Anreibwalze

schwere Profiausführung, einseitig kugelgelagert

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Ø mm	VE	€
317.33	Silikonrolle	250	33x45	1	**53,90**

DACHDECKER-WERKZEUGE

Dachrinnenschlauch

LDPE-Vollschlauchfolie. Zum gezielten Ableiten von Regenwasser. Verhindert das Verschmutzen der Fassade. Für Dachrinnen bis zu einem Durchmesser von 125 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	my	VE	€
66.100	transparent	100	200	100	1	**33,60**

Aufschweißbrenner Ø 60 mm Profiqualität

Edelstahl-Brennerkopf, Halsrohr, Handgriff, vielseitiger und handlicher Brenner mit Stellfuß. Handgriff mit Spar- und Dosierventil.
Sehr gute Feinregulierung der Arbeitsflamme.
Zum Verschweißen von Dachbahnen und Teichfolien, Flächentrocknen, Abtauen

Prüfnummer der Berufsgenossenschaft Bau: A Bau 48/82 **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.01	Anschluß 3/8" links	1	**102,00**

Anwärm- und Abflammgeräte-Set Ø 60 mm

Brennerkopf Ø 60 mm verchromt, Halsrohr 600 mm, Brennerstütze, Handgriff, MD-Schlauch 5 Meter ohne Regler.
Zur großflächigen Unkrautvernichtung, zum Anwärmen, Schrumpfen, sowie Bedachungs- und Asphaltierungsarbeiten. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
121.95	Anschluß 3/8" links	1	**73,15**
121.80	**Druckregler** 14 kg/h - 4 bar festeingestellt, Anschluß 3/8" links x Kombigewinde ohne Schlauchbruchsicherung	1	**20,65**

Kombigewinde = Anschluß für 5,11 und 33 kg-Propan-Gasflaschen
• Bitte unbedingt Zulassungsbedingungen der Hersteller beachten!

Dachdecker-Turbobrenner Profi Ø 60 mm

kurzer, leistungsstarker Aufschweißbrenner. Windstabiler Edelstahl-Brennerkopf 60 mm. Störunanfällig, stabil und korrosionsfrei. Euroline-Handgriff mit Spar- und Dosierventil fest. Inklusive Brennerstütze.

Prüfnummer der Berufsgenossenschaft Bau: A Bau 48/82 **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.03	Gesamtlänge 420 mm	1	**115,00**

Kombigewinde = Anschluß für 5,11 und 33 kg-Propan-Gasflaschen
• Bitte unbedingt Zulassungsbedingungen der Hersteller beachten!

296.04

Hochdruckschlauch

bestehend aus:
• HD-Schlauch 6,3x5 mm (DIN 4815) montiert mit Anschlüssen beidseitig 3/8“ links

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.04	Länge 5 m	1	**47,40**

296.05
296.10

Hochdruckschlauch

bestehend aus:
• HD-Schlauch 6,3x5 mm (DIN 4815) montiert mit Anschlüssen beidseitig 3/8“ links
• Druckregler 14 kg/h - 4 bar - festeingestellt mit Schlauchbruchsicherung
Anschluß 3/8” links x Kombigewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.05	Länge 5 m	1	**89,35**
296.10	Länge 10 m	1	**128,00**

296.07

296.08

296.60

Zubehör

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.07	**Druckregler** 14 kg/h - 4 bar festeingestellt, Anschluß 3/8” links x Kombigewinde, **mit integrierter Schlauchbruchsicherung**	1	**47,30**
296.08	Verteilerrohr 2-flammig M 20 x 1,0	1	**28,35** AV
296.60	Edelstahlbrenner 60 mm M 20 x 1,0	1	**33,70**

Kombigewinde = Anschluß für 5,11 und 33 kg-Propan-Gasflaschen
• Bitte unbedingt Zulassungsbedingungen der Hersteller beachten!

DACHDECKER-WERKZEUGE

296.90

296.91

296.94

296.93

296.92

296.96

296.95

296.97

296.98

Dachrinnen-Lötgeräte

für **Weichlöt**-Verbindungen von Dachrinnen, Fallrohren und Dachabdeckungen, auch Kupferblech, verzinktes Stahlblech und Titanzinkbleche **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
296.90	Lötkolbenbrenner inkl. Windschutz und Kupferkolben Beilform 350 gr. Anschluß MF14 x 1	SB	1	**97,95**
296.91	Handgriff mit Spar- und Dosierventil, Anschluß 3/8” links x MF14 x 1	SB	1	**55,10**
296.94	HD-Gummi-Schlauch 4,0 x 4,0 mm Länge: 2 m, Anschluß beidseitig 3/8” links winterfest bis -30°C	SB	1	**18,95**
296.93	Schlauchbruchsicherung 1,5-4 bar; 10-14 kg/h, Abgang 45° Anschluß 3/8” x 3/8” links	SB	1	**19,95**
296.92	Regler 6,0 kg; 0,5-4 bar regelbar, Anschluß 3/8” x 3/8” links	SB	1	**33,70**
296.96	Propangas-Kleinflasche 0,425 kg leer, mit Aufhängehaken, Ausgang 3/8” links	lose	1	**106,00**
296.95	Umfüllstutzen für Propangas-Kleinflasche, Anschluß 3/8” x Kombigewinde	SB	1	**20,25**
296.97	Kupferkolben Beilform 350 gr.	SB	1	**41,60**
296.98	Kupferkolben Spitzform 350 gr.	SB	1	**37,80**

654.00

170.15
auf SB-Karte

Heizstrahler regelbar

Leistung: 2-4,3 kW mit Zündsicherung, Flaschenhalterung für 5 und 11 kg Propangasflaschen, Schutzgitter, Schlauch und Druckregler 1,5 kg/h - 50 mbar

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
654.00	Maße: BxHxT: 298x233x95 mm	2,5	1	**69,05**
170.15	**Druckregler** 1,5kg/h - 50 mbar Anschluß 1/4” links x Kombigewinde **auch für Grillgeräte geeignet.**		1	**12,65**

Kombigewinde = Anschluß für 5,11 und 33 kg-Propan-Gasflaschen
• Bitte unbedingt Zulassungsbedingungen der Hersteller beachten!

Koppel
ohne Schloß

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
2513.0	Rindleder	900	45	3	5	**12,05**
2513.1		1000	45	3	5	**12,05**
2513.2		1100	45	3	5	**12,05**
2513.3		1200	45	3	5	**12,85**
2513.4		1300	45	3	5	**12,85**

Gewebe-Gürtel
Cordtex, verstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
49.602	mit Metall-Schnellverschluß	1300	50	2	5	**11,35**

2517.1 2517.2 2517.3 2517.4 2517.5

Koppelschloß
vernickelt, Messing

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2517.1	„Dachdecker“	10	**7,95**
2517.2	„Zimmermann“	10	**7,95**
2517.3	„Maurer“	10	**7,95**
2517.4	„neutral“	10	**6,95**
2517.5	„Schreiner“ / „Tischler“	10	**7,95**

49.611

Textil-Hosenträger
mit Lederkreuz
schwere Ausführung, große Klemmen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
49.611	regenbogenfarbig	1400	50	6	**14,45**
49.612	blau	1400	50	6	**14,45**
49.613	rot	1400	50	6	**14,45**
49.614	schwarz	1400	50	6	**14,45**

2518.0 2518.1 2518.5

Messerscheiden
Leder, mit Schlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2518.0	offen, für Uni-Messer	10	**5,45**
2518.1	mit Deckel, für Taschenmesser, 14x6x1,5 cm	5	**7,45**
2518.5	lang, für Dämmstoffmesser bis 280 mm	5	**6,35**

Hammerschlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2516.0	Leder	10	**4,55**

Hammer-Halter „Super-Swinger“
Die schwingende Metallöse hält das Werkzeug immer senkrecht, verhindert das Herausfallen und die Berührung mit dem Bein, ermöglicht bequemes Arbeiten.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.639	aus echtem Rindsleder	5	**6,35**

Hammer-Halter mit Messertasche

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.403	Leder	5	**8,95**

2514.0 2515.0 2519.0

Hammerketten
mit Lederschlaufen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2514.0	2-tlg., vernickelt	10	**5,10**
2515.0	3-tlg., vernickelt	10	**5,75**
2519.0	**Löwenkopf**-Hammerkette, 3-tlg.	5	**13,95**

49.423 49.483

Gürteltaschen
aus Moccasin-Leder und Rindleder

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
49.423	2 Taschen, klein und groß 6 Werkzeugfächer 2 Hammerschlaufen	290	250	5	**28,45**
49.483	für Zimmermann 2 große Nagelfächer 2 Hammerschlaufen	320	250	5	**30,95**

Nagel- und Werkzeugtasche
mit Schlaufe, 2 Nagelfächer und 3 Werkzeugfächer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
49.101	aus Spaltleder	290	260	5	**23,85**

Werkzeug-Schürze
unverwüstlich, doppelt genäht und genietet,
4 Taschen, klein und groß, 2 Hammerschlaufen, Maßbandhalter und Messerhalter,
stabiler Cordtex-Gürtel, verstellbar mit Metall-Schnellverschluß

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
49.007	aus Cordtex-Nylon	600	200	1	**32,55**

GÜRTELTASCHEN

2564.0 2565.0 2566.0

Nageltaschen
Leder

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2564.0	1-Fach, offen	160	170	5	**8,55**
2565.0	2-Fach, offen	160	170	5	**11,25**
2566.0	1-Fach, mit Deckel	160	170	5	**10,55**

2518.2 2512.0 39.100

Gürteltasche
für **Akku-Schrauber** mit Einsteckmöglichkeit f. Bit, Bofu-Schlüssel u.ä.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2518.2	Nylon, wasserabweisend, strapazierfähig, leicht	5	**13,55**

Knarrenhalter für Knarren bis 1/2“

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2512.0	Leder	10	**5,10**

Ringschlüsselhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
39.100	Leder, Metallteile vernickelt	10	**5,85**

49.019 49.016 49.017

Universal-Tasche
aus Leder, mit Gürtelschlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.019	für Scheren, Messer, Zangen usw.	5	**7,55**

Tacker-Taschen
Leder, mit Gürtelschlaufe und Klammern-Magazin

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.016	für Hammertacker Rapid 19	5	**12,45**
49.017	für Hammertacker Rapid 11	5	**13,95**

Handy-Gürteltasche
auch für Smartphones geeignet, mit Klettverschluß

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
49.018	Nylon	125	65	12	5	**15,25**

Drucksprühgerät Mesto Primer

Ideal für Handwerk - Maurer, Maler, Fliesenleger, Stukkateure. Schalöl, Tiefgrund, Haftgrund, Tapetenlöser und vielen sprühfähigen Bauchemikalien.

Gerätebeschreibung:
- Füllinhalt 5 Liter
- Betriebsdruck 3 bar
- robuster Behälter aus Kunststoff (PE) mit großem Druckpolster
- Kunststoffpumpe
- integrierter Schmutzfilter
- Fußreif für hohe Standfestigkeit
- Schlauch 1,3 m; Anschlußgewinde M18 x 1,5
- VITON (FPM)-Profidichtungen: für lösungsmittelhaltige Flüssigkeiten
- Spritzrohr: Kunststoff 50 cm, 360° drehbar, mit Filtersieb
- Spezial-Flachstrahldüse aus Kunststoff
- seitentragbar

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3236.0	Behälter: Kunststoff (PE)	1,4	4	**59,60**

Hochdrucksprühgerät Mesto Ferrox

Ideal für das Bau- und Malerhandwerk. Für Schalöl, Trennmittel, Desinfektion, Maschinen- und Fahrzeugpflege. Auch geeignet zur Pflege von Bäumen und Sträuchern.

Gerätebeschreibung:
- Füllinhalt 5 Liter
- Betriebsdruck 6 bar
- Behälter aus Stahl mit chemikalienfester Polyesterbeschichtung
- Messingpumpe
- robustes Momentabstellventil mit Filtersieb
- Spiralschlauch 2,5 m mit Sicherheitsverriegelung, Anschlußgewinde M11 x 1
- NBR-Dichtungen
- Düse: Messing, Hohlkegel 1,1 mm
- Spritzrohr: Messing 50 cm, 360° drehbar
- Spritz- und Verlängerungsrohr-Halter
- Pumpenhalter
- mit **Trichterabdeckung**
- Literskala am Behälter
- seitentragbar oder optional rückentragbar
- bestücktes Ersatzteilfach

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3560.0	Behälter: Stahl beschichtet	4,8	1	**219,00**

Drucksprühgerät Mesto Profi Plus

Ideal für das Bau- u. Malerhandwerk. Für Schalöl, Tiefgrund, Haftgrund, Tapetenlöser, Heizungsbau, Gebäudereinigung sowie zur Fahrzeugreinigung.

Gerätebeschreibung:
- Füllinhalt 10 Liter
- Betriebsdruck 3 bar
- robuster Behälter aus Kunststoff (PE) mit großem Druckpolster
- Profi-Pumpe mit Stahlkolbenstange
- seitentragbar
- VITON (FPM)-Profidichtungen: für lösungsmittelhaltige Flüssigkeiten
- Düse: Flachstrahldüse aus Messing
- Spritzrohr: Messing 50 cm, 360° drehbar
- Spiralschlauch 2,5 m, Anschlußgewinde: M11x1
- großer Einfülltrichter mit Trichterabdeckung
- integrierter Schmutzfilter

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3207.0	Behälter: Kunststoff	3,25	1	**135,00**

Drucksprühgerät Mesto Flori

für den kleinen und mittleren Hausgarten geeignet. Zum Pflanzenschutz, Unkrautbekämpfung, Blumenpflege und Flüssigdüngung.

Gerätebeschreibung:
- Füllinhalt 5 Liter
- Betriebsdruck 3 bar
- Kunststoffpumpe
- Seitentragbar
- NBR-Dichtungen
- Düse: Messing, Hohlkegel 1,1 mm
- Spritzrohr: Kunststoff 50 cm, 360° drehbar, mit Filtersieb
- Schlauch: 1,3 m; Anschlußgewinde M18 x 1,5
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- ergonomisches Abstellventil
- Integrierter Einfülltrichter

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3235.0	Behälter: Kunststoff	1,5	4	**38,80**

Drucksprühgerät Mesto Maxima

für den kleinen und mittleren Hausgarten geeignet. Zum Pflanzenschutz, Unkrautbekämpfung, Blumenpflege und Flüssigdüngung.

Gerätebeschreibung:
- Füllinhalt 5 Liter
- Betriebsdruck 3 bar
- ergonomisches Abstellventil mit Filtersieb
- seitentragbar oder optional rückentragbar
- NBR-Dichtungen
- Düse: Messing, Hohlkegel 1,1 mm
- Spritzrohr: Messing 40 cm, 360° drehbar
- Spiralschlauch 2,5 m; Anschlußgewinde M11x1
- separate Einfüllöffnung mit großem Trichter / Einfüllsieb
- Messbecher im Deckel
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Ersatzteilfach mit Ersatzdichtungen
- mit zusätzlichem Messing-Verlängerungsrohr 40 cm
- mit praktischem Wandhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3238.0	Behälter: Kunststoff	2,1	3	**71,45**

Drucksprüher

mit Viton-Dichtungen, Sicherheits-/Überdruckventil.
Für die Fahrzeug- und Gebäudereinigung, Korossionsschutz, Schmieren, Imprägnieren, Zerstäuben sowie zur Desinfektion usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
06.178	Kusto-Behälter mit Füllskala	1,5	10	**20,85**

1421.0

2302.0

Düsen für Mesto-Drucksprüher

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
1421.0	**Flachstrahldüse** mit Messingmundstück und Feinfilter, Anschlußgewinde M11x1	lose	1	**14,65**
2302.0	**Düsensatz** für alle Sprühgeräte 3 Hohlkegeldüsen mit Einsatz Bohrung: 1,1/1,5/1,85 mm	SB	1	**12,05**

1348.0

2310.5

6002.0

Abstellventile / Dichtungen für Mesto-Drucksprüher

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
1348.0	**Abstellventil** für Spiralschlauch, NBR, für Schlauchdurchmesser 6 mm, für 3560.0	lose	1	**38,10**
2310.5	**Abstellventil** für Kusto-Drucksprühgeräte Anschlußgewinde M18 x 1,5, FBM-Dichtung für 3235.0 + 3236.0	SB	1	**15,60**
6002.0	**NBR-Dichtungssatz** für 3235.0 + 3238.0	SB	1	**10,25**

3654.5

3658.0

3680.0

6325.0

Spritzrohre / Schlauch für Mesto-Drucksprüher

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3654.5	**Spritzrohr Kusto** mit Düse 1,1 mm, 50 cm, M 18 x 1,5	1	**10,50**
3658.0	**Spritzrohr Messing** mit Düse 1,1 mm, 50 cm, M11 x 1, für 3207.0 + 3560.0	1	**16,95**
3680.0	**Verlängerungsrohr Messing** 100 cm, für alle Metall-Hochdrucksprühgeräte, sowie Kusto-Drucksprühgeräte mit Anschlußgewinde M11 x 1	1	**20,25**
6325.0	**Spiralschlauch** 2,5 m (4 m) PU, mit KS-Nippel, für 3207.0 + 3560.0 + 3238.0	1	**23,45**

GEDORE

Nageleisen
Spezialstahl, speziell geschmiedet, gehärtet und angelassen.
Praktisch unverwüstlich.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	gr	VE	€
968.35	Profi	18/6-kt.	350	900	5	**14,45**
968.50		18/6-kt.	500	1200	5	**19,45**
968.60		18/6-kt.	600	1350	5	**19,95**
968.70		18/6-kt.	700	1550	5	**21,15**
968.80		18/6-kt.	800	1800	5	**22,65**
968.01		18/6-kt.	1000	2250	5	**25,25**
969.60	Impex	18/6-kt.	600	1200	10	**11,95** AV

Nageleisen Jumbo
schwere, robuste Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	gr	VE	€
967.80	Spezialstahl	800	30	17	2400	1	**22,15**

Nageleisen/Kistenöffner
geschmiedet, gehärtet, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	gr	VE	€
121.38	Federstahl, flach	375	32	7	635	5	**10,75**

PICARD

Montage-Hebeleisen
Für Einschaler, Zimmerleute, Dachdecker, Stahlbauer,
extra breite Auflageflächen mit 2 Nagelklauen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	gr	VE	€
121.50	gehärtet	500	50	25	1700	1	**56,50**

Montageeisen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
138.40	Spezialstahl gehärtet	400	600	5	**19,85**

Nageleisen
für Kammnägel (Ankernägeln). Schmale Nagelklaue
für optimales Ansetzen auch im Eckbereich.

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
121.77	Stahl gehärtet	360	700	6	**36,90**

30.015

32.015

33.012

34.030

34.050

Brecheisen aus Spezialstahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	gr	VE	€
30.010	Nagelklaue und Spitze	1000	30	5300	1	**34,50**
30.012		1250	30	6500	1	**38,30**
30.015		1500	30	8300	1	**42,90**
30.017		1750	30	9700	1	**56,40**
30.020		2000	30	11100	1	**66,50**
32.015	Schneide und Spitze	1500	30	8300	1	**44,40**
33.012	Schneide und Gummikopf	1250	30	6800	1	**94,90**
34.030	Kugelkopf und Schneide	1500	30	8500	1	**63,80**
34.050	Kugelkopf und Spitze	1500	30	8500	1	**63,80**

Bauklammern

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	gr	VE	€
413.25	Flachstahl	250	25	5	350	20	**3,25**
413.30		300	25	5	400	20	**3,45**

050.00

050.05

Stahl-Verputzhaken
gesenkgeschmiedet und gehärtet, für Beton und Mauerwerk

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
050.00	„HaWe-Hartstahl“ drehbar	150	St	10	**5,95**
050.01	„HaWe-Hartstahl“ drehbar	210	St	100	**6,95**
020.00	„HaWe-Hartstahl“ nicht drehbar	150	St	100	**5,95**
050.05	verzinkt, drehbar	150	St	10	**6,35**

Stahl-Verputzhaken
gesenkgeschmiedet und gehärtet, für Beton und Mauerwerk

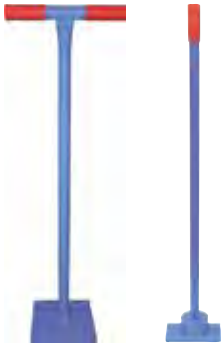
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
051.00	Stubai, drehbar	160	St	50	**1,70**
021.00	Stubai, nicht drehbar	160	St	50	**1,70**
054.00	Stubai, drehbar, 10 St/Pac	160	Pac	10	**14,95**

Ausschalgeräte (Swiss-made)
universelles Heb-Brech-Nageleisen. Werkzeug aus Federstahl,
gesenkgeschmiedet und gehärtet, Oval-Stahlrohr verbiegungsfest.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
1058.5	Alba-Murxi	910	60	2500	1	**127,00**
1058.3	Alba-Kuli	1400	75	5300	1	**157,00**

Mörtelrührer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
4181.0	mit Rohrstiel	180	230	1,55	5	**28,65**



4103.0 1660.0

Erd- und Betonstampfer

Ganzstahl, mit Rohrstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	kg	VE	€
4103.0	mit T-Griff, Platte 200 x 200 mm	90	10	1	**69,85**
1660.0	mit Schwingungselement, Platte 100 x 200 mm	115	6	1	**98,60**

Pflasterhämmer

mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
35.100	Berliner Form	1000	1	**16,35**
35.150		1500	1	**20,55**
35.200		2000	1	**25,75**
35.001	Ersatzstiel zu 1000/1500 gr		1	**4,55**
35.002	Ersatzstiel zu 2000 gr		1	**4,75**

Pflasterstühlchen

sauber gedrechselt und geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
35.290	aus Buchenholz	290	260	1	**50,50**

Plattenlegerramme

mit Gußbügel 300 mm breit und Kunststoffpuppe 120x85 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
3399.0	Pflaster-Ramme	3000	1	**56,50**
3399.1	Ersatz-Kunststoff-Puppe	600	1	**35,00**

BETONBAU

Betonstahl-Biegeeisen

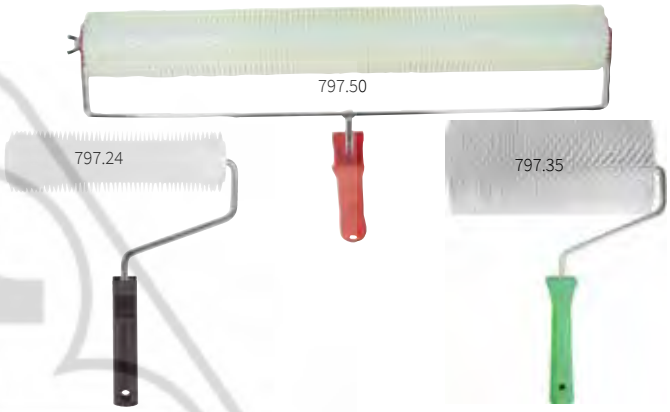
für Betonstahl 12 + 14 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
1752.0	Stahl geschmiedet	500	1400	1	**18,35**

Nagelsohlen

mit Gurtschnallen, lösungsmittelbeständig.
Zum Begehen frischer Bodenbeschichtungen

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	BE	VE	€
419.10	Nylon, unzerbrechlich	790	Pa	5	**21,25**



Entlüftungsroller

zum Entlüften von Bodenbeschichtungen, Lösungsmittelbeständig, mit Stieldülle

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
797.24	Kusto-Griff	250	45/68	10	**17,95**
797.35	lange Stacheln	250	45/115	1	**46,00**
797.50	Kusto-Griff	500	45/68	1	**38,00**

Teleskopstiel Nr. 2627.6 zu Entlüftungsroller S. 255

Vibrationsgedämpft
= höhere Arbeitsleistung
bei gleichzeitiger
Schonung der
Handgelenke

371.02

Betonschleifer 125.4 RO

vibrationsgedämpft

1500 Watt / 230 V, 6000 - 10000 Upm, elektronisch regelbar,
mit Absaugstutzen für Industriesauger. Zum Glätten von Betonflächen,
Entfernen von Schalungsnähten usw. **im Stahlblechkoffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
125.04	inkl. Diamantschleifteller/Beton	1	**824,00**

Diamantschleifteller Ø 125 mm

für Beton, Ziegel, Sandstein, Basalt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	H mm	VE	€
371.02	2-reihig	125	22,23	Belag 5	1	**109,00**

Ösendrähte (Betonbindedrähte)

Draht weichgeglüht, verkupfert, geschmeidig, drillfest
mit 2 Ösen, Festigkeit 350 Nm/mm²

Bund = 1000 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Stä mm	BE	VE	€
88.110	einfach	100	1,0	Bund	1	**9,95**
88.112		120	1,0	Bund	1	**10,25**
88.114		140	1,0	Bund	1	**10,95**
88.116		160	1,0	Bund	1	**11,95**
88.216		160	1,2	Bund	1	**15,95**
89.210	doppelt	100	1,0	Bund	1	**14,15**
89.212		120	1,0	Bund	1	**14,95**
89.214		140	1,0	Bund	1	**15,95**
89.216		160	1,0	Bund	1	**16,95**

Bindedraht-Röllchen

Draht weichgeglüht, 1,4 mm Ø, geschmeidig, drillfest, Festigkeit 350 Nm/mm²
Röllchen ca. 200 g/ca. 20 lfm.
im Eimer = 20 kg/ca. 100 Röllchen, 1 Palette = 32 Eimer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
88.020	Drahtmaus	1	**72,05**

60.001

60.220

Drillapparate

widerstandsfähig und rutschsicher, für den harten Einsatz.
Zum Verdrillen von Ösendrähten und Sackbindearbeiten.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.001	mit Latex-Gummigriff	310	1	**22,55**
60.220	Modell Mini mit Kusto-Griff	200	1	**20,45**
60.011	Ersatz-Haken, verzinkt f. beide Modelle	40	1	**4,15**

Drillkurbel

mit Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.002	mit Stahlhaken 8 mm Ø	200	12	**7,55**

Wickeldraht Stahl

auf 4-kant-Holzstäbchen á 100 Gramm netto

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VE	€
806.11	blank/geglüht	ca. 35	0,65	25	**0,95**
806.33	verzinkt	ca. 35	0,65	25	**1,00**
806.66	grün lackiert	ca. 35	0,65	25	**1,35**
806.88	Edelstahl	ca. 35	0,70	25	**2,15**

Drahtspinne

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VE	€
806.50	Stahl verzinkt, PVC-ummantelt, grün	50	1,25	10	**5,35**

Mausefalle

aus Buchenholz, Schlagfalle

2 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
70.502	mit Holzwippe	95	50	20	**4,00**

Zylinderblasebalg „Putzi"

mit zusätzlichem Camping-Mundstück

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	VE	€
967.03	Kusto	3	65	575	1	**25,95**

Betonschieber

mit beweglichem Stielhalter Ø 32 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
4208.0	aus speziellem Alu	980	300	3,5	1	**68,55**

Betonverteiler

beidseits geschlossen, Enden hochgestellt,
mit beweglichem Stielhalter Ø 32 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	kg	VE	€
4209.0	Alu-Hohlprofil	1000	100	25	2,5	1	**53,00**

Ersatzstiel für 4208.0 + 4209.0 = Splittschieberstiel Nr. 90.116 auf S. 82

Greifzange
pulverbeschichtet, Greifer verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.200	für Papier, Abfälle usw.	870	10	**13,35**

Greifzange
verzinkt, pulverbeschichtet, Greifer Kustoummantelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.300	für Dosen, Abfälle usw.	920	10	**13,75**

90.111

90.113

90.114

4211.0

Alu-Verteiler ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
90.111	Alu-Verteiler	600	90	5	**31,85**
90.113	Alu-Verteiler, gezahnt 2,5 cm	600	100	5	**36,60**
90.114	Alu-Verteiler, Trapezform	700	90	5	**32,95**
4211.0	Alu-Gummischieber	600	65	5	**34,00**
4212.0	Alu-Gummischieber	800	65	5	**42,00**
90.116	Splittschieberstiel ohne Konus	1800	32	25	**10,25**

60.009

61.009

Dengelhämmer
mit poliertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
60.009	mit 2 Pinnen	500	6	**23,75**
61.009	mit Bahn und Pinne	500	6	**23,75**

Dengelamboss

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
63.009	käntige Form	500	5	**20,35**

Sensensichel
halbgeschmiedet, geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
40.501	mit Schneidschutz	5	**21,35**

Sense Reichsform
geschmiedet, mähfertig gedengelt, mit Schneidschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
90.523	Gesamtlänge 65 cm	5	**36,00**

Stahlrohr-Sensenbaum
gebogene Form, verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.518	mit Sensenring und Schlüssel	1500	5	**18,25**
60.390	Sensenring Gr. 0		1	**4,45**
60.392	Sensenschlüssel verzinkt		1	**1,40**

Sensenwetzstein
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
1400.7	Silicium-Carbid, fein	230	34	12	10	**2,95**

Kreuzhacken (Pickel)
geschmiedet, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
238.25	gebogene Form,	2,5	6	**15,65**
238.30	Auge passend für DIN-Stiel	3,0	6	**17,65**

Kreuzhacke (Pionierpickel)
geschmiedet, mit Metallhülse

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
238.15	mit Eschenstiel L 900 mm	1,5	5	**24,95**
935.15	Ersatz-Stiel mit Metallhülse		1	**10,15**

Platthacke
ovales Auge, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
3080.0	Stahl geschmiedet	180	130	5	**28,55**
3080.2	Hackenstiel Esche, Ø 42x76 mm	1100		10	**15,25**

3071.0

3070.0

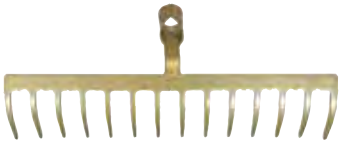
Wiedehopfhaue nach DIN
geschmiedet, ovales Auge

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3071.0	**kantiges Blatt,** schwarz lackiert	1,8	5	**47,60**
3070.0	**ovales Blatt,** schwarz lackiert	1,8	5	**47,60**
3071.2	**Wiedehopfhauen-Stiel** Esche, oval, 1050x35x61 mm		10	**15,45**

Teerrechen
ohne Stiel, mit Dülle 34 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
4086.0	mit Streben, 16 Zinken L 65 mm	420	5	**35,50**
4086.2	Teerrechenstiel mit Konus		25	**11,65**

GARTEN-/LANDSCHAFTSBAU



Straßenrechen
ohne Stiel, mit Dülle 34 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
4822.0	gehärtet, 14 Zinken L 105 mm	450	10	**23,55**
4086.2	Teerrechenstiel mit Konus		25	**11,65**

Gartenrechen ohne Stiel
mit konischer Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
2133.0	14 Zinken, Zinkenlänge 55 mm	350	5	**6,05**

Rasenrechen ohne Stiel
silber pulverbeschichtet

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
10.600	40 gehärtete Zinken, Abstand 18 mm	700	10	**17,65**

passender Stiel: Nr. 932.17 (Seite 82)

Drahtbesen ohne Stiel
silber pulverbeschichtet, Profi-Ausführung
mit Stieldülle

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
10.014	22 stabile **runde** Federdrahtzinken	480	10	**10,65**
11.022	22 stabile **flache** Federstahlzinken	450	10	**11,95**

passender Stiel: Nr. 932.15 (Seite 82)

Fächerbesen mit Schlaufenbefestigung
verzinkt, stabile Profi-Ausführung, **ohne Stiel**
Arbeitsbreite 300-480 mm, stufenlos einstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
10.132	22 flache Federstahlzinken	10	**16,45**

passender Stiel: Nr. 934.15 (Seite 82)

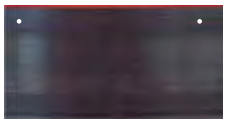
STOßSCHARREN

Stoßscharren HaWe
mit Streben, komplett mit Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
766.30	Blatt aus Ölhärtestahl	300	150	1,0	8	**16,95**
766.50	Blatt aus Ölhärtestahl	500	150	1,2	4	**23,15**

Stoßscharren HaWe
ohne Streben, komplett mit Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
766.15	Blatt aus Ölhärtestahl	150	150	1,0	8	**13,45**
768.30	Blatt aus Ölhärtestahl	300	150	1,0	8	**16,35**



Ersatz-Blätter
ohne Schrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
767.15	Ölhärtestahl	150	150	1,0	5	**3,95**
767.30		300	150	1,0	5	**5,55**
767.50		500	150	1,2	5	**8,55**

Eisstößer
mit Stiel 1200 x 35 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
766.01	Spezialstahl	180	140	4	10	**14,75**

Ersatz-Stiel
für Stoßscharren und Eisstößer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
766.00	Ersatz-Stiel	1200	35	10	**5,95**

SPATEN

238.01

238.02

Spaten
aus einem Stück, gehärtet und poliert,
mit Doppelfederdülle und Tritt, käntig, 285x185 mm, mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
238.01	Bauspaten, sandgestrahlt mit Knopfstiel	100	5	**30,95**
238.02	Bauspaten, sandgestrahlt mit T-Stiel	85	5	**30,95**
238.04	Gärtnerspaten, poliert mit T-Stiel	85	5	**37,90**

Spaten Premium
hochwertiger Doppelfederspaten aus einem Stück konisch gewalzt,
dadurch selbstschärfend. Größe 285x185 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
238.06	Gärtner Form, mit Eschen T-Stiel	115	5	**69,90**

Spatenschaufel mit Eschenstiel
Sonderstahl (hart und elastisch), spezialgehärtet, Tritt vorne

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
236.80	mit Wellenschliff	300	220	5	**72,90**

Spatengabel schwer
aus einem Stück geschmiedet

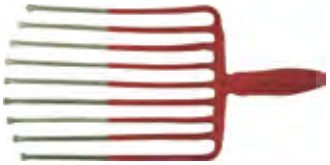
Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
50.316	mit 85 cm Eschen-T-Stiel	1,8	10	**30,95**

Dunggabel silber lackiert
mit Eschenstiel 135 cm, Ø 36 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
70.640	4 Zinken	310	230	10	**30,25**
10.584	Ersatz-Stiel mit Metallzwinge Ø 36 mm			25	**16,45**

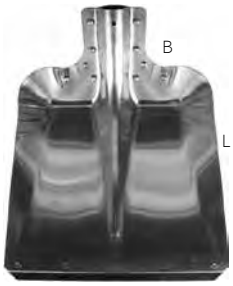
Streugabel silber lackiert
mit Eschenstiel 135 cm, Ø 32 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
80.644	3 Zinken	300	300	5	**35,40**
10.575	Ersatz-Stiel mit Metallzwinge, Ø 32 mm			25	**15,45**



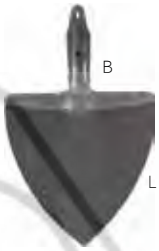
Steingabel ohne Stiel
rot/silber lackiert, mit Dülle für Schaufelstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	B mm	VE	€
5701.0	9 Zinken, Zinkenlänge 360 mm	1900	250	10	**43,80**



Hallenser-Randschaufeln
Leichtmetall, mit eingenieteter Düllenverstärkung, mit Stahlkante, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	Gr	VE	€
236.07	Standard	350	325	1,8	7	5	**16,55**
236.09		380	375	1,8	9	5	**16,75**
236.29	Profi	380	375	2,5	9	5	**20,75**
236.77	Ersatz-Stahlkante	325	35		7	1	**5,00**
236.99		365	35		9	1	**5,00**



Bayerische Sandschaufel
handgeschmiedet, mit Feder, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.04	Rippe hinten	280	280	3	5	**19,05**

Krumbacher Schaufel
handgeschmiedet, mit Feder, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.05	Rippe oben	280	270	2	5	**19,25**

Kohlenschaufel
robust und solide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2033.0	Stahlblech mit Holzgriff	180	155	10	**3,05**

Frankfurter Schaufeln
pulverbeschichtet, nach DIN, ohne Stiel, mit Aufbug

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.00	Impex, 1a-Qualität	290	270	5	10	**6,75**
236.01	BRD-Standard	290	270	5	10	**12,75**

Holsteiner Schaufeln
pulverbeschichtet, nach DIN, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.02	Impex, 1a-Qualität	270	250	2	10	**6,55**
236.03	BRD-Standard	270	250	2	10	**12,05**

Holländer Schaufel
pulverbeschichtet, nach DIN, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.10	Import, 1a Qualität	300	250	2	10	**7,15**

Graben-Schaufel
pulverbeschichtet, ölgehärtet, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
236.16	Spezial Schaufelblech	300	160	10	**14,35**

SCHAUFELN

Schaufel mit Eschenstiel
pulverbeschichtet, nach DIN, geschweißte Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.55	Frankfurter mit Aufbug	290	270	5	10	**22,45**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme
= 1 Verpackungseinheit = 10 Schaufeln pro Sorte

Schaufel mit Eschenstiel
pulverbeschichtet, nach DIN, geschweißte Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.22	Holsteiner	270	250	2	10	**21,45**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme
= 1 Verpackungseinheit = 10 Schaufeln pro Sorte

Schaufel mit T-Eschenstiel
pulverbeschichtet, nach DIN, geschweißte Dülle, 1100 mm langer Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.44	Holsteiner	270	250	2	10	**22,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme
= 1 Verpackungseinheit = 10 Schaufeln pro Sorte

Schaufel mit Eschenstiel
pulverbeschichtet, nach DIN, geschweißte Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.33	Holländer	300	250	2	10	**22,45**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme
= 1 Verpackungseinheit = 10 Schaufeln pro Sorte

Premium-Schaufel Super Leicht

Hart wie Stahl, leicht wie eine Feder, **Spezial-Aluminium mit Glasfaser-Stiel**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.65	Frankfurter Schaufel	290	270	5	5	**47,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme
= 1 Verpackungseinheit = 5 Schaufeln pro Sorte

Premium-Schaufel Super Leicht

Hart wie Stahl, leicht wie eine Feder, **Spezial-Aluminium mit Glasfaser-Stiel**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
236.62	Holsteiner Schaufel	270	250	2	5	**47,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme
= 1 Verpackungseinheit = 5 Schaufeln pro Sorte

50.600 50.610

Erdlochbohrer

Stahl geschmiedet mit Zentrierspitze,
Gesamtlänge 105 cm, Holzquergriff 50 x 2,7 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	kg	VE	€
50.600	Schnecke Ø 150 mm, Länge 32 cm	35	3,8	1	**72,35**
50.610	Schnecke Ø 90 mm, Länge 50 cm	28	2,8	1	**58,90**

Erdlochausheber

komplett mit 2 Stielen

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	kg	VE	€
4101.0	für Löcher 90-200 mm	1	5,4	1	**80,05**
4102.0	für Löcher 100-260 mm	2	7,2	1	**87,05**
4101.1	Ersatz-Handgriff	1+2	0,4	1	**9,25**

GARTEN-/LANDSCHAFTSBAU

3005.0

3005.1

Platten-Kuli

verstellbar, für Platten 30-35-40-45-50 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3005.0	Stahl chromatisiert	1,1	3	**16,55**
3005.1	mit 2 Handgriffen	1,4	1	**34,40**

3005.4

3005.5

Platten-Heber

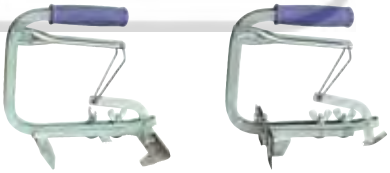
Ideal für Klinkersteine, Pflastersteine, Blocksteine
sowie Gehweg- und Betonplatten, stufenlos verstellbar von 0-60 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3005.4	Backen 8x8 cm	2,7	1	**34,95**
3005.5	für Keramikplatten	2,8	1	**33,90**

Platten-Heber Profi

sehr stabile Profi-Ausrüstung. Zur rationellen, fugenlosen Verlegung von
Beton- und Natursteinplatten bis 60 kg.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3005.9	verstellbar von 330-620 mm	1,5	1	**62,90**



518.01 518.04

Pflasterboy

einfach und fugenlos Steine mit einer Hand verlegen. Klemmkraft wird einfach beim
Anheben erzeugt. Zeitsparendes und ermüdungsfreies Arbeiten. Tragfähigkeit 10 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
518.01	für H-Steine, Greifbereich 100-170 mm	1,0	1	**63,90**
518.04	für Pflastersteine, Greifbereich 150-240 mm	1,0	1	**63,90**

Randsteinheber
zum Versetzen von Randsteinen, klein und handlich.
Weiße Gummibacken, dadurch kein sichtbarer Abrieb und abrutschsicher,
Backenbreite 150 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3005.3	stufenlos verstellbar von 0-180 mm	2,14	1	**49,90**

Bordsteintragezange
zum Setzen von Bordsteinen, Rand- und Rinnensteinen usw.,
Spannbereich 0-400 mm, Tragfähigkeit 100 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4450.0	Stahlrohr lackiert mit Gummigrifffläche	4,2	1	**53,80**
4450.1	Ers.-Gummi PAK-frei pro Stück		1	**7,75**

probst
handling equipment

Platten-Träger Vakuum Handy
einfach und praktisch zum Verlegen von saugdichten Steinplatten.
Durch eine leichte Fingerbewegung wird ein Vakuumventil betätigt,
um die Steinplatten anzuheben oder abzulegen. Die Vakuum-Haftkraft
wird durch einfaches Niederdrücken und anschließendes Anheben von Hand erzeugt.
Saugplattengröße 280 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
526.09	Tragfähigkeit 25 kg	5	1	**399,00**

GARTEN-/LANDSCHAFTSBAU

Pflanzring-Setzzange verstellbar
für Betonpflanzringe aller Art, Tragfähigkeit 60-70 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4475.0	stufenlos verstellbar 250-580 mm	4,5	1	**54,30**

Verbundsteinzieher
auch für Gehwegplatten zieht und hebt sämtliche Verbundsteinmodelle

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4460.0	stufenlos verstellbar 60 - 420 mm	4,5	1	**88,45**
4460.1	Ersatz-Klinge 55 x 30 mm		1	**6,35**

Verbundsteinspreize, Richteisen
zum Ausrichten und Lockern von verlegten Verbundsteinen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	kg	VE	€
1300.0	mit auswechselbarer Klinge	970	2	1	**46,00**
1300.5	Ersatz-Klinge, 65 x 40 mm			1	**12,95**

Platten-Heber mit Spanngriff
zum Versetzen von Gehweg- und Keramikplatten. Auch als
Steinzieher verwendbar. Spanngriff erzeugt so viel Druck, daß die Platten nicht
herausrutschen können. **Mit Quergriff für die Verlegung mit 2 Personen.**
Angeschliffene Klingen für fast fugenfreies Verlegen.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4405.0	stufenlos verstellbar bis 800 mm	8,12	1	**176,00**

Platten-Heber 1000

zum Versetzen von Bordsteinen und Betonplatten, ca. 800 x 50 mm. Auch für Keramikplatten ca. 1000 x 20 mm. Tragfähigkeit ca. 120 kg. Halter drehbar für Keramikplatten 20 mm, spezielle Geometrie, dadurch keine Kantenbeschädigung.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4410.0	stufenlos verstellbar 250 - 1005 mm	9,56	1	**239,00**

Ansetzen

Heben

Findlingversetzzange

bis ca. 180 kg belastbar.
Spannbereich 80-500 mm, Eintauchtiefe 530 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
1400.0	Stahl lackiert	23	1	**420,00**

Abziehschiene aus Aluminium H3

Länge 95-150 cm und Höhe 0-14 cm stufenlos verstellbar, kompakte Bauweise, einfach zu bedienen. Zum Verlegen von Platten und Steinen bis zu 14 cm Höhe verwendbar. Auflagewinkel abnehmbar für enge Stellen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
25.003	Aluminium H3	7	**147,00**

GARTEN-/LANDSCHAFTSBAU

Mess- und Anreißlehre

ein unentbehrliches Werkzeug für das genaue Messen und Anreißen von Längen und Winkeln für einzuschneidende Pflastersteine und Platten. Mindestens 400 bis 600 % Zeitersparnis beim Markieren.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
518.02	mit Anschlag und Stellschiene	0,5	1	**91,90**

Pflastermarker

markiert nahezu alle Werkstoffe (außer Keramik) mit einem konstant schmalen Strich, ideal für Pflaster. Geeignet für trockene und nasse Oberflächen, unzerbrechlich, da mit Glasfaser verstärkt **5 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
518.05	verschleißfest	120	30	2	1	**18,90**

Kunststoff-Schlagplatte

eine nützliche und schonende Hilfe beim Verlegen von Pflaster, Parkett und vielen Gelegenheiten, bei denen schonend geschlagen werden muß. Auch für schwer zugängliche Stellen geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
253.20	Polyäthylen	200	140	40	1	**26,95**

Schnurhalter String Along

der genial einfache und flexible Schnurhalter für alle vorkommenden Einrichtarbeiten mit Richtschnüren. Greifzähne halten die Schnur in den Rillen sicher auf Spannung. Die Schnur kann jederzeit abgenommen werden, ohne dass die Höheneinstellung verloren geht **6 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
518.06	passend für Erdnägel mit max. 25 mm Ø	1	**37,90**

Schnureisen
mit Spitze, ohne Kopf

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
4412.0	geschmiedet	1000	18	10	**8,95**
4413.0		1200	18	10	**10,95**

Absperrleinenhalter
mit gehärteter Spitze und angeschweißtem Neptunhaken

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	kg	VE	€
3901.0	geschmiedet	1200	14	1,9	5	**10,15**

Absperrleinenhalter
mit gehärteter Spitze und angeschweißtem Sicherheitsbügel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	kg	VE	€
3912.0	geschmiedet	1200	14	1,9	5	**10,35**

Bau-/Montagekeile
universell einsetzbar zum Klemmen, Unterlegen usw. **10 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	BE	VE	€
80.924	Hartholz	90	20	24	Pac	5	**2,85**

Baukeile
6 Stück in Folie geschweißt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	BE	VE	€
80.180	Hartholz	180	80	25	Pac	1	**6,15**

Holzrandsiebe
mit verzinktem Drahtgewebe, für Sand, Erde usw., Ø 450 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2037.4	Holz, Maschenweite 4x4 mm	5	**24,45**
2037.6	Holz, Maschenweite 6x6 mm	5	**24,45**

99.100

99.111

99.500

Absperrband aus Polyäthylen
Breite 80 mm, extrem reißfest

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	VE	€
99.100	auf Abrollspule	rot/weiß	100	10	**6,25**
99.111	auf Abrollspule	gelb/schwarz	100	10	**7,95**
99.500	im Abrollkarton	rot/weiß	500	1	**16,75**

Absperrbänder mit Werbe-Aufdruck auf Anfrage.

Trassenwarnband
Rollen à 250 m, 40x0,15 mm, PVC- und schwermetallfrei, alterungs- und kältebeständig, farbecht

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
99.060	Achtung Gasleitung	gelb	10	**19,95**
99.061	Achtung Kabel	gelb	10	**19,95**
99.062	Achtung Starkstrom-Kabel	gelb	10	**19,95**
99.063	Achtung Wasserleitung	blau	10	**19,95**
99.064	Achtung Abwasser	grün	10	**19,95**

Absperr-Kette rot/weiß

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Stä mm	VE	€
9-3007	Kusto	25	6	1	**49,00**

Warnfahne
zur Absicherung und Signalisation an Baustellen, Unfall- und Gefahrenstellen.
Auch ideal zum Anbringen an der Schaufel von Räumfahrzeugen.
Mit Holzstiel ca. 830 mm lang x 21 mm Ø.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B cm	VE	€
910.50	Polyester	50	50	1	**6,65**

Verkehrsleitkegel
tagesleuchtend, gute Standfestigkeit

Bestell-Nr.	Ausführung	H cm	kg	VE	€
990.50	PVC	50	1	10	**14,95**

Baueimer Standard
mit Kreuzboden, Literskala, Metallbügel mit Sicke

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	kg	VE	€
100.10	Kusto, Bügel 5 mm	12	0,5	10	**2,45**
100.20	Kusto, Bügel 6 mm	20	0,8	10	**4,60**

Baueimer schwer
mit Metallösen, Kreuzboden, Literskala, Metallbügel mit Sicke

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	kg	VE	€
100.12	Kusto, Bügel 6 mm	12	0,7	10	**5,85**
100.40	Kusto mit Ausguss, Bügel 5 mm	20	0,9	10	**8,95**

Baueimer schwer
mit Metallösen, Kreuzboden, Literskala, Metallbügel mit Sicke

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	kg	VE	€
100.30	Kusto, Bügel 6 mm	12	0,7	10	**7,95**

Baueimer Stahlblech
verzinkt, Metallbügel mit Sicke

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	kg	VE	€
140.12	mit Metallöse, Bügel 5 mm	12	1,1	10	**11,35**

Eimerkralle
praktischer Halter für Kellen, Spachteln und Pinsel,
durch Aufstecken auf den Eimerrand

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
100.22	Kunststoff, passt auf nahezu jeden Eimer	5	**3,95**

140.20 140.40

Baueimer/-Kübel kranbar
aus speziellem, kältebeständigem Kunststoff

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	kg	VE	€
140.20	max. 41 kg, Bügel 7 mm	20	1,0	10	**15,65**
140.40	max. 82 kg, Bügel 8 mm	40	1,9	10	**34,30**

Mörtelkübel
verstärkter Boden, Literskala, ergonomische Handgriffe

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	Ø mm	kg	VE	€
170.45	Kusto, rund	45	460	1,3	10	**7,85**
170.65		65	540	2,0	10	**9,45**
170.90		90	690	2,6	10	**11,75**

Mörtelkübel weiß
verstärkter Boden, Literskala, ergonomische Handgriffe

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	Ø mm	kg	VE	€
130.90	Kusto, rund	90	540	2,6	10	**20,65**

Mörtelkasten
verstärkter Boden, Literskala, ergonomische Handgriffe

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	L mm	B mm	H mm	kg	VE	€
110.65	Kusto,	65	71	40	30	2,0	5	**11,95**
128.90	rechteckig	90	79	48	30	2,4	5	**14,25**

FELCO-GARTENSCHEREN

- Puffer/Stoßdämpfer aus Gummi
- Drahtabschneider
- Kunststoffüberzug der Griffe
- Saftrille
- Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung

Gartenschere FELCO 2

Klassiker, vernietete Gegenklinge.
Von Schnittprofis wegen ihrer Robustheit geschätzt **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	VE	€
7610.2	Präzisionseinstellungssystem	240	210	1	**77,05**
761.23	Ersatz-Klinge für **FELCO 4 und 2**			1	**17,65**

Gartenschere FELCO 4

Basismodell, vernietete Gegenklinge.
Empfohlen für den gelegentlichen Einsatz oder die Gartenpflege **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	VE	€
7610.4	Einstellung mit Bolzen und Mutter	220	210	1	**63,50**
761.23	Ersatz-Klinge für **FELCO 4 und 2**			1	**17,65**

Gartenschere FELCO 6

Leicht und kompakt, für kleine Hände,
spitz zulaufender Schneidkopf, für alle Schnittarten **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	VE	€
7610.6	Präzisionseinstellungssystem	210	195	1	**70,85**
761.63	Ersatzklinge für **FELCO 6**			1	**16,65**

Gartenschere FELCO 8

Versetzter Schneidkopf, ergonomisches Schneiden **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	VE	€
7610.8	Präzisionseinstellungssystem	245	210	1	**74,65**
761.73	Ersatz-Klinge für **FELCO 7 und 8**			1	**17,65**

Universal-Gartenschere

Amboßschere millionenfach bewährt. Die kräftige Schere für starke Äste.
Handgerechte wärmeisolierte Griffe mit Einhandverschluß,
hochglanzverchromt, Klinge antihaft-beschichtet in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1104.0	Amboßschere, Original LÖWE	200	6	**41,50**

Ersatzteile für Löwe-Scheren

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1104.1	Ersatz-Klinge	5	**13,75**
1104.2	Alu-Unterlage (Amboß)	5	**3,75**
1104.3	Feder mit Niet	1	**3,45**
1104.5	Bolzen mit Mutter und Buchse	5	**3,15**
1104.6	Schraube für Alu-Unterlage	5	**2,30**

Gartenschere

Profimodell, Leichtmetall mit Stahlklinge **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1161.0	Klinge verchromt/poliert	210	6	**21,45**

Gartenschere aus Aluminium

handliche Schere, besonders geeignet für Damen.
Klinge aus hochwertigem Carbon-Stahl, geschliffen und poliert,
hohe Schneidqualität, ergonomische Griffe mit Hakenverschluß **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
30.646	schneidet bis Ø 15 mm	180	10	**16,95**

Gartenschere

Schneide + Schenkel aus einem Stück geschmiedet.
Doppelschneidig, Klappverschluß, Schenkel mit Kusto-Isolierung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
550.21	Spezialscherenstahl	210	5	**33,35**

Blumen- und Traubenschere

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
301.14	Spezialscherenstahl	140	5	**18,05**

Heckenschere
mit aufgesetzten Wellenschliffschneiden, hartverchromt,
mit Aluminium-Profilrohren und Kälteschutz-Handgriffe,
einstellbare Muttersicherung, Anschlagdämpfer, **Teleskopgriffe** 4-fach einstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
10.669	Blattlänge 24 cm	66/86	4	**54,90**

Astschere mit Amboß
mit Aluminium-Profilrohren und Kälteschutz-Handgriffe,
5-fach einstellbare **Teleskopgriffe**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
20.652	schneidet bis Ø 45 mm	66/98	4	**56,50**

Astschere vorbeischneidend
mit Aluminium-Profilrohren und Kälteschutz-Handgriffe,
5-fach einstellbare **Teleskopgriffe** und Anschlagdämpfer

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
20.656	schneidet bis Ø 45 mm	67/99	4	**55,00**

72.122

72.124

Teerschrubber
Fibre-Borsten mit Holzkörper

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
72.122	Stielloch	220	70	20	**8,55**
72.124	mit 2 Flügelschrauben	230	65	20	**7,95**

Stahlrohr-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
72.125	mit Platte und Befestigungslöcher	1500	25	5	**11,95**

Schrubber
mit Normal- und Gewindeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2122.0	**Fibre**-Borsten	210	70	20	**5,85**
2122.1	**Union**-Borsten, säurefest	210	70	20	**4,50**

Stiel mit Gewinde S. 82

2122.3

3404.0

Waschbürsten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2122.3	Union-Borsten, säurefest, spitz-rund, Holzkörper	205	55	10	**2,85**
3404.0	Kunstborsten, doppelspitz, wasserabweisender Kustokörper	220	55	10	**3,35**

Kotflügelbürste
transparenter Nylonbesatz
ideale Waschbürste für Schaufeln, Eimer, Wannen, Baumaschinen usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
35.203	geschweifter Holzrücken	480	5	**8,55**

Handwaschbürste
mit hitzebeständigen Polyesterborsten und extra kräftiger Nagelreihe im Borstenfeld

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
5211.0	Kustokörper	105	45	10	**3,35**

300.61
300.62

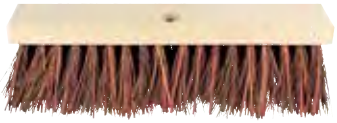
300.64

Stielhalter f. Besen
Lochabstand 87-100 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
300.61	verzinkt mit Langlöcher	24	10	**2,25**
300.62		28	10	**2,35**
300.64	**extra-schwere Ausführung**	28	10	**3,25**

Straßenbesen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
614.32	Elaston rot, Kastenholz	350	10	**6,15**
614.42	schräges Stielloch	420	10	**7,55**



Straßenbesen
Piassava (hitzebeständig)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
316.40	Kastenholz, schräges Stielloch	400	10	**8,85**

Saalbesen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
300.40	Elaston rot, mit Schrauben	400	20	**7,65**
300.50	und Stielhalter 28 mm	500	10	**9,25**
300.60		600	10	**10,25**

Saalbesen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
313.50	Arenga, Kastenholz	500	10	**8,25**
313.60	Arenga, Kastenholz	600	10	**9,95**
313.80	Arenga, mit Stielhalter 28 mm	800	10	**14,75**

0712.4

0712.6

Saalbesen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0712.4	Kokos mit Sattel und Stielloch	400	10	**4,00**
0712.6	Kokos mit Schrauben u. Stielhalter 28 mm	600	10	**7,55**

1330.0

63.262

Handfeger unlackierter Holzrücken

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1330.0	Arenga, mit kurzem Stiel	300	50	**3,00**
1335.0	Arenga, mit langem Stiel	450	20	**3,80**
1529.0	Rosshaar-Mischung 5-rhg.	290	30	**2,25**
63.261	Kokos mit kurzem Stiel	280	10	**1,85**
63.262	Kokos mit langem Stiel	450	20	**2,65**

Anwendungsbereich:

Kokos:	**weich**	**Innenbereich/Bau/Werkstatt**
Arenga:	**fest**	**Industrie/Werkstatt/Ölbeständig**
Elaston:	**hart**	**Außenbereich/Bau/Hof/Garten/Stall**
Piassava:	**hart**	**Straßenbau/Stall/hitzebeständig**

Straßenbesen Premium-Line
kräftige Kunstborste, voller Besatz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
620.35	Elaston rot, Kastenholz,	350	10	**8,65**
620.42	schräges Stielloch Ø 28 mm	420	10	**9,95**

Saalbesen Premium-Line
Kunstborste, voller Besatz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
315.40	Elaston rot,	400	10	**9,55**
315.50	mit montiertem Stielhalter Ø 28 mm	500	10	**11,25**
315.60		600	10	**13,75**
315.80		800	10	**19,35**
315.10		1000	10	**22,35**

Saalbesen Premium-Line
kräftige Mischung 50/50, voller Besatz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
325.40	Mischung: 50% Arenga, 50% Elaston	400	10	**11,65**
325.50	mit montiertem Stielhalter Ø 28 mm	500	10	**12,75**
325.60		600	10	**15,85**
325.80		800	10	**21,85**

Saalbesen Premium-Line
weiche Rosshaarmischung, voller Besatz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
340.40	50% Rosshaar, 50% Kusto	400	10	**14,35**
340.50	mit montiertem Stielhalter Ø 28 mm	500	10	**16,35**
340.60		600	10	**18,75**
340.80		800	10	**29,25**

Haushaltsbesen ÖKO
Roßhaar 1A, Spitzenklasse, geöltes Holz, voller Besatz, mit Gewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
103.30	Roßschweifhaar	300	10	**19,45**

Stahldrahtbesen Kastenholz
Besatzhöhe 70 mm, Stielloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
146201	Stahldraht glatt/rund ca. 0,50	300	70	12	**12,75**
146241	Stahldraht glatt/flach 1,8x0,45	300	70	12	**16,95**

passender Stiel 931.14 (S. 82)

Handfeger **Premium-Line**
voller Besatz, weiche Rosshaarmischung, lackiertes Holz, heller Kranzbart

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1625.0	50% Rosshaar, 50% Kusto	300	10	**6,15**

Handfeger **Premium-Line**
mit langem Stiel, voller Besatz, weiche Rosshaarmischung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1655.0	50% Rosshaar, 50% Kusto	450	10	**6,85**

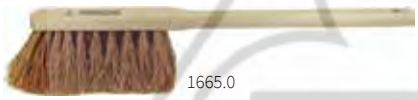
1615.0

1645.0

Handfeger **Premium-Line**
voller Besatz, kräftige, schwarze Pflanzenfaser

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1615.0	Arenga, mit kurzem Stiel	320	10	**6,15**
1645.0	Arenga, mit langem Stiel	460	10	**6,85**

1635.0


1665.0

Handfeger **Premium-Line**
voller Besatz, weiche, braune Pflanzenfaser

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1635.0	Kokos, mit kurzem Stiel	320	10	**3,65**
1665.0	Kokos, mit langem Stiel	460	10	**4,75**

1675.0

1675.1

Handfeger **Premium-Line**
voller Besatz, Mischung: 50% Arenga, 50% Elastan

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1675.0	mit kurzem Stiel	320	10	**6,05**
1675.1	mit langem Stiel	460	10	**6,45**

Gartenbesen Allzweckbesen
mit Metallstiel 150 cm geschraubt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
609.40	grüne Elaston-Borsten	400	10	**11,65**

2034.0

2035.0
2036.0

2037.0
2038.0

2039.0

Kehrschaufeln

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2034.0	Kusto mit Lippe	200	210	20	**2,65**
2035.0	Stahlblech schwarz, mit Holzgriff	220	230	10	**3,70**
2036.0	Stahlblech verzinkt, mit Holzgriff	220	230	10	**4,50**
2037.0	Stahlblech verzinkt, Düllgriff mit Haken, schwere Ausführung	260	230	10	**6,95**
2038.0	Stahlblech schwarz lackiert, Düllgriff mit Haken, schwere Ausführung	260	230	10	**5,65**
2039.0	Edelstahl mit Kusto-Lippe, Düllgriff mit Aufhängeloch	230	220	10	**7,95**

Kehrgarnitur
Handfeger mit Roßhaarbesatz, Kusto-Schaufel mit Lippe

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2043.0	2-tlg.	200	180	10	**5,75**

562.15

562.33

Reisstrohbesen **Premium-Line**
einzigartige, unerreichte Qualität, Made in Germany **10 Stück im Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
562.15	5-Naht, gelbes Reisstroh, lackierter Stiel	1400	10	**9,90**
562.33	3-Naht, Kinderreisstrohbesen	1100	10	**6,05**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = **10 Besen**

Verlängerungsstiel
zur einfachen Verlängerung der Gartengeräte.
Einfach Kappe am Gerät abnehmen und den Stiel mit einer halben Drehung nach rechts arretieren. Mit rutschfestem Griff.

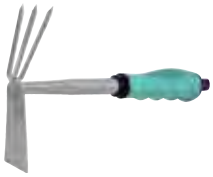
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
59.081	pulverbeschichtetes Stahlrohr	800	5	**6,75**

Kleinrechen
für das Rechen und Lockern des Bodens. Mit rutschfestem Griff.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.300	5 Zinken	100	5	**6,35**

Plattenfugenreiniger
Qualitätsmesser zum einfachen Entfernen von Gras, Moos und Unkraut in Fugen und Mauerkanten.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
30.350	Gehärtetes Messer, mit rutschfestem Griff	5	**6,55**



Kleinhäckchen
zum Hacken, Jäten, Lüften, Rillenziehen und Planieren.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.593	Flaches Blatt und 3 Zinken	55	5	**6,95**

Kleingrubber
für wurzelschonendes Lockern und Lüften des Bodens.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.563	Glanzverzinkt, mit rutschfestem Griff	70	5	**6,35**

Kleinfeger
Glanzverzinkt, mit rutschfestem Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.553	9 flache Federstahlzinken	130	5	**6,45**

GARTEN-KLEINGERÄTE

Unkrautstecher
für das einfache Ausheben von Unkraut durch beidseitig geschliffene Seitenränder.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
30.810	mit rutschfestem Griff	5	**6,35**

30.174

30.510

Pflanzenkellen
für müheloses An- und Umpflanzen durch angeschliffene Spitze sowie als Universalgerät im Garten und rund um´s Haus.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.174	Glanzverzinkt, mit rutschfestem Griff	80	5	**6,15**
30.510	Glanzverzinkt, mit rutschfestem Griff	60	5	**6,05**

Doppelhacke ohne Stiel
silber pulverbeschichtet mit Stieldülle

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
20.834	3 Zinken, Profi-Qualität	5	**5,10**

Grubber ohne Stiel
silber pulverbeschichtet mit Stieldülle

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
20.624	3 Zinken	100	5	**4,70**

Schuffel ohne Stiel
silber pulverbeschichtet, alle Seiten scharf angeschliffen, ideal zum Unkraut jäten auf Wegen und Beeten mit Stieldülle

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
20.704	Stahlmesser	160	5	**6,85**

Rübenhacke ohne Stiel
silber pulverbeschichtet mit Stieldülle

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
20.424	dänische Form, Profi-Qualität	180	10	**8,35**

Gartenhacke mit Eschenstiel
geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
50.540	Flachform/2 Zinken	1350	5	**24,35**
50.541	Hackenstiel dazu Esche	1350	5	**8,75**

610.16

610.90

Pflanzenkellen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
610.16	**Stahl** geschliffen, Holzheft	165	85	5	**8,75**
610.90	**rostfrei,** hartgewalzt, 2-K-Griff	160	90	5	**13,55**

Ganzstahl-Pflanzer
silber pulverbeschichtet

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
30.024	Pistolengriff	5	**5,75**

Grasschere
besonders geeignet zum Schneiden von Gras, Buchsbäumen
und kleinen Büschen. Wellenschliff, Obermesser teflonbeschichtet — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
40.538	360° drehbar	12	**14,95**

562.01

562.02

562.03

Kinder-Schaufeln
mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
562.01	Randschaufel	100	880	5	**4,85**
562.02	Spitzschaufel	140	935	5	**4,85**
562.03	Spaten	110	900	5	**4,55**

562.04

Kinder-Häckchen
mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
562.04	Flachform/3 Zinken	780	5	**5,05**

562.05

Kinder-Rechen
mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
562.05	8 Zinken	155	780	5	**4,85**

562.06

Kinder-Laubbesen
mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
562.06	10 flache Federstahlzinken	980	5	**5,15**

562.07

562.33

Kinder-Besen
einzigartige, unerreichte Qualität, Made in Germany — **10 Stück im Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
562.07	rote Kusto-Borsten	800	5	**6,95**
562.33	3-Naht, Kinderreisstrohbesen	1100	10	**6,05**

Kinder-Schneeschieber
Blattgröße 29x22 cm — **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7829.0	Kusto mit Hartholzstiel	880	12	**5,95**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = **1 VE** = **12** Schneeschieber

Kinder-Handschuhe „Froggy“

Baumwollhandschuhe mit 3/4 Latex-Crinkle-Beschichtung,
Strickbündchen, feuchtigkeitsabweisend, atmungsaktiv,
für alle kleinen Gärtner ab 4 Jahren

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
199.05	Baumwolle mit Latex-Beschichtung	5	12	**4,95**

Kinder-Handschuhe

weiches Ziegenleder

EN 420 CE

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
106.04	farbig sortiert	4- 6 Jahre	12	**6,45**
106.05		6- 8 Jahre	12	**6,45**
106.06		8-10 Jahre	12	**6,45**
106.07	Display-Aufsteller leer		1	**7,95**

**Bei Abnahme von 36 Paar Handschuhen sortiert,
erhalten Sie den Display-Aufsteller kostenlos.**

192.05

195.05

196.00

Kinder-Handschuhe

Nahtloser Feinstrick-Kinderhandschuh, für alle kleinen Hobbygärtner.
Sehr gute Passform, hoher Tragekomfort. Dieser Handschuh
hat eine Latex-Schaum-Beschichtung in Trägerfarbe und
bietet einen sehr guten Grip. Elastisches Bündchen.

EN 420 CE Kat 2
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
192.05	blau	5-8 Jahre	6	**3,05**
195.05	pink	5-8 Jahre	6	**3,05**
196.00	Display gefüllt 18x blau/18x pink		1	**99,90**

311.00

311.60

Kinder-Gehörschutz

SNR 26 dB

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
311.00	Boys	blau	1	**10,15**
311.60	Girls	pink	1	**10,15**

Kinder-Schutzbrille

sportliche Schutzbrille die sich auch
für Kinder und kleine Kopfgrößen sehr gut eignet.
Rahmenloses Design, bietet ein optimales Sichtfeld.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1680.0	Sichtscheibe farblos, kratzfest und antifog	10	**5,10**

Kinder-Schutzhelm

- ACHTUNG -
Der Kinder-Schutzhelm ist nur als Spielzeug zu verwenden,
nicht als Sicherheits-Schutzhelm.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
200.50	Polyethylen	1	**7,15**

Universal-Gerätehalter

Tragkraft ca. 5 kg, Stahl verzinkt, Kusto-ummantelt, Sockel bruchsicher.
Schafft Ordnung, hält sicher, greift stufenlos alle Handstielgeräte aus Holz,
Metall oder Kunststoff, wie Werkzeuge, Gartengeräte usw.

2 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
11.003	Spannbereich Ø 0-50 mm	130	10	**7,85**

Universal-Gerätehaken

Tragkraft ca. 10 kg, auf Profilgleitschiene aufschiebbar,
oder zum “Einklicken“ in die Schiene

2 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
11.007	Kunststoff	10	**4,50**

Profilgleitschienen

zum Festschrauben an der Wand, inkl. Schrauben und Dübel,
zur Aufnahme der Gerätehalter 11.003 und 11.007

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
11.004	Aluprofil mit Endkappen	500	5	**6,95**
11.005		1000	5	**10,95**

934.00

934.02

934.03

Schaufelstiele DIN 20151

Esche, geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
934.00	Standard normal gebogen	1300	40	25	**6,95**
934.02	mit T-Griff	1100	40	25	**9,25**
934.03	gerade	1300	40	25	**7,25**

Schaufelstiel ULTRA

oben rund, unten oval für ergonomisches Arbeiten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
934.13	Buchenholz, extrem stabil	1300	25	**10,65**

Kreuzhacken- oder Pickelstiele DIN 6437

Hartholz geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
935.00	für 3 kg-Pickel	950	76x44	10	**6,95**
935.01	für 2,5 kg-Pickel	950	70x40	10	**7,25**
935.02	für 2 kg-Pickel	950	64x37	10	**7,25**

Vorschlaghammer-Stiele DIN 5112

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gr	VE	€
941.60	Esche, mit Einschnitt	600	3000 gr	10	**4,65**
941.70		700	4000 gr	10	**5,25**
941.80		800	5000/6000 gr	10	**5,95**
941.90		900	8000/10000 gr	10	**6,35**
841.60	Hickorystiel	600	3000 gr	10	**9,45**
841.70		700	4000 gr	10	**10,75**
841.80		800	5000/6000 gr	10	**12,35**
841.90		900	8000/10000 gr	10	**15,35**

Gerätestiele Esche profiliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
932.13	mit Konus	1300	28	25	**5,75**
932.14		1400	28	25	**5,95**
932.15		1500	28	25	**6,15**
932.16		1600	28	25	**6,35**
932.17		1700	28	25	**6,85**
932.18		1800	28	25	**7,25**
931.14	ohne Konus	1400	24	25	**5,65**
934.15	mit kurzem Besenkonus	1500	28	25	**6,15**
933.12	unlackiert, mit Gewinde	1200	24	25	**4,75**
933.14	lackiert, mit Gewinde	1400	24	25	**6,75**
90.116	Splittschieberstiel ohne Konus	1800	32	25	**10,25**
4086.2	Teerrechenstiel mit Konus	1800	34	25	**11,65**

Spatenstiel mit T-Griff

gebogen für Doppelfederspaten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
936.00	Esche	900	10	**12,75**

Spatenstiel mit Knopf

gebogen für Doppelfederspaten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
936.01	Esche	1000	10	**12,85**

Beilstiele für Küchenbeile

Kuhfußform, mit Einschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gr	VE	€
937.01	Esche	360	600 gr	10	**3,55**
937.02		380	800 gr	10	**3,75**
937.03		400	1000 + 1200 gr	10	**4,30**

939.60

738.60

Axtstiele

DIN 7295 Kuhfußform

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gr	VE	€
939.60	Esche, mit Einschnitt	600	1000 gr	10	**5,95**
939.70		700	1250 gr	10	**6,95**
939.80		800	1400/1600 gr	10	**7,85**
939.90		900	2000 gr	10	**8,85**
738.60	Hickorystiel	600	1000 gr	10	**11,65**
738.70		700	1250 gr	10	**13,75**
738.80		800	1400/1600 gr	10	**16,25**
738.90		900	2000 gr	10	**17,95**

Hammerstiele
Esche geschliffen, doppelt geschweift

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
940.26	für Hämmer 100 gr.	260	50	**2,30**
940.28	für Hämmer 200 gr.	280	50	**2,35**
940.30	für Hämmer 300 gr.	300	50	**2,35**
940.31	für Hämmer 400 gr.	310	50	**2,40**
940.32	für Hämmer 500 gr.	320	50	**2,30**
940.33	für Hämmer 600 gr.	330	50	**2,25**
940.35	für Hämmer 800 gr.	350	50	**2,55**
940.36	für Hämmer 1000 gr.	360	50	**2,75**
940.38	für Hämmer 1500 gr.	380	50	**2,75**
940.40	für Hämmer 2000 gr.	400	50	**3,15**

GEDORE

Hammerstiele
Hickory doppelt geschweift, 2-farbig lackiert, mit Ringkeil **SB-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
841.28	für Hämmer 200 gr.	280	10	**5,95**
841.30	für Hämmer 300 gr.	300	10	**6,15**
841.32	für Hämmer 500 gr.	320	10	**6,45**
841.35	für Hämmer 800 gr.	350	10	**7,45**
841.36	für Hämmer 1000 gr.	360	10	**7,85**

Maurerhammerstiel
Esche für Rhein. und Südd. Maurerhämmer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
945.00	für Maurerhämmer	300	22x28	10	**2,20**

Fäustelstiele
Esche geschliffen, doppelt geschweift

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
942.26	für Fäustel 1000 gr.	260	10	**1,95**
942.28	für Fäustel 1250/1500 gr.	280	10	**2,05**
942.30	für Fäustel 2000 gr.	300	10	**2,15**

Fäustelstiele
Hickory doppelt geschweift, 2-farbig lackiert, mit Ringkeil **SB-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
743.26	für Fäustel 1000 gr.	260	10	**6,45**
743.28	für Fäustel 1250/1500 gr.	280	10	**6,95**

Holzkeile und Ringkeile **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
8206.1	für Äxte/Vorschlaghämmer	1	10	**2,95**
8206.2	für Küchenbeile	2	10	**2,85**

Krallen-Stielkeile

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	B mm	St/Pac	VE	€
748.02	für Hämmer 250-400 gr.	2	18	100	100	**28,95**
748.03	für Hämmer 500-800 gr.	3	22	50	50	**18,25**
748.04	für Hämmer 1000-1500 gr.	4	28	50	50	**26,25**
748.05	für Hämmer 2000 gr.	5	31	25	25	**15,95**
748.06	für Hämmer 3000-5000 gr.	6	34	25	25	**19,95**
748.07	für Äxte und Beile	7	37	25	25	**45,40**
748.08	für Äxte und Beile	8	40	25	25	**47,90**

Mindestabnahme = 1 Pac

Krallen-Stielkeile **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	B mm	St/Pac	VE	€
748.10	für Hämmer 100-200 gr.	1	13	5	10	**2,25**
748.20	für Hämmer 250-400 gr.	2	18	3	10	**1,85**
748.30	für Hämmer 500-800 gr.	3	22	3	10	**2,25**
748.40	für Hämmer 1000-1500 gr.	4	28	2	10	**2,25**
748.50	für Hämmer 2000 gr.	5	31	1	10	**1,40**
748.60	für Hämmer 3000-5000 gr.	6	34	1	10	**1,60**
748.80	für Axte und Beile	8	40	1	10	**2,75**

Krallen-Stielkeil-Sortimente

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
748.11	Werkstatt-Sortiment IV, 50 Keile Gr 1-6 sortiert	1	**20,95**
638.00	SB-Pac Inhalt: je 1 St Gr 1+2, 2 St Gr 3	1	**2,35**
639.00	SB-Pac Inhalt: je 1 St Gr 4+5	1	**2,35**

Ringkeile
aus Stahl, zur sicheren Stielbefestigung **25 St/Pac**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	B mm	VE	€
0405.1	für Hämmer 200 gr.	1	8	5	**6,95**
0405.2	für Hämmer 300 gr.	2	9	5	**7,45**
0405.4	für Hämmer 400 gr.	4	11	5	**7,95**
0405.5	für Hämmer 500-600 gr.	5	12	5	**8,95**
0405.6	für Hämmer 800-1000 gr.	6	13	5	**9,95**
0405.7	für Hämmer 1500 gr.	7	15	5	**10,45**
0405.8	für Hämmer 2000 gr.	8	17	5	**13,35**

Ringkeile
aus Stahl, zur sicheren Stielbefestigung **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	B mm	St/Pac	VE	€
0406.2	für Hämmer 300-500 gr.	2	9	4	10	**3,15**
0406.6	für Hämmer 800-1000 gr.	6	13	3	10	**3,15**
0406.8	Vorschlaghämmer und Äxte	8	17	2	10	**3,15**

Stahlrohr-Latthämmer HaWe
mit 2-K-Kusto-Griff, Kopf schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
75.001	mit gerauter Bahn und Nageleinleger	600	6	**14,05**

Stahlrohr-Latthämmer HaWe
mit 2-K-Kusto-Griff, Kopf schwarz
mit Sicherheitsstift in Kopf und Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
75.004	mit gerauter Bahn und Nageleinleger	600	6	**15,55**
75.005	**mit Magnet** im Nageleinleger	600	6	**15,85**

75.006

298.00
298.01

Stahlrohr-Latthämmer

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
75.006	Picard-400 S, Standard, geraut	600	12	**21,25**
75.007	Picard-420 M, **mit Magnet,** geraut	600	12	**27,95**
75.016	Picard-600 S, **TÜV/GS,** geraut	600	12	**23,65**
298.00	Picard-298, **mit Magnet,** blank, geraut	600	12	**51,40**
298.01	Picard-298, **mit Magnet,** blank, glatt	600	12	**51,40**

Latthammer aus einem Stück geschmiedet
Stahl blank poliert mit 2-K-Kusto-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
239.20	mit Magnet, geraut	850	6	**28,35**

Ganzstahl-Latthammer
aus einem Stück geschmiedet, sorgfältig gehärtet, fein poliert,
mit luxuriösem Ledergriff

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
239.02	mit Magnet, geraut	900	6	**91,55**

Latthammer
mit **Glasfaserstiel**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
65.010	Kopf blank poliert, mit Magnet	860	6	**17,95**

Gipserbeil
mit gerauter Bahn und Nagelzug im Blatt, mit 2-K-Kusto-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
93.000	Schneide poliert	600	6	**16,45**

Zahnbeil
die Zahnschneide bietet ermüdungsfreies
und gelenkschonendes Arbeiten, sowie geringe Vibration

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
296.00	2-K-Kusto-Griff	870	12	**32,55**

Feierabendhammer
geschmiedeter Kopf mit runder Bahn Ø 22 mm,
und Flaschenöffner. Ideal für jeden Haushalt
Die Geschenkidee für alle Bauherren,
Handwerker sowie Heimwerker

Display = 10 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
22.021	Stahlrohrstiel mit Kunststoffgriff	325	10	**10,95**

Berliner Maurerhämmer
mit Stahlrohrstiel, polierter Bahn und Nagelzug

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
94.002	HaWe	600	12	**16,35**
277.00	Original Picard	600	12	**24,95**

Maurerhammer
Rhein. Form mit Stahlrohrstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
29.001	HaWe	600	10	**16,35**

Maurerhämmer
Rhein. Form, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
29.500	mit polierter Bahn	500	5	**7,85**
28.500	mit gerauter Bahn	500	5	**12,25**

Pflasterhämmer
mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
35.100	Berliner Form	1000	1	**16,35**
35.150		1500	1	**20,55**
35.200		2000	1	**25,75**
35.001	Ersatzstiel zu 1000/1500 gr		1	**4,55**
35.002	Ersatzstiel zu 2000 gr		1	**4,75**

PICARD

Geologen-Hammer
mit Stahlrohrstiel und Gummigriff

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
76.001	mit polierter Bahn und scharfer Spitze	500	6	**73,85**

230.15

230.14

Plattenlegerhämmer
mit auswechselbarem Spezial-Gummiaufsatz und Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€	
230.11	rund 65 mm Ø	1000	1	**47,00**	**AV**
230.12	rund 105 mm Ø	1250	1	**49,00**	
230.15	rund 105 mm Ø	1500	1	**52,30**	
230.14	vierkant 100x100 mm	1500	1	**53,00**	
230.40	rund 105 mm Ø	4000	1	**90,05**	

230.05

230.10

Gummiaufsätze
lose für Plattenlegerhämmer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€	
230.05	rund 105 mm Ø, für 1250 + 1500 gr.	1	**21,95**	
230.10	vierkant 100x100 mm, für 1500 gr.	1	**24,95**	**AV**
230.41	rund 105 mm Ø, für 4000 gr.	1	**25,25**	**AV**

Ersatz-Stiele
Holz, lose für Plattenlegerhämmer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€	
230.32	Esche für 1-1,25 kg	320	1	**6,95**	**AV**
230.35	Esche für 1-1,5 kg	350	1	**7,25**	

Plattenlegerhammer
abriebfest und aufschlagdämpfend

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	gr	VE	€
230.22	rund	105	2200	1	**59,90**

probst handling equipment

Gummi-Hammer
mit langem Stiel für ergonomische Körperhaltung. Hammer bleibt alleine stehen beim Abstellen. Konische Gummifläche für vollflächige Kraftübertragung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	kg	VE	€
230.80	mit Eschenstiel	800	2,2	1	**80,90**

Vorschlaghämmer
mit ovalem Loch, DIN

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
093.03	Eschenstiel	3	1	**24,75**
093.04		4	1	**31,25**
093.05		5	1	**38,20**
093.06		6	1	**44,50**
093.08		8	1	**61,10**
093.10		10	1	**72,25**

GEDORE

Vorschlaghämmer Rotband-Plus
Sicherheits-Ausführung, mit zusätzlicher Sicherheitsplatte, und langer Schraube, gehärteter Stielschutzhülse

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
095.03	Hickory-Stiel	3	1	**72,95**
095.04		4	1	**83,15**
095.05		5	1	**101,00**
095.06		6	1	**117,00**

Fäustel
mit ovalem Loch

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
32.003	Eschenstiel	3	1	**28,65**
32.004		4	1	**37,40**
32.005		5	1	**44,30**

Gummi-Aufsätze
für Fäustel

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
20.001	für Fäustel 1000 gr.	1	1	**5,95**
20.002	für Fäustel 1250 gr.	2	1	**5,95**
20.003	für Fäustel 1500 gr.	3	1	**5,95**
20.004	für Fäustel 2000 gr.	4	1	**5,95**

Fäustel
Stiel mit 3-Komponenten-Technik
- Aluminium-Seele
- Polyamid-Komponente, blau
- Griff aus rutschfestem Kautschuk unzerstörbar, vibrationsfrei, ergonomisch

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
32.100	3-Komponenten-Technik	1000	6	**27,75**
32.125		1250	6	**29,75**
32.150		1500	6	**32,85**

Fäustel
DIN 6475

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
19-100	Eschenstiel, geschweift	1000	6	**11,85**
19-125		1250	6	**12,95**
19-150		1500	6	**16,35**

Fäustel
Impex

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
20.100	Eschenstiel, geschweift	1000	6	**10,45**
20.125		1250	6	**12,05**
20.150		1500	6	**13,35**
20.200		2000	6	**16,25**

Stahlrohr-Fäustel
mit 2-K-Kusto-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
23.100	Stahlrohr-Stiel	1000	6	**20,35**
23.125		1250	6	**22,25**

GEDORE

Schlosserhämmer Rotband-Plus

Sicherheits-Ausführung mit zusätzlicher Sicherheitsplatte und langer Schraube, mit Stielschutzhülse

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
60.200	Hickory-Stiel, geschweift	200	6	**20,25**
60.300		300	6	**20,55**
60.400		400	6	**22,65**
60.500		500	6	**24,35**
60.800		800	6	**32,55**
60.010		1000	6	**37,90**
60.020		2000	6	**60,30**

Bitte Sonderprospekt anfordern!

Rotband-Schlosserhämmer

Sicherheits-Ausführung DIN 1041
mit Stielschutzhülse

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
6.0100	Eschenstiel, geschweift	100	6	**13,85**
6.0200		200	6	**14,05**
6.0300		300	6	**15,85**
6.0400		400	6	**17,25**
6.0500		500	6	**18,05**
6.0600		600	6	**21,55**
6.0800		800	6	**24,35**
6.1000		1000	6	**28,65**
6.1500		1500	6	**37,00**
6.2000		2000	6	**48,20**

Schlosserhämmer

sauber verarbeitet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
59-100	Eschenstiel, geschweift	100	6	**6,65**
59-200		200	6	**6,95**
59-300		300	6	**7,85**
59-400		400	6	**8,75**
59-500		500	6	**9,65**
59-600		600	6	**11,25**
59-800		800	6	**13,05**
59-010		1000	6	**16,55**
59-015		1500	6	**19,95**
59-020		2000	6	**24,65**

Schlosserhämmer Impex

sauber verarbeitet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
8.0100	Eschenstiel, geschweift	100	12	**4,15**
8.0200		200	6	**5,15**
8.0300		300	6	**6,55**
8.0400		400	6	**7,45**
8.0500		500	6	**7,75**
8.0600		600	6	**9,25**
8.0800		800	6	**10,85**
8.1000		1000	6	**12,85**
8.1500		1500	6	**15,75**
8.2000		2000	6	**18,45**

Schlosserhämmer

Stiel mit 3-Komponenten-Technik
- Aluminium-Seele
- Polyamid-Komponente, blau
- Griff aus rutschfestem Kautschuk unzerstörbar, vibrationsfrei, ergonomisch

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
5.0300	3-Komponenten-Technik	300	6	**19,95**
5.0500		500	6	**23,25**
5.1000		1000	6	**30,75**

GEDORE

Schreinerhämmer

mit poliertem, geschweiftem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
065.20	Bahn-Höhe 20 mm	6	**16,05**
065.22	Bahn-Höhe 22 mm	6	**18,15**
065.25	Bahn-Höhe 25 mm	6	**18,75**
065.28	Bahn-Höhe 28 mm	6	**19,85**

Schreinerhammer Impex

mit poliertem, geschweiftem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8.0022	Bahn-Höhe 22 mm	6	**7,35**

Töpfer-Hammer
handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
2064.0	mit poliertem Eschenstiel	300	12	**39,70**

Töpfer-Hauklinge
mit einseitig scharfgeschliffener Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2060.0	ohne Nut	200	35	50	**3,35**
2060.1	mit Nut	200	35	50	**3,95**

Treibhämmer
mit geschweiftem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
034.25	mit halbrunden Bahnen	250	6	**45,30**
034.37		375	6	**45,30**

Polierhämmer
mit geschweiftem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
045.25	mit halbrunder und	250	6	**45,30**
045.37	leicht gewölbter Bahn	375	6	**45,30**

Schweißerhammer
mit Stahlrohrstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
78.001	leicht	430	1	**9,55**

SPEZIALHÄMMER

Alu-Hämmer
mit geschweiftem Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	gr	VE	€
024.25	zylindrisch	40	75	250	1	**14,35**
024.50		50	95	500	1	**23,55**

Kupfer-Hämmer
mit Eschenstiel, Bahnen und Flächen geschliffen, Kanten gebrochen

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
25.025	Fäustelform	250	1	**17,25**
25.050		500	1	**29,65**
25.075		800	1	**42,20**
25.100		1000	1	**54,40**
25.150		1500	1	**80,35**
25.200		2000	1	**104,00**

Plastikhämmer
mit auswechselbaren Einsätzen
und geschweiftem, poliertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	gr	VE	€
224.22	mit gelben Einsätzen	22	160	6	**5,95**
224.27		27	260	6	**7,15**
224.32		32	360	6	**9,45**
224.35		35	450	6	**11,25**
224.40		40	620	6	**13,55**
224.50		50	930	6	**21,35**
223.22	**Einsätze** gelb-transp.			10	**1,20**
223.27				10	**1,50**
223.32				10	**2,10**
223.35				10	**2,45**
223.40				10	**2,85**
223.55				10	**5,55**

Gummi-Hämmer
mit poliertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	VE	€
230.00	Gummi-Komposition	0	35	80	1	**5,55**
230.01		1	50	85	1	**6,15**
230.02		2	60	110	1	**8,35**
230.03		3	70	120	1	**10,95**
230.04		4	85	125	1	**15,25**
232.02	Ersatz-Stiele für	2			1	**2,75**
232.03		3			1	**3,35**
232.04		4			1	**3,95**

Kunststoff Schonhämmer
„fleckenfrei“, kein Abfärben! Mit Kusto-Stiel, Kombi beige weich, blau hart

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Ø mm	L mm	VE	€
227.01	Gr 1	210	55	85	1	**10,25**
227.02	Gr 2	360	60	110	1	**13,45**

Fliesen-Schonhämmer
aus Kunststoff, weich, elastisch, beige, **fleckenfrei** mit Kusto-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Ø mm	L mm	VE	€
229.01	Gr 1	210	55	85	1	**9,85**
229.02	Gr 2	360	60	110	1	**13,45**
229.03	Gr 3	530	70	120	1	**16,55**
229.04	Gr 4	900	85	135	1	**23,85**

Holzschlegel
aus bestem Hartholz, vielfach verleimt, mit heiß aufgepreßten Ringen,
die durch Querverstrebungen verbunden sind.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	kg	VE	€
077.14	lackierter Stiel	140	200	4	1	**116,00**
077.18	lackierter Stiel	180	245	6	1	**121,00**
077.04	Ers.-Stiel für 4 kg		900		1	**9,65**
077.06	Ers.-Stiel für 6 kg		945		1	**9,65**

076.50

077.60

Holzhämmer
Weißbuche mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
076.50	normal	50	100	1	**6,35**
076.60		60	120	1	**6,95**
076.70		70	140	1	**8,35**
076.80		80	160	1	**10,55**
077.60	mit Metallmantel	60	120	1	**22,25**
077.70		70	140	1	**25,65**

235.01

235.02

Bildhauer- und Steinmetzklüpfel
Weißbuche mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
235.01	Bildhauer-Klüpfel	100	1	**20,95**
235.02	Steinmetz-Klüpfel	150	1	**23,45**

Schreiner-Klüpfel
aus Rotbuche mit Eschenstiel, lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
233.10	vierkantig	100	70	1	**11,55**
233.14		140	90	1	**19,85**
233.16		160	100	1	**20,65**
233.09	Ers.-Stiel für 233.14 + 16	380		1	**4,30**

Supercraft-Hämmer
rückschlagfrei, mit Hickory-Stiel. Karosseriebau, im KFZ-Bereich, Richtarbeiten, Fügen von Werkstücken, Blechbearbeitung usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
226.25	mit Nylon-Einsätzen, rückschlagfrei	25	1	**29,25**
226.30		30	1	**30,55**
226.35		35	1	**33,60**
226.40		40	1	**38,80**
226.45		45	1	**44,90**
226.50		50	1	**48,90**
226.60		60	1	**84,25**
226.80		80	1	**183,00**

Einsätze für Supercrafthämmer
rückschlagfrei

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
227.25	Nylon hart, rückschlagfrei	25	1	**3,55**
227.30		30	1	**4,15**
227.35		35	1	**4,75**
227.40		40	1	**5,75**
227.45		45	1	**6,35**
227.50		50	1	**7,05**
227.60		60	1	**11,65**
227.80	Ersatz-Einsatz Nylon, hart	80	1	**22,85**

Ersatzstiele Hickory für Supercrafthämmer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
228.30	für Hämmer 30 + 35	1	**5,75**
228.40	für Hämmer 40 + 45 + 50	1	**6,85**
228.60	für Hämmer 60 + 80	1	**8,15**

Supercraft-Hämmer
rückschlagfrei, mit Stahlrohr-Stiel. Karosseriebau, im KFZ-Bereich, Richtarbeiten, Fügen von Werkstücken, Blechbearbeitung usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
229.30	mit Nylon-Einsätzen	30	1	**36,40**
229.35		35	1	**37,70**
229.40		40	1	**44,40**
229.50		50	1	**55,00**

Secural-Schonhammer
rückschlagfrei, Stahlblechgehäuse mit Gummigriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
235.30	Polyurethan, rechteckig	30	40	1	**41,80**

SCHONHÄMMER

Simplex-Vorschlaghämmer
mit Tempergußgehäuse und Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	gr	VE	€
240.81	Superplastik weiß	80	3200	1	**138,00**
240.10		100	4700	1	**228,00**
240.12		125	6700	1	**303,00**
240.14		140	7300	1	**350,00**
246.80	Superplastik mittelhart	80	320	1	**37,20**
246.10	Einsätze Superplastik weiß	100	450	1	**52,00**
246.12		125	750	1	**73,45**
246.14		140	1000	1	**97,45**
248.07	Ersatz-Stiel Hickory 700 mm	80	550	1	**23,25**
248.10	Ersatz-Stiel Hickory 900 mm	100+125+140	700	1	**35,70**

Supercraft-Vorschlaghämmer
rückschlagfrei, mit Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	gr	VE	€
229.80	mit Nylon-Einsätzen	80	4000	1	**213,00**
229.10		1000	7000	1	**325,00**
227.80	Ersatz-Einsatz Nylon, hart	80	210	1	**22,85**
227.10		100	360	1	**37,40**
228.08	Ersatz-Stiel Hickory 800 mm		800	1	**21,75**
228.10	Ersatz-Stiel Hickory 900 mm		900	1	**27,45**

Simplex-Schonhämmer
mit Tempergußgehäuse und Holzstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
240.30	Gummi-Komposition schwarz	30	1	**21,65**
240.40	mittelhart	40	1	**27,05**
240.50		50	1	**39,90**
240.60		60	1	**47,50**
240.80		80	1	**84,55**

Simplex-Schonhämmer
mit Tempergußgehäuse und Holzstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
240.03	Superplastik weiß	30	1	**25,15**
240.04	mittelhart	40	1	**35,50**
240.05		50	1	**52,30**
240.06		60	1	**67,15**
240.08		80	1	**125,00**

Simplex-Schonhämmer
mit Tempergußgehäuse und Holzstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
241.30	Gummi-Komposition, mittelhart	30	1	**21,55**
241.40	Plastik rot, hart	40	1	**29,15**
241.50		50	1	**41,10**
241.60		60	1	**53,10**

Simplex-Schonhämmer
mit Tempergußgehäuse und Holzstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
242.30	Gummi-Komposition, mittelhart	30	1	**22,75**
242.40	TPE-soft blau, weich	40	1	**28,95**
242.50		50	1	**39,80**
242.60		60	1	**50,80**

Simplex-Schonhämmer
mit Tempergußgehäuse und Holzstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
238.60	Gummi-Komposition, mittelhart	60	1	**57,40**
238.80	Superplastik weiß, mittelhart	80	1	**105,00**

SIMPLEX-HÄMMER

Simplex-Schonhämmer
mit Tempergußgehäuse und Holzstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
250.40	TPE-soft blau, weich	40	1	**29,55**
250.50	TPE-mid grau, mittelhart	50	1	**42,30**
250.60		60	1	**53,60**

Ersatzstiele
Holz, für Simplex-Hämmer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
248.03	für Hämmer Ø 30 mm	1	**5,75**
248.04	für Hämmer Ø 40 mm	1	**5,95**
248.05	für Hämmer Ø 50 mm	1	**7,05**
248.06	für Hämmer Ø 60 mm	1	**7,45**
248.08	für Hämmer Ø 80 mm	1	**9,15**

Einsätze für Simplex-Hämmer

Gala-Bau, Pflasterarbeiten, Fertighausbau, Zaunbau, Trockenbau usw.,
Härtegrad ●●○○○

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
243.30	Gummi-Komposition mittelhart	30	1	**4,25**
243.40		40	1	**5,55**
243.50		50	1	**6,85**
243.60		60	1	**9,75**
243.80		80	1	**17,05**

Einsätze für Simplex-Hämmer

Gala-Bau, Pflasterarbeiten, Blechbearbeitung, Zaunbau, Spaltkeile einschlagen usw.,
Härtegrad ●●●○○

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
246.30	Superplastik mittelhart	30	1	**6,15**
246.40		40	1	**9,45**
246.50		50	1	**14,65**
246.60		60	1	**19,85**
246.80		80	1	**37,20**

Einsätze für Simplex-Hämmer

Montage-/Reparaturarbeiten, Karosseriebau, Blechbearbeitung,
Planblocksteine setzen, Gerüstbau usw.,
Härtegrad ●●●●○

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
245.30	Plastik hart	30	1	**4,25**
245.40		40	1	**7,35**
245.50		50	1	**11,15**
245.60		60	1	**15,55**

Einsätze für Simplex-Hämmer

Fliesen-/Plattenlegen, Ausbeulen, Möbelbau, Fenster-/Türenmontage, Schreinerei usw.,
Härtegrad ●○○○○

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
244.30	TPE-soft weich, abriebfest	30	1	**5,55**
244.40		40	1	**7,15**
244.50		50	1	**9,85**
244.60		60	1	**13,25**

SIMPLEX-EINSÄTZE

Einsätze für Simplex-Hämmer

Pflasterarbeiten, Fliesen-/Plattenlegen, Trockenbau, Möbelbau,
Fenster-/Türenmontage, Schreinerei usw.,
Härtegrad ●●○○○

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
237.40	TPE-mid mittelhart, abriebfest	40	1	**5,95**
237.05		50	1	**9,90**
237.60		60	1	**12,75**

Scharriereisen

handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	gr	VE	€
79.080	Schneide 2-ballig geschliffen	76	600	6	**26,25**

Hartmetall-Spalteisen

starke Hartmetallschneide mit abgeschrägten Ecken.
Zum Spalten von kleinen bis mittleren Steinen.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
125180	gehärteter Schlagkopf	80	200	1	**150,00**

Hartmetall-Sprengeisen

mit 8 mm seitlicher Hartmetallplatte. Zum Erstellen
von natürlichen Bruchkanten. Zum Begradigen von Unebenheiten.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
145150	gehärteter Schlagkopf	50	190	1	**115,00**

GEDORE

Elektriker-Meißel
Chrom-Vanadium Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
112.06	vierkant	200	6	6	10	**4,85**
112.08		200	8	6	10	**4,85**
112.10		200	10	8	10	**5,25**
113.08	vierkant	250	8	8	10	**5,15**
113.10		250	10	8	10	**5,25**
113.12		250	12	10	10	**6,05**

carolus

Maurermeißel
CV 2000 schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
109.20	flach-oval	200	26	20x12	10	**7,45**
109.25		250	26	20x12	10	**8,05**
109.30		300	32	23x13	10	**10,65**
109.35		350	32	23x13	10	**11,75**
109.40		400	32	23x13	10	**13,35**

110.40

111.40

carolus

Maurermeißel
CV 2000 schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
110.20	8-kt. flach	200	23	16	10	**8,05**
110.25		250	23	16	10	**8,45**
110.30		300	23	16	10	**9,15**
110.35		350	26	18	10	**11,05**
110.40		400	26	18	10	**11,35**
111.25	8-kt. spitz	250		16	10	**8,15**
111.30		300		16	10	**8,55**
111.35		350		18	10	**11,75**
111.40		400		18	10	**12,05**

116.30

117.30

carolus

Maurermeißel
CV 2000 schlagfest mit **Kusto-Handschutz**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
116.30	8-kt. flach	300	23	16	10	**14,25**
116.35		350	26	18	10	**15,95**
117.30	8-kt. spitz	300		16	10	**14,15**
117.35		350		18	10	**15,95**

GEDORE

Handschutz aus Kusto
doppelte Schutzplatte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
118.01	Universal Handschutz für alle Größen	1	**4,45**

103.60

103.66

Fugenmeißel
mit breitem Blatt zum Stemmen von Wandfugen, Putz, Fliesen usw.
CV schlagfest

GEDORE

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
103.50	Schaft flach-oval	250	50	26x13	5	**13,35**
103.60		250	60	26x13	5	**13,75**
103.80		250	80	26x13	5	**16,25**
103.66	mit Handschutz	250	60	26x13	5	**19,15**

GEDORE

Trennstemmer
CV schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
128.02	8-kt.	120	10 x 2	10	10	**11,75**

Flachmeißel (Kaltmeißel)
Chrom-Vanadium-Stahl, Made in Germany

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
95.125	flach-oval	125	18	14x 9	1	**5,75**
95.150		150	21	17x11	1	**5,95**
95.175		175	24	20x12	10	**6,45**
95.200		200	28	23x13	10	**6,95**
95.250		250	28	23x13	10	**8,75**
95.300		300	31	23x13	10	**9,85**

Kreuzmeißel
Chrom-Vanadium-Stahl, Made in Germany

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€	
96.150	flach-oval	150	6	17x11	10	**7,55**	
96.175		175	7	17x11	10	**7,95**	**AV**
96.200		200	8	20x12	10	**9,25**	
96.300		300	9	23x13	10	**12,85**	**AV**

Flachmeißel
Chrom-Vanadium-Stahl, Made in Germany

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
097.12	8-kt.	125	12	10	10	**5,45**
097.15		150	16	12	10	**5,85**

104.01
104.02
104.05

GEDORE

Schlitzmeißel
CV schlagfest, 26 mm breit

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
104.01	flach-oval	240	26x 7	10	**9,85**
104.02	flach-oval mit Handschutz	240	26x 7	10	**13,15**
104.05	flach-oval starker Handschutz	240	26x 7	10	**15,75**

Körner DIN 7250
Chrom-Vanadium-Stahl, Made in Germany

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
120.10	8-kt.	120	10	10	**2,25**
120.12		120	12	10	**2,75**
150.12		150	12	10	**3,15**
150.16		150	14	10	**4,95**

HM-Körner
mit Hartmetallspitze, vielfache Standzeit

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
120.16	Kordierter Schaft	110	10	**18,25**

Automatic-Körner
für Einhandbedienung mit Federmechanismus, (ohne Hammer)
Schlagstärke einstellbar, Körnerspitze auswechselbar

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5614.0	verchromt, Griffstück geriffelt, 125x13 mm	6	**26,65**
5614.1	Ersatz-Körnerspitze	1	**4,95**
5614.2	Ersatz-Feder groß f. Schlagkraft	1	**2,55**
5614.3	Ersatz-Feder klein f. Spitze	1	**2,55**

Durchtreiber DIN 6458
Chrom-Vanadium-Stahl, Made in Germany

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	Ø mm	VE	€
99.002	8-kt. konisch	2	120	10	10	**2,40**
99.003		3	120	10	10	**2,40**
99.004		4	120	10	10	**2,40**
99.005		5	120	10	10	**2,40**

GEDORE

Splinttreiber DIN 6450
CV schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	Ø mm	VE	€
119.02	8-kt. zylindrisch	2	150	10	10	**4,75**
119.25		2,5	150	10	10	**4,75**
119.03		3	150	10	10	**4,75**
119.35		3,5	150	10	10	**4,75**
119.04		4	150	10	10	**4,75**
119.45		4,5	150	10	10	**4,75**
119.05		5	150	10	10	**4,75**
119.06		6	150	10	10	**4,75**
119.07		7	150	12	10	**5,55**
119.08		8	150	12	10	**5,55**
119.10		10	150	12	10	**5,85**
119.12		12	150	14	10	**6,15**
119.14		14	150	16	10	**6,15**

Splinttreiber DIN 6450
Chrom-Vanadium-Stahl, Made in Germany

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	Ø mm	VE	€
114.22	8-kt. zylindrisch	2	150	10	10	**3,45**
114.23		3	150	10	10	**3,45**
114.24		4	150	10	10	**3,45**
114.25		5	150	10	10	**3,45**
114.26		6	150	10	10	**3,45**
114.28		8	150	12	10	**3,45**

118.00

118.09

Splinttreiber
CV-Stahl, mit Führungshülse

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
118.00	**Satz** im Stahlblechkasten je 1 Stück 0,9-1,4-1,8-2,4-2,8 3,4-3,9-5,9		1	**37,70**
118.09	Splinttreiber	0,9	10	**4,55**
118.14	mit Führungshülse, lose	1,4	10	**4,55**
118.18		1,8	10	**4,55**
118.24		2,4	10	**4,55**
118.28		2,8	10	**4,55**

106.01

106.02

Werkzeugsätze

CV schlagfest, Made in Germany, je 1 Flachmeißel 125+150, 1 Kreuzmeißel 125
je 1 Durchtreiber 120x10x2+150x12x4, 1 Körner 120x10

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
106.01	im **Kusto-Halter**	1	**21,95**
106.02	im **Stahlblech-Deckelkasten**	1	**26,95**

123.06

113.01

Durchtreibersätze

Chrom-Vanadium, Made in Germany, je 1 Durchtreiber 120x10x2-3-4-5-6, 1 Körner 120x10

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
123.06	im **Kusto-Halter**	1	**16,25**
113.01	im **Stahlblech-Deckelkasten**	1	**22,45**

116.02

116.03

116.04

Splinttreiber-Sätze

CV schlagfest, je 1 St. 150x3-4-5-6-7-8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
116.02	im **Kusto-Halter,** Gedore	1	**28,65**
116.03	im **Kusto-Halter,** Made in Germany	1	**18,35**
116.04	im **Stahlblech-Deckelkasten,** Made in Germany	1	**24,95**

Nietzieher

CV-schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
126.03	für Nieten-Ø 3 mm	10	**6,15**
126.04	für Nieten-Ø 4 mm	10	**6,15**
126.05	für Nieten-Ø 5 mm	10	**7,95**
126.06	für Nieten-Ø 6 mm	10	**9,05**

Nietkopfmacher

CV-schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
127.02	Nietkopf-Ø 3 mm, für Nieten-Ø 2 mm	10	**6,15**
127.03	Nietkopf-Ø 5 mm, für Nieten-Ø 3 mm	10	**6,15**
127.04	Nietkopf-Ø 6,5 mm, für Nieten-Ø 4 mm	10	**6,15**
127.05	Nietkopf-Ø 8 mm, für Nieten-Ø 5 mm	10	**7,95**
127.06	Nietkopf-Ø 10 mm, für Nieten-Ø 6 mm	10	**9,05**
127.08	Nietkopf-Ø 14 mm, für Nieten-Ø 8 mm	10	**14,45**

Nietwerkzeuge

aus Werkzeugstahl, kombiniert (Zieher + Kopfmacher)

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
232.40	für Nieten-Ø 4 mm	10	**13,55**
232.50	für Nieten-Ø 5 mm	10	**15,45**
232.60	für Nieten-Ø 6 mm	10	**15,85**

Kantenentgrater
zum doppelten Entgraten von Außenkanten, für alle zerspanbaren Werkstoffe, Metalle, Bleche, VA-Stahl, Kunststoffe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
070.01	mit 2 auswechselbaren HSS-Schneiden	1	**17,25**

Kantenentgrater HSS
ideal zum Entgraten von Kanten, Rohren und Blechen. Klingen zum Auswechseln, mit Magazinheft, Klingenschaft Ø 3,2 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
070.50	kompl., mit 1 Klinge E-100	1	**5,65**
070.51	kompl., mit 3 Klingen E-100/200/350	1	**8,25**

Ersatz-Klingen
Klingenschaft Ø 3,2 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
070.26	HSS-Klinge E-100 f. innere u. äußere Entgratarbeiten u. für lang spanende Werkstoffe wie Stahl, Alu, Kusto	10	**2,70**
070.27	HSS-Klinge E-200 f. kurzspanende Werkstoffe wie Messing und Guß **Einsetzbar in beide Richtungen**	10	**2,70**
070.29	HSS-Klinge E-350 für starke Grate an geraden Kanten und Keilnuten	10	**2,95**

Handentgrater
mit Kunststoff-Wechselgriff und HSS-Klingen
Schaft längenverstellbar, mit Magazinheft, Klingenschaft Ø 2,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5.1006	mit 2 S-Klingen B 10 / B 20	1	**16,35**

Ersatz-Klingen
Klingenschaft Ø 2,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5.1106	HSS-Klinge B 10 / Universal	10	**2,25**
5.1100	HSS-Klinge B 20 / für Messing und Guß	10	**2,25**

Feinmechaniker-Schaber
ummantelte Hohlprofilklinge, vergl. DIN 8350 C

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
883.80	mit Kusto-Heft	80	5	**11,85**

Dreikant-Hohlschaber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
132.10	CV, mit lackiertem Heft	100	10	**7,45**
132.12		125	10	**7,45**
132.15		150	10	**7,65**
132.17		175	10	**8,45**
132.20		200	10	**8,65**
132.25		250	10	**9,45**

Flachschaber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
133.15	CV, mit lackiertem Heft	150	20	10	**7,95**
133.17		175	20	10	**8,45**
133.20		200	20	10	**8,65**

Dreikant-Vollschaber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
134.15	CV, mit lackiertem Heft	150	10	**7,95**
134.20		200	10	**8,65**

Vorstecher
CV-Stahl, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
422.00	Form ○	100	6	12	**3,80**
423.00	Form □	100	6	12	**4,50**

Vorstecher
CV-Stahl, mit Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
419.00	Form ○	50	3	12	**5,25**
420.00	Form ○	100	6	12	**4,50**
421.00	Form □	100	6	12	**5,10**

Tacksheber
Klinge aus CV-Stahl, brüniert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1540.0	mit 2-K-Heft und Loch	220	6	**7,65**

156.02

156.03

Reißnadeln aus CV-Stahl
Spitzen gehärtet und feinst geschliffen, mit kordiertem Griffstück **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
156.02	mit gerader und gebogener Spitze	8	250	25	**3,35**
156.03	mit gerader Spitze	8	165	25	**2,70**

Reißnadeln aus CV-Stahl
Spitzen gehärtet und feinst geschliffen, mit kordiertem Griffstück **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
156.07	mit gerader und gebogener Spitze	8	250	10	**4,35**
156.08	mit gerader Spitze	8	165	10	**3,85**

Hartmetall-Reißnadel mit Clip
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
153.00	verchromt	6	140	10	**3,60**

Hartmetall-Reißnadeln
Kunststoffgehäuse, mit Druckknopf-Fallmechanik
und auswechselbarer Hartmetall-Spitze

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
155.00	**TopForm**	7	150	5	**15,95**
158.01	Ersatz-Nadel-Hartmetall	1,8	32	5	**9,45**

ⓘ

SCHRAUBENDREHER

- aus CV-Si-Stahl
- Klingen glanzverchromt
- schwarz brünierte Spitzen
- Härte 56 - 58 HRC

Schlitz-Schraubendreher Sechskant
Klinge durchgehend und aus einem Stück geschmiedet,
mit naturlackiertem **Holzheft** und Lederkappe

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
211.35	hochlegierter CV-Stahl	75	3,5	12	**3,10**
211.45		90	4,5	12	**3,25**
211.55		100	5,5	12	**4,20**
211.07		125	7,0	12	**4,70**
211.09		150	8,0	12	**5,75**
211.10		175	10,0	12	**6,25**
211.12		200	12,0	12	**7,25**
211.13		250	14,0	12	**8,25**

Kreuzschlitzschraubendreher Sechskant
Klinge durchgehend und aus einem Stück geschmiedet,
mit naturlackiertem **Holzheft** und Lederkappe

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
213.01	hochlegierter CV-Stahl	PH 1	80	12	**4,20**
213.02		PH 2	100	12	**4,60**
213.03		PH 3	150	12	**5,95**

PZ-Schraubendreher Sechskant
Klinge durchgehend und aus einem Stück geschmiedet,
mit naturlackiertem **Holzheft** und Lederkappe

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
313.01	hochlegierter CV-Stahl	PZ 1	80	12	**4,90**
313.02		PZ 2	100	12	**5,45**
313.03		PZ 3	150	12	**7,25**

Vergaser-Schraubendreher
mit Kusto-Kraftformheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
529.55	hochlegierter CV-Stahl	30	4,0	0,8	10	**3,25**
529.65		30	6,5	1,0	10	**3,70**

Kreuzschlitz-Vergaser-Schraubendreher
mit Kusto-Kraftformheft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
539.01	hochlegierter CV-Stahl	PH 01	30	10	**3,70**
539.02		PH 02	30	10	**3,80**

Schlitz-Schraubendreher

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
660.04	hochlegierter CV-Stahl	100	4,0	0,8	12	**4,00**
660.55		125	5,5	1,0	12	**4,50**
660.07		150	7,0	1,2	12	**5,95**
660.08		175	8,0	1,2	12	**6,55**
660.10		200	10,0	1,6	12	**7,95**
660.12		250	12,0	2,0	12	**9,85**
660.14		250	14,0	2,1	12	**11,65**

Kreuzschlitz-Schraubendreher

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
0135.0	hochlegierter CV-Stahl	PH 0	60	12	**3,35**
0135.1		PH 1	80	12	**3,80**
0135.2		PH 2	100	12	**5,20**
0135.3		PH 3	150	12	**7,65**

PZ-Schraubendreher

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
0137.0	hochlegierter CV-Stahl	PZ 0	60	12	**3,80**
0137.1		PZ 1	80	12	**4,00**
0137.2		PZ 2	100	12	**5,45**
0137.3		PZ 3	150	12	**8,45**

Elektriker-Schraubendreher

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
645.25	hochlegierter CV-Stahl	75	2,5	0,4	12	**2,95**
645.03		75	3,0	0,5	12	**2,95**
645.04		100	4,0	0,8	12	**3,90**
645.05		150	5,0	1,0	12	**4,80**

SCHRAUBENDREHER

Schlitz-Schraubendreher Sechskant

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
312.04	hochlegierter CV-Stahl	90	4,5	0,8	12	**4,40**
312.55		100	5,5	1,0	12	**5,45**
312.07		125	7,0	1,2	12	**6,45**
312.09		150	8,0	1,2	12	**7,25**
312.10		175	10,0	1,6	12	**8,45**
312.12		200	12,0	2,0	12	**9,95**
312.13		250	14,0	2,1	12	**12,95**

Kreuzschlitz-Schraubendreher Sechskant

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
255.01	hochlegierter CV-Stahl	PH 1	80	12	**4,80**
255.02		PH 2	100	12	**5,95**
255.03		PH 3	150	12	**8,45**
255.04		PH 4	200	12	**11,45**

PZ-Schraubendreher Sechskant

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
256.01	hochlegierter CV-Stahl	PZ 1	80	12	**5,55**
256.02		PZ 2	100	12	**6,95**
256.03		PZ 3	150	12	**9,45**

Kreuzschlitz-Schraubendreher ALL-IN-ONE

für 6 Größen, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
6715.0	CV-Stahl	PH 1/2/3 PZ 1/2/3	100	12	**7,65**

Schraubendreher in Sonderlängen

Klingen aus hochlegiertem CV-Stahl, mit brünierten Spitzen und ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
135.53	Kreuzschlitz	PH 1	300	12	**7,95**
135.62		PH 2	200	12	**8,85**
135.63		PH 2	300	12	**9,75**
137.43	Pozidrive	PZ 1	300	12	**8,55**
137.63		PZ 2	300	12	**10,35**
145.32	Schlitz	3,0	250	12	**5,75**
145.52		4,5	250	12	**6,65**
145.63		5,5	300	12	**7,95**
145.64		6,0	450	12	**12,25**
495.10	Torx	T10	300	12	**8,85**
495.15		T15	300	12	**9,75**
495.20		T20	300	12	**9,75**
495.25		T25	300	12	**9,95**

TORX-Schraubendreher

mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
798.06	hochlegierter CV-Stahl	T 6	50	12	**3,80**
798.08		T 8	60	12	**3,80**
798.09		T 9	60	12	**3,90**
798.10		T 10	80	12	**3,80**
798.15		T 15	80	12	**4,30**
798.20		T 20	100	12	**4,30**
798.25		T 25	100	12	**4,30**
798.27		T 27	115	12	**4,50**
798.30		T 30	115	12	**5,20**
798.40		T 40	130	12	**5,75**

TORX-Schraubendreher

TORX-Tamper **mit Loch** in der Spitze
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
799.10	hochlegierter CV-Stahl	Ta 10	80	12	**4,40**
799.15		Ta 15	80	12	**4,70**
799.20		Ta 20	100	12	**4,80**
799.25		Ta 25	100	12	**4,90**
799.30		Ta 30	115	12	**5,55**

Kugelkopf-Schraubendreher

für Innensechskantschrauben
mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
796.25	hochlegierter CV-Stahl	2,5	75	12	**4,00**
796.03		3,0	75	12	**4,30**
796.04		4,0	100	12	**4,30**
796.05		5,0	100	12	**4,70**
796.06		6,0	125	12	**5,75**

Elektriker-Schraubendreher VDE

mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest, **Klinge isoliert** **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
647.25	hochlegierter CV-Stahl	75	2,5	0,4	12	**2,95**
647.03		100	3,0	0,5	12	**3,05**
647.04		100	4,0	0,8	12	**3,90**
647.55		125	5,5	1,0	12	**5,20**
647.65		150	6,5	1,2	12	**6,55**

Kreuzschlitz-Schraubendreher VDE

mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest, **Klinge isoliert** **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
636.10	hochlegierter CV-Stahl	PH 1	80	12	**4,20**
636.20		PH 2	100	12	**5,65**
636.30		PH 3	150	12	**7,35**
638.10	hochlegierter CV-Stahl	PZ 1	80	12	**4,20**
638.20		PZ 2	100	12	**5,65**
638.30		PZ 3	150	12	**7,35**

Elektriker-Torx-Schraubendreher VDE

mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest, **Klinge isoliert** **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
696.15	hochlegierter CV-Stahl	T 15	80	12	**6,35**
696.20		T 20	80	12	**6,35**
696.25		T 25	80	12	**6,55**

Elektriker-Schraubendreher VDE Combidrive

mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest, **Klinge isoliert**
für Plus-Minus Klemmschrauben.
Plus-Minus Schrauben werden bei Schaltschranksystemen und Sicherungskästen, Klemmleisten sowie Relais verwendet. **mit Loch im Heft**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
6634.1	hochlegierter CV-Stahl	PZ 1 - Schlitz	75	12	**7,45**
6634.2		PZ 2 - Schlitz	90	12	**8,45**
6634.0	Satz, 2-tlg. auf SB-Karte	PZ 1 - Schlitz PZ 2 - Schlitz	75 90	12	**15,95** AV

WERA SCHRAUBENDREHER DER SERIE 300

- Klingen: nicromatt, rund
- Abtrieb: Lasertip: beisst sich in die Schraube und verhindert teure Ausrutscher
- Griff: Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig

Werkstatt-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
434.05	Kraftform-plus-Griff	100	5,0	0,8	10	**9,85**
434.06		125	6,0	1,0	10	**13,15**
434.07		150	7,0	1,2	10	**15,75**
434.08		175	8,0	1,2	5	**19,45**

Elektriker-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
435.25	Kraftform-plus-Griff	* 60	2,5	0,4	10	**5,35**
435.03		* 80	3,0	0,5	10	**5,95**
435.04		100	4,0	0,8	10	**7,45**

*ohne Lasertip-Klinge

Kreuzschlitz-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
451.00	Kraftform-plus-Griff	* PH 0	60	10	**8,05**
451.10		PH 1	80	10	**10,15**
451.20		PH 2	100	10	**13,75**

*ohne Lasertip-Klinge

PZ-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
455.01	Kraftform-plus-Griff	PZ 1	80	10	**11,65**
455.02		PZ 2	100	10	**15,65**

Schraubendreher-Satz

mit Lasertip-Klinge und Kraftform-plus-Griff
je 1 Schraubendreher 80 x 3, 100 x 4, 125 x 5,5, 150 x 6,5, PH 1, PH 2
inkl. Schraubendreher-Rack

SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
434.60	6-tlg.	5	**48,20**

80.014

Wera-Vario-System

Kombi-6-kt.-Klingen 6 x 175 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
82.014	Philips / Schlitz	PH 1 x 4x0,6	175	5	**10,15**
82.026		PH 2 x 6x1,0	175	5	**10,15**
83.022	Philips / Pozidrive	PH2 x PZ 2	175	5	**10,15**
85.012	Philips	PH 1 x PH 2	175	5	**10,15**
86.012	Pozidrive	PZ 1 x PZ 2	175	5	**10,15**
84.005	Innen-Sechskant	KK 5 x SW 5	175	5	**8,95** AV
87.115	Torx	T 10 x T 15	175	5	**10,15**
87.225		T 20 x T 25	175	5	**10,15**
87.304		T 30 x T 40	175	5	**10,15**
830.14	Magn.-Adapt. f. Bits 1/4"		165	1	**20,45**
80.014	Vario-Handgriff		110	5	**12,75**

Werkzeug-Büchsen

8-teilig, 3 Schlitzklingen, 1 Bohrer, 1 Kreuzschlitz-Klinge, 1 Vorstecher, 1 Aufreiber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
503.00	Kusto mit Messingschraubkopf	105	25	12	**5,65**

Umsteck-Schraubendreher

Klinge CV vernickelt, 1 Seite = flach 6 mm, 1 Seite = Kreuzschlitz PH 2

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
535.00	mit Kusto-Heft	160	12	**3,25**

609.04

608.12

Winkel-Schraubendreher

aus CV-Stahl vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
609.04	flach	100	4,0	12	**2,05**
609.05		125	5,5	12	**2,25**
609.06		125	6,5	12	**2,75**
608.12	Kreuzschlitz	100	PH 1+2	12	**2,65**

Nageldrücker Nagel-Fix DBGM

stabiler Vollholzgriff mit Dauermagnet und Schlagkappe,
zum Nageln „ohne Hammer"

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0803.0	für Nägel bis Ø/Kopf 4 mm	160	6	**9,55**

Schraubendreher-Satz

Chrom-Vanadium-Stahl, ergonomische, rutschfeste Mehrkomponenten-Griffe **Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.00	6-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 3 100 x 5 125 x 6 150 x 8 PH 1 x 100 PH 2 x 125	12	**11,95**

Schraubendreher-Satz Torx

Chrom-Vanadium-Stahl, ergonomische, rutschfeste Mehrkomponenten-Griffe **Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.07	6-tlg., je 1 Schraubendreher T-10-15-20-25-30-40	12	**11,95**

Schraubendreher-Satz Holzheft

Klinge durchgehend aus einem Stück, geschmiedet, mit naturlackiertem Holzheft, Lederkappe, schwarz-brünierten Spitzen **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.01	6-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 3,5 100 x 5,5 125 x 7 150 x 8 PZ 1 PZ 2	12	**23,45**

Schraubendreher-Satz

PROFI-SILVER-LINE plus **mit massiver Schlagkappe** **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.04	6-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 3,5 90 x 4,5 100 x 5,5 125 x 7,0 PH 1 PH2	12	**36,60**

Schraubendreher-Satz

2-Komponentenheft, mit 9 Schraubmöglichkeiten **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.06	7-tlg., je 1 Schraubendreher 125x5,5 150x7,0 T-15 T-20 T-25 ALL-IN-ONE (PH/PZ 1-2-3) Spannungspr. TÜV/GS	1	**27,55**

SCHRAUBENDREHER-SÄTZE

Schraubendreher-Satz TORX

mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
558.05	6-tlg., je 1 Schraubendreher T-10-15-20-25-30-40	12	**21,45**

Schraubendreher-Satz

mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
560.06	6-tlg., je 1 Schraubendreher 100 x 4 100 x 5 125 x 6 150 x 7 PH 1 PH 2	12	**24,75**

VDE-Schraubendreher-Satz

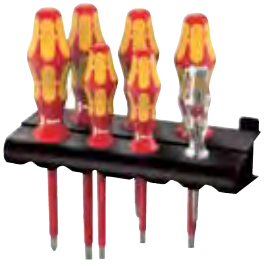
mit rot-gelbem 2-Komponentenheft **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.03	7-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 2,5 100 x 4 125 x 5,5 150 x 6,5 PH 1 PH 2 Spannungsprüfer TÜV/GS	12	**22,55**

VDE-Schraubendreher-Satz

Torx mit rot-gelbem 2-Komponentenheft mit Loch **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.05	6-tlg., je 1 Torx-Schraubendreher T-10-15-20-25-27-30	12	**22,85**



VDE-Schraubendreher-Satz

mit Lasertip-Klinge und Kraftform-plus-Griff
je 1 Schraubendreher 80 x 2,5, 100 x 3,5, 100 x 4, 125 x 5, PH 1, PH 2,
Spannungsprüfer, inkl. Schraubendreher-Rack **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
614.07	7-tlg.	5	**47,60**

9993.1

9993.2

9993.3

Präz.-Schraubendrehersätze

Klinge aus Chrom-Vanadium
Klingenlänge: 50 mm, Gesamtlänge: 152 mm
Kusto-Heft mit Drehkappe

schwarz =
gelb =
rot =

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9993.1	Schlitz 1,5 / 2,0 / 2,4 PH 00 / PH 0 / PH 1	10	**12,35**
9993.2	T5 / T6 / T8 / T9 / T10 / T15	10	**12,45**
9993.3	Schlitz 1,5 PH 00 / PH 1 T6 / T8 / T10	10	**12,45**

Präz.-Schraubendrehersätze

Stahl verchromt, Klingen CV-gehärtet

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1500.2	mit 4 Flachklingen 1,4-2,0-2,4-3,0 mm und 2 +-Klingen PH 0-1 in Klarsichtbox	80-110	10	**5,85**

209.01

209.02

Radio-Schraubendreher

auf Kusto-Verkaufsständer, Klinge vernickelt mit Kusto-Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
209.01	je 20 Stück Klinge L=40-60-80 B= 3 mm	1	**22,95**
209.02	Liliput 60 Stück Klinge L=40 B=2 mm	1	**21,95** AV

Elektronik-Schraubendreher

mit 2-K-Heft und Drehkappe

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
89.012	Schlitz	60	0,8x0,2	5	**5,65**
89.014		60	1,5x0,3	5	**5,65**
89.016		60	2,0x0,4	5	**5,45**
89.017		75	2,5x0,4	5	**4,60**
89.018		100	3,0x0,4	5	**4,80**
89.031	Kreuzschlitz	60	PH 000x2,0	5	**5,85**
89.032		60	PH 00x2,5	5	**5,85**
89.033		60	PH 0x3,5	5	**4,80**
89.034		80	PH 1x5,0	5	**5,00**
89.051	Torx	70	T 5x3,0	5	**5,65**
89.052		70	T 8x3,0	5	**5,65**
89.053		70	T 7x3,0	5	**5,65**
89.054		70	T 8x3,0	5	**5,65**

Uhrmacher-Schraubendreher Universal

deutsche Spitzenqualität, mit 4 auswechselbaren Stahlklingen 1,5-2-2,5-3 mm breit

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
521.00	Messing vernickelt	120	10	**8,95**

Uhrmacher-Schraubendreher

Stahl vernickelt, deutsche Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
551.15	Schlitz-Klingen	90	1,5	10	**2,95**
551.20		100	2,0	10	**3,35**
551.25		105	2,5	10	**3,35**
551.30		120	3,0	10	**4,35**
55.100	Kreuzschlitz PH 00	100	2,0	10	**3,65**
55.101	Kreuzschlitz PH 0	100	2,5	10	**3,65**

Uhrmacher-Schraubendrehersatz

im Holz-Etui, deutsche Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
575.00	mit 6 Stück Flachklingen 1-1,5-2-2,5-3-3,5 mm Klingen Ø	1	**36,30**
575.01	mit 4 Stück Kreuzschlitzklingen PH 0 / 00 / 000 / 0000	1	**30,35**

Spannungstester Testboy 40 PLUS

- optische Anzeige über 8 LED
- Messbereich: 6-400V AC/DC
- Phasensuche gegen Schutzleiter
- IP 44 staub- und spritzwassergeschützt
- CAT III 400V, nach IEC/EN 61243-3 (DIN VDE 0411) zugelassen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
215.01	Kusto-Gehäuse mit gummiertem Griffbereich	1	**28,65**

Duspol analog plus Spannungsprüfer Fabrikat Benning

- mit Drehfeldanzeige und zuschaltbarer Tauchspul-Pegelanzeige
- Anzeige von Gleich- und Wechselspannungen: LED/Tauchspule
- Anzeigestufen: 12, 24, 50, 120, 230, 400, 690, 1000V AC/DC
- Drehfeldrichtungs-/Phasenprüfung: LCD, Polaritätsprüfung: LED
- Lastzuschaltung über Drucktaster
- CAT IV 600V, CAT III 1000V, nach IEC/EN 61243-3 Norm (DIN VDE 0682-401) zugelassen
- Vibrationsalarm im Prüfgriff
- keine Batterien notwendig

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
214.08	IP 65 staubdicht/spritzwassergeschützt	1	**87,05**

Spannungs- und Durchgangsprüfer Testboy Profi III LED+

- Klicksystem für optimale Einhandbedienung, perfektes Drehsystem zum Verstellen der Steckdosenmaße (CEE und Schuko)
- abbschraubbare Prüfspitzen für besseren Kontakt in der Steckdose
- unverlierbarer Meßspitzenschutz
- mit Drehfeldanzeige und FI/RCD-Prüftest mittels zwei Tasten
- Spannungsbereich 6-1000 V (AC) - 6-1400 V (DC)
- optisches, akustisches und vibrierendes Signal bei lebensbedrohlicher Spannung ab 35V
- Durchgangs-/ Halbleiterprüfung 0 - 50 kΩ: Summer und LED
- Drehfeldrichtungs-/Phasenprüfung: LCD, Polaritätsprüfung: LED
- mit LED Taschenlampe
- CAT IV 1000V, nach IEC/EN 61243-3:2010 Norm (DIN VDE 0682-401) zugelassen
- IP 65 staub- und spritzwassergeschützt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
214.33	mit 2 x 1,5V Micro-Batterien (AAA) und Tasche	1	**105,00**

Spannungs- und Durchgangsprüfer Testboy Profi III LCD+

- Klicksystem für optimale Einhandbedienung, perfektes Drehsystem zum Verstellen der Steckdosenmaße (CEE und Schuko)
- abbschraubbare Prüfspitzen für besseren Kontakt in der Steckdose
- unverlierbarer Meßspitzenschutz
- mit Drehfeldanzeige und FI/RCD-Prüftest mittels zwei Tasten
- Spannungsbereich 3-1000V (AC) - 4-1400V (DC)
- Widerstandsmessung bis 1999 Ohm
- Data Hold Funktion (Spannung und Widerstand)
- Durchgangs-/ Halbleiterprüfung 0 - 50Ω mit akustischem Signal
- Drehfeldrichtungs-/Phasenprüfung: LCD, Polaritätsprüfung: LED
- optisches, akustisches und vibrierendes Signal bei lebensbedrohlicher Spannung ab 35V
- mit LED Taschenlampe
- CAT IV 1000V, nach IEC/EN 61243-3:2010 Norm (DIN VDE 0682-401) zugelassen
- Displaybeleuchtung • IP 65 staub- und spritzwassergeschützt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
214.36	mit 2 x 1,5V Micro-Batterien (AAA) und Tasche	1	**130,00**

DUTEST Durchgangs- und Leitungsprüfer

Zur Prüfung des Durchgangs von elektrischen Verdrahtungen, Leitungen und Bauteilen, wie z.B. Sicherungen, Glühlampen, Elektronik-Komponenten usw.
Zur Polaritätsermittlung bei Halbleiter-Bauelementen.

- Durchgangsprüfung: optisch 0 - 20 Ω, akustisch 0 - 250 Ω
- Prüfstrom: optisch 10 mA, akustisch 2 mA
- mit Taschenlampenfunktion
- mit Fremdspannungsschutz bis 400 V
- der eingebaute Stromwarner warnt durch das Aufleuchten der Glimmlampe vor lebensbedrohlicher Berührung von spannungsführenden Leitern.
- Anzeige über Leuchtdioden und Summer
- mit integriertem Spannungssensor
- CAT II 300V, nach IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411) Norm zugelassen

Stromversorgung: 3 Mignon-Batterien 1,5 V (nicht im Lieferumfang)

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
214.07	schlag- und bruchfestes Gehäuse	1	**37,20**

Digital-Multimeter Testboy Pocket

Hochleistungsmultimeter mit großem LC-Display im Pocketformat, passt in jede Westentasche.

- Data-Hold und Auto-Range-Funktion
- Spannung (500 V AC/DC), Widerstand 10 MΩ)
- Durchgangstest mit akustischem Signal
- Eingangsimpedanz DCV+ACV: > 200 kΩ
- Wechselspannungsbandbreite: 40-70 Hz
- CAT III 300V, nach IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411) Norm zugelassen
- automatische Abschaltung
- fest angeschlossene Sicherheitsmessleitungen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
440.84	mit Schutzetui, 2 Batterien LR 44	1	**79,45**

Digitaler Multimeter Testboy 3000

mit LED-Taschenlampe und berührungslosen Erkennung der Phasenspannung (optisch/akustisch)
- LC-Display
- Gleich- (600 V), Wechselspannung (600 V), Strom (10 A),
- Widerstand (20 MΩ)
- Durchgangsprüfung (50 Ω), Diodenprüfung (0,6 mA)
- Eingangsimpedanz > 7,5 MΩ, typ 10 MΩ (ACV+DCV)
- Wechselspannungsbandbreite 50 bis 400 Hz
- CAT IV 600V, nach IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411) Norm zugelassen
- geprüft und zugelassen nach EN 61010 Teil 1
- automatische Abschaltung
- doppelt isolierte Sicherheitsmessleitungen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
440.82	mit Kompakttasche, 2 Micro-Batterien AAA	1	**164,00**

Digitaler Multimeter Testboy 313

Anwendungsfehler ausgeschlossen durch automatische Buchsenauswahl
- Gleich- und Wechselspannung bis 600 V
- Gleich- und Wechselstrom bis 10 A
- Durchgangstest
- Diodentest
- Widerstand bis 20 MOhm
- Kapazität bis 20 µF
- Temperatur -20° bis + 1000°C
- Frequenz 20 kHz
- CATIII 600 V
- Data Hold Funktion
- Hintergrundbeleuchtung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
440.86	inkl. CAT III-Messleitungen und 9-V-Block Batterie	1	**108,00**

Digital-Multitester

mit stromsparender LCD-Anzeige, 3 1/2-stellig, Instrument mit Prüfkabel, Datenspeicher "Hold-"Taste und Display-Beleuchtung, in praktischer Schutzhülle. Abmessung: 145x75x39 mm. Gewicht: ca. 300 g.
7 Prüf-Funktionen:
- DC-Gleichspannung (200mV-250V)
- AC-Wechselspannung (0-250V)
- DC-Gleichstrom (20µA-10A)
- Widerstand (200kΩ-2mΩ)
- Diodenprüfung
- Durchlassspannung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1358.0	Stromversorgung durch 9-V-Batterie	1	**39,90**

214.01

214.02

Spannungsprüfer 220-250 V

VDE-Ausführung mit Tastelektrode, mit durchsichtigem Kusto-Heft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
214.01	mit arretiertem Metallclip	60/135	3	10	**1,95**
214.02	ohne Clip	110/190	4	10	**2,45**

H+B

Autolichtprüfer

Prüfbereich 6-12-24 V, Schraubkappe, Kabel und Krokodilklemme

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
218.02	Ganzmetall mit Spitze	120	1	**6,25**
218.22	Ersatz-Glimmlampe		1	**1,10**

Berührungsloser Spannungstester Testboy 110

Erkennen von Wechselspannungen, auffinden von Kabelbrüchen und defekten Sicherungen, Überprüfung von defekten Schaltern, Steckdosen, Anschlussdosen, Transformatoren z.B. Niedervoltlichtsysteme und Lichterketten. Mißt keine Batteriespannung. LED-Taschenlampen-Funktion, Gehäuse aus schlag- und bruchfestem ABS-Kunststoff, Spannungsbereich 12-1000V AC, TÜV-GS geprüft und zugelassen, IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)

21 Stück im Verkaufsdisplay

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
110.00	inklusive Batterien	143	21	**28,95**

Demonstrations-Aufsteller auf Seite 350

TORX-Schraubendreher-Bits

TORX-Bit mit Schlüsselführung (Zapfen), passend zu ABC-Spax III

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
066081	Torx mit Schlüsselführung (Zapfen)	TX 15	25	10	**2,10**
066082		TX 20	25	10	**2,10**
066083		TX 25	25	10	**2,10**
066084		TX 30	25	10	**2,10**
066085		TX 40	25	10	**2,10**

SIT-Schraubendreher-Bits

zähharte Ausführung, für Schrauben ASSY® und pias

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
066030		SIT 10	25	10	**2,75**
066031		SIT 20	25	10	**2,75**
066032		SIT 25	25	10	**2,75**
066033		SIT 30	25	10	**2,75**

TORX-Schraubendreher-Bits

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3150.3	Torx	T 40	30	12	**2,85**
3150.4		T 45	30	12	**2,85**
3150.5		T 50	30	12	**2,85**

Stockschrauben-Eindrehwerkzeug

aus hochlegiertem Molybdän-Vanadium-Stahl, mit Bitschaft E 6,3

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
11.808	Innengewinde M 8,0	50	5	**9,25**
11.810	Innengewinde M 10,0	50	5	**9,55**

SCHRAUBENDREHER-BITS

mit 1/4"-Außensechskant, passend für alle bekannten Antriebssysteme
geprüfte Spitzenqualität, aus legiertem Sonderstahl, exakte Passung

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für **Schlitzschrauben**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	Stä mm	L mm	VE	€
153.03	Schlitz	3,0	0,5	25	10	**0,90**
153.04		4,5	0,6	25	10	**0,90**
153.05		5,5	0,8	25	10	**0,90**
153.07		6,5	1,2	25	10	**0,90**
153.08		8,0	1,6	25	10	**1,55**

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für **Kreuzschlitzschrauben PH**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€	
3020.0	Philips	PH 0	25	12	**0,60**	**AV**
3020.1		PH 1	25	10	**0,75**	
3020.2		PH 2	25	10	**0,75**	
3020.5		PH 3	25	10	**0,75**	
3020.6		PH 3	50	12	**1,10**	**AV**
3020.7		PH 4	32	10	**0,75**	

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für **Kreuzschlitzschrauben PZ**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3021.1	Pozidrive	PZ 1	25	10	**0,75**
3021.2		PZ 2	25	10	**0,75**
3021.4		PZ 3	25	10	**0,75**
3021.6		PZ 4	32	10	**0,75**

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität, für **Innen-Sechskant-Schrauben**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
143.02	Innen-Sechskant	2,0	25	10	**0,90**
143.25		2,5	25	10	**0,90**
143.03		3,0	25	10	**0,90**
143.04		4,0	25	10	**0,90**
143.05		5,0	25	10	**0,90**
143.06		6,0	25	10	**0,90**
143.07		7,0	25	10	**1,20**
143.08		8,0	25	10	**1,20**

SCHRAUBENDREHER-BITS

mit 1/4"-Außensechskant, passend für alle bekannten Antriebssysteme
geprüfte Spitzenqualität, aus legiertem Sonderstahl, exakte Passung

TORX-Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für **Torxschrauben**
exakte Paßform

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3050.0	Torx	T 5	25	10	**0,75**
3050.1		T 6	25	10	**0,75**
3050.2		T 7	25	10	**0,75**
3050.3		T 8	25	10	**0,75**
3050.4		T 9	25	10	**0,75**
3050.5		T 10	25	10	**0,75**
3050.6		T 15	25	10	**0,75**
3050.7		T 20	25	10	**0,75**
3050.8		T 25	25	10	**0,75**
3050.9		T 27	25	10	**0,75**
3060.3		T 30	25	10	**0,75**
3060.4		T 40	25	10	**0,90**
3060.5		T 45	25	10	**1,80**
3060.6		T 50	25	10	**1,80**

TORX-Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für **Torxschrauben mit Stift**
TORX-Tamper, **mit Bohrung** in der Spitze

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3070.1	Torx mit Loch	Ta 10	25	10	**1,00**
3070.2		Ta 15	25	10	**1,00**
3070.3		Ta 20	25	10	**1,00**
3070.4		Ta 25	25	10	**1,00**
3070.5		Ta 27	25	10	**1,00**
3070.6		Ta 30	25	10	**1,00**
3070.7		Ta 40	25	10	**1,00**

Edelstahl-Schraubendreher-Bits

keine Roststreifen oder Lochfraß durch Fremdrost

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
071011	Philips	PH 2	25	10	**3,15**
071012		PH 3	25	10	**3,15**
071021	Pozidrive	PZ 2	25	10	**3,15**
071022		PZ 3	25	10	**3,15**
071032	Torx	T 10	25	10	**3,15**
071033		T 15	25	10	**3,15**
071034		T 20	25	10	**3,15**
071035		T 25	25	10	**3,15**
071037		T 30	25	10	**3,15**
071038		T 40	25	10	**3,15**

SCHRAUBENDREHER-BITS

mit 1/4"-Außensechskant nach DIN 3126, Form E 6.3,
geprüfte Spitzenqualität, passen direkt auf die Maschine
wie z.B.: AEG, Black+Decker, Bosch, Hitachi, Makita, Metabo u.v.m

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für Kreuzschlitzschrauben **PH**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
23.020	Philips	PH 0	50	10	**1,20**
23.021		PH 1	50	10	**1,20**
23.022		PH 2	50	10	**1,20**
23.023		PH 3	50	10	**1,20**

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für Kreuzschlitzschrauben **PZ**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
23.030	Pozidrive	PZ 1	50	10	**1,20**
23.031		PZ 2	50	10	**1,20**
23.032		PZ 3	50	10	**1,20**

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für **Innen-Sechskant-Schrauben**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
23.042	Innen-Sechskant	2,5	50	10	**1,20**
23.043		3,0	50	10	**1,20**
23.044		4,0	50	10	**1,20**
23.045		5,0	50	10	**1,20**
23.046		6,0	50	10	**1,20**

TORX-Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für **Torxschrauben**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
103052	Torx	T 8	50	10	**1,20**
103054		T 10	50	10	**1,20**
103055		T 15	50	10	**1,20**
103056		T 20	50	10	**1,20**
103057		T 25	50	10	**1,20**
103058		T 27	50	10	**1,20**
103059		T 30	50	10	**1,20**
103060		T 40	50	10	**1,20**

SCHRAUBENDREHER-BITS

mit 1/4”-Außensechskant nach DIN 3126, Form E 6.3,
geprüfte Spitzenqualität, passen direkt auf die Maschine
wie z.B.: AEG, Black+Decker, Bosch, Hitachi, Makita, Metabo u.v.m

Schraubendreher-Bits extra lang

geprüfte Spitzenqualität für **Kreuzschlitzschrauben**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
136021	Philips	PH 1	90	10	**2,75**
136022		PH 2	90	10	**2,75**
138021	Philips	PH 1	125	10	**3,75**
138022		PH 2	125	10	**3,75**
138023		PH 3	125	10	**3,75**
136030	Pozidrive	PZ 1	90	10	**2,75**
136031		PZ 2	90	10	**2,75**
136032		PZ 3	90	10	**2,75**
138030	Pozidrive	PZ 1	125	10	**3,75**
138031		PZ 2	125	10	**3,75**

Schraubendreher-Bits extra lang

geprüfte Spitzenqualität für **Torxschrauben**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
136093	Torx	T10	90	10	**2,75**
136094		T15	90	10	**2,75**
136095		T20	90	10	**2,75**
136096		T25	90	10	**2,75**
136098		T30	90	10	**2,75**
136099		T40	90	10	**2,75**

Steckschlüssel-Einsätze 6-kant-Bitschaft E 6.3

magnetisch

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
10.664	Sechskant	5,5	50	5	**5,75**
10.665		6,0	50	5	**5,75**
10.666		1/4”=6,35	50	5	**6,05**
10.667		7,0	50	5	**6,05**
10.668		8,0	50	5	**6,05**
10.670		5/16”=7,94	50	5	**6,05**
10.671		10,0	50	5	**6,25**
10.673		12,0	50	5	**6,05**
10.674		13,0	50	5	**6,05**
10.676		3/8”=9,52	50	5	**6,25**

TIN-BITS

Korossionsbeständigkeit durch Doppelbeschichtung
Standzeitverbesserung bis zum 10-fachen gegenüber einem unbeschichteten Bit

ISO-TIN-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PH**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3010.1	Philips	PH 1	25	10	**1,60**
3010.2		PH 2	25	10	**1,60**
3010.3		PH 3	25	10	**1,60**

ISO-TIN-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PZ**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3011.1	Pozidrive	PZ 1	25	10	**1,60**
3011.2		PZ 2	25	10	**1,60**
3011.3		PZ 3	25	10	**1,60**

ISO-TIN-Schraubendreher-Bits

für **Torxschrauben**, exakte Paßform

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3012.1	Torx	T 10	25	10	**1,60**
3012.2		T 15	25	10	**1,60**
3012.3		T 20	25	10	**1,60**
3012.4		T 25	25	10	**1,60**
3012.5		T 30	25	10	**1,60**
3012.6		T 40	25	10	**1,60**

DIAMANTBESCHICHTETE BITS (BDC) mit Torsionszone

Wera

Die Diamant-Beschichtung verhindert das gefährliche Ausgleiten des Schraubwerkzeuges aus der Schraube und reduziert den Verschleiß der Antriebsspitze.

Wera

Diamant-Schraubendreher-Bits

mit Torsionszone, für Kreuzschlitzschrauben **PH**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
056430	Philips	PH 1	25	10	**4,45**
056431		PH 2	25	10	**4,45**
056432		PH 3	25	10	**4,45**

Wera

Diamant-Schraubendreher-Bits

mit Torsionszone, für Kreuzschlitzschrauben **PZ**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
056730	Pozidrive	PZ 1	25	10	**4,45**
056731		PZ 2	25	10	**4,45**
056732		PZ 3	25	10	**4,45**

Wera

Diamant-Schraubendreher-Bits

mit Torsionszone, für Schrauben mit **TORX**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
066100	Torx	T 10	25	10	**5,25**
066102		T 15	25	10	**5,25**
066104		T 20	25	10	**5,25**
066106		T 25	25	10	**5,25**
066108		T 30	25	10	**5,25**
066110		T 40	25	10	**5,25**

BITS IN SB-VERPACKUNG

Wera

Diamant-Schraubendreher-BITS

mit Torsionszone, für Kreuzschlitzschrauben — je 1 Stück auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
073333	Philips	PH 2	25	10	**5,65**
073337	Pozidrive	PZ 2	25	10	**5,65**
073338		PZ 3	25	10	**4,10** AV

BITS IN SB-VERPACKUNG

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität — je 2 Stück auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
17.101	Philips	PH 1	25	10	**2,55**
17.102		PH 2	25	10	**2,55**
17.103		PH 3	25	10	**2,55**
17.110	Pozidrive	PZ 1	25	10	**2,55**
17.111		PZ 2	25	10	**2,55**
17.112		PZ 3	25	10	**2,55**
17.393	Torx	T 10	25	10	**2,55**
17.394		T 15	25	10	**2,55**
17.395		T 20	25	10	**2,55**
17.396		T 25	25	10	**2,55**
17.398		T 30	25	10	**2,55**
17.399		T 40	25	10	**2,55**
17.803	Innensechskant	3 mm	25	10	**2,45**
17.804		4 mm	25	10	**2,45**
17.805		5 mm	25	10	**2,45**
17.855		5,5 mm	25	10	**2,45**
17.806		6 mm	25	10	**2,45**
17.955	Innensechskant Edelstahl rostfrei	5,5 mm	25	10	**6,90**

TIN-Schraubendreher-Bits

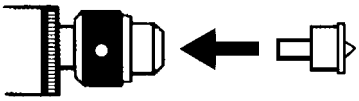
je 2 Stück auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
271.02	Philips	PH 2	25	10	**4,15**
271.22	Pozidrive	PZ 2	25	10	**4,15**
271.10	Torx	T 10	25	10	**4,15**
271.15		T 15	25	10	**4,15**
271.20		T 20	25	10	**4,15**
271.25		T 25	25	10	**4,15**
271.30		T 30	25	10	**4,15**
271.40		T 40	25	10	**4,15**

TIN-Schraubendreher-Bits

je 5 Stück in **SB-Dose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
26.911	Philips	PH 2	25	10	**8,15**
26.912		PH 3	25	10	**5,75** AV
26.920	Pozidrive	PZ 1	25	10	**5,75** AV
26.921		PZ 2	25	10	**8,15**
26.956	Torx	T 20	25	10	**8,15**
26.957		T 25	25	10	**8,15**



Tiefenstop **mit 2 Bit PH 2**
wenn die richtige Einstelltiefe erreicht ist,
hebt sich die Klinge selbständig aus dem Kreuzschlitz **2 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
268.02	Schaft 1/4“ x 10 mm	25	10	**4,25**

Schraubkopf **mit Bit PH 2**
macht jede Bohrmaschine zum Schrauber. Ideal für Gipskarton,
Span- und Dämmplatten usw. mit 1/4”-6-kt. Schrauber-Schaft **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
011.00	mit Tiefenanschlag und automatischer Kupplung	1	**13,45**

1/4“

Magnethalter für BITS
mit Magnetring zum Halten der Schraube,
mit 6-kt.-Schaft E 6.3 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.026	ohne Bit	16	63	10	**8,95**

1/4“

Magnet-Abstandhalter für BITS
mit 6-kt.-Schaft E6.3, Einschraubtiefe einstellbar **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.170	mit zusätzlichem Ringmagnet	15	55	10	**7,75**

Bohrfutter **mit 6-kt.-Bitschaft** **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
10.165	Aufnahme 6-kt. E6.3, Spannbereich 1,0-6,5 mm	1	**12,45**

17.050

56.500

15.301

1/4“

Magnethalter für BITS
aus Edelstahl, 6-kt.-Schaft E 6.3 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.050	ohne Sprengring, mit Dauermagnet	10	60	10	**3,55**
56.500	mit Sprengring und Dauermagnet	11	75	10	**5,45**
15.301	mit Sprengring und Dauermagnet	11	300	1	**7,45**

15.007

15.150

10.252

1/4“

Magnethalter für BITS
aus Edelstahl, 6-kt.-Schaft E 6.3 **lose (nicht SB)**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
15.007	ohne Sprengring, mit Dauermagnet	10	60	1	**2,95**
15.009	mit Sprengring und Dauermagnet	11	60	1	**4,05**
15.150	mit Sprengring und Dauermagnet	11	150	1	**6,45**
10.252	mit Sprengring und Dauermagnet	11	75	10	**4,75**

17.048

10.352

1/4“

1/4“

Magnethalter für BITS
Bit kann ohne Betätigung der Hülse eingesetzt werden.
Aus Edelstahl, mit Auswurffunktion, 6-kt.-Schaft E 6.3 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.048	mit Schnellwechselhülse	16	65	10	**7,95**
10.352	mit Schnellwechselhülse	16	75	10	**8,85**

1/4“

Magnethalter für BITS
aus Edelstahl, mit Auswurffunktion, 6-kt.-Schaft E 6,3.
Sehr schlankes Design. Durch Drücken der Sicherungskugel
kann der Bit sehr leicht entnommen werden. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.065	mit Kugel	12	65	1	**9,55**

1/4“

Magnethalter für BITS
SDS-Schaft **lose (nicht SB)**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
10.387	mit Schnellwechselhülse	14	80	10	**10,25**

Winkelschrauber-Vorsatz für Akku-Schrauber

Ideal zum Schrauben und Bohren in engen und schwer zugänglichen Bereichen. Schraubwinkel 90°. Gesamtlänge 136 mm, Tiefe mit Bit 39,5 mm. Aufnahme für alle 1/4“ Bits und Bohrer mit 1/4“ Bit-Schaft. Wechselgriff mit Bit-Magazin aus Kusto

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
04.395	stabiles Alugehäuse, inkl 2 Bits PH2	1	**73,25**

Bithalter - Adapter 2 in 1

für Bits mit 1/4“-Sechskantantrieb und für Steckschlüssel-Einsätze mit 1/4“-Vierkantantrieb

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.021	6-kt.-Schaft E 6.3	17	75/85	1	**10,65**

1420.2

3300.5

Verbindungsstücke

mit Vierkantantrieb und Sechskantaufnahme für BITS

Bestell-Nr.	Ausführung			L mm	VE	€
1420.2	Antrieb 1/4”-4-kt.	x	Aufnahme 1/4”-6-kt.	25	6	**2,45**
3300.3	Antrieb 3/8”-4-kt.	x	Aufnahme 1/4”-6-kt.	31	6	**8,95**
2500.6	Antrieb 1/2”-4-kt.	x	Aufnahme 5/16”-6-kt.	38	1	**4,75**
3300.5	Antrieb 1/2”-4-kt.	x	Aufnahme 1/4”-6-kt.	35	6	**10,95**
2100.4	Antrieb 1/4”-4-kt.	x	Aufnahme 10 mm 6-kt.	35	1	**3,85**
2100.5	Antrieb 3/8”-4-kt.	x	Aufnahme 10 mm 6-kt.	30	1	**3,85**

56.501

151.11

Bit-Adapter

für Steckschlüssel-Einsätze 1/4”

Bestell-Nr.	Ausführung			L mm	VA	VE	€
56.501	1/4”-4-kt.	x	1/4”-6-kt.	50	SB	10	**4,75**
151.11	1/4”-4-kt.	x	1/4”-6-kt.	30	lose	1	**1,60**

Bit-Adaptersatz 1/4“ 2-tlg.

Verbindungsstück: 1/4”-Vierkant x 1/4”-Sechskant
Bit-Adapter: 1/4”-Vierkant x 1/4”-Sechskant

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
151.20	Innen- und Außenaufnahme	10	**4,05**

Bit-Adapter-Satz 3-tlg.

für Bohrmaschine und Akkuschrauber, Chrom-Vanadium
1 St 1/4” - 6 kt. Schaft x 1/4” - 4 kt.
1 St 1/4” - 6 kt. Schaft x 3/8” - 4 kt.
1 St 1/4” - 6 kt. Schaft x 1/2” - 4 kt.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1420.3	Chrom-Vanadium	1	**6,85**

14.010

14.160

14.015

Magnet-Halter für BITS

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
14.010	mit Magnet	140	5	**8,45**
14.160		205	5	**7,75**
14.015		270	5	**10,65**

Magnet-Halter für BITS

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
14.170	mit Magnet und Schnellwechsler	205	10	**9,55**

Magnet-Halter für BITS

mit T-Griff und seitlichem Abtrieb

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
14.030	2-K-Griff	220	5	**11,15**

Magnet-Schraubendreher

mit Ratsche, Rechts- Linkslauf,
2-K-Griff, transparent mit Bit-Magazin 8-tlg.:
PH1, PH2, PZ1, PZ2, T15, T20, T25, T30

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
267.00	mit Teleskopschaft	190-265	1	**21,45**

Bit-Box 19-tlg.

Klappbox aus stabilem, schlagfesten Kusto,
je 1 PH-Bit 25 mm PH1, PH2,
je 1 PZ-Bit 25 mm PZ1, PZ2,
je 1 Innen-6kt.-Bit 25 mm 3, 4 mm,
je 1 Torx-Bit 25 mm T10, T15, T20, T25, T30, T40,
1 PH2-Bit 75 mm, 1 PZ2-Bit 75 mm,
1 Schlitz-Bit 5,5 mm 75 mm,
je 1 Torx-Bit 75 mm T20, T25, T30
1 Bit-Magnethalter 65 mm

Thekendisplay = 12 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.019	Profi-Qualitäts-Bits 1/4“	12	**27,55**

BIT-BOXEN

Edelstahl-Bit-Klappbox

Bit-Box mit Klappdeckel aus stabilem, schlagfestem Kusto
je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30,
je 1 Bit für Innen-6kt. SW 3,0, 4,0, 5,0
je 1 Bit PH1, PH2,
je 1 Bit PZ1, PZ2,
je 1 Bit Schlitz 4, 6 mm
1 Magnethalter mit Edelstahlhülse

Thekendisplay = 16 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.015	mit Edelstahl-Bits 1/4“	16	**38,40**

Bit-Klappbox

Bit-Box mit Klappdeckel aus stabilem, schlagfestem Kustos
je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30,
je 1 Bit für Innen-6kt. SW 3,0, 4,0, 5,0
je 1 Bit PH1, PH2,
je 1 Bit PZ1, PZ2,
je 1 Bit Schlitz 4, 6 mm
1 Magnethalter mit Edelstahlhülse

Thekendisplay = 16 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.017	mit Qualitäts-Bits 1/4“	16	**12,85**

Bit-Box 32-tlg.

Box aus stabilem, schlagfestem Kusto mit Klappdeckel
1 Bit PH1, 2 Bit PH2, 1 Bit PH3,
1 Bit PZ1, 2 Bits PZ2, 1 Bit PZ3,
je 1 Schlitz-Bit 3, 4, 5, 6,
je 1 Bit für Innen-6kt. SW 3,0, 4,0, 5,0, 6,0
je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40,
je 1 Bit Torx Tamper mit Loch
TA10, TA15, TA20, TA25, TA27, TA30, TA40,
1 Bit-Adapter 1/4“-Vierkant x 1/4“-Sechskant
1 Bit-Magnethalter mit Schnellwechselfunktion

Thekendisplay = 12 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.032	mit Qualitäts-Bits 1/4“	12	**20,75**

TIN-Bit-Box

Bit-Box mit Klappdeckel aus stabilem, schlagfestem Kusto
je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30,
je 1 Bit für Innen-6kt. SW 3,0, 4,0, 5,0
je 1 Bit PH1, PH2,
je 1 Bit PZ1, PZ2,
je 1 Bit Schlitz 4, 6 mm
1 Magnethalter mit Edelstahlhülse

Thekendisplay = 16 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.071	mit TIN-Bits 1/4“	16	**21,15**

BIT-BOXEN

Flat-Box 8-tlg.
je 1 Bit T10, T15, T20, T20, T25, T30, T40, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft,
Bit-Box mit Klappdeckel aus stabilem, schlagfestem Kusto **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
16.040	mit Qualitäts-Bits 1/4“	5	**8,05**

Flat-Box 8-tlg.
je 1 PH1, PH2, PZ2, Schlitz 5,5, T15, T20, T25, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft,
Bit-Box mit Klappdeckel aus stabilem, schlagfestem Kusto **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.052	mit Qualitäts-Bits 1/4“	5	**8,05**

Bit-Check **HaWE 10-tlg.**
ultraflache Konstruktion, millionenfach bewährt
je 1 Bit: TX 15, TX 20, TX 25, TX 30
je 1 Bit: PH 1, PH 2
je 1 Bit: PZ 1, PZ 2
1 Bit: flach 0,8 x 5,5 mm
1 Magnethalter mit Edelstahlhülse

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8110.0	mit Qualitäts-Bits 1/4“	10	**20,05**

Zahlteller **22 Fächer mit Deckel**
Zahlteller 16.505 gefüllt mit diversen
hochwertigen Bits und Bithaltern:
je 10 Bits TX15-TX40, PH1, PH2, PZ1, PZ2
je 10 Wera Diamant-Bits TX15-TX40,
PH1, PH2, PZ1, PZ2, 10 Flach-Bits 5x25
je 1 Magnet-Steckschlüssel-Einsatz 8, 10, 13 mm
4 Schnellspann-Bithalter
4 Magnethalter Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
16.507	202-tlg.	335	300	35	1	**549,00**
16.505	leer	335	300	35	1	**43,40**

Spezial-Bit-Satz 100-tlg., 1/4“

53 Standard-Bits + 43 Sicherheits-Bits, Härte + Drehmomente nach DIN

Inhalt:

- 3,4,4.5,5,5.5,6,6.5,7,8 mm
- 0,1,2,2,2,2,2,3
- 0,1,2,2,2,2,2,3
- T8,10,15,20,25,27,30,40,45
- T8,10,15,20,25,27,30,35,40
- 1.5,2,2.5,3,4,5,5.5,6,8 mm
- 1/16,5/64,3/32,7/64,1/8, 9/64,5/32,3/16,7/32,1/4“
- 2,2.5,3,4,5,6 mm 5/64,3/32,7/64, 1/8,9/64,5/32“
- 0,1,2,3
- 6,8,10
- 4,6,8,10 mm
- 1,2,3
- 1,2,3,4
- M5,6,8

1 Hakenschrauber
1 Magnethalter
1 Bit-Adapter
2 Adapter 25 + 50 mm

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1100.0	Chrom-Vanadium, 100-tlg.	1	**19,55**

Spezial-Bit-Satz 113-tlg., 1/4“

58 Standard-Bits + 29 Sicherheits-Bits + 20 Magnet-Steckschlüssel-Bits mit Schraubendreher-Magnethalter Härte + Drehmomente nach DIN

Inhalt:

- 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 mm 5/32,3/16,7/32,1/4,9/32, 11/32,5/16,3/8,7/16,1/2”
- 3,4,4.5,5,5.5,6,6.5,7,8 mm
- 00,0,1,2,3
- 00,0,1,2,3
- 1.5,2,2.5,3,4,5,5.5,6,8 mm 1/16,5/64,3/32,7/64,1/8, 9/64,5/32,3/16,7/32,1/4“
- T 5,6,7,8,9,10,15,20, 25,27,30,40,45
- M5, M6, M8
- 0,1,2,3
- 6,8,10
- 4,6,8,10
- 1,2,3,4
- Ta 8,10,15,20,25,27,30,35,40
- 2,2.5,3,4,5,6
- 1,2,3

1 Schraubendreher-Magnethalter
1 Hakenschraubendreher
1 Magnethalter
1 Verbindungsstück 1/4”x1/4”
1 Bit-Adapter 25 mm
1 Bit-Adapter 50 mm

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1600.0	Chrom-Vanadium, 113-tlg.	1	**31,55**

Bits-Satz

mit Stirnlochbohrung für Innen-TORX / Tamper-Torx,
hochlegierter Chrom-Vanadium-Stahl, stahlgrau, in Kusto-Kassette, 6-kt. Schaft 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1011.0	11 Ta-Profil-Bits, 30 mm lang, 6-kt., 10 mm Ta-10-15-20-25-27-30-40-45-50-55-60 10 Ta-Profil-Bits, 75 mm lang, 6-kt., 10 mm Ta-10-15-20-25-27-30-40-45-50-55 1 Adapter 3/8“-Antrieb / 6-kt., 10 mm 1 Adapter 1/2“-Antrieb / 6-kt., 10 mm	1	**29,45** AV

2100.1

2100.3

2100.2

Bits-Sätze in Kusto-Kassette

aus Chrom-Vanadium, gehärtet, stahlgrau, 6-kt.-Schaft 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2100.1	**11-tlg./XZN (Innenvielzahn)** 5 Bits kurz (30 mm) M 5-6-8-10-12 5 Bits lang (75 mm) M 5-6-8-10-12 1 Adapter 1/2” x 10 mm	1	**17,15**
2100.2	**15-tlg./für Innen-6kt.** 7 Bits kurz (30 mm) 4-5-6-7-8-10-12 7 Bits lang (75 mm) 4-5-6-7-8-10-12 1 Adapter 1/2” x 10 mm	1	**18,15**
2100.3	**15-tlg./für Torx-Schrauben** 7 Bits kurz (30 mm) T 20-25-30-40-45-50-55 7 Bits lang (75 mm) T 20-25-30-40-45-50-55 1 Adapter 1/2” x 10 mm	1	**18,15**
2100.4	Antrieb 1/4”-4-kt. x Aufnahme 10 mm 6-kt.	1	**3,85**
2100.5	Antrieb 3/8”-4-kt. x Aufnahme 10 mm 6-kt.	1	**3,85**

Bits mit 6 kt.-Schaft 10 mm, Ausführung kurz und lang,

für Innen-6kt. und TORX, für Sätze 2100.2 - 2100.3

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gr	VE	€
210.63	TORX	30	T 30	5	**3,25**
210.64		30	T 40	5	**3,25**
210.74	TORX	75	T 40	5	**3,95**
210.75		75	T 45	5	**3,95**
210.76		75	T 50	5	**4,15**

Sechskant-Steckschlüssel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
216.05	CV verchromt	5	125	10	**4,90**
216.55		5,5	125	10	**5,10**
216.06		6	125	10	**4,90**
216.07		7	125	10	**5,45**
216.08		8	125	10	**5,75**
216.09		9	125	10	**5,85**
216.10		10	125	10	**5,95**
216.11		11	125	10	**6,55**
216.13		13	125	10	**7,25**
216.17		17	125	10	**8,45**

Sechskant-Rohrsteckschlüssel

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
234.07	CV verchromt	7	120	10	**7,25**
234.08		8	120	10	**7,35**
234.10		10	120	10	**7,55**
234.13		13	120	10	**8,75**
234.17		17	120	10	**10,25**

Sechskant-Steckschlüssel

mit 2-Komponenten-Quergriff und Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
490.06	CV-Stahl verchromt	6	125	6	**5,45**
490.07		7	125	6	**5,55**
490.08		8	125	6	**5,65**
490.18		8	230	6	**6,25**
490.09		9	125	6	**5,75**
490.10		10	125	6	**5,95**
490.00		10	230	6	**6,45**
490.13		13	125	6	**6,55**
490.03		13	230	6	**7,65**

Sechskant-Steckschlüssel

mit Kusto-Heft und **flexiblem Schaft**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
235.06	CV verchromt	6	150	10	**12,95**
235.07		7	150	10	**12,95**

Rohrsteckschlüssel

DIN 896

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
7.0067	6-kt., Spezialstahl ST 55 verchromt	6 x 7	10	**2,85**
7.0089		8 x 9	10	**3,05**
7.0810		8 x10	10	**3,15**
7.0911		9 x11	10	**3,15**
7.1011		10x11	10	**3,15**
7.1012		10x12	10	**3,45**
7.1013		10x13	10	**3,45**
7.1213		12x13	10	**3,45**
7.1314		13x14	10	**3,90**
7.1415		14x15	10	**3,90**
7.1317		13x17	10	**4,90**
7.1617		16x17	10	**4,90**
7.1719		17x19	10	**5,85**
7.1819		18x19	10	**5,85**
7.1922		19x22	10	**7,25**
7.2022		20x22	10	**7,25**
7.2123		21x23	10	**7,35**
7.2224		22x24	10	**7,35**
7.2426		24x26	10	**7,85**
7.2427		25x27	10	**7,85**
7.2528		25x28	10	**7,85**
7.2730		27x30	10	**9,55**
7.3032		30x32	10	**9,55**
7.3236		32x36	10	**13,85**
7.3638		36x38	5	**19,75**
7.3641		36x41	5	**19,75**
7.4146		41x46	5	**21,45**
7.4650		46x50	5	**25,25**

Rohrsteckschlüssel-Sätze

verchromt, in Schachtelpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
7.0008	6-kt., 8-tlg.	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	**36,90**
7.0012	6-kt., 12-tlg.	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	**67,75**

Drehstifte abgestuft für Rohrsteckschlüssel

Spezialstahl vergütet und verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	VE	€
7.0000	für SW 6-22	0	6-12	180	10	**5,85**
7.0001	für SW 6-27	1	6-14	245	10	**8,35**

Sechskant-Stiftschlüssel
Stirnkanten abgefast, DIN911

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
159.01	CV-Stahl schwarz brüniert	1,0	10	**1,00**
159.15	CV-Stahl gefast, vernickelt	1,5	10	**0,65**
159.02		2,0	10	**0,65**
159.25		2,5	10	**0,75**
159.03		3,0	10	**0,75**
159.35		3,5	10	**0,85**
159.04		4,0	10	**0,85**
159.45		4,5	10	**1,00**
159.05		5,0	10	**1,00**
159.55		5,5	10	**1,20**
159.06		6,0	10	**1,20**
159.07		7,0	10	**1,45**
159.08		8,0	10	**1,85**
159.09		9,0	10	**2,30**
159.10		10,0	10	**2,90**
159.11		11,0	10	**3,75**
159.12		12,0	10	**4,25**
159.13		13,0	10	**6,15**
159.14		14,0	5	**6,65**
159.16		16,0	5	**8,75**
159.17		17,0	5	**8,25**
159.19		19,0	5	**11,75**
159.22		22,0	1	**18,75**
159.24		24,0	1	**24,35**

Günstige Preise bei Großabnahme

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	BE	St/Pac	€
15.915	CV-Stahl gefast, vernickelt	1,5	Pac	100	**27,45**
15.902		2,0	Pac	100	**27,55**
15.925		2,5	Pac	100	**29,65**
15.903		3,0	Pac	100	**32,05**
15.904		4,0	Pac	100	**41,50**
15.905		5,0	Pac	100	**52,70**
15.906		6,0	Pac	100	**70,25**

Sechskant-Stiftschlüssel
Zollmaße
Stirnkanten abgefast, DIN911

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
15.332	CV-Stahl vernickelt	AF 3/32 = 2,38 mm	10	**0,90**
15.316		AF 3/16 = 4,76 mm	10	**1,35**
15.104		AF 1/4 = 6,35 mm	10	**1,70**
15.308		AF 3/8 = 9,53 mm	10	**3,85**

Sechskant-Stiftschlüssel
Stirnkanten abgefast, DIN 911

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
45-015	CV-Stahl glanzvernickelt	1,5	10	**1,95**
45-020		2,0	10	**1,95**
45-025		2,5	10	**1,60**
45-030		3,0	10	**1,75**
45-040		4,0	10	**2,05**
45-050		5,0	10	**2,15**
45-060		6,0	10	**2,35**
45-080		8,0	10	**3,05**
45-100		10,0	10	**4,35**
45-120		12,0	10	**5,85**

STIFTSCHLÜSSEL

Sechskant-Stiftschlüssel
lange Ausführung, DIN911-L

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
300.02	CV-Stahl glanzvernickelt	2,0	100x15	10	**0,75**
300.25		2,5	115x18	10	**0,80**
300.03		3,0	130x20	10	**0,95**
300.04		4,0	140x25	10	**1,05**
300.05		5,0	160x28	10	**1,55**
300.06		6,0	180x32	10	**1,65**
300.07		7,0	200x36	10	**2,65**
300.08		8,0	200x36	10	**3,05**
300.10		10,0	225x40	10	**5,15**
300.12		12,0	250x45	10	**7,75**
300.14		14,0	290x60	5	**10,85**
300.17		17,0	335x75	5	**13,35**
300.19		19,0	370x85	5	**20,25**

Kugelkopf-Sechskant-Stiftschlüssel
lange Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
372.15	CV-Stahl glanzvernickelt	1,5	90x14	10	**0,75**
372.02		2,0	100x16	10	**0,80**
372.25		2,5	115x18	10	**0,95**
372.03		3,0	130x20	10	**0,95**
372.04		4,0	140x25	10	**1,60**
372.05		5,0	160x28	10	**1,95**
372.06		6,0	180x32	10	**2,70**
372.08		8,0	200x36	10	**4,25**
372.10		10,0	225x40	10	**6,15**
372.12		12,0	250x45	10	**9,05**

Winkel-Schraubendreher TORX
CV-Stahl brüniert

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	VE	€
163.10	CV-Stahl brüniert	T 10	2,74	51x17	6	**2,10**
163.15		T 15	3,27	54x18	6	**2,10**
163.20		T 20	3,86	57x19	6	**2,10**
163.25		T 25	4,43	60x20	6	**2,10**
163.30		T 30	5,52	70x24	6	**2,25**
163.40		T 40	6,65	76x26	6	**3,05**
163.45		T 45	7,82	82x28	6	**3,45**
163.50		T 50	8,83	95x32	6	**3,85**

Sechskant-Stiftschlüssel
mit 2-Komponenten-Quergriff **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
155.02	CV-Stahl glanzvernickelt	2,0	90	6	**2,05**
155.25		2,5	100	6	**2,05**
155.03		3,0	100	6	**2,05**
155.13		3,0	150	6	**2,40**
155.04		4,0	100	6	**2,40**
155.14		4,0	150	6	**2,45**
155.05		5,0	100	6	**2,65**
155.15		5,0	150	6	**2,70**
155.06		6,0	100	6	**2,75**
155.16		6,0	150	6	**2,85**
155.08		8,0	150	6	**3,80**
155.18		8,0	200	6	**4,30**
155.21		10,0	200	6	**5,85**

Sechskant-Stiftschlüssel
mit 2-Komponenten-Quergriff und seitlichem Abtrieb **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
547.14	CV-Stahl	4	150	12	**3,45**
547.15		5	150	12	**4,20**
547.16		6	200	12	**4,80**

Schraubendreher für TORX-Schrauben
mit 2-Komponenten-Quergriff. CV-Stahl verchromt, Spitze schwarz **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
496.09	CV-Stahl verchromt	T 9	100	6	**4,30**
496.10	Spitze schwarz	T 10	100	6	**4,50**
496.15		T 15	100	6	**4,50**
496.20		T 20	100	6	**4,50**
496.25		T 25	100	6	**4,60**
496.27		T 27	100	6	**4,70**
496.30		T 30	100	6	**4,90**
496.40		T 40	100	6	**5,45**

Stiftschlüssel-Sätze am Ring
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.01	CV-Stahl vernickelt	1,5-2-2,5-3-4-5-6	25	**5,75**
157.02	CV-Stahl vernickelt	2-2,5-3-4-5-6-8-10	25	**9,15**

Stiftschlüsselsatz 6-kt.
in Kusto-Schiebebox **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
487.01	CV-Stahl, vernickelt	2-2,5-3-4-5-6-8-10	10	**9,25**

Stiftschlüssel-Sätze 6-kt.
CV-Stahl vernickelt, **in Plastiktasche** **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.05	8-tlg.	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8	12	**6,45**
157.06	10-tlg.	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10-12	6	**12,15**
157.08	AF/8-tlg.	1/16 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 Zoll AF	12	**6,45**
157.09	AF/10-tlg.	1/16 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16 3/8 Zoll AF	6	**10,25**

Torxschlüsselsatz
beidseitiges Profil, in Kusto-Schiebebox **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
487.03	CV-Stahl, brüniert	T-9-10-15-20-25-27-30-40	10	**16,25**

Stiftschlüssel-Satz 6-kt.

lange Ausführung, im Kusto-Halter

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.10	CV-Stahl, vernickelt	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	5	**16,85**

157.12
157.14

157.24

157.30

Stiftschlüssel-Sätze Kugelkopf

lange Ausführung, im Kusto-Halter

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.12	CV. stahlgrau	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	5	**14,65**
157.14	CV-Stahl, vernickelt	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	5	**18,45**
157.24	CV-Stahl, vernickelt, Halter klappbar	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	4	**10,75**
157.30	CV-Stahl, farbcodiert	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	5	**23,95**

Torxschlüsselsatz

lange Ausführung, im Kusto-Halter

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.29	CV-Stahl, vernickelt, Halter klappbar	T-10-15-20-25-27-30-40-45-50	4	**11,85**

Stiftschlüssel-Satz Kugelkopf

im runden Kusto-Halter, mit T-Griff-Funktion

12 Stück im Theken-Display

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
487.11	CV stahlgrau	2-2,5-3-4-5-6-8-10	12	**12,25**

Stiftschlüssel-Sätze 6-kt.

im Klapphalter

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.03	CV-Stahl, vernickelt	2,5-3-4-5-6-8	6	**10,25**
157.04	CV-Stahl, vernickelt	2,5-3-4-5-6-8-10	6	**12,75**

Stiftschlüssel-Satz 6-kt.

im Klapphalter-Kusto, mit Entnahmehilfe

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.20	CV-Stahl, vernickelt	2,5-3-4-5-6-8	5	**10,25**

Torxschlüssel-Sätze

im Klapphalter

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
157.11	CV-Stahl, vernickelt	T-9-10-15-20-25-27-30-40	6	**16,35**

Gabelschlüssel ELORA DIN3110

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
1.0045	CV verchromt	4 x 5	12	**5,75**
1.0557		5,5 x 7	12	**5,95**
1.0067		6 x 7	12	**5,35**
1.0089		8 x 9	12	**5,65**
1.0810		8 x 10	12	**5,75**
1.1011		10 x 11	12	**6,15**
1.1013		10 x 13	12	**7,55**
1.1213		12 x 13	12	**7,25**
1.1314		13 x 14	12	**7,55**
1.1315		13 x 15	12	**8,25**
1.1415		14 x 15	12	**7,95**
1.1317		13 x 17	12	**8,55**
1.1617		16 x 17	12	**8,55**
1.1719		17 x 19	6	**9,85**
1.1819		18 x 19	6	**9,85**
1.1922		19 x 22	6	**11,25**
1.2022		20 x 22	6	**10,95**
1.2123		21 x 23	6	**11,45**
1.1924		19 x 24	6	**12,45**
1.2224		22 x 24	3	**12,45**
1.2426		24 x 26	3	**13,85**
1.2427		24 x 27	3	**13,85**
1.2430		24 x 30	3	**16,05**
1.2528		25 x 28	3	**15,95**
1.2730		27 x 30	3	**19,85**
1.3032		30 x 32	3	**19,85**
1.3236		32 x 36	3	**33,70**
1.3641		36 x 41	3	**45,10**
1.3842		38 x 42	1	**45,10**
1.4146		41 x 46	1	**60,10**
1.4650		46 x 50	1	**84,65**

Gabelschlüssel-Sätze ELORA

CV verchromt

in Schachtelpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
1.0008	ELORA 8-tlg.	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	**56,70**
1.0012	ELORA 12-tlg.	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	**113,00**
1.1008	ELORA 8-tlg. Zoll AF	1/4“ x 5/16“, 5/16“ x 3/8“, 7/16“ x 1/2“, 9/16“ x 5/8“, 11/16“ x 3/4“, 13/16“ x 7/8“, 15/16“ x 1“, 1 1/16“ x 1 1/4“	1	**81,55**

Gabelschlüssel HaWe DIN3110

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
800067	CV verchromt	6 x 7	10	**2,80**
800089		8 x 9	10	**3,15**
800810		8 x 10	10	**3,55**
801011		10 x 11	10	**3,75**
801013		10 x 13	10	**4,05**
801213		12 x 13	10	**4,05**
801314		13 x 14	10	**5,05**
801315		13 x 15	10	**5,05**
801415		14 x 15	10	**4,85**
801417		14 x 17	10	**5,55**
801317		13 x 17	5	**5,45**
801617		16 x 17	5	**4,85**
801719		17 x 19	5	**6,35**
801819		18 x 19	5	**6,35**
801922		19 x 22	5	**8,35**
802022		20 x 22	5	**8,35**
802123		21 x 23	5	**9,25**
802224		22 x 24	5	**11,75**
802427		24 x 27	5	**11,75**
802528		25 x 28	5	**13,25**
802732		27 x 32	5	**17,25**
803032		30 x 32	5	**16,65**

61.008
61.012

1.2008
1.2012

Gabelschlüssel-Sätze HaWe

CV-Stahl verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
61.008	8-tlg. im Halter	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	**22,85**
61.012	12-tlg. im Halter	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	**49,00**
1.2008	8-tlg. in Rolltasche	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	**23,75**
1.2012	12-tlg. in Rolltasche	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	**50,10**

Überwurfmutter-Schlüssel

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
4.1011	CV-verchromt, 6-kt.	10x11	6	**18,15**
4.1012		10x12	6	**18,15**
4.1113		11x13	6	**18,15**
4.1719	CV-verchromt, 12-kt.	17x19	6	**23,15**

Feuerwehrschlüssel

zum Öffnen aller Absperr- und Parkpfosten mit Dreikantverschluß.
Dreikant-Kantenlänge innen ca. 19 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
42.333	verzinkt, mit unverlierbarem Drehstift	M12	10	**5,85**

Einfach-Schraubenschlüssel

DIN894

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
894.07	Spezialstahl phosphatiert	7	20	**1,25 AV**
894.08		8	20	**1,25 AV**
894.10		10	20	**1,55 AV**
894.13		13	10	**1,75 AV**
894.17		17	10	**2,15 AV**
894.19		19	10	**2,45 AV**
894.22		22	10	**3,00 AV**
894.24		24	10	**3,75 AV**
894.27		27	10	**4,15**
894.30		30	10	**5,65**
894.32		32	10	**7,25**
894.36		36	10	**9,95**
894.38		38	5	**12,85**
894.41		41	5	**13,25**
894.46		46	5	**14,65**
894.50		50	5	**19,25**
894.55		55	5	**24,65**
894.60		60	5	**34,90**
894.65		65	5	**49,90**
894.70		70	5	**68,35**
894.75		75	5	**77,35**
894.80		80	5	**125,00**
894.85		85	1	**162,00**
894.90		90	1	**236,00**

Doppel-Schraubenschlüssel

DIN895

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
6.1013	Spezialstahl phosphatiert	10 x 13	10	**2,05 AV**
6.1719		17 x 19	10	**2,60 AV**
6.2224		22 x 24	10	**5,10 AV**
6.2427		24 x 27	5	**6,55 AV**
6.3032		30 x 32	5	**8,75 AV**
6.3236		32 x 36	5	**13,15 AV**
6.3641		36 x 41	5	**15,85 AV**

UNIVERSALSCHLÜSSEL

MEGA-Bauschlüssel

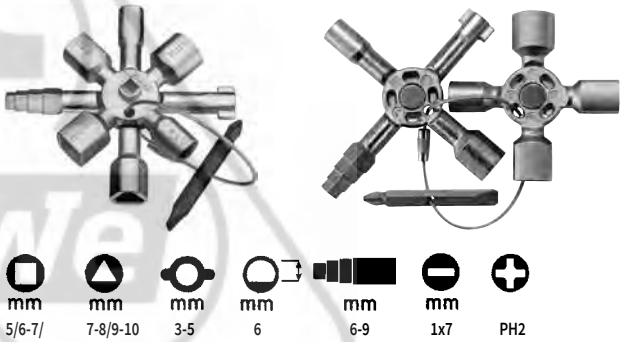
Praktische Universalschlüssel für alle Baufachleute, Architekten und Handwerker.
4-kant-Dornschlüssel für 6,7,8 mm, Flaschenöffner (Kapselheber).
Mitnehmer für Profilzylinder-Ausschnitt. Konischer 4-kant-Dorn von 6-10 mm
6-kant-Schlüssel 3 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
42.903	Zink-Druckguß vernickelt	10	**15,85**

MEGA-Bauschlüssel

Zink-Druckguss vernickelt. Praktische Universalschlüssel für alle Baufachleute,
Architekten und Handwerker. 4-kant-Dornschlüssel für 6,7,8 mm,
Mess-Skala (5 mm-Abstufung) zum Messen der Zylinderlänge von 25 bis 70 mm.
Mitnehmer für Schlösser mit Profilzylinder-Ausschnitt.
Abgestufter Mess- und Funktionsdornschlüssel für 4-kant-Schlossnuss 7,8,9,10 mm.
6-kant-Stiftschlüssel 3 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
42.666	Zink-Druckguss, vernickelt	10	**16,95**

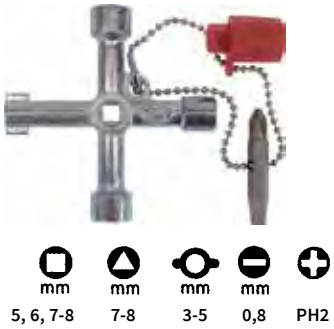


Universalschlüssel TwinKey

2 Kreuzschlüssel mit Magnet platzsparend verbunden. 10 Profile in einem Schlüssel.
Für alle gängigen Schließsysteme und Größen. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0110.1	Zink-Druckguß	95	10	**34,70**

10 Stück im Thekendisplay



Schaltschrankschlüssel Universal

für alle gängigen Absperrsysteme der Gas-, Wasser- und Elektrizitätsversorgung
sowie für technische Anlagen in Gebäuden, wie Klima-,
und Belüftungsanlagen, Absperrventile, Netzschalttafeln usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1103.0	Zink-Druckguß	71x71	5	**18,85**

Ringschlüssel ELORA DIN838, 45° gekröpft

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
2.1011	CV verchromt	10 x 11	12	**12,75**
2.1013		10 x 13	12	**13,35**
2.1213		12 x 13	12	**13,35**
2.1317		13 x 17	12	**15,75**
2.1415		14 x 15	12	**14,35**
2.1617		16 x 17	12	**15,55**
2.1719		17 x 19	12	**17,65**
2.1819		18 x 19	12	**17,65**
2.1922		19 x 22	12	**23,05**
2.1924		19 x 24	12	**24,05**
2.2022		20 x 22	12	**20,65** AV
2.2123		21 x 23	6	**23,65**
2.2224		22 x 24	6	**24,05**
2.2427		24 x 27	6	**26,45**
2.2430		24 x 30	6	**29,75**
2.3032		30 x 32	6	**32,85**
2.3236		32 x 36	1	**51,50**
2.3641		36 x 41	1	**64,40**
2.4146		41 x 46	1	**82,45**

Ringschlüssel-Sätze ELORA gekröpft, CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
2.0008	8-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	**109,00**
2.0012	12-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	**212,00**

Ringschlüssel ELORA DIN837, gerade (flach)

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
3.1011	CV verchromt	10x11	12	**8,75**
3.1213		12x13	12	**9,45**
3.1719		17x19	12	**13,65**

Ringschlüssel-Sätze ELORA gerade (flach) CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
3.0008	8-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	**87,05**
3.0012	12-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	**168,00**

Ringschlüssel HaWe DIN838

45° gekröpft

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
900067	CV verchromt	6x 7	10	**3,65**
900089		8x 9	10	**4,15**
900810		8x10	10	**4,55**
901011		10x11	10	**4,55**
901013		10x13	10	**5,05**
901213		12x13	10	**5,05**
901415		14x15	10	**5,45**
901317		13x17	5	**6,35**
901617		16x17	5	**5,95**
901719		17x19	5	**7,25**
901819		18x19	5	**7,35**
901922		19x22	5	**9,45**
902022		20x22	5	**9,45**
902427		24x27	5	**13,55**
902528		25x28	5	**16,15**
903032		30x32	5	**20,35**

Ringschlüssel-Satz HaWe

CV-Stahl, verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
2.5008	8-tlg, in Rolltasche und Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	**33,80**

Rollgabelschlüssel

CV-Stahl geschmiedet, gehärtet, verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
700.06	Spannweite 20 mm	150	6	**6,05**
700.08	Spannweite 25 mm	200	6	**8,25**
700.10	Spannweite 29 mm	250	6	**12,35**
700.12	Spannweite 34 mm	300	6	**16,55**
700.15	Spannweite 45 mm	380	6	**26,15**

Rollgabelschlüssel

CV-Molybdän-Stahl, DIN 3117-B
geschmiedet und gehärtet, verchromt, Kopf poliert
Industrie-Qualität, mit metrischer Maßeinteilung am Maul

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
707.04	Spannweite 13 mm	114	6	**10,35**
707.06	Spannweite 19 mm	160	6	**11,05**
707.08	Spannweite 24 mm	205	6	**14,05**
707.10	Spannweite 29 mm	255	6	**18,95**
707.12	Spannweite 34 mm	310	6	**24,95**

Gabel-Ringschlüssel ELORA DIN3113, Form B

Ringseite 15° gekröpft, lange Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
205.05	CV verchromt	5,5	125	12	**7,45**
205.06		6	130	12	**7,45**
205.07		7	130	12	**7,45**
205.08		8	140	12	**8,45**
205.09		9	150	12	**9,15**
205.10		10	150	12	**9,15**
205.11		11	160	12	**9,45**
205.12		12	180	6	**10,55**
205.13		13	180	6	**10,55**
205.14		14	195	6	**12,05**
205.15		15	215	6	**13,05**
205.16		16	215	6	**13,25**
205.17		17	235	6	**14,75**
205.18		18	255	6	**16,35**
205.19		19	255	6	**17,35**
205.20		20	275	6	**18,75**
205.21		21	275	6	**19,35**
205.22		22	295	6	**20,35**
205.24		24	320	3	**25,15**
205.25		25	345	3	**24,25** AV
205.26		26	345	3	**27,95**
205.27		27	370	3	**29,05**
205.30		30	395	3	**36,20**
205.32		32	420	3	**37,60**
205.34		34	420	3	**51,00**
205.36		36	460	3	**55,60**
205.38		38	460	3	**70,25**
205.41		41	510	3	**82,05**
205.46		46	520	1	**111,00**
205.50		50	560	1	**136,00**
205.55		55	620	1	**168,00**

Gabel-Ringschlüssel-Sätze ELORA

CV verchromt, in Schachtelpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
20.512	12-tlg.	6-7-8-9-10-11 13-14-16-17-19-22	1	**126,00**
20.516	16-tlg.	6-7-8-9-10-11-12-13-14 17-19-22-24-27-30-32	1	**234,00**
20.525	25-tlg.	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15 16-17-18-19-20-21-22-23 24-25-26-27-28-30-32	1	**407,00**
20.108	8-tlg. Zoll AF	5/16“, 3/8“, 7/16“, 1/2“ 9/16“, 5/8“, 11/16“, 3/4“	1	**90,45**

Gabel-Ringschlüssel HaWe DIN3113

Ringseite 15° abgebogen

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
203.06	CV verchromt	6	100	10	**2,40**
203.07		7	110	10	**2,40**
203.08		8	120	10	**2,65**
203.09		9	130	10	**2,65**
203.10		10	140	10	**2,95**
203.11		11	150	10	**3,05**
203.12		12	160	10	**3,25**
203.13		13	170	10	**3,45**
203.14		14	180	10	**3,75**
203.15		15	190	10	**3,85**
203.16		16	200	10	**4,15**
203.17		17	210	10	**4,35**
203.18		18	220	10	**5,35**
203.19		19	230	10	**5,95**
203.21		21	250	10	**7,55**
203.22		22	260	10	**8,75**
203.24		24	280	5	**9,65**
203.27		27	310	5	**12,25**
203.30		30	340	5	**15,25**
203.32		32	360	5	**16,65**

63.008
63.012

125.08
125.12

Gabel-Ringschlüssel-Sätze HaWe

Impex solide und preiswert

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
63.008	8-tlg. im Halter	8-9-10-11-13 14-17-19	2	**18,15**
63.012	12-tlg. im Halter	6-7-8-9-10-11-12 13-14-17-19-22	1	**28,45**
125.08	8-tlg. in Rolltasche	8-9-12-13 14-17-19-22	1	**26,45**
125.12	12-tlg. in Rolltasche	6-7-8-10-11-12-13 14-15-17-19-22	1	**33,25**

Gabelring-Ratschenschlüssel
gerade Form
- Rechts- und Linkslauf
- Ratschenmechanismus exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- Rückstellwinkel nur 5°, dies ermöglicht das Schrauben ohne abzusetzen, auch in schwierigsten Engstellen
- auch für Arbeiten unter stärksten Belastungen geeignet

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
209.10	CV-verchromt - poliert	10	160	10	**12,45**
209.13		13	175	10	**12,95**
209.17		17	225	10	**17,25**
209.19		19	245	10	**19,85**
209.04	Satz 4-tlg., 10/13/17/19 mm			6	**61,80**

Gabelring-Ratschenschlüssel
Ringseite gekröpft
- umschaltbar, Rechts- und Linkslauf
- Ratschenmechanismus exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- Rückstellwinkel nur 5°, dies ermöglicht das Schrauben ohne abzusetzen, auch in schwierigsten Engstellen
- auch für Arbeiten unter stärksten Belastungen geeignet

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
709.10	CV-verchromt - poliert	10	156	10	**15,55**
709.13		13	175	10	**19,25**
709.17		17	225	10	**22,05**
709.19		19	245	10	**25,35**
709.04	Satz 4-tlg., 10/13/17/19 mm			6	**88,65**

Ring-Ratschenschlüssel-Satz 4 in 1
umschaltbar, Rechts- und Linkslauf
12 Größen in 3 Schlüssel
1. Schlüssel 8x9x10x11 mm
2. Schlüssel 12x13x14x15 mm
3. Schlüssel 16x17x18x19 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
204.04	Zwölfkant, CV-verchromt - poliert	1	**77,15**

ⓘ

RATSCHENSCHLÜSSEL/GERÜSTSCHLÜSSEL

- CV-Stahl
- mit Durchgangsloch für Gewindestangen
- für Dachdecker, Zimmerleute, Gerüstbauer usw.
- gängige Größen in einem Schlüssel

Ratschenschlüssel/Gerüstschlüssel
CV-Stahl, für Dachdecker, Zimmerleute, Gerüstbauer usw., mit Durchgangsloch für Gewindestangen

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
45.001	Rechts/Links-Schaltung	19 x 22	1	**35,20**
45.002		19 x 24	1	**42,70**

Ratschenschlüssel/Gerüstschlüssel mit Nageleisen
CV-Stahl, mit Umschaltknarre, anklappbarem Nageleisen, Hammer und Spitzkegeldorn, mit Durchgangsloch für Gewindestangen

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
41.001	Rechts/Links-Schaltung	19 x 22	1	**42,20**

Ratschenschlüssel/Gerüstschlüssel 8 in 1
8 Schlüsselweiten in einem Schlüssel.
10x13-14x17-19x22-24x27 mm, mit Durchgangsloch für Gewindestangen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
360.81	Rechts/Links-Schaltung	1	**56,90**

146.01

146.06

146.12/146.13

1/4"

Einzelteile ELORA

für Steckschlüssel-Sätze CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
146.01	Umschaltknarre mit Kusto-Griff	1	**51,00**
146.06	Verlängerung 50 mm	6	**6,65**
146.08	Verlängerung 150 mm	6	**6,65**
146.12	Reduzier-Einsatz 1/4" innen – 3/8" außen	1	**10,65**
146.13	Reduzier-Einsatz 3/8" innen – 1/4" außen	1	**12,35**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
442.55	Sechskant-Einsätze	5,5	10	**4,70**
442.06		6	10	**4,50**
442.07		7	10	**4,50**
442.08		8	10	**4,50**
442.09		9	10	**4,50**
442.10		10	10	**5,15**
442.12		12	12	**5,15**
442.13		13	10	**6,05**
442.14		14	10	**5,95**
444.38	Sechskant-Einsätze Zoll AF	3/8=9,52	5	**5,00**
4455.3	Einsätze für Innen-6kt.	3	10	**6,65**
4455.4		4	10	**6,65**
4455.5		5	10	**6,65**
4455.6		6	10	**6,65**
4455.8		8	10	**6,65**
446.15	Torx-Einsätze	T 15	5	**9,45**
446.20		T 20	5	**9,45**
446.25		T 25	5	**9,45**
446.30		T 30	5	**9,45**
446.40		T 40	5	**9,45**

780.05

151.02

151.03

151.11

712.05

1/4"

Einzelteile für Steckschlüssel-Sätze

CV geschmiedet, gehärtet und verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
780.05	Umschaltknarre m. gekröpftem 2-K-Griff + Auswurf	1	**18,05**
151.02	Umschaltknarre m. Gummigriff + Auswurf	1	**11,45**
151.03	Kusto-Drehgriff	1	**4,75**
151.07	Verlängerung 100 mm	1	**3,05**
151.08	Verlängerung 150 mm	1	**4,55**
151.11	1/4"-4-kt. x 1/4"-6-kt.	1	**1,60**
712.05	**OLSON** Umschaltknarre, feinverzahnt + Auswurf	6	**22,25**

142.10

1455.5

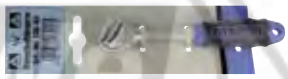
Steckschlüssel-Einsätze

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€	
142.07	Sechskant-Einsätze	7	10	**1,40**	
142.08		8	10	**1,40**	
142.10		10	10	**1,30**	
142.11		11	10	**1,10**	**AV**
142.13		13	10	**1,55**	
1455.4	Einsätze für Innen-6kt.	4	10	**1,10**	**AV**
1455.5		5	10	**1,10**	**AV**
1455.6		6	10	**1,10**	**AV**
145.04	Schraubendreher-Einsätze	4	5	**1,10**	**AV**
145.55		5,5	5	**1,10**	**AV**
145.07		7	5	**1,10**	**AV**

Mit SB-Aufhänger

130-00

130-01


130-02

130-03

130-05 130-06

130-07

130-11

13-070

1/4"

Einzelteile

CV geschmiedet, gehärtet und verchromt
auf **SB-Karte** oder **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130-00	Umschaltknarre m. gekröpftem 2-K-Griff + Auswurf	140	1	**19,45**
130-01	**OLSON** Umschaltknarre, feinverzahnt + Auswurf	120	5	**24,35**
130-02	Umschaltknarre mit Gummigriff + Auswurf	135	5	**13,55**
130-03	Kusto-Drehgriff	145	5	**6,25**
130-05	Verlängerung	150	5	**6,05**
130-06	Verlängerung	100	5	**4,25**
130-07	Gelenkgriff	150	5	**2,65** **AV**
130-11	Verbindungsstück 1/4" x 1/4"	24	5	**3,75**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€	
13-040	**Sechskant-Einsätze**	4	5	**2,05**	**AV**
13-070	1/4"	7	5	**2,65**	
13-080		8	5	**2,65**	
13-100		10	5	**2,55**	
13-110		11	5	**2,05**	**AV**
13-130		13	5	**2,75**	

880.01

880.04

712.04

3/8"

Betätigungswerkzeuge
CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
880.01	Umschaltknarre		1	**65,00**
880.04	Verlängerung	75	6	**11,35**
880.05		125	6	**13,05**
146.13	Reduzier-Einsatz 3/8" innen – 1/4" außen		1	**12,35**
712.04	**OLSON** Umschaltknarre, feinverzahnt + Auswurf	200	6	**28,95**

KNARREN UND EINSÄTZE 3/8"

208.08

208.05

208.09

3/8"

Betätigungswerkzeuge
CV geschmiedet, gehärtet und verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€	
208.08	Umschaltknarre mit Gummigriff	1	**14,15**	
208.03	Verlängerung 75 mm	1	**3,95**	
208.05	Reduzierstück 3/8" innen – 1/4" außen	1	**3,00**	
208.09	Kardangelenk	1	**3,15**	**AV**
208.21	Zündkerzen-Einsatz	1	**0,90**	**AV**

3/8"

Steckschlüssel-Einsätze

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
870.10	6-kt.-Einsätze, CV verchromt	10	6	**7,25**
870.13		13	6	**7,25**
870.15		15	6	**7,25**
870.17		17	6	**7,25**
870.19		19	6	**7,25**

3/8"

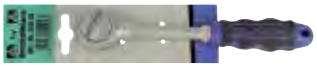
Schraubendreher-Einsätze
für Innensechskantschrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€	
3510.3	CV verchromt	5	44	6	**8,25**	**AV**
3510.5		6	44	6	**8,25**	**AV**
3510.7		8	44	6	**7,25**	**AV**

SB-Aufhänger
für Steckschlüssel-Einsätze

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
9746.0	Kusto blau	1/4"	50	**0,45**
9745.0	Kusto grün	3/8"	50	**0,45**
9744.0	Kusto orange	1/2"	50	**0,45**

Mit SB-Aufhänger


250-01

250-03

250-04

250-02

25-012

3/8"

Einzelteile
CV geschmiedet, gehärtet und verchromt
auf **SB-Karte** oder **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
250-01	Umschaltknarre mit Gummigriff + Auswurf	200	5	**15,75**
250-03	**OLSON** Umschaltknarre, feinverzahnt + Auswurf	200	5	**30,65**
250-04	Verlängerung	75	5	**4,95**
250-02	Reduzierstück 3/8" innen – 1/4" außen	32	5	**4,45**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€	
25-012	**Sechskant-Einsätze** 3/8"	12	5	**2,35**	**AV**
25-018		18	5	**2,35**	**AV**
25-020		20	5	**2,35**	**AV**
25-021		21	5	**2,35**	**AV**

712.00

77.100

77.101

77.200

77.202

1/2"

Betätigungswerkzeuge
CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
712.00	**OLSON** Umschaltknarre mit Auswurf	250	6	**32,85**
77.100	Umschaltknarre außen + innen	250	5	**67,35**
77.101	dto. feinverzahnt	250	5	**61,90** AV
77.200	Zahnradknarre mit Verb.-Vierkant	250	1	**39,60**
77.202	Verbindungs-Vierkant	35	1	**6,65**

1/2"

Steckschlüssel-Einsätze

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
771.08	Sechskant, CV verchromt	8	6	**7,15**
771.09		9	6	**7,15**
771.10		10	6	**7,15**
771.12		12	6	**7,15**
771.13		13	6	**7,15**
771.14		14	6	**7,15**
771.15		15	6	**7,15**
771.16		16	6	**7,15**
771.17		17	6	**8,05**
771.18		18	6	**8,05**
771.19		19	6	**8,05**
771.20		20	6	**8,05**
771.21		21	6	**8,05**
771.22		22	6	**8,05**
771.24		24	6	**10,05**
771.27		27	6	**12,05**
771.30		30	6	**12,05**
771.32		32	6	**12,05**
771.36		36	6	**19,95**
671.38	Sechskant, Zoll AF	3/8=9,52	6	**7,15**

77.003

77.004

77.013

1/2"

Betätigungswerkzeuge
CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
77.003	Schiebegriff	300	4	**20,35**
77.004	Verlängerung	75	6	**11,85**
77.005		125	6	**12,65**
77.006		250	6	**17,35**
77.012	Reduzier-Einsatz 1/2" innen-3/4" außen	46	6	**13,25**
77.013	Reduzier-Einsatz 3/4" innen-1/2" außen	56	6	**21,75**
77.014	Reduzier-Einsatz 1/2" innen-3/8" außen		6	**11,95**
77.015	Reduzier-Einsatz 3/8" innen-1/2" außen		6	**12,05**

1/2"

Steckschlüssel-Einsatz
extra tief, lange Ausführung, 6-kt., für Zündkerzen, mit Gummieinsatz

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
77.023	CV verchromt, ohne Magnet	16	80	6	**19,95**

1/2"

Steckschlüssel-Einsätze
extra tief, lange Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
775.10	CV verchromt, 12-kt.	10	80	6	**17,95**
775.13		13	80	6	**17,95**
775.17		17	80	6	**19,55**
775.19		19	80	6	**20,65**
775.22		22	80	6	**20,55**
775.24		24	80	6	**22,65**

1/2"

Schraubendreher-Einsätze
für Außen - Torx - Schrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
326.10	CV verchromt	E 10	38	10	**3,00**
326.12		E 12	38	10	**3,00**
326.14		E 14	38	10	**3,00**
326.18		E 18	38	10	**3,75**

1/2"

Schraubendreher-Einsätze

für Innensechskantschrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
321.01	CV verchromt	4	55	6	**4,25**
321.02		5	55	6	**4,25**
321.22		5	100	6	**5,65**
321.03		6	55	6	**4,25**
321.33		6	100	6	**5,65**
321.13		7	55	6	**4,25**
321.23		7	100	6	**5,65**
321.04		8	55	6	**4,25**
321.05		8	100	6	**5,65**
321.06		10	55	6	**4,65**
321.08		12	55	6	**6,15**
321.09		14	55	6	**6,75**
321.00		17	55	6	**7,85**
321.11		19	55	6	**10,25**

Weitere lange Einsätze auf Anfrage.

1/2"

Schraubendreher-Einsätze

für XZN-Schrauben (Vielzahn)

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
3230.2	CV verchromt	2	55	6	**4,25**
3230.3		3	55	6	**4,25**
3230.4		4	100	6	**6,05**
3230.5		5	55	6	**4,65**
3230.6		6	100	6	**7,75**
3230.7		7	55	6	**6,05**
3230.8		8	100	6	**8,35**
3230.9		9	55	6	**6,75**
3230.0		10	55	6	**8,15**

1/2"

TORX-Schraubendreher-Einsätze

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
3240.2	CV verchromt	T 25	55	6	**4,25**
3240.4		T 30	55	6	**4,25**
3240.5		T 40	55	6	**4,25**
3240.6		T 45	55	6	**4,65**
3240.7		T 50	55	6	**4,65**
3240.8		T 55	55	6	**4,65**
3240.0		T 60	55	6	**6,15**

1/2"

Steckschlüssel-Einsätze

für Steckschlüssel-Sätze TITAN

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
525.10	6-kt.-Einsätze	10	37	6	**2,75**
525.11		11	37	6	**1,60** AV
525.13		13	37	6	**2,75**
525.15		15	37	6	**2,90**
525.16		16	37	6	**2,95**
525.17		17	37	6	**3,15**
525.18		18	37	6	**3,25**
525.19		19	37	6	**3,25**
525.22		22	37	6	**4,65**
525.24		24	37	6	**4,95**
525.30		30	42	6	**8,25**
525.36		36	60	1	**10,05**

780.00

5250.8

5250.2

1/2"

Einzelteile

für Steckschlüssel-Sätze, CV-geschmiedet, gehärtet und verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
780.00	Umschaltknarre mit gekröpftem 2-K-Griff + Auswurf	255	1	**24,45**
5250.8	**Super**-Umschaltknarre mit Gummigriff + Auswurf	250	1	**20,15**
5250.2	Gleitgriff	240	1	**10,35**
52.012	Verlängerung	125	1	**6,35**

1/2"

Durchsteckknarre

CV-geschmiedet, gehärtet und verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
52.200	mit Verbindungs-Vierkant	270	1	**27,05**

Mit SB-Aufhänger

270-01

270-02

712-02

270-05

270-03

270-03

1/2"

Einzelteile

CV geschmiedet, gehärtet und verchromt
auf **SB-Karte** oder **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
270-01	Umschaltknarre mit Gummigriff + Auswurf	255	5	**21,55**
270-02	Umschaltknarre mit gekröpftem 2-K-Griff + Auswurf	255	1	**28,65**
712-02	**OLSON** Umschaltknarre + Auswurf	250	5	**34,70**
270-05	Gleitgriff	250	5	**12,05**
270-03	Verlängerung	125	5	**7,25**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
270-10	Sechskant-Einsätze 1/2"	10	5	**3,95**
270-13		13	5	**3,95**
270-15		15	5	**4,05**
270-16		16	5	**4,15**
270-17		17	5	**4,25**
270-18		18	5	**4,55**
270-19		19	5	**4,55**
270-22		22	5	**6,05**
270-24		24	5	**6,05**
270-30		30	5	**9,45**

3/4"

774.01

774.02

774.03

774.07

774.08

3/4"

Betätigungswerkzeuge ELORA
CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
774.01	Umschaltknarre	500	1	**174,00**
774.02	Zahnradknarre mit Verb. Vierkant	500	1	**104,00**
774.03	Verbindungsvierkant	42	1	**11,15**
774.07	Schiebegriff	480	1	**49,00**
774.08	Verlängerung	200	1	**31,35**
77.012	Reduzier-Einsatz 1/2" innen-3/4" außen	46	6	**13,25**
77.013	Reduzier-Einsatz 3/4" innen-1/2" außen	56	6	**21,75**
774.14	1" innen-3/4" außen	70	1	**39,60**

3/4"

Steckschlüssel-Einsätze ELORA
CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
772.24	**Sechskant**	24	3	**14,55**
772.27		27	3	**15,15**
772.30		30	3	**16,65**
772.32		32	3	**17,05**
772.36		36	3	**23,05**
772.41		41	3	**29,25**
772.46		46	3	**39,80**
772.50		50	1	**48,00**
772.55		55	1	**53,60**

3/4"

Schlagschrauber-Einsätze Impact-Kraft
DIN3129 CV-Spezialstahl brüniert, Vierkantantrieb

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
790.13	1/2"	13	1	**4,15**
790.17		17	1	**4,55**
790.18		18	1	**5,05**
790.19		19	1	**5,05**
790.24		24	1	**7,05**
790.30		30	1	**10,25**
790.32		32	1	**8,95** AV
791.17	3/4"	17	1	**6,95** AV

1/2"

Steckschlüssel-Satz 12-tlg.
Einsätze für **Innen-6-kt.,** 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16, 17, 18, 19, 22 mm **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
770.00	CV verchromt	1	**51,80**

1007.0

1008.0

1/2"

Steckschlüssel-Sätze Torx
CV verchromt **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1007.0	9-tlg. für **Außen-TORX** TXE-10-11-12-14-16-18-20-22-24	1	**26,15**
1008.0	19-tlg. für **Außen-TORX** TXE-10-11-12-14-16-18-20-22-24 **und für Innen-TORX mit Stirnlochbohrung** TX-20-25-27-30-40-45-50-55-60-70	1	**50,60**

Adapter-Satz 6-tlg.
innen x außen 1/4" x 3/8", 3/8" x 1/4", 3/8" x 1/2", 1/2" x 3/8", 1/2" x 3/4", 3/4" x 1/2" **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0206.6	CV verchromt	1	**15,55**

Magnet-Adapter-Satz 2-tlg.
Hält die Schraube fest! Der Magnetadapter verhindert das Herausfallen der Schraube aus der Stecknuss **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6044.0	1/4" und 1/2" Adapter	10	**11,95** AV

1/4"

Steckschlüssel-Satz 1/4"

CV-Stahl, matt verchromt, gerändelt. 13 Sechskant-Einsätze 4-14 mm,
9 Schraubendreher Einsätze, 6 Inbus-Einsätze 3-6 mm, 6 TORX-Einsätze T10-T40,
Umschaltknarre feinverzahnt mit Auswerfer, Verlängerung 50, 100 und 150 mm (biegsam),
Kardangelenk, Steckgriff und Gleitgriff **46-tlg. im Kusto-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
10.045	Elofort	1	**65,90**

1/2"

Steckschlüssel-Satz 1/2"

CV-Stahl, matt verchromt, gerändelt, 13 Sechskant-Einsätze 8-32 mm,
Umschaltknarre feinverzahnt mit Auswerfer, Verlängerungen 125 und 250 mm
1/2" Zündkerzeneinsatz 21 mm, Gleitstück, Kardangelenk **26-tlg. im Kusto-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
19.018	Elofort	1	**99,90**

1/4" und 1/2"

Steckschlüssel-Satz 1/4" + 1/2"

CV-Stahl, matt verchromt, gerändelt
1/4"-Antrieb: 13 Sechskant-Einsätze 4-14 mm, 8 Sechskant-Einsätze lang 6-13 mm,
je 7 Schraubendreher-Einsätze 1/4" + 5/16",
je 4 Innen-Sechskant-Einsätze 3-6 mm 1/4" + 5/16", je 6 TORX-Einsätze T8-T30 1/4" + 5/16",
Umschaltknarre feinverzahnt, mit Auswerfer, Steckgriff, Kardangelenk, Adapter,
Verlängerungen 50, 100 und 150 mm (biegsam)
1/2"-Antrieb: 18 Sechskant-Einsätze 10-32 mm,
4 Sechskant-Einsätze lange Ausführung 14-19 mm, 2 Zündkerzeneinsätze 16, 21 mm,
Umschaltknarre feinverzahnt mit Auswerfer, Kardangelenk, Gleitstück,
Verlängerungen 125 und 250 mm, Winkelschraubendreher 1,5, 2 und 2,5 mm,
Verbindungsstück für 5/16"-Schraubendreher-Bits **94-tlg. im Kusto-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
20.102	Elofort	1	**149,00**

1/2"

Steckschlüssel-Satz Amerikanische Zollmaße

18 Sechskant-Einsätze 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16",
7/8", 15/16", 31/32", 1", 1.1/16", 1.1/8", 1.3/16", 1.1/4" AF, Umschaltknarre,
Schiebegriff, Gelenk, Verlängerung 125 und 250 mm **23-tlg. im Stahlblechkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
19.123	CV verchromt	1	**336,00**

3/4"

Steckschlüssel-Satz

10 Sechskant-Einsätze SW 22/24/27/30/32/36/38/41/46/50 mm, Umschaltknarre,
Schiebegriff, 2 Verlängerungen 215 und 430 mm **14-tlg. im Stahlblechkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6015.0	Impex, CV-Stahl, geschmiedet	1	**243,00**

Schlagschrauber-Satz Titan

Schlagschrauber mit 1/2"-Vierkant, Adapter 1/2" x 5/16"
je 2 Schlitzklingen 5/16", 35 x 8+10 mm, 65 x 10 mm
je 2 Kreuzschlitzklingen 5/16", 35 mm PH2+3, 65 mm PH3 **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2500.0	für Rechts- und Linksgang	1	**16,15**
2500.1	Ersatzklingen, Satz 6-tlg., 5/16"	1	**5,25**
2500.6	Antrieb 1/2"-4-kt. x Aufnahme 5/16"-6-kt.	1	**4,75**

1/4"

Steckschlüssel-Satz 1/4“

Chrom-Vanadium-Stahl, 36-tlg.
13 Sechskant-Einsätze 3,2-4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm mit **6-Punkt-Wellenprofil**. Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter. Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
4 Innen-6kt.-Einsätze 3-4-5-6 mm, 4 Torx-Einsätze T 20-25-27-30 mm
2 Kreuzschlitz-Einsätze PH 1-2, 2 Schraubendreher-Einsätze 4-5,5 mm
5 Stiftschlüssel 1,25-1,5-2-2,5-3 mm, Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer,**
2-K-Drehgriff, Gelenk, Gleitstück=Adapter 3/8” innen-1/4” außen,
Kipp-Verlängerung arretierbar 50/100 mm **36-tlg. im Kunststoff-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.036	OLSON-Profiqualität	1	**63,70**

3/8"

Steckschlüssel-Satz 3/8“

Chrom-Vanadium-Stahl, 26-tlg.
18 Sechskant-Einsätze 6-7-8-9-10-11-2-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 mm mit **6-Punkt-Wellenprofil**. Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter. Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
2 Zündkerzen-Einsätze 16-21 mm, Gelenk, Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer**, Gleitstück=Adapter 1/2” innen-3/8” außen, **Kipp-Verlängerung** arretierbar 40/75/150 mm
26-tlg. im Kunststoff-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.026	OLSON-Profiqualität	1	**75,90**

1/2"

Steckschlüssel-Satz 1/2“

Chrom-Vanadium-Stahl, 22-tlg.
15 Sechskant-Einsätze 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm mit **6-Punkt-Wellenprofil**. Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter. Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
2 Zündkerzen-Einsätze 16, 21 mm, Gelenk, Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer,** Gleitstück=Adapter 3/8” innen-1/2” außen, **Kipp-Verlängerung** arretierbar 125/250 mm
22-tlg. im Kunststoff-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.022	OLSON-Profiqualität	1	**95,65**

1/4" und 1/2"

Steckschlüssel-Satz 1/4“ + 1/2“

Chrom-Vanadium-Stahl, 108-tlg.
1/4“ Antrieb: je 1 Feinzahn-Umschaltknarre mit Mehrkomponentengriff, Gleitgriff, Kardangelenk, Drehgriff, Verlängerung 50 / 100 mm
21 Sechskant-Einsätze 4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
Länge 50 mm 6/7/8/9/10/11/12/13 mm, 3 Schraubendreher-Einsätze FL4/FL5.5/6.5
4 Kreuzschlitz-Einsätze PH1/PH2, PZ1/PZ2,
7 Torx-Einsätze TX8/TX10/TX15/TX20/TX25/TX27/TX30, je 1 Stk. E4/E5/E6/E7/E8
je 1 Stk. SW3/SW4/SW5/SW6, Bits mit 5/16“ - Sechskantantrieb, je 1 Stk. FL8/FL10/FL12,
je 1 Stk. PH3/PH4, PZ3/PZ4, je 1 Stk. TX40/TX45/TX50/TX55/TX60
je 1 Stk. SW7/SW8/SW10/SW12/SW14
1/2“ Antrieb: je 1 Feinzahn Umschaltknarre mit Mehrkomponentengriff, Kardangelenk, Verlängerung 125 / 250 mm, Adapter 1/2“ (vierkant) x 5/16“ (sechskant), Adapter 3/8”-innen x 1/2”-außen,
22 Sechskant - Einsätze 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/24/27/30/32 mm
Länge 75 mm 14/15/17/19/22 mm, je 1 Stk. E10/E11/E12/E14/E16/E18/E20/E24
je 1 Stk. Zündkerzeneinsatz 16 mm / 21 mm
3 Sechskant - Stiftschlüssel SW1.5/SW2/SW2.5 **108-tlg. im Kunststoff-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.108	OLSON-Profiqualität	1	**203,00**

Werkzeugkoffer

Chrom-Vanadium, 5 Jahre Garantie
1/4“ Antrieb: 11 Steckschlüssel-Einsätze 4-13 mm, 5 Einsätze tief 6-10 mm, 1 Umschaltknarre mit Schnell-Löser, 1 Drehgriff, 1 Verlängerung 75 mm, 1 Kardangelenk, 1 Bit-Adapter, 42 Bits (Schlitz, Kreuz, Pozidrive, Sechskant, TX und TX mit Stirnloch)
1/2“ Antrieb: 14 Steckschlüssel-Einsätze 10-32 mm, 1 Umschaltknarre mit Schnell-Löser, 1 Verlängerung 125 mm, 2 Zündkerzen-Einsätze 16+21 mm, 1 Kardangelenk
Sonstige Werkzeuge: 3 Schlitz-Schraubendreher, 2 Kreuzschlitz-Schraubendreher, 1 Schlosserhammer 300 gr., 1 Kombizange 180 mm, 1 Wasserpumpenzange 240 mm, 12 Gabel-/Ringschlüssel 8-19 mm, 1 Autolichtprüfer 6-24V, 1 Kabelschuhpresszange, 1 Kabelschuh-Sortiment 24 tlg. **105-tlg. im Kunststoff-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2105.0	Koffermaße: 450 x 340 x 85 mm	2	**191,00**

Drehmoment-Schlüssel verchromt, beste Qualität

mit □-Antrieb und Umschaltknarre,
Automatische Auslösung, akustisches Signal, leicht einstellbare Doppelskala

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
201.01	1/4"-Antrieb, Messbereich 2-24 NM	260	1	**73,15**
201.02	1/2"-Antrieb, Messbereich 7-105 NM	360	1	**66,00**
201.03	1/2"-Antrieb, Messbereich 30-210 NM	460	1	**67,55**
201.05	3/8"-Antrieb, Messbereich 21-105 NM	365	1	**61,10**

Drehmoment-Schlüssel Elofort

feinverzahnte Umschaltknarre für Rechts- und Linksanzug.
Ergonomischer und rutschfester 2-Komponenten-Griff,
mit Sichtfenster und präziser Skalierung zur Feineinstellung **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1902.0	1/2"-Antrieb, Messbereich 40-200 NM	460	1	**142,00**

186.60

165.30

Reifen-Montiereisen

CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
165.30	mit Profilschaft	300	6	**17,35**
165.40		400	6	**23,05**
165.50		500	6	**29,45**
165.60		600	6	**38,80**
186.60	gebogen, für LKW	600	3	**46,20**

Radkreuzschlüssel DIN899

gehärtet und glanzvernickelt oder silberfarbig

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
195.10	WS für PKW	17x19x13/16x22	1	**10,05**
195.11	CV für PKW	17x19x13/16x22	1	**35,60**
195.04	CV für LKW	19x22x24x27	1	**84,15**
195.06	CV für LKW	24x27x30x13/16 VKx32	1	**115,00**

Radmutternschlüssel

ausziehbar bis auf 550 mm.
Der lange Hebelarm bewirkt eine hohe Kraftübertragung **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
1105.0	CV-Stahl, verchromt	17+19	1	**13,15**

Zündkerzenschlüssel

CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	VE	€
222.00	mit Klappbügel	16x21	4	**18,95**

Gelenk-Zündkerzenschlüssel

Spezialstahl verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
2110.0	mit T-Griff	21	250	1	**5,15**
2110.1	mit T-Griff	16	250	1	**5,15**

187.02

187.04

Bandschlüssel

für Arbeiten an Armaturen, Ölfilter usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
187.01	**ELORA** CV, Bandlänge 1000 mm	280	1	**55,10**
187.03	Ers.-Band zu 187.01, Bandlänge 1000 mm		1	**15,05**
187.02	verchromt, Bandlänge 550 mm	230	1	**16,55**
187.04	mit Kette 400 mm	190	1	**17,75**

02.672

02.673

02.366

02.342

02.360

02.674

02.562

02.675

Trichter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	ltr	VE	€
02.672	Kusto ohne Sieb	150	0,7	10	**2,85**
02.673	Kusto mit Sieb	160	1,2	10	**6,45**
02.366	Kusto mit Sieb	200	2,9	1	**6,45**
02.342	Kusto Weißblech mit Sieb	160	1,2	6	**16,65**
02.674	Kusto mit flexiblem 3-Stufen-Auslauf mit Sieb	160	1,3	12	**7,95**
02.360	4-tlg. Kusto-Trichtersatz Ø 50-70-90-115 mm			10	**3,90**
02.562	Kusto m. festem Winkelrohr u. Sieb	160	1,2	10	**18,85**
02.675	Kusto, flexibler Metallauslauf (abnehmbar) und Sieb	160	1,2	10	**16,75**

07.360
07.361

07.362
07.502

07.342

Messbecher aus Kusto

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
07.360	offen, klar mit Skala,	0,5	6	**5,15**
07.361	öl- und säurebeständig	1,0	6	**6,05**
07.362	m. Ausguß u. Griff, hell m. Skala,	1,0	10	**7,85**
07.502	öl-, säure- und kraftstoffbeständig	2,0	5	**9,55**
07.342	Weißblech mit Ausguß	1,0	10	**13,95**

01.112

04.211

03.211

06.866

Ölspritzkannen Pressol,
Spritzrohr und Pumpe aus Messing

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	ltr	VE	€
01.112	Weißblech mit Kusto-Pumpe	2	0,25	12	**19,95**
04.211	Kusto	1	0,20	12	**17,75**
04.212	Messing-Pumpe mit Drehkolben	2	0,30	12	**19,35**
04.713		3	0,50	12	**23,95**
03.211	Leichtmetall	1	0,20	12	**34,00**
03.212	Doppelwirkende Pumpe	2	0,30	12	**34,60**
03.713	auch für Überkopfarbeiten	3	0,50	12	**37,70**
06.865	Weichplastik ohne Pumpe	2	0,25	20	**6,65**
06.866		3	0,50	10	**6,95**

06.766 7600.0 06.178 06.267

Spritzflaschen/Zerstäuberflaschen aus Kunststoff
Korossionsschutz, Schmieren, Imprägnieren, Zerstäuben
für die Fahrzeug- und Gebäudereinigung sowie zur Desinfektion usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
06.766	**Spritzflasche** mit ausziehbarem Rohr	0,5	10	**6,45**
7600.0	**Zerstäuberflasche** einfach	0,75	5	**4,35**
06.178	Kusto-Behälter mit Füllskala	1,5	10	**20,85**
06.267	**Zerstäuberflasche** für dünnflüssige Öle, Wasch-, Lösungs- und Reinigungsmittel	0,75	12	**10,95**
00.258	**Zerstäuberkopf** mit Ansaugrohr für Zerstäuberflasche 06.267		5	**7,95**

Mehrzweckwanne
mit Ausgießer und rutschsicherem Höcker zum Auflegen von verschmutzten Teilen.
Der Ölfilter kann abtropfen. Bruchsicher, mit Skala und 3 Tragegriffen
für den Ölwechsel oder Reinigung von Teilen

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
24.110	Polyethylen	6	5	**8,95**

KANISTER

ⓘ

KRAFTSTOFFKANISTER

Alle Kraftstoffkanister sind vom Endverbraucher
nach GHS/CLP-Verordnung zu kennzeichnen.

Reserve-Kraftstoff-Kanister Kunststoff

mit unverlierbarem, kindersicherem Verschluß, mit UN-Zulassung.
Zwei geeignete Auslaufrohre für Fehlbetankungsschutz (rot = Benzin, schwarz = Diesel)

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
8119.0	für Otto- und Dieselkraftstoffe	5	5	**8,05**

EURO-Kraftstoff-Kanister Kunststoff

mit unverlierbarem, kindersicherem Verschluß, mit UN-Zulassung.
Schwere Industriequalität

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
8128.0	für Otto- und Dieselkraftstoffe	10	5	**16,45**

Kraftstoff-Kanister aus HDPE

mit unverlierbarem, kindersicherem Verschluß, mit UN-Zulassung.
Flexibles Auslaufrohr wird am Kanister untergebracht.
Kanister passt in alle üblichen Kanisterhalterungen für Metallkraftstoffkanister.

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
2113.0	für Otto- und Dieselkraftstoffe	20	1	**21,15**

Doppel-Kraftstoff-Kanister

für den Betrieb von Kleinmotoren in Motorsägen, Rasenmähern usw.
Mit separatem Ölbehälter für Schmieröl (z.B. Kettenöl)

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
8249.0	transparent, mit UN-Zulassung nach GGVS	5,5+3	4	**21,15**

Sicherheitseinfüllsystem für Kraftstoff

mit automatischem Füllstop. Gefahrloses Betanken, kein überfüllen oder verschütten mehr von Kraftstoff. Für alle Kanister mit einer Öffnung von 29 mm. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4268.0	aus Polyethylen (HDPE)	130	10	**20,45**

Wasser-Kanister 10 Liter

aus Polyethylen (HDPE). Mit Ablasshahn, zerlegbar, einfach zu reinigen. Verschlußkappe gegen Verlust gesichert. Robust und unempfindlich gegen Schlageinwirkung.

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
6395.0	lebensmittelecht	10	1	**16,85**

Hochdruck-Stoßpressen
mit Universal + Spitzmundstück, ausziehbares Rohr

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4060.1	schwarz, 40 ccm, Anschluß R 1/8"	180	1	**12,45**
4060.2	verzinkt, 150 ccm, Anschluß M10x1	210	1	**23,65**

Stoßpresse mit 50 g Fett
Presse mit Spitzmundstück, Hohl-/Universalmundstück und hochwertigem Markenschmierfett, für Haus, Hobby, Werkstatt, Motorräder, Scharniere, Werkzeug- und Druckmaschinen etc., für Fett und Öl **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
11.230	Kusto, 65 ccm, Anschluß M10x1	210	10	**18,95**

Schmiernippel-Sortiment
verchromt, gerade / 45° / 90°, M 6 x 1,0, M 8 x 1,0, M 10 x 1,0

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.110	110 Stück im Klarsichtkasten	1	**24,25**

SCHMIEREN/ÖLEN

Handhebel-Fettpresse Mato nach DIN 1283 DLG - geprüft
hochwertiges Präz.-Stahlpumpwerk, Prüfdruck 800 bar, Inhalt ca. 500 cm³, füllen durch Füllgerät oder Fettkartusche. Anschlußgewinde M10x1

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4500.0	im Karton, ohne Zubehör	400	1	**23,45**
4500.5	im Karton, mit Schlauch 4044.0	400	1	**31,85**

Handhebel-Fettpresse Mato Lube Shuttle
hochwertiger verzinkter Fettbehälter, keine Scheinschmierung, Prüfdruck 800 bar, einfaches, schnelles und absolut sauberes Laden und Entnehmen der Fettkartusche ohne Öffnen der Presse. Anschlußgewinde M10x1. Öffnen der Kartusche ohne Werkzeug, Kontrolle des Füllstands von außen, optimale Restentleerung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4700.5	im Karton, mit Schlauch 4044.0	400	1	**46,10**

4500.1 4700.1

Mehrzweckfett-Kartuschen

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	VE	€
4500.1	Kartusche	400	240x53	12	**5,85**
4700.1	Schraubkartusche Lube	400	240x53	24	**6,25**

Abgabe nur als VE im Originalkarton

4024.0

4044.0

4045.0

Zubehör zu Mato Fettpressen

Anschlußgewinde bei allen M10x1

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4024.0	Düsenrohr gebogen mit Hydraulik-Mundstück	160	1	**6,25**
4044.0	Panzerschlauch Kusto 9 mm Ø	300	1	**10,15**
4144.0	mit Hydraulik-Mundstück Berstdruck 1000 bar	500	1	**12,05**
4045.0	Panzerschlauch Gummi 13 mm Ø	300	1	**14,45**
4145.0	mit Hydraulik-Mundstück Berstdruck 1650 bar	500	1	**16,25**

4322.0

4342.0

4382.0

4352.0

4362.0

Zubehör zu Mato Fettpressen

Anschlußgewinde bei allen M10x1

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4322.0	Spitz-Mundstück	16	10	**2,05**
4342.0	Universal-Mundstück geschlossener Rand	7	10	**2,55**
4382.0	Hydraulik-Mundstück	35	10	**5,05**
4352.0	Schiebekupplung 16 mm	25	5	**8,75**
4362.0	Entlüftungs-Nippel	21	5	**2,75**
12.640	Hydraulik-Mundstück, SB-verpackt	35	8	**6,15**

09.240

12.342

10.589

Schmierstoffe

für den Heimwerker

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
09.240	**Alles-Kann-Öl**	100	10	**4,70**
12.342	**Allzweck-Fett,** harz- u. säurefrei, tropft nicht	80	10	**5,00**
10.589	**Graphit,** fein vermahlen	50	10	**3,45**

Schmieröl

Technisches Weißöl, dient zur Schmierung von Präzisionsmechanismen, wie Uhren, Textilmaschinen, Feuerwaffen, Fahrräder, Rollschuhe etc. Auch als Weichmacher findet es Verwendung. Ideal zum Nachfüllen von Ölspritzkannen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
09.500	harz- und säurefrei	500	1	**7,55**

Vielzweckspray 5 in 1

Sprüht wahlweise punktgenau oder flächig

VE = Display

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
494.30	WD-40 mit Klappsystem	300	30	**7,85**
494.50	WD-40 mit Klappsystem	500	24	**11,95**

Mindestabnahme = 1 Display

493.02
492.04

441.00

445.00

425.00

Vielzweckspray 5 in 1

Schmiermittel, Rostlöser, Reiniger, Korrosionsschutz, Kriechöl.

WD-40 ist silikon-, teflon- und harzfrei. Es unterwandert Rostschichten und löst schnell verrostete Schrauben und Muttern, sorgt für optimalen Lauf von beweglichen Teilen, verdrängt Feuchtigkeit und verhindert Kriechströme. Es löst hartnäckige Öl-, Fett- und Kleberückstände, hinterläßt einen dünnen Schutzfilm, der die Bildung von Feuchtigkeit und somit Rost an Metallteilen verhindert.

VE = Display

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
493.02	**WD-40** Vielzweckspray	0,2	36	**5,95**
492.04	**WD-40** Vielzweckspray	0,4	24	**9,25**
441.00	**WD-40** Zerstäuber leer	0,6	4	**9,55**
445.00	**WD-40** Kanister	5	4	**62,30**
425.00	**WD-40** Kanister	25	1	**264,00**

WD-40 Bodenaufsteller

Bodenaufsteller bestehend aus:
30 Dosen 493.02 WD-40 Classic 200 ml
36 Dosen 494.50 WD-40 Smart Straw 500 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B cm	H cm	VE	€
490.70	Kartondisplay	30	38	100	1	**549,00**

Ballistol - hochwertiges Universalöl

Zur Pflege von Metall, Holz, Leder, Gummi, Kunststoff, Fell, Haut, im Handwerk, in Industrie, Landwirtschaft, Haushalt, Garten, für Kraftfahrzeugpflege, Angel-, Jagd- und Schießsport.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
2145.0	Spraydose	50	20	**4,35**
2170.0	Spraydose	200	12	**8,25**
2181.0	Spraydose	400	20	**13,35**

BALLISTOL

Ballistol Stichfrei Mückenschutz

Schützt zuverlässig vor Mücken, Zecken, Moskitos etc.
Angenehmer Duft und kühlende Wirkung.
Dermatologisch und allergologisch mit „sehr gut“ getestet.

VE = Display

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
2680.0	Pumpspray	100	21	**7,85**

Ballistol-Thekendisplay

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2184.0	Inhalt: 9 x 50 ml, 9 x 200 ml-Spray	1	**106,00**

Thekendisplay 12 Dosen

Pfefferspray FOG

natürliches, hochaggressives Pfefferkonzentrat. Zum Schutz gegen Angriffe.
Gegen alle Arten von Tieren geeignet. Frei verkäuflich ohne Altersnachweis.
Pfeffer-KO ist ein Tierabwehrspray. Es wirkt ebenso gegen Menschen, ist aber in Deutschland nicht dafür zugelassen. Bei versehentlichem Kontakt, Augen und Gesicht mit Wasser spülen und kühlen.

VE = Display

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VA	VE	€
2441.6	mit Gürtelclip + Panikverschluß	40	SB	12	**6,95**

Bei Abnahme einer VE = 12 Stück, wird ein komplettes Verkaufsdisplay geliefert.

2100.0

2115.0

2135.0

Ballistol - hochwertiges Universalöl

Zur Pflege von Metall, Holz, Leder, Gummi, Kunststoff, Fell, Haut, im Handwerk, in Industrie, Landwirtschaft, Haushalt, Garten, für Kraftfahrzeugpflege, Angel-, Jagd- und Schießsport.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
2100.0	Glasfläschchen	50	20	**3,75**
2115.0	Dose	500	20	**15,25**
2135.0	Leerdose und Sprühkopf	650	1	**7,95**

FARBLEITSYSTEM TECHNISCHE SPRAYS

- SCHMIEREN UND ÖLEN
- OBERFLÄCHENSCHUTZ
- REINIGEN UND ENTFERNEN
- MONTAGEHELFER

1171.5 1171.6

Multiöl

Universelle Verwendbarkeit, wirkt gleichzeitig als Schmiermittel, Rostlöser, Pflegemittel, zur Kontaktverbesserung und als Reinigungsmittel. Schmiert fleckenfrei und nahezu unsichtbar.
Anwendungsgebiete:
Für alle Gelenke und Scharniere. Löst festgerostete Schraubverbindungen. Verbessert elektrische Kontakte und pflegt sogleich alle Metalloberflächen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.5	mit Standard-Sprühdüse	100	12	**3,95**
1171.6	mit Klappröhrchen	400	12	**5,75**

Bohr- und Schneidölspray

Hochleistungsfähiges Gleit- und Kühlmittel ohne aggressive Zusätze. Erhöht die Standzeiten der Schneidwerkzeuge. Spezielle Zusätze reduzieren die gesundheitliche Belastung am Arbeitsplatz.
Anwendungsgebiete:
Zum Bohren, Gewindeschneiden und Fräsen aller Metalle

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.3	mit 20 mm Röhrchen wechselbar	400	12	**6,05**

Silikonspray

Fettfreies Schutz-, Gleit-, Trenn- und Pflegemittel. Verhindert Reibungswiderstände und das Anhaften von u.a. Leim, Klebstoff und Farbe auf Gegenständen. Beseitigt Knarr- und Quietschgeräusche.
Anwendungsgebiete:
Für Kunststoffe und Gummis im Innen- und Außenbereich, für Scharniere, Schienen und Förderbänder. Schützt vor Feuchtigkeit bei elektronischen Systemen, Verteileranlagen uvm.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.4	mit 10 mm Röhrchen nicht wechselbar	400	12	**4,25**

PTFE-Spray

Ergibt einen sauberen, trockenen, nicht schmutzenden Film, der sich durch eine hohe Gleitfähigkeit auszeichnet. Hervorragende Ablösungs- und Antihafteigenschaften. Hinterläßt nach dem Ablüften der Lösemittel eine leicht weißliche Fläche.
Anwendungsgebiete:
Als Gleitmittel für Kunststoffe, Glas, Leder, Kartonagen, Metalle, Kugellager, Kettenantrieben uvm. Als Trennmittel in der kunststoffverarbeitenden Industrie.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.5	Standard-Sprühkopf	400	12	**7,55**

Schließzylinderspray mit PTFE

mit PTFE versetztes Schmiermittel. Extreme Kriechfähigkeit. Bewegliche Teile bleiben dauerhaft leichtgängig.
Anwendungsgebiete:
Beseitigt Schwergängigkeit von Schlössern, pflegt und schmiert Schließzylinder und Zündschlösser. Taut auch vereiste Türschlösser auf.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.0	mit 50 mm Röhrchen wechselbar	50	20	**5,10**

Beschlag- und Scharnierspray (Haftsynthese)

Synthetisches, transparentes und mit PTFE versetztes Schmiermittel für hochbeanspruchte Teile. Sehr gute Haftfähigkeit. Kein Abtropfen und Verschmieren. Extreme Kriechfähigkeit, wasserabweisend und sparsam im Verbrauch.
Anwendungsgebiete:
Zur dauerhaften Schmierung von Beschlägen und Scharnieren, Zahnrad- und Schneckengetrieben, Lagern, Drahtseilen uvm.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.1	mit 20 mm Röhrchen wechselbar	400	12	**6,65**

Kettenspray

Auch bei höchster Belastung widersteht es allen Witterungseinflüssen und sichert durch seine extreme Kriechfähigkeit eine Langzeitschmierung, auch in engsten Zwischenräumen. Wasserabweisend dadurch guter Korossionsschutz. Sehr gute Haftfähigkeit, wird auch von schnelldrehenden Ketten nicht abgeschleudert.
Anwendungsgebiete:
Zur dauerhaften Schmierung von Lagern, Gelenken, Kupplungen und Ketten aller Art.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.2	mit 20 mm Röhrchen wechselbar	400	12	**4,85**

Haftschmierspray

Synthetisches, transparentes und harzfreies Schmiermittel für hochbeanspruchte Teile. Hervorragendes Kriech- und Durchdringungsvermögen. Guter Korrosionsschutz.
Anwendungsbereich:
Sehr gut haftendes Schmiermittel für Teile die hohem Druck und Stößen etc. ausgesetzt sind.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.3	mit 20 mm Röhrchen wechselbar	400	12	**4,85**

Weißes Sprühfett

Haftstarkes Langzeitfett - selbst in engen Zwischenräumen. Reibung und Verschleiß werden langanhaltend reduziert. Mechanisch und thermisch hochbelastbar. Wasserbeständig und korrosionsschützend. Ideale Sichtkontrolle durch weiße Färbung.
Anwendungsgebiete:
Besonders geeignet für hochbelastete Gelenk-, Gleit- und Wälzlager, Spindeln und Führungen an Maschinen in Industrie, Haushalt und Hobby.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.4	mit 20 mm Röhrchen wechselbar	400	12	**4,85**

Zinkspray dunkel

Matter Langzeitkorrosionsschutz gegen extreme Witterungseinflüsse. Hohe Abriebfestigkeit durch großen Zinkanteil, schnell trocknend, überlackierbar. Haftet auf fast allen Metallen. Enthält über 99% Reinstzink.
Anwendungsgebiete:
In allen Bereichen der Industrie, Handwerks und Karosseriebau. Zum Schutz an Bohr-, Schneid- und Schnittstellen sowie als Grundierung.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.0	Zinkspray dunkel	400	12	**7,35**

Zinkausbesserungsspray hell

Schützt feuerverzinkte Oberflächen nach Bohr-, Schmiede- oder Schweißarbeiten. Für die optische Aufbereitung bei Reparaturarbeiten an beschädigten Stellen. Haftet auf Buntmetall, Eisen und auf vielen anderen Metallen.
Anwendungsgebiete:
In Industrie und Handwerk bei denen verzinkte Metalle bearbeitet oder beschädigt werden. Vor allem in der Klima- und Lüftungstechnik, an Heizanlagen, im Rohrleitungsbau und an Maschinengehäusen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.1	Zinkspray hell	400	12	**6,75**

Schweißschutzspray

Verhindert das Festbrennen von Schweißperlen und das Anhaften von Schweißspritzern an Gasdüsen und Werkstückoberflächen. Einsetzbar auf allen Metallen. Silikonfrei.
Anwendungsgebiete:
alle Schweißverfahren und alle Metalle

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.2	Standard-Sprühkopf	400	12	**4,15**

Montage-/PU-Pistolen-Reiniger

Hochaktiver Reiniger speziell zur Innen- und Außenreinigung von PU-Montagepistolen, sowie zum Entfernen von frischen PU-Schaum-Verschmutzungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.6	mit Aufschraubgewinde und Sprühkopf	500	12	**6,75**

Bremsen-/Industriereiniger

Spezielles Gemisch auf Basis von Spezialbenzinen und Aceton. Dadurch sehr guter Reinigungseffekt. Hohe Verdunstungsgeschwindigkeit. Frei von LHKW und ohne ätzende Substanzen hergestellt.
Anwendungsgebiete:
Entfernen von Teerspritzern, diversen Wachsen, sowie Fett- und Ölflecken an Karosserie, Maschinen- und Motorteilen. Zur Reinigung von Kupplungs- und Motorteilen, zum Entfetten von Alu- und Metallteilen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.7	mit 10 mm Röhrchen nicht wechselbar	500	12	**3,80**

Multischaumreiniger

Universell einsetzbarer Schaumreiniger. Beseitigt Öl, Fett, Ruß, Nikotin, Tinte und anderen Schmutz von allen wasserfesten Oberflächen. Reinigt rückstandsfrei alle Glas-, Chrom- und Kunststoffteile, frischt matte und verwitterte Kunststoffteile wieder auf.
Anwendungsgebiete:
fett- und schmutzbelastete Oberflächen, Kunststofftüren, Schränke im Büro oder Werkstatt, usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.8	Standard-Sprühkopf	400	12	**3,85**

Edelstahl-Pflegereiniger

Speziell zur Reinigung, Pflege und Schutz von matten und polierten Edelstahlflächen im Innen- und Außenbereich. Mit antistatischer Wirkung, entfernt und verhindert Fingerabdrücke. Entfernt Schmierfilme und reinigt streifenfrei auch größere Flächen.
Anwendungsgebiete:
Für Edelstahlteile wie Arbeitsflächen, Aufzüge, Dunstabzugshauben, Schränke, Rohre, Koch-, Back-, Gar- und Bratgeräten uvm.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1170.9	Standard-Sprühkopf	400	12	**6,55**

Rostlöser mit MOS2

Löst durch seine rost- und harzlösenden Eigenschaften problemlos und schnell Probleme bei Wartung, Reparatur, Instandhaltung und Produktion. Guter Korrosionsschutz mit hoher Kapillarwirkung.
Anwendungsgebiete:
Löst stärkste Rostverbindungen. Verdrängt Wasser von Zündkontakten und elektrischen Leitungen. Pflegt und reinigt alle Arten von Gelenken und Kupplungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.7	mit Röhrchen 10 mm nicht wechselbar	400	12	**4,55**

Kontaktspray

Unterwandert und verdrängt Wasser. Schützt nachhaltig vor eindringender Feuchtigkeit und verhindert Kriechströme.
Anwendungsgebiete:
Löst oxidierte Kontaktstellen, hält Kontakte, Sicherungen, Kabelanschlüsse etc. frei von Oxidation und Sulfidschichten.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1171.8	mit Röhrchen 20 mm wechselbar	400	12	**4,25**

Rauchmelder Prüfspray

Ermöglicht die sichere Prüfung von optischen bzw. fotoelektrischen Rauchmeldern. Bei Betätigung des Testknopfes am Rauchmelder, wird in der Regel nur die Funktion der elektronischen Komponenten getestet. Deshalb ist es unerlässlich, auch die optischen Sensoren zu kontrollieren. Hinterlässt keine Rückstände und prüft ohne zusätzliche Hilfsmittel.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€	
1171.9	Standard-Sprühkopf	200	12	**10,55**	**AV**

Lecksuchspray

Ermöglicht das mühelose Auffinden von undichten Stellen von unter Innendruck stehenden Verschraubungen, Flanschverbindungen, Rohrleitungen und Schweißnähten. Nicht brennbar, antikorrosiv, hautverträglich und DVGW-geprüft.
Anwendungsgebiete:
In allen Gas- und Installationsbetrieben und Prüfeinrichtungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
153039	mit Röhrchen 10 mm nicht wechselbar	400	12	**3,55**

Starthilfe-Spray

Erleichtert das Anlassen von Benzin- und Dieselmotoren und schont den Motor und die Batterie bei längerem Nichtgebrauch oder bei ungünstigen Witterungsverhältnissen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1172.0	mit 20 mm Röhrchen wechselbar	300	12	**6,15**

Thekendisplay 16 Dosen

Bodendisplay 32 Dosen

Wisch- und Reinigungstücher BIG WIPES

Einzigartig und unvergleichlich
- sehr hohe Aufnahmefähigkeit
- 4 Leistungsreiniger
- 4 Hautpflegemittel
- zweiseitig beschichtet weich/rauh
- dermatologisch getestet, antibakterieller Schutz
- frei von Konservierungsstoffen, biologisch abbaubar

in Dosierbox

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3608.0	80 Reinigungstücher Heavy-Duty	16	**28,95**

Reinigungs-Spray BIG WIPES

Schnellwirkendes Mehrzweck Reinigungs-Spray,
für alle Hand- und Heimwerker.
- 4 Leistungsreiniger
- 4 Hautpflegemittel
- dermatologisch getestet, antibakterieller Schutz
- frei von Konservierungsstoffen, biologisch abbaubar

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
2448.0	Power Spray	1000	8	**22,95**

Stripleiste mit 15 SB-Dosierbeutel 2023.0

Eimer 2427.0

Wisch- und Reinigungstücher BIG WIPES

Einzigartig und unvergleichlich
- sehr hohe Aufnahmefähigkeit
- 4 Leistungsreiniger
- 4 Hautpflegemittel
- zweiseitig beschichtet weich/rauh
- dermatologisch getestet, antibakterieller Schutz
- frei von Konservierungsstoffen, biologisch abbaubar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2023.0	20 Reinigungstücher Heavy-Duty / Beutel	15	**7,95**
2427.0	240 Reinigungstücher Heavy-Duty / Eimer	4	**53,00**

Reinigungs-Gel BIG Wipes

Schnell wirkender Mehrzweck-Reiniger.
Mit zusätzlichem Power Scrub-Granulat für eine schnellere und effektivere Reinigung. Reinigt Ihre Hände von Farbe, Bauklebstoffen, Silikon, Acryl, Bitumen und Öl.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€	
2450.0	Power Gel	1000	8	**22,95**	**AV**

Thekendisplay 16 Dosen

Wisch- und Reinigungstücher BIG WIPES

Multi Surface
- sehr hohe Aufnahmefähigkeit
- 4 Leistungsreiniger
- 4 Hautpflegemittel
- antistatisch
- sehr weiches Tuch aus Viskose

in Dosierbox

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2440.0	80 Reinigungstücher Multi Surface	8	**28,95**

Wandhalter

für BIG WIPES-Dosierboxen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2021.0	aus Metall	8	**15,95**

1001.0

1004.5

Ultra-Handwaschpaste **reizfrei gemäß Hauttest**

Eine mild reinigende, hautschonende und pflegende Handwaschpaste mit hautschonenden Naturreibekörpern, pH-neutral, leicht parfümiert, seifenfrei, mit speziellen Rückfettern, biologisch besonders leicht abbaubar.

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
1001.0	Konzentrierte Handwaschpaste	0,5	24	**3,85**
1004.5		5	1	**30,85**

HAUTREINIGUNG-PFLEGE

Hautcreme **Hautlotion**

Schützt und pflegt die Haut vor und nach der Arbeit.
Beugt Hautreizungen vor, verhindert spröde und rissige Haut.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1800.2	schnell einziehend	100	12	**4,75**

1052.0 1951.5 1960.0

Reinfix **flüssige Handwaschpaste** - reizfrei gemäß Hauttest -

Mild reinigendes, hautschonendes und pflegendes Handwaschmittel mit umweltneutralem Kusto-Spezialreibemittel, leicht parfümiert, seifenfrei, mild und doch stark in der Reinigung. Anwendungsgebiet: bei mittleren bis starken Verschmutzungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
1052.0	Spender-Flasche 2,5 Liter gefüllt	2,5	6	**15,05**
1951.5	Pumpe für Spenderflasche		1	**10,85**
1960.0	Wandbefestigungs-Box für Spenderflasche		1	**23,15**

Reinfix **flüssige Handwaschpaste** - reizfrei gemäß Hauttest -

Mild reinigendes, hautschonendes und pflegendes Handwaschmittel mit umweltneutralem Kusto-Spezialreibemittel, leicht parfümiert, seifenfrei, mild und doch stark in der Reinigung. Anwendungsgebiet: bei mittleren bis starken Verschmutzungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
1051.6	Flasche mit Kippdeckel	250	20	**3,05**

Magnetschale

Die praktische Montagehilfe. Hält alle metallischen Kleinteile fest.
Starker Magnetfuß mit weichem Gummimantel. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
8700.1	rostfrei	150	6	**10,35**

Werkzeugkasten Universal

Preiswerte Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
25.105	31-tlg. im Blechkasten	1	**119,00**

Werkzeug-Box Universal

Top-Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
25.133	mit 32 Werkzeugen, im Kusto-Kasten	1	**185,00**

103.00

205.00

Werkzeug-Montagekasten HaWe

Stahlblech einbrennlackiert,
in Karton-Verpackung, schwere, stabile Ausführung mit schrägem Deckel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	kg	VE	€
103.00	3-tlg.	430	200	150	3,3	1	**30,95**
105.00	5-tlg.	430	200	200	4,4	1	**41,90**
205.00	5-tlg.	530	200	200	5,0	1	**45,90**
305.00	5-tlg. extra lang	600	200	200	5,7	1	**52,10**

Werkzeug-Montagekasten Impex

Stahlblech einbrennlackiert, hellblau,
in Karton-Verpackung, mit normalem Deckel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	kg	VE	€
105.02	5-tlg.	430	200	200	4,1	1	**28,55**
205.02		530	200	200	5,0	1	**33,25**

Stahlblech-Montagekoffer

stabil und wetterfest, mit Hartfaser-isolierter Innenverkleidung,
herausnehmbarem Einsatz für Kleinteile und Innenfach im Deckel.
Breite Tragegriffe und mit Vorhängeschloß abschließbar, grün lackiert RAL 6011

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	kg	VE	€
1005.1	einbrennlackiert	690	360	310	15	1	**171,00**
1005.2		830	440	340	20	1	**213,00**
1005.3		910	530	430	25	1	**272,00**

420.73

Aluminium-Boxen Premium

• mit Stapelecken
• staub- und spritzwassergeschützt, temperatur-, witterungs- und korrosionsbeständig
• stabiles Gehäuse mit Federfallgriffen und Spannbügelverschlüssen
• Verschlüsse mit Bohrungen für Zylinder-, Vorhängeschlösser oder für Plombenverschluss
• umlaufende Gummidichtungen und Fangbänder am Deckel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	Stä mm	ltr	VE	€
420.42	Aluminium	595	397	265	0,6	47	1	**145,00**
420.73	Aluminium	595	397	382	0,6	70	1	**149,00**
420.81	Aluminium	778	387	380	0,6	90	1	**165,00**
421.34	Aluminium	900	495	383	0,6	140	1	**239,00**

Transportroller

Traglast 125 kg, klappbar
Kleiner und leichter Aluminium-Transportroller. Schnell einsatzbereit, Räder und Schaufel schwenken gleichzeitig aus. Griff teleskopierbar. Spurlose Polymerbereifung.
Passt zusammengeklappt in jede Nische - auch im Auto.
Schaufelbreite 488 mm x 320 mm. Raddurchmesser 175 mm.
Maße offen: Breite 488 x Tiefe 500 x Höhe 1090 mm.
Maße geklappt: Breite 488 x Tiefe 64 x Höhe 760 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
1250.0	Gestell und Schaufel aus Alu	5,2	4	**139,00**

Schalenkoffer

aus hochschlagzähem ABS-Material, extrem robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz.
Zwei abschließbare Kippschlösser, sowie Zahlenschloss.
Dokumentenfach im A4-Format sowie herausnehmbare Werkzeugtafel.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	ltr	VE	€
3202.0	Innenmaße 460x355x170 mm	4000	28	1	**165,00**

Trolli-Werkzeugkoffer

mit innenliegendem Teleskopgriff sowie 2 Inline-Rollen. Bequem im Handling, extrem im Fassungsvermögen. Aus hochschlagzähem ABS-Material, extrem robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz. Zwei abschließbare Kippschlösser, sowie Zahlenschloss. Herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel, herausnehmbare Abdeckplatte für Bodenschale, Dokumentenfach im A4-Format

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	ltr	VE	€
3244.0	Innenmaße 485x375x200 mm	6600	36	1	**293,00**

Werkzeugtasche

90° aufklappbare Vordertasche, hochwertige Reißverschlüsse, spritzwassergeschützter Boden, seitlich je eine aufgesetzte Tasche mit Klettverschluß, verstellbarer Tragegurt.
Innenausstattung:
- gefütterte Innentasche für Laptop und DIN A4 Dokumente,
- mit 8 Pockets und 1 kleinen Tasche auf der Außenseite
- 2 kleine und 5 große Pockets auf der Innenseite
- Schlüsselringhalter
- herausnehmbare Werkzeugtafel mit 8 Pockets auf der Vorderseite

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	gr	VE	€
3216.0	Nylon	440	180	320	2700	1	**82,55**

Montagetasche

mit 2 Vortaschen die Klappe ist durch Schienenstreifen verstärkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
3250.0	Kunstleder	420	130	290	1	**124,00**

Montagetasche

Vorderwand aufklappbar und mit 2 seitlichen Steckschlössern.
Taschenkörper durch Alu-Winkel verstärkt, verzinkte Blechwanne,
Werkzeughalterungen auf Vorder- und Rückwand, Robusta (Kunstleder)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
3285.0	Kunstleder	430	160	260	1	**106,00**

Werkzeug-Rolltaschen

aus Kunstleder auf Gewebe, mit Schnallriemen

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	B mm	VE	€
610.01	Kunstleder 12 Fächer	1	500	320	10	**11,95**
610.02	Kunstleder 20 Fächer	2	790	320	10	**17,65**

Lagersichtboxen-Set 15-tlg.

9 Boxen rot Gr. 1 / 102 x 100 x 60 mm außen
6 Boxen blau Gr. 2 / 102 x 160 x 75 mm außen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
45.712	mit Wandhalter	8	**21,15**

Kleinteile-Magazin Vario-Plus

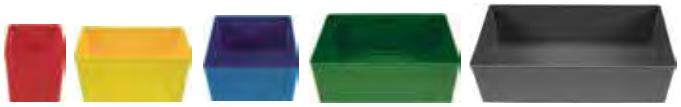
15 Fächer 45x105x32 mm außen +7 Trennstege
2 Fächer 129x105x32 mm außen +2 Trennstege
1 Fach 265x90x32 mm außen
4 Boxen 119x127x65 mm außen +2 Trennstege

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
46.150	stabiles Kunststoffgehäuse	4	**34,40**

Sortimentskasten

Stahlblech lackiert, mit auswechselbaren Kusto-Boxen, mit Sicherheitsverschluß

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
440.23	komplett mit 23 Boxen	440	330	66	1	**57,60**



Kusto-Boxen für Sortimentskoffer

Ordnungsboxen für Kleinteile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	Farbe	VE	€
440.01	Typ B 1	54	54	63	rot	10	**0,90**
440.02	Typ B 2	54	108	63	gelb	10	**1,50**
440.03	Typ B 3	108	108	63	blau	10	**1,95**
440.04	Typ B 4	108	162	63	grün	10	**2,30**
440.05	Typ B 5	108	216	63	grau	10	**2,35**

Sortimentskästen Organizer
mit variabler Einteilung, max. 20 Fächer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
173.75	Kusto	380	290	60	1	**11,55**
173.80		480	380	75	1	**16,95**

173.29

173.36

Sortimentskasten
Kusto, mit fester Einteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
173.29	9 Fächer	290	185	46	10	**5,65**
173.36	25 Fächer	360	290	53	10	**11,45**

ohne Inhalt

Sortimentskasten Duo
mit großem Aluminiumgriff, Metallverschlüssen und Sortimentsfächer zum Herausnehmen. 15 Boxen 95x56x52 mm, 12 Boxen 119x82x90 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
171.27	27-tlg.	570	310	170	3	**49,90**

Mehrzweckträger
mit Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
173.42	Kusto	380	265	140	5	**7,65**

173.31

173.61

Werkzeug-Boxen
Kunststoff, mit herausnehmbarem Innen-Einsatz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
173.31	ohne Kleinteilemagazin	290	170	130	1	**8,55**
173.41	mit Kleinteilemagazin	410	220	210	1	**16,35**
173.51		480	260	250	1	**25,55**
173.61		580	290	290	1	**32,65**

Werkzeug-Boxen Craft
mit großem Stahlrohrgriff, Metallverschlüssen, gummierten Ecken und herausnehmbarem Sortimentskasten im Deckel (Einteilung verstellbar). Herausnehmbarer Innen-Einsatz.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
171.55	aus Kusto	550	280	275	1	**57,00**
171.65		650	300	295	1	**65,90**

Werkzeug- und Sortimentskasten
Robuster Tragebügel aus Metall mit weichem Griff, Metallverschlüssen und Doppelwand. Robustes Design. Langes Fach für Handwerkzeuge, Elektrowerkzeuge und sperrige Arbeitsgeräte. Sortimentskasten mit 11 entfernbaren Behältern in 2 Größen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
171.94	aus Kusto	565	315	245	2	**58,00**

Zahlenschloss

3-stelliger Zahlencode individuell einstellbar **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
366.20	Stahlbügel Höhe 18,5 mm x Weite 8,8 mm	22	10	**6,65**
366.30	Stahlbügel Höhe 20,4 mm x Weite 14 mm	31	10	**7,35**

Vorhangschloss Diskus

runde Form plus schmale Bügelöffnung, Messingzylinder, gehärteter Bügel, erschwert Zugang mit Aufbruchwerkzeugen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
365.70	rostfreier Stahl, Bügeldurchmesser 9,5 mm	70	12	**17,95**

Messing-Zylinder-Vorhangschlösser

3 verchromte Messingschlüssel, schwere Qualität, sehr viele Schliessmöglichkeiten, Vollmessingkörper, mit Sicherheits-Zylinder, Doppel-Verriegelung **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
355.25	schwere Qualität	25	6	**6,65**
355.30		30	6	**8,55**
355.40		40	6	**11,35**
355.50		50	6	**18,15**

Messing-Zylinder-Vorhangschlösser-Satz

mit Stahlbügel und Schlüssel **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
14.034	4-tlg., 4 Stück, 40 mm, gleichschließend	10	**21,95**

Antirutschmatte

„BLACK-CAT“

Die unzerreißbare Antirutschmatte.
Alles hält unverrückbar fest - selbst auf Schrägen bis 60° !

Für Industrie, Handwerk, Camping, Büro und Haushalt.
- lebensmittelrechtlich unbedenklich
- frei von Giftstoffen, gefertigt nach allen EU-Normen
- Temperaturbeständigkeit ca. -40°C bis +100°C
- gute Beständigkeit gegenüber Säuren und Laugen
- sehr gute biologische Beständigkeit
- beständig gegen Öl, Benzin und Diesel
- waschbar bis 60°C
- TÜV, FLog und Tul-Log geprüft und zertifiziert
- hohe Gleitreibwerte von µ 0,70 bis 1,11

Ideal für Werkstatt, Küche und Freizeit, zum Hobeln und Sägen, als Einlage in Kästen, Kleinteile-Behältern und Tablaren, in Schränken, Schubladen und auf Regalen.

Bestell-Nr.	Ausführung	B m	L m	VE	€
9.2025	Schaumstoff-Gittermatte Handy	0,20	0,25	1	**3,60**
9.4560	Schaumstoff-Gittermatte Uni-Car	0,45	0,60	1	**7,95**
9.6012	Schaumstoff-Gittermatte Work	0,60	1,20	1	**15,95**
9.9012	Schaumstoff-Gittermatte Car	0,80	1,20	1	**22,45**
9.3018	Schaumstoff-Gittermatte Mini	0,30	1,80	1	**13,35**
9.3010	Schaumstoff-Gittermatte	0,30	10,00	1	**76,15**
9.5010	Schaumstoff-Gittermatte	0,50	10,00	1	**126,00**
9.6010	Schaumstoff-Gittermatte	0,60	10,00	1	**153,00**
9.1010	Schaumstoff-Gittermatte	1,00	10,00	1	**253,00**

Antirutschmatte

„BLACK-CAT“-Panther

Die Sicherheits-Antirutschmatte für Ladungssicherung, universell einsetzbar für Transporter, LKW-, Bahn-, Luft- und Seefracht.

- erfüllt 100%ig die gesetzliche Ladungssicherung (§ 22 StVO / VDI 2700 ff.)
- FLog-geprüft und zertifiziert (Uni-Dortmund Fachgebiet Logistik)
- unverwüstlich als Kofferraum-Matte/Bodenbelagsmatte
- die sicherste Palettenauflage
- extrem langlebig (100-fach ohne sichtbaren Verschleiß getestet)
- geeignet selbst für Schwerlast-Transporte!

Noch mehr Vorteile im Überblick:
- beidseitig verwendbar - extrem stabil, sehr flexibel (mit Stapler überfahrbar)
- nur 4,5 mm Materialstärke (extrem verstärktes Gewebe mit Spezialbeschichtung)
- leicht zu reinigen - Einsatz bei Kälte bis -40°C / Wärme bis +120°C
- geschlossene Oberfläche (keine Feuchtigkeitsaufnahme/Frostbildung)
- sehr hohe Gleitreibbeiwerte von µ 0,94 bis 1,49 je nach Reibungspartner/ Flächenpressung laut Prüfzertifikat von Prüfinstitut Flog bis 10 t/m²
- geprüfter Schwerlast-Einsatz bis 82,5t bestätigt laut Prüfbericht von Prüfinstitut FLog - Black-Cat-Panther-Einlegebodenmatte für LKW und Klein-Transporter für Ladungssicherung bestens geeignet!

Bestell-Nr.	Ausführung	B m	L m	VE	€
1.1212	Schaumstoffmatte	0,12	1,25	1	**7,15**
1.8012	geschlossene Oberfläche	0,80	1,20	1	**52,90**
1.0124		0,12	4,00	1	**21,35**
1.8040		0,80	4,00	1	**174,00**
1.1240		1,20	4,00	1	**258,00**

Polklemmen-Abzieher
Spezialstahl, silberfarbig

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
174.00	Spannweite 55 mm, Spanntiefe 45 mm	1	**26,65**

173.01

Universal-Radabzieher zweiarmig
durch Umdrehen der Haken auch als Innenauszieher verwendbar, Spezialstahl geschmiedet, silberfarbig

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
173.01	Spannweite 80 mm, Spanntiefe 100 mm	1	1	**85,25**
173.02	Spannweite 120 mm, Spanntiefe 100 mm	2	1	**91,55**
173.03	Spannweite 160 mm, Spanntiefe 150 mm	3	1	**154,00**
173.04	Spannweite 200 mm, Spanntiefe 150 mm	4	1	**173,00**
173.05	Spannweite 250 mm, Spanntiefe 200 mm	5	1	**279,00**
173.06	Spannweite 350 mm, Spanntiefe 200 mm	6	1	**307,00**

273.01

Universal-Abzieher zweiarmig
gesenkgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
273.01	Spannweite 80 mm, Spanntiefe 100 mm	1	1	**23,25**
273.02	Spannweite 120 mm, Spanntiefe 100 mm	2	1	**24,75**

Radabzieher zweiarmig
doppelseitig verwendbare Haken, Spezialstahl, silberfarbig

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
176.01	Spannweite 90 mm, Spanntiefe 80 mm	1	1	**73,55**
176.02	Spannweite 120 mm, Spanntiefe 130 mm	2	1	**123,00**

ABZIEHER

Radabzieher dreiarmig
doppelseitig verwendbare Haken, Spezialstahl, silberfarbig

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
177.01	Spannweite 90 mm, Spanntiefe 80 mm	1	1	**95,45**
177.02	Spannweite 120 mm, Spanntiefe 130 mm	2	1	**154,00**
* **177.03**	Spannweite 300 mm, Spanntiefe 270 mm	3	1	**211,00**

* Haken einseitig verwendbar

Universal-Radabzieher dreiarmig
durch Umdrehen der Haken auch als Innenauszieher verwendbar, Spezialstahl geschmiedet, silberfarbig

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
175.01	Spannweite 80 mm, Spanntiefe 100 mm	1	1	**111,00**
175.02	Spannweite 120 mm, Spanntiefe 100 mm	1 A	1	**123,00**
175.03	Spannweite 160 mm, Spanntiefe 150 mm	2	1	**221,00**

Universal-Kugelgelenkabzieher
für fast alle Fahrzeugtypen im PKW- und Kleintransporter-Bereich. Zum Ausdrücken der Kugelzapfen bei Ausbau der Kugelgelenke, verstellbarer Spannbereich bis 50 mm

im Karton verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
183.00	Stahl, massiv	1	**27,95**

Mutternsprenger-Satz
aus Spezialstahl geschmiedet, neue und stabile Ausführung Druckbolzen gehärtet, mit Druckschraube

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1150.2	2-tlg., für Muttern Ø 9-16 + 12-22 mm	1	**21,05**

Henkel-Locheisen
Stahl geschmiedet, blau lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€	
733.02	Pfeife poliert	2	10	**5,75**	
733.03		3	10	**5,95**	
733.04		4	10	**5,95**	
733.05		5	10	**5,95**	
733.06		6	10	**5,95**	
733.07		7	10	**6,15**	
733.08		8	10	**6,45**	
733.09		9	10	**6,45**	
733.10		10	10	**6,95**	
733.11		11	10	**7,45**	
733.12		12	10	**8,75**	
733.13		13	10	**8,85**	
733.14		14	10	**9,85**	
733.15		15	10	**10,55**	
733.16		16	10	**11,65**	
733.17		17	6	**12,25**	
733.18		18	6	**12,95**	
733.19		19	6	**13,65**	
733.20		20	6	**15,25**	
733.21		21	6	**15,95**	**AV**
733.22		22	6	**16,95**	
733.23		23	6	**17,95**	
733.24		24	6	**18,25**	
733.25		25	6	**21,45**	
733.26		26	6	**21,95**	
733.28		28	6	**25,75**	**AV**
733.30		30	6	**27,35**	
733.32		32	3	**30,45**	
733.35		35	3	**32,65**	
733.40		40	3	**46,70**	
733.45		45	2	**60,50**	
733.50		50	1	**67,05**	
733.60		60	1	**149,00**	

größere Abmessungen auf Anfrage.

Locheisen-Satz
aus hochwertigem Stahl, ganz durchgehärtet und präzisionsgeschliffen,
9 Einsätze mit Innengewinde Ø 5-6-8-10-12,5-16-20-25-32 mm,
Halter mit federnd gelagerter selbstzentrierender Spitze **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1000.5	im Kusto-Kasten	1	**77,65**

Locheisen-Satz
Spezialstahl gehärtet, Schaft geriffelt, schwarz lackiert,
Pfeife blank poliert, für Leder, Papier, Pappe usw. auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
690.01	5-tlg., Ø 5 - 6 - 8 - 10 - 13 mm	6	**26,65**

Revolverlochzange mit 6 Pfeifen
Stahlblech gepresst, vernickelt, mit Feststeller **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
852.00	2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 mm	10	**15,05**

Revolverlochzange
mit **Hebelübersetzung**, ca. 70% Kraftersparnis, stabile Ausführung,
vernickelt mit Kunststoffgriffen **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	VE	€
3701.0	2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 mm	430	250	1	**31,55**
3701.2	Lochpfeifen-Erweiterungssatz 1,5 / 5 / 5,5 / 6 mm			1	**7,95**
3701.3	Lochpfeifen-Ersatzset 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 mm			1	**4,95**

853.01

Ösenzange
Stahlblech gepreßt, chromatisiert **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
853.00	leicht, einschließlich 200 Ösen 4 mm	145	10	**9,55**
853.01	stabil, einschließlich 100 Ösen 4 mm	200	10	**19,95**
853.05	stabil, einschließlich 50 Ösen 5,5 mm	200	10	**19,95**

Revolverloch- und Ösenzange
vernickelt, mit automatischem Feststeller **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
360.00	Lochpfeifen 4 / 4,5 / 5 mm/Ösen 4,5 / 5 / 5,5 mm	225	10	**21,25**

3620.0

3640.0

853.04

Ösen
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	St/Pac	VE	€
3620.0	Ösen Eisen vernickelt	4,5	100	10	**6,65**
3625.0		5,0	100	10	**6,65**
3630.0		5,5	100	10	**6,65**
3640.0	Ösen Messing	4,5	100	10	**9,05**
3645.0		5,0	100	10	**10,15**
3650.0		5,5	100	10	**10,85**
853.04	Ösen vermessingt, SB-Beutel	4,0	200	10	**3,85**

Heizkörperentlüfter „Picobello"

für Heizkörper mit 1/2"-Ventil. Entlüften ohne Spritzen, Verbrennen und Verschmutzen, auch an engen Nischen. Zusätzlich mit Strahlreglerschlüssel M22 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2024.0	Wasserbehälter aus Kusto	5	**8,95**

Perlatorschlüssel

für alle gängigen Mischdüsen. Leichtes Wechseln des Siebeinsatzes, kein Verkratzen von verchromten Mischdüsen. Passend für Wasserhähne mit Außengewinde 24x1 AG, 28x1 AG, und Innengewinde 22x1 IG auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
03.820	Kusto	5	**3,10**

Ausgussreiniger

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
29.135	Holzstiel mit Gummiglocke	135	10	**4,35**

Rohr-Reinigungs-Wellen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L/m	gr	VE	€
305.36	Stahldraht verzinkt,	6	3	400	1	**5,45**
305.59	mit Spiralhaken und	9	5	1400	1	**13,95**
305.19	Holzkurbel	9	10	2800	1	**22,95**

30.075 30.125 30.128

Rohr-Reinigungs-Wellen

Stahldraht doppellagig, feuerverzinkt, für Handwerk, Industrie, Schulen, Hotels

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L m	VE	€
30.075	mit Seele, Kralle und Schiebegriff	7	5	1	**30,25**
30.125	mit Kurbel und Bohrkopf	12	5	1	**77,65**
30.126	Verlängerung	12	5	1	**45,50**
30.127		12	10	1	**67,35**
30.128	Ersatz-Bohrkopf	40	–	1	**13,95**

738.02 738.03 738.12

Wasserhahn-Fräsapparate zyl. Form

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
738.02	mit 4 Flachfräsern	3/8-1/2-3/4"-1"	1	**36,00**
738.03	mit 2 Flachfräsern + Dichtungen	3/8-1/2"	4	**11,95**
738.12	Ersatzfräser flach	1/2"	1	**4,60**
738.34		3/4"	1	**5,10**

Blechlocher

zum Lochen von Blechen bis 1,75 mm Stärke, besonders für Nirostaspülen geeignet, Schraube M 10 x 1 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
17.002	mit 3 Schneidspitzen	31,7	1	**23,95**
17.003		35	1	**23,95**
17.055	Ersatz-Schraube M 10 x 1		1	**3,70**

Weitere Blechlocher auf Anfrage.

Blechlocher-Satz

zum Ausstanzen der Löcher in Spültischbecken,
3 Blechlocher 28,3 + 31,7 + 35,0,
3 Zugschrauben M 10 x 1
1 Vorbohrer HSS-Co 11,0 + Gleitpaste

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.450	Kusto-Kassette	1	**98,05**

Gehrungsschere LÖWE

das Qualitätswerkzeug für die Industrie, den Bau und das Handwerk.
mit 2 Anschlägen 45°, für Profile bis 40 mm Breite und 25 mm Höhe
Überall unentbehrlich, wo Leisten und Profile aus Kunststoff,
Gummi oder Holz auf Gehrung geschnitten werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3101.0	Klinge antihaftbeschichtet	220	1	**46,90**
3101.1	Ersatzklinge		5	**16,85**
3101.2	Alu-Unterlage mit Gradeinteilung		5	**8,55**

Gehrungsschere

mit 2 Anschlägen 45°, Gradeinteilung 45-75-90-135°. Schnelles, genaues und gratfreies Schneiden und Trennen von Kunststoffprofilleisten, Holzleisten, Kunststoffrohren bis 25 mm Ø, Plastik, Kautschuk und Gummi, Flachbandkabel, Kabelkanäle
Schnittbreite bei 90° / 60 mm, Schnittbreite bei 45° / 50 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3104.0	mit Trapez-Klinge 60 mm	220	1	**44,90**
1595.0	Trapezklingen, Solingen	60	20	**1,70**

Profildichtungsschere 90° LÖWE

zum Ausklinken (V-Schnitt) der Flügelfalzdichtungen bei allen 90°-Ecken.
Für Fenster und Türen. Mit Einzugrolle.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4104.0	Griffweite verstellbar	1	**173,00**

5026.1

5042.1

Kunststoffrohr-Schere RAPTOR

für Kunststoff- und Verbundrohre.
Optimierte Rohrauflage für einen perfekten, geraden Schnitt.
Schnellwechselklingen-System, Einhandbedienung. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	gr	VE	€
5026.1	Klinge teflonbeschichtet	26	200	235	4	**27,95**
5042.1	Klinge teflonbeschichtet	42	240	425	1	**48,00**
5026.2	Ers.-Klinge				1	**11,95**
5042.2	Ers.-Klinge				1	**21,35**

Kunststoffrohr-Schere

speziell für Fußboden-Heizung und Kusto-Rohre **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	gr	VE	€
2732.4	Klinge verchromt	42	200	350	1	**15,15**

Sanitär-Schlüssel
mit Schiebestück zum Eindrehen
der Express-Schrauben (WD-Befestigung) M 10

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
145.05	CV-Stahl verchromt	17x19	240	5	**18,05**

Kombi-Stufenschlüssel 1/2“-Vierkant
mit 5 Abstufungen, paßt auf alle Ventilgewindenippel
und kurzen Hahnverlängerungen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
199116	für Ventile 3/8”, 1/2”, 5/8”, 3/4”, 1”	90	1	**13,85**

1/2”

Durchsteckknarre
CV-geschmiedet, gehärtet und verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
52.200	mit Verbindungs-Vierkant	270	1	**27,05**

Ventilschlüssel
zur Montage von Exzenter- und Standardventilen an Waschbecken. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1302.0	Aluminium-Gehäuse	1	**28,15**

Sanitär-Kreuzschlüssel
für Hahnverlängerungen 3/8” - 1/2” - 3/4” - 1”
und Expreßschrauben M 8 - M 10 - M 12 mit Außen-6-kt. SW 10-12-17-22

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
295200	Spezialstahl lackiert	200	5	**23,35**

Armaturen-Rohrsteckschlüssel
für Armaturen mit Standhahnmutter 13 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
128.13	Kusto-Griff	13	350	10	**13,65**

Standhahnmutter-Schlüssel
umschaltbar für Rechts- und Linksgang, CVrot lackiert **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
13022.	für Muttern bis SW 30 mm	235	1	**26,55**

Syphonzange
4-fach verstellbar, CV geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1084.0	mit Kusto-Schonbacken, Spannweite 80 mm	230	1	**7,35**

ZENTEN

Rohr-Innen- und Außenfräser
3 gehärtete, geschliffene Messer, für Kupfer-, Alu- und Weichstahlrohre **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
127.38	für Rohre von 3-42 mm Ø	1	**10,95**

Rohr-Einziehzange
zum Verengen, Einziehen und Verbinden von Blechrohren bis max. 1,0 mm Blechstärke.
Stahlblech gepreßt, 5 Backen verzinkt, Griff Kusto-beschichtet **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
236.25	Falztiefe 30 mm	225	1	**38,60**

Kupferrohr-Biegefeder **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
6201.2	Stahl verzinkt	10	260	5	**4,45**

Rohrabschneider
mit Federandrucksystem, verbesserter Schnitt, höhere Lebensdauer

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
10.002	Stahl, für Rohre Ø 10-60mm / 1/8-**2“**	2250	1	**80,25**
10.004	Guss, für Rohre 60-114 mm / 2-**4“**	7600	1	**204,00**

Ersatz-Schneidrädchen
geeignet für Stahl + Edelstahl

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
10.092	für 10.002 2“	31	19	9	1	**7,25**
10.094	für 10.004 4“	41	28	9	1	**13,25**

Rohrabschneider Mini
für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr,
mit geringerem Vorschub auch für VA-Material geeignet.
Mit 2 Führungsrollen und Schnellwechselsystem für Rädchen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
14.016	Zinkdruckguß, für Rohre Ø 3-35 mm / 1/8“-1 3/8“	1	**13,25**

Rohrabschneider 3-35 mm
für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub
auch für VA-Material geeignet. Mit 2 Führungsrollen, freilaufende Spindel.
Mit Schnellwechselsystem für Rädchen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
12.032	Zinkdruckguß, für Rohre Ø 3-35 mm / 1/8“-1 3/8“	1	**19,65**

Rohrabschneider 3-35 mm
für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub
auch für VA-Material geeignet. Mit 2 Führungsrollen, Teleskopspindel.
Mit Schnellwechselsystem für Rädchen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
13.035	Zinkdruckguß, für Rohre Ø 3-35 mm / 1/8“-1 3/8“	1	**23,95**

ROHRABSCHNEIDER

Rohrabschneider Kompakt Plus 3-35 mm
für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub auch
für VA-Material geeignet. Mit 4 Führungsrollen, Ersatz-Schneidrädchen im Griff,
Noga-Entgraterklinge, Stahlgelagerte Teleskopspindel.
Mit Schnellwechselsystem für Rädchen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
62.035	Magnesiumdruckguß, für Rohre Ø 3-35 mm / 1/8“-1 3/8“	3	**33,70**

Ersatz-Schneidrädchen passend für 14.016, 12.032, 13.035, 62.035
für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr,
mit geringerem Vorschub auch für VA-Material geeignet

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
12.302	Spezialstahl	19	5	5	10	**2,95**

Rohrabschneider Kompakt-Quick
stabile Ausführung mit Schnellverstellung, 4 Führungsrollen, bestückt mit
Rädchen (30 mm) nur für Kunststoffrohre Ø 6-76 mm geeignet.
Rädchen (19 mm) für NE-Metallrohre im Griff.
Mit Noga-Entgraterklinge. Mit Schnellwechselsystem für Rädchen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6065.1	Aludruckguß, für Rohre Ø 6-76 mm / 1/4“-3“	1	**63,00**

Ersatzrädchen passend für 6065.1

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6065.2	für Kunststoff- und Verbundrohre Ø 30x6,2 mm	5	**5,85**
6065.3	für NE-Metallrohre Ø 19 x 6,2 mm	5	**3,80**

Wapu-Zangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
966.17	CV-Stahl, durchgestecktes Gewerbe,	175	5	**17,75**
966.24	Klemmschutz,	240	5	**17,75**
966.30	selbstklemmend am Werkstück	300	5	**29,75**

Wasserpumpen-Zangen Quattro Gripp

Maulweitenanpassung ohne Knopfdruck, Klemmschutz in jeder Position
kompakt und schmal, trotzdem robust

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
661.25	CV-Stahl, gesenkgeschmiedet,	250	6	**27,95**
661.32	ölgehärtet	320	6	**37,20**
661.40		400	1	**69,85**

Sanitär-Zangenschlüssel Power Max

vernickelt, Schenkel tauchisoliert, glatte, polierte Greifflächen, Öffnungsweite durch Druckknopf verstellbar. Lasermarkierte Einstellskala 0-53 mm, bewegliche Oberbacke

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
164.24	Öffnungsweite parallel bis 53 mm	250	6	**34,50**

Wapu-Zange

durchgestecktes Gewerbe, Klemmschutz, CV-Stahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7070.0	Impex	240	6	**13,95**

Wasserpumpen-Zange

KNIPEX-„SmartGrip®“, patentiert. Der Einstellvorgang zur Anpassung an das Werkstück geschieht automatisch. Griffe zusammendrücken, fertig!
Kapazität: für Muttern SW 10 - 36 mm für Rohre Ø 1/8” - 1 1/4”

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8501.1	poliert mit Kusto-Hüllen	250	6	**55,50**

Wasserpumpen-Zangen

KNIPEX-„Cobra“, patentiert, mit durchgestecktem Gelenk, Schnelleinstellung per Knopfdruck, selbstklemmend an Rohren und Muttern, Härte der Zähne ca. 61 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8701.7	Chrom-Vanadin-Elektrostahl,	125	6	**27,95**
8701.0	poliert, brüniert	150	6	**28,65**
8701.1	Schenkel tauchisoliert	180	6	**30,25**
8701.2		250	6	**32,25**
8701.3		300	6	**44,60**
8701.4		400	1	**77,65**
8701.5		560	1	**130,00**

Wasserpumpen-Zangen

KNIPEX-„Alligator“, patentiert, mit durchgestecktem Gelenk,
selbstklemmend an Rohren und Muttern, Härte der Zähne ca. 61 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8801.1	Chrom-Vanadin-Elektrostahl,	250	6	**24,45**
8801.2	poliert, brüniert, Schenkel tauchisoliert	300	6	**36,80**
8801.3		180	6	**23,25**

Zangenschlüssel

vernickelt, Schenkel tauchisoliert
Zange und Schraubenschlüssel in einem Werkzeug
Parallel geführte, glatte Greifbacken, durchgestecktes Gelenk,
13-fache Verstellung per Knopfdruck

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
8603.0	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	46	250	1	**70,45**
8603.1	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	35	180	1	**61,50**
8603.2	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	60	300	1	**85,15**
8603.3	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	27	150	1	**60,00**
8603.4	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	85	400	1	**153,00**

Schraubzange

Schlüsselweite 10 - 32 mm, Universell, metrisch + zöllig ausziehbar,
Schnelleinstellung, faßt auch beschädigte und verrostete Schrauben sicher

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8741.1	poliert mit Kusto-Hüllen	250	6	**36,40**

Eckrohrzangen S-Maul

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, lackiert, Köpfe poliert.
Die Rohrzange mit besonders schlankem Maul, für sicheres Arbeiten auf engstem Raum.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
69.005	für Rohre bis 1/2”	270	420	1	**40,80**
69.001	für Rohre bis 1”	320	900	1	**42,40**
69.015	für Rohre bis 1 1/2”	420	1500	1	**55,80**
69.002	für Rohre bis 2”	570	2500	1	**91,85**
69.003	für Rohre bis 3”	700	4100	1	**161,00**

Eckrohrzangen

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
951.01	für Rohre bis 1”	315	750	1	**46,70**
951.15	für Rohre bis 1 1/2”	425	1600	1	**60,20**

Eckrohrzangen SN-Modell

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
66.001	für Rohre bis 1”	320	850	1	**26,05**
66.015	für Rohre bis 1 1/2”	420	1600	1	**34,10**
66.002	für Rohre bis 2”	550	2200	1	**54,30**

Eckrohrzangen

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
67.001	für Rohre bis 1”	320	800	1	**26,05**
67.015	für Rohre bis 1 1/2”	405	1400	1	**34,10**
67.002	für Rohre bis 2”	550	2250	1	**54,30**

Rohrzangen

mit geradem T-Griff, Spezialstahl geschmiedet, lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
68.003	für Rohre bis 3”	620	4150	1	**121,00**
68.004	für Rohre bis 4”	740	5675	1	**163,00**

Original-Seegerzangen für Außenringe

Chrom-Vanadin, brüniert, Schenkel tauchisoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Gr	L mm	VE	€
0001.0	gerade	3-10	A 0	139	6	**14,95**
0001.1		10-25	A 1	140	6	**13,95**
0001.2		19-60	A 2	180	6	**14,55**
0001.3		40-100	A 3	225	6	**19,15**
0001.4		85-165	A 4	310	6	**29,45**
001.01	gekröpft 90°	3-10	A 01	139	6	**15,95**
001.11		10-25	A 11	140	6	**14,25**
001.21		19-60	A 21	180	6	**15,15**
001.31		40-100	A 31	225	6	**20,15**
001.41		85-165	A 41	310	6	**30,55**

Original-Seegerzangen für Innenringe

Chrom-Vanadin, brüniert, Schenkel tauchisoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Gr	L mm	VE	€
0002.0	gerade	8-15	J 0	139	6	**13,55**
0002.1		10-25	J 1	140	6	**12,25**
0002.2		19-60	J 2	180	6	**13,15**
0002.3		40-100	J 3	225	6	**17,25**
0002.4		85-170	J 4	310	6	**27,95**
002.01	gekröpft 90°	8-15	J 01	139	6	**14,25**
002.11		10-25	J 11	140	6	**13,55**
002.21		19-60	J 21	180	6	**14,25**
002.31		40-100	J 31	225	6	**18,25**
002.41		85-170	J 41	310	6	**30,45**

Plombenzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
9042.8	vernickelt, Griffe tauchisoliert	8	1	**76,65**
9062.1	vernickelt, Griffe tauchisoliert	10	1	**90,05**

Bleiplomben

im Kusto-Beutel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
9192.8	per kg = ca. 850 St.	8	1	**37,60**
9192.1	per kg = ca. 380 St.	10	1	**37,40**

Plombendraht verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	Stä mm	VE	€
9193.4	auf Spule / 1 kg	1,1	1	**53,90**
9195.2	Bund á 1000 St. / 200 mm	1,1	1	**35,60**

MIT SCHWEREN 3-KOMPONENTEN-GRIFFHÜLLEN

- Zangen höchster Qualität und Präzision - Made in Germany
- Köpfe mattverchromt
- mit Schraubenschlüsselfunktion

304.16

Kombizangen

Schneiden induktivgehärtet für Stahldraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
304.16	mit Schraubenschlüsselfunktion	160	6	**19,65**
304.18		180	6	**20,15**
304.20		200	6	**21,75**

176.16

Flachzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
176.16	lange Backen	160	6	**18,55**

178.16

Rundzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
178.16	lange Backen	160	6	**18,55**

185.20

183.20

Telefonzangen

mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet,
mit Schraubenschüsselfunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
185.16	gerade Form	170	6	**20,15**
185.20		205	6	**23,75**
183.16	Spitze 45° gebogen	170	6	**21,35**
183.20		205	6	**24,65**

777.16

491.20

Seitenschneider

für Stahldraht, Schneide induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
777.14	Seitenschneider	145	6	**20,75**
777.16		160	6	**21,75**
491.14	**Kraftseitenschneider**	150	6	**23,75**
491.17		180	6	**24,35**
491.20		200	6	**27,95**

SCHENKEL ROT TAUCHISOLIERT

- Zangen höchster Qualität und Präzision - Made in Germany
- Köpfe mit Titan-finish
- mit Schraubenschlüsselfunktion

305.16

Kombizangen

Schneiden induktivgehärtet, Schenkel tauchisoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
305.16	poliert, mit Schraubenschlüsselfunktion	165	6	**17,25**

170.14

Flachzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
170.14	kurze Backen	140	6	**12,95**
170.16		160	6	**13,95**

Rundzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
172.14	kurze Backen	140	6	**12,95**

187.20

188.16

Telefonzangen

mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet,
mit Schraubenschlüsselfunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
187.16	gerade Form	170	6	**14,95**
187.20		205	6	**16,55**
188.16	Spitze 45° gebogen	170	6	**17,55**

776.14

490.17

Seitenschneider

Schneide induktivgehärtet, für Stahldraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
776.14	schwedische Form	145	6	**15,95**
776.16		160	6	**16,55**
490.17	**Kraftseitenschneider**	180	6	**20,25**
490.20		200	6	**23,35**

ⓘ

QUALITÄTSZANGEN HaWe

- mit 2-Komponenten-Griffhüllen
- gesenkgeschmiedet, wärmebehandelt

Kombizangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
460.16	poliert, vernickelt	160	6	**9,25**
460.18		180	6	**10,65**

463.16

464.20

Telefonzangen
poliert, vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
463.16	gerade Form	160	6	**8,25**
463.20		200	6	**9,65**
464.20	Spitze gebogen	200	6	**10,25**

468.16

468.18

Seitenschneider
poliert, vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
468.16	schwedische Form	160	6	**8,75**
468.18	**Kraftseitenschneider**	180	6	**10,75**

Abisolierzange
poliert, vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
465.01	mit Stellschraube	160	6	**10,25**

Kombizangen
Schneiden induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
306.16	verchromt, transparent isoliert	160	6	**7,35** AV

Abisolierzange Spezial-Ölhärtestahl
mit 3-Komponenten-Griffhülle, mit Stellschraube und Feder

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
415.01	verchromt	160	6	**21,75**

Abisolierzange 3 in 1 VDE
- Abschneiden: Kabel bis Ø 11 mm, weicher Draht bis Ø 6 mm, harter Draht bis Ø 2 mm
- Abmanteln: Kabel Ø 5-16 mm, 3x1,5 bis 5x1,5 mm²
- Abisolieren: Litzen bis Ø 5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
415.03	verchromt mit 3-Komponenten-Griff	180	6	**40,40**

Universalwerkzeug
aus besonders hochwertigem, rostfreien Stahl. Kombizange, Drahtschneider, 2 Flachkopf-Schraubendreher, Philips-Schraubendreher, Taschenmesserklinge, Wellenschliffklinge, Dosen-/Flaschenöffner, Feile **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
202.65	mit Gürteltasche	100	12	**17,95**

Sägenschränkzangen
lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
856.00	für Handsägen bis Blattstärke 1,5 mm	200	1	**42,00**

VDE-ZANGEN

1000 V
IEC 60900
DIN EN 60900

- Zangen höchster Qualität und Präzision - Made in Germany
- geprüfte Sicherheit
- 3-Komponenten-Griffhüllen

Kombizange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, Schneide induktivgehärtet, mit Schraubenschlüsselfunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
303.07	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	180	6	**23,35**

Flachzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit langen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
116.07	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**21,25**

Rundzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit langen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
118.07	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**21,25**

184.07

Flachrundzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet, mit Schraubenschlüsselfunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
184.07	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**22,15**
184.17	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	200	6	**25,85**

Flachrundzange abgewinkelt, Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet, mit Schraubenschlüsselfunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
182.17	abgewinkelt, mit 3-K-Griffhüllen	200	6	**26,45**

776.17

Seitenschneider Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, Schneide induktivgehärtet für Pianodraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
776.07	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	140	6	**23,15**
776.17		160	6	**23,25**

Kraft-Seitenschneider Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, Schneide induktivgehärtet für Pianodraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
773.20	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	200	6	**38,30**

Abisolierzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit Stellschraube

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
415.07	verchromt, mit 3-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**25,65**

VDE-ZANGEN

1000 V
IEC 60900
DIN EN 60900

- Made in Germany
- geprüfte Sicherheit
- 2-Komponenten-Griffhüllen

Kombizange

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0306.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	180	6	**30,35**

Spitzkombizange

besonders handlich, ideal zum Arbeiten in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen dank schlanker Kopfform mit spitz zulaufenden Backen (sehr verdrehsicher). Greiffläche einseitig konkav - zum sicheren Greifen flacher Teile. Gefräste Nut im Greifbereich ermöglicht das sichere Halten und Ziehen kleiner Werkstücke wie Nägel, Stifte und Bolzen.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0826.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	1	**33,20**

Flachzange

lange Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3016.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**32,45**

Rundzange

lange Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3036.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**32,15**

2506.1

Flachrundzangen

mit Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2506.1	gerade, verchromt, 2-K-Griffhüllen	160	6	**31,35**
2616.2	gerade, verchromt, 2-K-Griffhüllen	200	6	**38,40**

Flachrundzange abgewinkelt

mit Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2626.2	abgewinkelt, verchromt, 2-K-Griffhüllen	200	6	**43,20**

Seitenschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7006.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**34,70**

Kraft-Seitenschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7406.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	180	6	**45,80**

Abisolierzange

lange Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1106.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**35,30**

HaWe

0305.6

0301.8

Kombinations-Zangen
nach DIN 5244

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0305.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**24,25**
0305.8		180	6	**26,05**
0301.8	poliert, Schenkel tauchisoliert	180	6	**16,65**

Flachzange
nach DIN 5248, mit langen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3015.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**29,55**

Flachrundzangen
nach DIN 5236 A, mit Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2505.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**27,85**
2615.2		200	6	**33,05**

Flachrundzange
um 45° gewinkelt, mit Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2625.3	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	200	6	**38,60**

7405.2

7401.2

Kraft-Seitenschneider
für Stahldraht, Schneiden induktivgehärtet 64 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7405.2	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**38,50**
7405.4		200	6	**44,10**
7401.2	poliert, Schenkel tauchisoliert	160	6	**25,75**
7401.4		200	6	**31,15**
7401.5		250	6	**39,00**

7002.3

7001.3

Seitenschneider
für weichen und harten Draht
Schneiden induktivgehärtet 62 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7002.3	poliert, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	140	6	**25,15**
7002.4		160	6	**25,55**
7002.5		180	6	**27,55**
7005.4	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	**30,45**
7001.3	poliert, Schenkel tauchisoliert	140	6	**20,15**
7001.4		160	6	**20,45**

6800.0

6900.0

Automatik-Abisolierzange
selbsteinstellend, mit Kabelschneider
für Rund- und Flachkabel 0,5-8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
6800.0	ABS-blechverstärkt	170	1	**8,05**
6900.0	**Auto-Elektrik-Satz** mit Automatik-Abisolierzange, Kabelschuh-Preßzange und 100 isol. Kabelschuhen, in PVC-Klarsichtbox		1	**21,25**

Stripax-Abisolierzange
zum Abisolieren von feindrähtigen und massiven Leitern.
Auch geeignet für Mehrfachleiter und Flachkabel.
Die Einstellung auf den Querschnitt erfolgt automatisch.
Eine Beschädigung der Leiter ist vollkommen ausgeschlossen.
Ergonomisch geformtes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
100730	von 0,08-10 mm²	200	150	1	**133,00**

Knipex-Abisolierzange
Fabrikat **Rennsteig/Knipex**
zum Abisolieren von feindrähtigen und massiven Leitern.
Auch geeignet für Mehrfachleiter und Flachkabel bis 10 mm Breite
Eine Beschädigung der Leiter ist vollkommen ausgeschlossen.
Ergonomisch geformtes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
607001	von 0,08-10mm²	195	210	1	**100,00**

Einstellmöglichkeit für unterschiedliche Isolationsdicken.

Automatische Abisolierzange

Super 4 Plus, Zange zudrücken - fertig!
Automatische Einstellung auf den Leiterquerschnitt von Ø 0,2 - 6 mm², Seitenschneider bis Ø 2,5 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0955.6	Längenanschlag 6-15 mm	1	**19,95**

Automatische Abisolierzange

INDUSTRIEQUALITÄT, Zange zudrücken - fertig!
Automatische Einstellung auf den Leiterquerschnitt von Ø 0,2 - 6 mm², Seitenschneider bis Ø 2,5 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2010.0	Längenanschlag 6-18 mm	1	**48,30**

Universal-Entmanteler

Allrounder geeignet für Flach- und Rundkabel sowie für Einzeladern.
Rundkabel Ø 4-15 mm, flexible Leiter 1,5-50 mm²,
Flachkabel bis 15 mm, massive Leiter 1,5 und 2,5 mm² **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0917.0	mit Längenanschlag und Längsschnitt	1	**25,65**

Universal-Abmantelungswerkzeug

zum schnellen und präzisen Abmanteln und Abisolieren aller gängigen Koaxial-Kabel, Rund- und Feuchtraumkabel, Datenkabel. Innovatives, ergonomisches Pistolengriff-Design für leichtes Einschneiden, Abziehen und Längsschneiden der Ummantelung. Rundkabel Ø 8-13 mm, Koaxial-Kabel 4,8-7,5 mm, Datenkabel Cat 5-7, Twistes Pair (UTP/STP), Leiter und Litze 0,2-4,0 mm² **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1695.0	mit Längenanschlag und Längsschnitt	6	**46,90**

0955.1

0955.3

Kabelmesser

zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel 8-28 mm Ø, Klinge Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit. Schnitttiefe mit Einstellschraube am Griffende einstellbar, automatische Einstellung auf Rund- und Längsschnitt, Titan-Nitrid beschichtetes Ersatzmesser im Gehäuse, Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0955.1	mit Hakenklinge	28H	8-28	12	**9,75**
0955.3	ohne Hakenklinge	27	8-28	1	**9,25** AV
0955.5	Ersatzmesser für obige Modelle			1	**3,15**

Universal-Dosen-Entmanteler

zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel 8-13 mm Ø. Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit. Keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich, Befestigungsclip zur sicheren Aufbewahrung, Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid, TÜV / GS-geprüft.
Hervorragend für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen geeignet.
Für Anwendungen in Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0955.7	Universal	12	8-13	1	**14,35**

Coax-Entmanteler

zum Abmanteln aller gängigen Coaxkabel von 4,8 bis 7,5mm Ø.
Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit, 2 Klingenpaare für zweistufiges Abisolieren, keine Einstellung der Schnitttiefe notwendig. Keine Beschädigung der inneren Abschirmung und der inneren Kabelelemente, gut erkennbare, innenliegende Längenskalierung, TÜV / GS-geprüft.
Für Anwendungen im Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0955.9	Coaxial-Entmanteler	1	4,8-7,5	1	**14,25**

Secura Super-Entmanteler

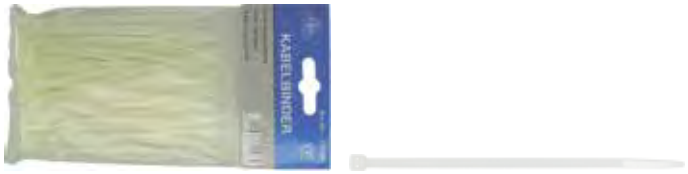
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel 8-13 mm Ø, Längsschnitt schnell - einfach - durch neuartige Kabelführung im Werkzeuggehäuse. Keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich, Konturklinge zum Abisolieren von Drähten 0,2-0,3-0,8-1,5-2,5-4,0 mm², zusätzliche Titan-Nitrid-beschichtete Schiebeklinge, Taschenclip aus strapazierbarem Material in ergonomischen Design, TÜV / GS-geprüft. Hervorragend für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen geeignet, Längere Kabelstrecken können mit der Längsschnittvorrichtung super entmantelt werden. Für Anwendungen in Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0915.0	Rund- und Längsschnitt	15	8-13	1	**41,00**

PC-CAT Abisolierer

zum Abmanteln von PVC-isolierten CAT- und Netzwerkkabeln 4,5-10 mm Ø.
Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit. Keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich. Mit Abisoliervorrichtung für Leiter und Litzen von 0,2 - 0,8 mm², Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid, TÜV / GS-geprüft.
Abisolieren von verschiedenen Kabeltypen, z.B. CAT 5, CAT 6, CAT 7, Twisted-Pair-Kabel.
Für Anwendungen in der Netzwerktechnik, Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0916.0	PC-CAT Abisolierer	PC-CAT	4,5-10 0,2-0,8	1	**27,95**



Kabelbinder

Farbe natur, hitzebeständig bis 85°C

SB-Beutel á 100 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
610.98	Polyamid	98	2,5	21	5	**1,95**
610.14		145	3,4	35	5	**4,45**
610.18		185	4,6	47	5	**6,45**
610.20		200	2,6	52	5	**4,05**
610.29		290	3,6	80	5	**7,65**
610.30		300	4,6	83	5	**9,55**

Kabelbinder-Satz 60-tlg.

Farbe natur, aus Polyamid

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
610.60	je 20 St. 2,5 x 100, 2,5 x 150, 2,5 x 200	10	**2,25**

Kabelbinder wieder lösbar

Farbe Natur, aus Polyamid

SB-Beutel á 100 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
612.20	Polyamid	200	4,8	52	5	**8,25**
612.30		300	7,2	83	5	**20,95**

Kabelbinder

UV-stabilisiert, schwarz

SB-Beutel á 100 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
611.59	Polyamid	140	3,6	33	5	**4,45**
611.75		200	4,8	50	5	**7,05**
611.80		280	4,8	70	5	**11,35**
611.65		300	3,6	76	5	**9,25**

49.160

49.210

≙ 1000 V IEC 900

Kabelscheren VDE

abisolieren und schneiden von Kupfer- und Alukabel,
besseres Schneiden und längere Standzeit durch neues Wellenprofil

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
49.160	geschmiedet,	160	16	6	**37,50**
49.210	gehärtet, verchromt	210	25	6	**47,60**

Kabelschere

Edelstahl rostfrei, Kusto-Griffe schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
440.00	für Kabelquerschnitte bis 10 mm Ø	160	6	**10,85**

Kabelschere

Zum Trennen von Erd-, Kunststoff- und Gummikabeln, aus Al und Cu bis max 27 mm Ø
Schneidbacken aus Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet und vergütet, Schneide gehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
600027	Stahlrohrschenkel mit Gummigriffen	505	1	**142,00**

Aderendhülsenpresszange PEW 8.87 für Frontpressung

DIN-gerechte Preßverbindungen von Aderendhülsen 0,08 - 10 mm²,
universeller Einsatz durch frontale und seitliche Einführung,
Vorauswahl des Querschnittsbereiches, kraftsparende Hebelverhältnisse,
Preßdruck nachjustierbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
618087	brüniert mit Kunststoffgriffen	200	1	**224,00**

Aderendhülsen DIN 46228

galvanisch-verzinnt **100 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
144.75	ohne Isolation	0,75	6	10	**3,75**
144.01		1,0	6	10	**3,75**
144.50		1,5	7	10	**3,85**
144.25		2,5	7	10	**4,05**

Aderendhülsen DIN 46228

galvanisch-verzinnt, Hülsenlänge: 8 mm **100 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Farbe	VE	€
044.01	mit Isolation	1,0	rot	10	**4,65**
044.15		1,5	schwarz	10	**4,65**
044.25		2,5	blau	10	**5,25**

Streudose

mit isolierten Aderendhülsen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
90.883	50 St. 0,5, 100 St. 0,75, 100 St. 1,0, 100 St. 1,5, 50 St. 2,5	5	**21,25**

Press-Zangen

aus Ölhärtestahl, gesenkgeschmiedet.
Zur zuverlässigen und DIN-gerechten Verpressung von Aderendhülsen.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
143.62	Trapezprofilverpressung von 0,25-2,5 mm	160	6	**18,95**
143.64	Trapezprofilverpressung von 0,5-16 mm	190	6	**21,65**

Aderendhülsen-Sortiment

Presszange, 150 unisolierte Aderendhülsen, von 0,25 bis 2,5 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
143.63	Sortiment mit Zange 143.62	6	**28,95**

Aderendhülsen-Sortiment

Presszange, 110 isolierte Aderendhülsen sortiert von 0,5 bis 16 mm **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
143.65	mit Zange 143.64 + Spannungsprüfer	1	**34,90**

ⓘ

KABELSCHUHE ISOLIERT - FÜR LÖTFREIES VERBINDEN

rot = Querschnitt 0,5 - 1,5 mm
blau = Querschnitt 1,5 - 2,5 mm

Ringkabelschuhe

10 St SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
315.04	Bohrung 4 mm	rot	10	**3,15**
325.04	Bohrung 4 mm	blau	10	**3,25**
325.05	Bohrung 5 mm	blau	10	**3,45**
325.06	Bohrung 6 mm	blau	10	**3,55**

Flachsteckhülsen

10 St SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
415.10	Steckmaß 6,3 x 0,8 mm	rot	10	**3,45**
425.10	Steckmaß 6,3 x 0,8 mm	blau	10	**3,55**

Abzweig-Flachsteckhülsen

10 St SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
415.20	Steckmaß 6,3 x 0,8 mm	rot	10	**3,95**
426.20	Steckmaß 6,3 x 0,8 mm	blau	10	**3,95**

Flachstecker

10 St SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
415.40	Steckmaß 6,3 x 0,8 mm	rot	10	**3,35**
425.40	Steckmaß 6,3 x 0,8 mm	blau	10	**3,45**

Rundsteckhülsen

10 St SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
415.60	Stecker Ø 4 mm	rot	10	**3,75**
425.60	Stecker Ø 5 mm	blau	10	**3,95**

Rundstecker

10 St SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
415.50	Stecker Ø 4 mm	rot	10	**3,55**
425.50	Stecker Ø 4 mm	blau	10	**3,55**

Stossverbinder

10 St SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
415.70	Querschnitt 0,5 - 1,5 mm	rot	10	**3,55**
425.70	Querschnitt 1,5 - 2,5 mm	blau	10	**3,75**

687.00

687.01

Kabelschuh-Sortiment

isolierte Kabelverbinder, sortiert

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
687.00	200 Stück im Kusto-Klarsichtkasten	5	**21,05**
687.01	100 Stück im SB-Beutel	10	**12,45**

Kabelschuh-Presszange

für isolierte und unisolierte Kabelvebindungen, mit Abisoliereinrichtung, Draht- und Schraubenabschneider, für Kabelquerschnitte 0,75-6 mm² und Endhülsen 1,5-2,5-4-6

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4000.9	brüniet mit Kusto-Griffen	220	10	**8,55**

Kabelschuh-Presszange

für isolierte Kabelvebindungen, mit Abisoliereinrichtung, Draht- und Schraubenabschneider, für Kabelquerschnitte 0,75-6 mm²

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
677.00	brüniert mit Kusto-Griffen	210	10	**6,45**

Kabelschuh-Sortiment

im Kusto-Sortimentkasten mit Klarsichtdeckel

mit **SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
686.00	Zange Nr. 677.00 und 60 div. Kabelverbinder isoliert	5	**15,45**

Preß-Gripzange
mit Kabelschneider und Abisoliervorrichtung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3040.1	für isolierte Verbinder 0,5-6 mm²	210	1	**50,60**

Handpreßzange PEW 9
mit Preßeinsatz für isolierte Kabelschuhe und -Verbinder, hohe Crimpkraft durch effiziente Übersetzungsverhältnisse, mit Zwangssperre (entriegelbar) für zuverlässiges Crimpen, geringe Griffweite, auch für kleine Hände geeignet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	VE	€
620106	Querschnitte 0,5 - 6,0 mm	490	215	1	**138,00**

290.18

292.21

Kantenzangen
Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
290.16	schwarz atramentiert	160	6	**16,15**
290.18		180	6	**16,65**
290.21		210	6	**17,75**
290.22		225	6	**20,35**
290.25		250	6	**24,15**
290.30		300	6	**35,40**
292.21	Hammer-Kantenzange, tauchisoliert	210	6	**22,45**

Kantenzangen Impex
Kopf und Schulter fein poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
215.16	lackiert, Kopf und Schulter	160	6	**7,75**
215.18	fein poliert	180	6	**8,95**
215.20	Schenkel tauchisoliert	200	6	**9,25**

291.20

Rabitz-Zangen
Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
291.20	schwarz atramentiert	200	6	**16,05**
291.22		220	6	**16,55**
291.25		250	6	**17,85**
291.28		280	6	**19,65**
291.30		300	6	**23,35**
99.220	Kopfbreite 12 mm	220	6	**20,65**

Rabitz-Zangen Impex
Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
210.22	lackiert, Kopf poliert	225	6	**10,35**
210.25	Schenkel tauchisoliert	250	6	**10,85**
210.28		280	6	**12,45**

Rabitz-Zangen Impex
Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€	
831.22	schwarz lackiert	220	6	**7,95**	**AV**
831.25		250	6	**8,95**	**AV**

9910.3

9914.3

Kraft-Monierzangen
Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
9910.3	schwarz atramentiert	300	6	**29,45**
9914.2	vernickelt	250	6	**26,85**
9914.3		300	6	**32,55**

810.18

810.20

Hebelvornschneider
Zum Schneiden von weichen und harten Drähten, Bolzen, Nägel, Nieten und ähnlichen Werkstoffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
810.18	VBW mit 4-fach-Gewerbe	180	1	**59,10**
810.20	NWS mit Kraftgewerbe	200	6	**34,00**

115.24

115.33

Flechter-Zangen
Schneiden induktivgehärtet, maximale Kraftübertragung, handlich

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
115.24	gesenkgeschmiedet, ölgehärtet,	240	6	**17,85**
115.26	tauchisoliert	260	6	**20,15**
115.30		300	6	**24,05**
115.33	verzinkt	300	6	**29,45**

4-fach Gewerbe

1133.0

Flechter-Zange Stubai
höchste Präzision und Schneidleistung, Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1133.0	mit 4-fach Gewerbe	280	5	**68,65**

Hufbeschlag-Zange
Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
5500.0	schwarz atramentiert	300	6	**55,90** AV

Mini-Bolzenschneider
für Stahldraht, Schneiden induktivgehärtet **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
812.01	Schenkel gepreßt	210	4,0	1	**14,65**

7101.2

7131.2

Kompakt-Bolzenschneider
Knipex „CoBolt“, hohe Schneidleistung bei geringerem Kraftaufwand für Stahldraht, Nägel, Nieten, Schrauben. Schneiden induktivgehärtet, ca. 64 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
7101.2	atramentiert, getauchte Griffe	200	6,0	6	**44,70**
7131.2	mit Aussparung, speziell	200	6,0	6	**49,60**
7131.5	für den Trockenausbau	250	6,0	1	**61,90**

847.30

848.30

Schmiedezangen
schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
847.30	Wolfsmaul	300	1	**40,00** AV
847.40		400	1	**48,50** AV
848.30	Flachmaul	300	1	**26,85**
848.40		400	1	**35,00**

Köpfe

Bolzenschneider HaWe Made in Germany

mit verstärkten Griffrohren, pulverbeschichtet mit
Exzenternachstellung und abrutschsicheren Ergo-Griffhüllen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
812.30	Schneidleistung 44 HRC Ø 5 mm	330	1	**38,50**
812.45	Schneidleistung 44 HRC Ø 7 mm	460	1	**54,40**
812.60	Schneidleistung 44 HRC Ø 8 mm	620	1	**69,35**
812.75	Schneidleistung 44 HRC Ø 9 mm	780	1	**94,25**
812.90	Schneidleistung 44 HRC Ø 9 mm	900	1	**131,00**
813.45	Ersatz-Messerkopf für 460 mm Länge		1	**34,80**
813.60	Ersatz-Messerkopf für 620 mm Länge		1	**46,50**
813.75	Ersatz-Messerkopf für 780+900 mm Länge		1	**62,60**

Baustahlgewebe-Schneider HaWe Schneiden CV-Stahl

mit verstärkten Griffrohren, pulverbeschichtet mit
Exzenternachstellung und abrutschsicheren Ergo-Griffhüllen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
812.80	Schneidleistung 44 HRC Ø 9 mm	900	1	**122,00**
813.80	Ersatz-Messerkopf		1	**76,25**

Bolzenschneider VBW

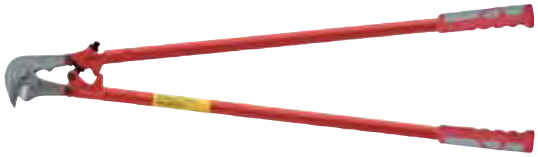
mit nachstellbaren Messern (Exzenterschrauben), Stahlrohrschenkel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
980.46	Schneidleistung 19 HRC 8 mm, 40 HRC 6 mm	460	1	**102,00**
980.61	Schneidleistung 19 HRC 9 mm, 40 HRC 8 mm	610	1	**121,00**
980.76	Schneidleistung 19 HRC 11 mm, 40 HRC 9 mm	760	1	**155,00**
980.91	Schneidleistung 19 HRC 13 mm, 40 HRC 10 mm	910	1	**223,00**
980.01	Ersatz-Messerkopf für 460 mm Länge		1	**58,20**
980.02	Ersatz-Messerkopf für 610 mm Länge		1	**75,05**
980.03	Ersatz-Messerkopf für 760 mm Länge		1	**99,70**
980.04	Ersatz-Messerkopf für 910 mm Länge		1	**119,00**

Bolzenschneider VBW Light Cut

deutlich geringeres Eigengewicht durch sehr stabile
Alu-Griffrohre. Mit nachstellbaren Messern (Exzenterschrauben)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
980.80	Schneidleistung 19 HRC 10mm, 40 HRC 8 mm	800	1	**147,00**



Baustahlmatten-Schneider

mit nachstellbaren Messern

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
985.95	Schneidleistung 19 HRC 11 mm, 40 HRC 9 mm	950	1	**156,00**
985.01	Ersatz-Messerkopf		1	**113,00**

Baustahlmatten-Schneider VBW Light Cut

deutlich geringeres Eigengewicht durch sehr stabile
Alu-Griffrohre. Mit nachstellbaren Messern

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
435.10	Schneidleistung 19 HRC 11 mm, 40 HRC 9 mm	1000	1	**229,00**

Mattenschneider Krenn KM-10 höchste Qualität

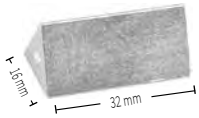
mit den 3-Schneiden-Wendemessern = 3 Mattenschneider in Einem
mit gesenkgeschmiedetem Oberteil,
Stahlrohrschenkeln und Gummigriffen, für Material bis 58 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
815.10	Schneidleistung 19 HRC 11 mm, 40 HRC 9 mm	900	1	**203,00**

Stahlschneider Krenn K-10/K-12 höchste Qualität

mit den 3-Schneiden-Wendemessern = 3 Mattenschneider in Einem
mit gesenkgeschmiedetem Oberteil,
Stahlrohrschenkeln und Gummigriffen, für Material bis 58 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
814.10	Schneidleistung 19 HRC 13 mm, 40 HRC 10,5 mm	800	1	**253,00**
814.12	Schneidleistung 19 HRC 14 mm, 40 HRC 12,5 mm	900	1	**305,00**



Ersatzmesser Krenn Nr. 4

für alle Modelle, aus Chrom-Spezial **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
814.44	58 HRC, 3-Schneiden-Wechselmesser	1	**25,05**

333.60

334.60

829.01

830.01

336.60

828.80

Falz-Zangen

aus Qualitätsstahl mit aufgelegtem Gewerbe, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
333.60	gerade	60	280	6	**43,60**
334.60	gebogen 45°	60	280	6	**46,10**
335.60	gebogen 90°	60	280	6	**49,90**
829.01	leicht, gerade	24	185	6	**50,30**
830.01	leicht, gebogen 45°	20	185	6	**56,30**
336.60	Eck-Falzzange, tauchisoliert	60	280	6	**106,00** AV
828.80	Quetsch-Falzzange	80	325	6	**133,00**

330.00

331.00

Klempner-Zangen

mit aufgelegtem Gewerbe, schwarz lackiert mit Kusto-Griffhüllen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
330.00	**Klempner-Flachzange**	240	6	**40,40**
331.00	**Klempner-Rundzange**	240	6	**40,40**

Falzaufbiegezange

Oberbacke mit Schneide, Unterbacke mit Prisma,
zum Öffnen von Steh- und Doppelfälzen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
795.01	mit aufgelegtem Gewerbe	250	5	**63,50**

Anreißschablone

von 5-100 mm, 5 mm steigend, gehärtet auf 48 HRC, daher höhere Standzeit der Kanten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
786.01	rostfrei, gehärtet	140	100	1,3	1	**16,25**

Klempner-Hammer

Kunststoff, schlagfest, splitterfrei

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
785.01	155x85x35/12	350	550	1	**37,50**

2.1001

2040.0

Nietzangen

aus Alu-Druckguß mit Stahlschenkeln
Mundstücke 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 mm und Öffnungsfeder **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2.1001	**Taiyo**	6	**47,50**
2040.0	**HaWe**	10	**18,65**

Nietzangen GESIPA NTX

aus Alu-Druckguß mit Stahlschenkeln und Übersetzung
Mundstücke 3 / 4 / 5 mm **im Einzelkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
705.11	NTX ohne Feder	1	**78,15**
705.54	NTX-F mit Öffnungsfeder	1	**79,15**
705.12	Ersatzbacken, Paar	1	**13,25**

Nietzange GESIPA Flipper

durch neue Technik und Ergonomie 40% weniger Kraftaufwand dadurch mühelose Einhandbedienung. Mit Nietdornauffangbehälter und Montageschlüssel **im Einzelkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
701.01	Mundstücke 3/4/5 mm	1	**96,55**

Blindnietmutter-Zange GESIPA GBM 5

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
723.28	mit 3 Gewindedorne M 4-5-6	1	**81,75**

Blindnietmuttern aus Alu

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	BE	VE	€
94.000	M 4 kurz	20	Pac	10	**8,15**
94.019	M 4 mittel	20	Pac	10	**8,15**
94.027	M 5 kurz	15	Pac	10	**8,15**
94.035	M 5 mittel	15	Pac	10	**8,15**
94.043	M 6 kurz	8	Pac	10	**8,15**
94.051	M 6 mittel	7	Pac	10	**8,15**

Für weitere Ersatzteile bitte Ersatzteilliste anfordern.

Hebelnietgerät GESIPA HN 2

bis 6,4 mm Ø für alle Werkstoffe. Aus hochwertigem Aluminium-Druckguss und mit geschlossenem Gehäuse ausgestattet. Zudem verfügt die Handnietzange über einen aufsteck- und schwenkbaren Nietdorn-Auffangbehälter sowie handgerechte Griffe. Lieferumfang: 5 Mundstücke 16/29, 16/32, 16/36, 16/40, 16/45, 1 Montageschlüssel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
713.15	GESIPA HN 2	570	1850	1	**339,00**

Hebelnietgerät Taiyo TS-20

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
2.1002	Mundstücke 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 mm Ø	460	1750	6	**91,35**

Niet-Set HaWe-Impex

Handnietzange mit Mundstücken 2-5 mm, 100 Alu-Blindnieten sortiert 3 + 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2080.0	in Klarsichtbox	10	**25,25**

Niet-Box GESIPA NTX

Nietzange NTX, Montageschlüssel, 12 verschiedene Nietsorten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
754.27	in Stahlblechkasten	1	**220,00**

Blindnieten GESIPA

Niete **Alu**, Stift **Stahl** — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	St/Pac	VE	€
630.06	für Materialstärke 2,5-3,5 mm	3	6	100	10	**6,95**
630.14	für Materialstärke 4,5-5,0 mm	3	8	100	10	**7,15**
630.22	für Materialstärke 7,0-9,0 mm	3	12	100	10	**8,15**
630.30	für Materialstärke 1,5-3,0 mm	4	6	100	10	**7,75**
630.49	für Materialstärke 4,0-5,0 mm	4	8	100	10	**8,15**
630.57	für Materialstärke 6,5-8,5 mm	4	12	100	10	**9,15**
630.65	für Materialstärke 2,0-2,5 mm	5	6	50	10	**6,45**
630.73	für Materialstärke 4,5-6,0 mm	5	10	50	10	**6,95**
630.81	für Materialstärke 6,0-8,0 mm	5	12	50	10	**7,15**

Blindnieten GESIPA

Großpack

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	St/Pac	VE	€
630.41	für Materialstärke 5,0-6,5 mm	4	10	500	1	**29,50**
630.42	für Materialstärke 6,5-8,5 mm	4	12	500	1	**32,50**
630.46	für Materialstärke 1,5-3,0 mm	4	6	500	1	**24,30**
630.48	für Materialstärke 4,0-5,0 mm	4	8	500	1	**26,40**

Blindnieten GESIPA PolyGrip®

durch den großen Klemmbereich kann ein PolyGrip®-Blindniet bis zu fünf verschiedene Standardblindniete ersetzen.

Niete **Alu,** Stift **Stahl** — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	St/Pac	VE	€
634.38	für Materialstärke 0,5-5,0 mm	3,2	8,0	100	10	**7,45**
634.41	für Materialstärke 0,5-6,5 mm	4,0	10,0	100	10	**8,65**
634.47	für Materialstärke 7,0-13 mm	4,0	17,0	50	10	**5,85**
634.87	für Materialstärke 6,5-13 mm	4,8	17,0	50	10	**7,45**

Blindniet-Sortiment

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
639.11	mit 35 Alu-Nieten Ø 4 mm kurz 4x6, 35 Alu-Nieten Ø 4 mm mittel 4x8 30 Alu-Nieten Ø 4 mm lang 4x12	10	**11,85**

Blindnieten GESIPA

Niete **Kupfer**, Stift **Bronze** — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	St/Pac	VE	€
635.06	für Materialstärke 0,5-3,5 mm	4	6	50	10	**12,85**
635.10	für Materialstärke 4,5-6,5 mm	4	10	50	10	**13,55**
635.12	für Materialstärke 6,5-8,5 mm	4	12	50	10	**14,25**

Weitere Gesipa-Nietzangen sowie Blindnieten auf Anfrage.

Lochbänder

zur Befestigung von Gegenständen z.B. Rohrleitungen auf dem Boden oder als Deckenabhängung. Günstige, einfache und universelle Montage- und Befestigungsmöglichkeit.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
317.10	verzinkt	17	10	10	**7,90**
319.10	verzinkt, kunststoffummantelt	19	10	10	**9,90**

Fixpin-Einschlagnagel

schnelle und sichere Befestigung von Lochbändern, Rohrbügeln etc. in Beton und allen Vollbaustoffen. Kein Vorbohren notwendig.
Nur mit Setzeisen verarbeiten. Bei Fehlschlag können gehärtete Stahlnägel eventuell brechen. Senkrecht einschlagen. Schutzbrille empfohlen.

200 Stück-Pack

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
344.14	Stahl	4	14	5	**10,60**
344.08		4	18	5	**9,90**
344.22		4	22	5	**11,20**

Fixpin-Einschlagnagel

mit geriffeltem Schaft für leichteres Eindringen und besseren Halt.
Nur mit Setzeisen verarbeiten. Bei Fehlschlag können gehärtete Stahlnägel eventuell brechen. Senkrecht einschlagen. Schutzbrille empfohlen.

200 Stück-Pack

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
344.18	Stahl-geriffelt	4	18	5	**10,60**

Setzeisen

für das korrekte Einschlagen der Fixpin-Einschlagnägel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
344.00	mit Handschutz	1	**35,90**

Gripzangen
mit geschmiedeten Backen, Schnell-Lösehebel und Drahtschneider, CV vernickelt, preisgünstige Modelle!

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
50.005	Halbrund-Maulform	130	1	**6,85**
50.007		180	1	**7,65**
50.010		225	1	**9,15**

Gripzangen
mit geschmiedeten Backen, Schnell-Lösehebel und Drahtschneider, CV vernickelt, deutsche Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
63.007	Halbrund-Maulform	180	1	**19,65**
53.000		250	1	**20,45**

Parallel-Gripzange Plus
mit beweglichem Unterbacken und Schnell-Lösehebel, CV vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
15.011	mit Stellschraube, Spitzenqualität	250	1	**26,85**

Langbeck-Klemmzange
CV vernickelt, mit Drahtschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.165	mit Stellschraube	165	1	**7,95**

55.000

55.001

Gripzange C-Form
für sperrige Werkstücke, CV vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
55.000	starre Backen	280	1	**29,85**
55.001	mit beweglichen Druckplättchen	280	1	**38,70**

GRIPZANGEN

Schweißgripzange

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
54.001	CV vernickelt	280	1	**30,05**

Breitmaul-Gripzange
mit breiten Stahlbacken

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
621.00	vernickelt	180	80	1	**28,15**

Elektronik-Seitenschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2251.0	verchromt mit Feder	110	6	**8,25**

Elektronik-Spitzzangen
mit rundspitzen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2252.0	verchromt mit Feder	130	6	**8,25**

Elektronik-Rundzangen
mit runden, spitzen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2253.0	verchromt mit Feder	130	6	**8,25**

Elektronik-Flachzangen
mit flachen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2254.0	verchromt mit Feder	125	6	**8,25**

Elektronik-Vornschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2255.0	verchromt mit Feder	110	6	**8,25**

ELEKTRONIK-ZANGEN

Elektronik-Seitenschneider
Präzisions-Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2251.3	verchromt mit Feder	112	6	**21,75**

Präzisions-Elektronikzangen
aus verzugsfreiem Präzisions-Stahlblech, C70, präzise geschliffene Schneiden und Backen, im Salzbad gehärtet, mit Öffnungsfeder, 2-K-Griffe

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
430.01	Seitenschneider für Drähte bis 1,3 mm Ø	130	6	**16,65**

Electronic Super-Knips
Kopf brüniert, blendfrei. Griffe mit Weich-PVC überzogen. Für harten und weichen Draht (H), mit induktiv gehärteten Schneiden Schneidenhärte ca. 63 HRC, geschliffene Schneiden ohne Facette: zum flächengleichen Trennen, präzise geformte Spitzen durchtrennen auch anliegende Drähte ab Ø 0,2 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7861.0	Form 6: Grundmodell	125	6	**25,45**
7871.0	Form 7: mit Drahtklemme	125	6	**28,45**

3884.1

3884.2

Pinzetten
Stahl gehärtet, rostfrei

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VA	VE	€
3884.1	Spitzen fein, gerade	135	lose	12	**4,45**
3884.2	Spitzen abgerundet, gebogen	125	lose	12	**4,55**
3884.3	Spitzen fein, gerade	135	SB	12	**5,85**
3884.4	Spitzen abgerundet, gebogen	125	SB	12	**5,85**

Pinzetten-Satz
Stahl gehärtet, rostfrei

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
428.02	gerade, gebogen, spitz, breit	125	10	**8,85**

520.14

520.20

Universal-Scheren
mit Super-Härte und Super-Schnittleistung, für Haushalt, Handwerk, Industrie und Büro.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
520.14	Edelstahl rostfrei, poliert	140	12	**4,05**
520.20		210	12	**7,75**
520.25		250	12	**9,55**

Scheren-Satz 3-teilig
mit 2-Komponenten-Griffhüllen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
970.03	rostfrei, 140, 210, 245 mm	10	**15,05**

Tapezierschere
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.427	rostfrei	275	12	**8,95**

Haushalts- und Näh-Schere

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
840.15	ganz vernickelt	150	12	**7,65**

Papierschere

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
853.20	ganz vernickelt	200	12	**11,35**

Lederscheren (Pappscheren)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
632.15	ganz vernickelt	150	12	**13,15**
632.20		180	12	**15,05**

SCHEREN

Arbeitsscheren

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
860.20	Blätter poliert, Griffe lackiert	200	6	**13,95**
860.25		250	6	**18,35**

Silhouettenschere
für Scherenschnitte und feine Papierarbeiten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
182.00	Stahl geschmiedet, vernickelt	100	12	**7,95**

47.000 48.000 48.001 49.000

Kombischeren „Allesschneider“
Edelstahl rostfrei, Schneiden gezahnt, Kusto-Griffe **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
47.000	Schneide gerade mit Feder	140	6	**6,65**
48.000	Schneide gerade mit Feder, **Erdi**	190	6	**14,05**
48.001	Schneide gerade mit Feder, Aktion	190	6	**10,45**
49.000	Schneide abgewinkelt mit Feder	190	6	**11,15**

Kombischeren Erdi COMBINOX®
Edelstahl rostfrei, Schneiden gezahnt, Druckfeder und Verschluß, ergonomische Kusto-Griffe, schlagfest - scharf - robust **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
50.002	mit Drahtkerbe und Abisolierer	190	6	**19,45**

Universal-Tasche
aus Leder, schwarz mit Gürtelschlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.019	für Scheren, Messer, Zangen usw.	5	**7,55**

102.22

103.25

Berliner Blechscheren

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet,
Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
102.22	Qualitätsstahl, gerader Schnitt	225	5	**17,65**
102.25	Qualitätsstahl, gerader Schnitt	250	5	**17,95**
102.30	Qualitätsstahl, gerader Schnitt	300	5	**24,05**
103.25	Qualitätsstahl, **mit Feder,** gerader Schnitt	250	5	**20,35**
202.25	Edelstahl, gerader Schnitt	250	1	**23,55** **AV**

107.22

108.25

Loch-Blechscheren

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet,
Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
107.22	Qualitätsstahl, Schnitt rechts	225	5	**19,95**
107.25	Qualitätsstahl, Schnitt rechts	250	5	**21,55**
107.27	Qualitätsstahl, Schnitt rechts	275	5	**24,05**
10.725	Qualitätsstahl, Schnitt links	250	5	**20,95**
10.727	Qualitätsstahl, Schnitt links	275	5	**23,45** **AV**
108.25	Qualitätsstahl, **mit Feder,** Schnitt rechts	250	5	**22,85**
307.25	Edelstahl, Schnitt rechts	250	5	**29,35**
30.725	Edelstahl, Schnitt links	250	5	**29,35**

11.628

117.26

Ideal-Blechscheren

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet,
Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
116.26	Qualitätsstahl, Schnitt rechts	260	5	**36,50**
116.28	Qualitätsstahl, Schnitt rechts	280	5	**41,30**
11.626	Qualitätsstahl, Schnitt links	260	5	**36,50**
11.628	Qualitätsstahl, Schnitt links	280	5	**41,30**
117.26	Qualitätsstahl, **mit Feder,** Schnitt rechts	260	5	**38,70**
316.26	Edelstahl, Schnitt rechts	260	5	**40,40**
316.28	Edelstahl, Schnitt rechts	280	5	**45,10**
31.626	Edelstahl, Schnitt links	260	5	**40,40**
31.628	Edelstahl, Schnitt links	280	5	**45,10**
416.28	mit HSS-Schneiden, Schnitt rechts	280	5	**153,00**
41.628	mit HSS-Schneiden, Schnitt links	280	5	**153,00**

118.30

318.30

Tafel-Blechscheren (Durchlaufscheren)

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet,
Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
118.30	Qualitätsstahl, gerader Schnitt	300	5	**35,20**
118.35		350	5	**41,50**
318.30	Edelstahl, gerader Schnitt	300	5	**45,10**

72.180

Goldschmiedescheren

Stahl geschmiedet, schwarz lackiert, Schneiden poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
72.180	gerade	180	6	**11,45**
73.180	gebogen	180	6	**11,55**

Bandeisenschere

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet,
Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
123.00	Edelstahl mit Band-Niederhalter	5	**33,05**

Universal-Durchlaufschere Master

gerader Schnitt, 2-K-Kustogriffe, Aufhängeöse, bedienfreundlicher Verschlußschieber,
für Bleche, Isolations-Material, Bodenbeläge, Leder, Pappe **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
000.51	Edelstahlschneiden, Kopflänge 50 mm	235	5	**16,25** **AV**

Universal-Durchlaufschere Longstyle

Hebelübersetzte Durchlaufschere für Bleche,
Drahtgeflechte, Bodenbeläge, Pappe, Leder usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0021.0	Edelstahl, gerader Schnitt, Kopflänge 75 mm	280	5	**43,30**

738127

738327

738627

Hebel-Blechscheren Wiss-Metallmaster

amerikanisches Spitzenfabrikat, höchste Qualität, Schneidköpfe aus robustem
Spezialstahl, für Bleche bis 1,25 mm, spezielle Hebelübersetzung garantiert leichte
Handhabung, Griffe mit farbigen Kusto-Hüllen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
738227	M-2R Universal, Schnitt rechts	245	6	**32,25**
738127	M-1R Universal, Schnitt links	245	6	**32,25**
738327	M-3R Kombi, Schnitt gerade	245	6	**32,25**
738727	M-7R Ideal, Schnitt rechts	235	6	**35,60**
738627	M-6R Ideal, Schnitt links	235	6	**35,60**

1060.6

Ideal-Blechscheren Titan

mit Hebelübersetzung, für Bleche bis 1,25 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1060.5	Griffe grün/schwarz, Schnitt rechts	240	6	**18,75**
1060.6	Griffe rot/schwarz, Schnitt links	240	6	**18,75**

Hebel-Blechschere Titan

mit Übersetzung, Schneide mit Mikroverzahnung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
107.12	gerader, langer Kopf, Schnitt gerade	300	5	**21,35**

Figurenschere Erdi D16-S

mit Übersetzung, Schneide mit Mikroverzahnung,
für kurze gerade und Figurenschnitte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1016.2	Edelstahl, Schnitt gerade	240	6	**26,75**

Figurenscheren Erdi 16

mit Übersetzung, Schneide mit Mikroverzahnung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1050.1	Edelstahl, Schnitt rechts	240	1	**26,85**
1050.2	Edelstahl, Schnitt links	240	1	**26,85**

Idealscheren Erdi 08

mit Übersetzung, Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe
besonders flacher Kopf für engste Radien

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
08.000	Edelstahl, Schnitt rechts	210	1	**37,80**
08.002	Edelstahl, Schnitt links	210	1	**37,80**

Idealscheren klein Erdi D15

doppelt hebelübersetzt, klein und wendig.
Der extrem kompakte Scherenkopf ermöglicht das
Schneiden engster Radien an schwer zugänglichen Stellen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2715.1	Edelstahl spezial, Schnitt rechts	180	1	**25,85**
2715.2	Edelstahl spezial, Schnitt links	180	1	**25,85**

Idealscheren Erdi D29-ASS

mit Übersetzung, neue Generation, optimierte Abstimmung,
dadurch reduzierter Kraftaufwand um 25%

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2701.8	Edelstahl spezial, Schnitt rechts	260	1	**57,70**
2701.9	Edelstahl spezial, Schnitt links	260	1	**57,70**

Ideal-Blechschere Erdi D39-ASS

mit Übersetzung. Dauerhaft ermüdungsarm schneiden.
Hochpräzise Schnitte, auch engste Kurvenschnitte möglich.
Kraftschonend und einfach bedienbar.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2739.1	Edelstahl spezial, Schnitt rechts	230	1	**71,90**
2739.2	Edelstahl spezial, Schnitt links	230	1	**71,90**

Figurenscheren Erdi 27

mit Übersetzung, Schneide mit Mikroverzahnung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€	
2700.1	Edelstahl, Schnitt rechts	260	1	**44,00**	**AV**
2700.2	Edelstahl, Schnitt links	260	1	**44,00**	**AV**

Idealscheren Erdi 27-A

mit Übersetzung und Doppelhärtung,
Stahlblechschenkel, Schneide gezahnt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2701.1	Edelstahl, Schnitt rechts	260	1	**44,00**
2701.2	Edelstahl, Schnitt links	260	1	**44,00**
		lose, nicht SB-verpackt		
2701.6	Edelstahl, Schnitt rechts	260	1	**42,80**
2701.7	Edelstahl, Schnitt links	260	1	**42,80**
2701.3	Reparatur-Satz		1	**7,05**

Knabber-Blechschere mit Spanbrecher

schneidet Bleche bis 1,2 mm, Kusto bis 2,0 mm, schneidet verformungsfrei **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
03.000	Stahlblech, vernickelt	270	1	**43,20**
031.00	Ersatz-Messer	67	1	**12,15**
033.00	Ersatz-Feder	65x65	1	**1,75**

Schlüsselfeilen-Satz HaWe

in **Blechschachtel**, 6-tlg., je 1 Feile 100 mm mit Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
96.001	Präzisions-Qualität	8	**15,55**

Schlüsselfeilen-Satz

in **Kusto-Tasche,** 6-tlg., je 1 Feile 100 mm mit Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
97.000	Präzisions-Qualität	10	**14,25**
97.001	Standard-Qualität	10	**10,95**

1157.0

106.10

Präz.-Schlüsselfeilen

mit Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1117.0	flachstumpf	100	10	**3,35**
1127.0	flachspitz	100	10	**3,35**
1137.0	dreikant	100	10	**3,35**
1147.0	vierkant	100	10	**3,35**
1157.0	halbrund	100	10	**3,90**
1167.0	rund	100	10	**3,35**
106.10	rund ohne Heft	100	10	**3,05**

Präz.-Schlüsselfeilen

mit Heft **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4117.4	flachstumpf	100	10	**4,70**
4137.4	dreikant	100	10	**4,70**
4157.4	halbrund	100	10	**5,45**
4167.4	rund	100	10	**4,70**

Nadelfeilen-Satz

in Kusto-SB-Tasche, 6-tlg.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
410.00	6-tlg./Becku-Qualität	140	3	10	**24,85**

Nadelfeilen Becku, Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
12.314	flachstumpf	140	3	10	**6,45**
32.314	dreikant	140	3	10	**6,45**
42.314	vierkant	140	3	10	**6,45**
52.314	halbrund	140	3	10	**6,45**
62.314	rund	140	3	10	**6,45**

Kontaktfeilen mit Griffangel

6 St. in Kusto-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	BE	VE	€
5400.0	Hieb 2	150	8	1	1 St	6	**2,15**

478.00

479.00

Feilen+Raspelsatz

Feilen
Raspel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
478.00	4-tlg. ohne H1, Impex, im Karton	200	10	**22,25**
479.00	5-tlg. H1, **Becku**, in Kusto-Tasche	200	5	**31,15**

Feilenhefte aus Rotbuche, mit vernickelter Zwinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
247.06	gebohrt, gerommelt und gewachst	67,5	100	**1,25**
247.08		90	100	**1,45**
247.10		100	100	**1,55**
247.12		120	100	**1,85**
247.14		140	100	**2,10**
247.16		160	100	**2,45**

Spezial-Feilenheft aus Rotbuche, für Kettensägenfeilen, mit 55° Anschrägung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
247.04	gebohrt, gerommelt und gewachst	100	50	**2,25**

Feilenhefte

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L mm	VE	€
247.01	aus Kusto	orange	85	10	**1,10** AV
247.11	aus Kusto	blau	85	10	**1,65**
247.22		blau	105	10	**1,75**
247.33		blau	120	10	**2,35**

Schraubkopfheft für Nadelfeilen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
244.80	aus Kusto	80	10	**2,90**

Holzraspeln ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
15.200	flachstumpf	200	2	20	5	10	**6,65**
15.250		250	2	25	6	10	**8,85**

Holzraspeln ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
52.120	halbrund	200	1	20	7	10	**7,65**
52.125		250	1	25	8	10	**9,65**
52.215	halbrund	150	2	16	5	10	**6,55**
52.220		200	2	20	7	10	**8,25**
52.225		250	2	25	8	10	**11,05**
52.230		300	2	30	9	10	**13,75**
62.220	rund	200	2		8	10	**7,65**
62.225		250	2		10	10	**9,45**

Cabinettraspel ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
58.225	flachhalbrund	250	2	28	5,5	10	**11,75**

Hufraspel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
35.350	flachstumpf	350	40	7,5	5	**23,85**

Holzfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
59.220	halbrund	200	2	20	6	10	**13,15**
59.225		250	2	24	7	10	**14,55**

Cabinettfeilen für Holz, ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
58.120	flachhalbrund	200	1	28	4,5	10	**9,15**
58.125		250	1	32	5,5	10	**12,25**

Weichmetallfeilen (Zinnfeilen) ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
16.125	flachstumpf	250	0	25	6,5	10	**7,45**
16.220	halbrund	200	0	20	6,5	10	**9,15**
16.225		250	0	24	7,5	10	**9,45**

Karosseriefeilen-Halter und Feilenblätter

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
1640.1	Halter verstellbar, ohne Blatt	350	35	1	**29,95**
1641.3	Feilenblatt, mittel, schräg	350	35	1	**24,55**
1641.6	Feilenblatt, grob, radial	350	35	1	**27,55**
1641.7	Feilenblatt, mittel, radial	350	35	1	**27,95**

Gewindefeilen

zum Feilen von Gewindesteigungen — in Kusto-Hülse

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
258.01	Metrisch 0,8-1,0-1,25-1,5-1,75-2,0-2,5-3,0 mm	1	**48,30**
258.02	UNF-UNC 24-20-18-16-14-13-12-11 Gang auf 1”	1	**48,30**

Kettensägefeilen ohne Heft

Mindestabnahme VE

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Ø mm	VE	€
262.35	zylindrisch	150	3	3,5	3	**2,45**
262.40	mit Kreuzhieb,	200	3	4,0	3	**2,55**
262.45	Spiralform	200	3	4,5	3	**2,55**
262.48		200	3	4,8	3	**2,55**
262.52		200	3	5,2	3	**2,55**
262.55		200	3	5,5	3	**2,55**
						einzeln auf SB-Karte
264.40	zylindrisch	200	3	4,0	12	**3,25**
264.45	mit Kreuzhieb,	200	3	4,5	12	**3,25**
264.48	Spiralform	200	3	4,8	12	**3,25**

Kettenteilung		Feilen-Durchmesser	
Zoll	mm	mm	Zoll
1/4	6,35	4,0	5/32
3/8 P	9,32	4,0	5/32
0,325	8,25	4,8	3/16
3/8	9,32	5,2	13/64
0,404	10,36	5,5	7/32

Dreikant-Sägefeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
32.215	dünn	150	2	10,1	10	**4,05**
32.310	besonders dünn	100	2	4,5	10	**2,90**
32.315		150	2	7,1	10	**4,05**

Feinsägenfeile (Kimmenfeile) ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
33.113	2 Seiten behauen	113	3	7,3	4,8	10	**6,15**

Bandsägefeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
31.150	rundkantig	150	2	13	10	**4,85**
31.175		175	2	14	10	**6,05**

Maschinen-Bandsägefeile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
31.215	rundkantig	215	2	15	10	**14,55**

Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
121.15	flachstumpf	150	1	16	4,0	10	**3,45**
121.20	▭	200	1	20	5,0	10	**4,45**
121.25		250	1	25	6,0	10	**5,35**
121.30		300	1	30	6,5	10	**7,35**
121.35		350	1	35	7,5	5	**9,65**
121.40		400	1	39	8,5	5	**13,25**
122.15	flachstumpf	150	2	16	4,0	10	**3,75**
122.20	▭	200	2	20	5,0	10	**4,65**
122.25		250	2	25	6,0	10	**5,95**
122.30		300	2	30	6,5	10	**7,65**
122.35		350	2	35	7,5	5	**9,95**
123.10	flachstumpf	100	3	10	2,5	10	**3,45**
123.15	▭	150	3	16	4,0	10	**4,05**
123.20		200	3	20	5,0	10	**5,05**
123.25		250	3	25	6,0	10	**6,25**
123.30		300	3	30	6,5	10	**8,45**

Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Stä mm	VE	€
321.15	dreikant	150	1	10,0	10	**4,75**
321.20	△	200	1	14,0	10	**5,65**
321.25		250	1	17,0	10	**7,45**
322.15	dreikant	150	2	10,0	10	**4,95**
322.20	△	200	2	14,0	10	**5,65**
322.25		250	2	17,0	10	**7,65**
322.30		300	2	20,0	10	**10,45** AV
323.15	dreikant	150	3	10,0	10	**4,95**
323.20	△	200	3	14,0	10	**6,15**
323.25		250	3	17,0	10	**8,65**
323.30		300	3	20,0	10	**11,05** AV

Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Stä mm	VE	€
421.15	vierkant	150	1	6,3	10	**4,15**
421.20	□	200	1	8,0	10	**4,75**
421.25		250	1	10,0	10	**5,95**
421.30		300	1	12,0	10	**8,05**
422.15	vierkant	150	2	6,3	10	**4,25**
422.20	□	200	2	8,0	10	**4,95**
422.25		250	2	10,0	10	**6,15**
423.15	vierkant	150	3	6,3	10	**4,55**
423.20	□	200	3	8,0	10	**4,95**

Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
521.15	halbrund	150	1	16	5,5	10	**5,65**
521.20	⌓	200	1	20	6,5	10	**6,55**
521.25		250	1	24	7,0	10	**8,65**
521.30		300	1	30	9,5	10	**11,25**
522.15	halbrund	150	2	16	5,5	10	**6,15**
522.20	⌓	200	2	20	6,5	10	**6,65**
522.25		250	2	24	7,0	10	**8,65**
522.30		300	2	30	9,5	10	**11,55**
523.15	halbrund	150	3	16	5,5	10	**6,15**
523.20	⌓	200	3	20	6,5	10	**7,15**
523.25		250	3	24	7,0	10	**9,45**
523.30		300	3	30	9,5	10	**12,75**

Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Stä mm	VE	€
621.15	rund	150	1	6	10	**3,35**
621.20	○	200	1	8	10	**4,25**
621.25		250	1	10	10	**5,55**
621.30		300	1	12	10	**6,85**
622.15	rund	150	2	6	10	**3,85**
622.20	○	200	2	8	10	**4,25**
622.25		250	2	10	10	**5,65**
622.30		300	2	12	10	**7,65**
623.15	rund	150	3	6	10	**4,25**
623.20	○	200	3	8	10	**4,95**
623.25		250	3	10	10	**6,15**
623.30		300	3	12	10	**8,05**

Mühlsägefeilen (Schärffeilen) ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
12.120	Kanten rund behauen	200	3	20	3	10	**6,65**
12.125		250	3	25	4	10	**8,65**
12.130		300	3	30	5	10	**10,75** AV

Schwertfeile ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
82.200	Schwertform	200	3	25	6	10	**17,05**

Messerfeile ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
72.200	Schmalseite ohne Hieb	200	2	20	6	10	**9,15**

Dreikant-Sägefeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
32.512	dünn	125	2	8	5	**5,65**
32.515		150	2	10	5	**5,95**

Feinsägefeile mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	Stä mm	VE	€
33.513	2 Seiten behauen	113	3	7,3	4,8	5	**7,85**

Kettensägefeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Stä mm	VE	€
265.32	Spiralhieb	200	3,2	5	**4,55**
265.40		200	4,0	5	**4,55**
265.48		200	4,8	5	**4,55**
265.55		200	5,5	5	**4,55**

Mühlsägefeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
12.520	Kanten rund	200	3	5	**8,85**
12.525		250	3	5	**11,75**

Holzraspeln mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
52.520	halbrund	200	2	5	**10,25**
52.525		250	2	5	**13,55**
62.520	rund	200	2	5	**9,45**
62.525		250	2	5	**12,05**
15.520	flachstumpf	200	2	5	**8,95**
15.525		250	2	5	**11,75**
1558.2	Cabinett	200	2	5	**11,25**

Feilraspel mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber
1 Seite Feilenhieb, 1 Seite Raspelhieb

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
1512.2	flachstumpf	200	1	5	**8,05**

Holzfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
59.520	halbrund	200	2	5	**16,35**
59.525		250	2	5	**18,65**

Allzweckfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
53.520	flachstumpf	200	20	5	5	**9,45**
53.525	mit Spezialhieb	250	25	7	5	**12,05**

Installateur-Feile mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
61.525	flachstumpf mit Spezialhieb grob/fein	250	24	6,2	5	**21,85**

Werkstattfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
125.15	flachstumpf	150	2	5	**6,05**
125.20		200	2	5	**6,85**
125.25		250	2	5	**8,65**
125.30		300	2	5	**10,75**

Werkstattfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

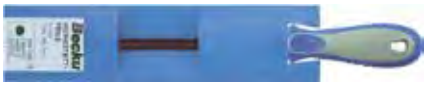
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
335.15	dreikant	150	2	5	**6,85**
335.20		200	2	5	**7,45**
335.25		250	2	5	**10,25**

Werkstattfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
425.15	vierkant	150	2	5	**6,15**
425.20		200	2	5	**7,05**
425.25		250	2	5	**8,15**

Werkstattfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
524.15	halbrund	150	2	5	**7,85**
524.20		200	2	5	**8,65**
524.25		250	2	5	**11,75**
524.30		300	2	5	**14,25**



Werkstattfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
625.15	rund	150	2	5	**6,15**
625.20		200	2	5	**6,35**
625.25		250	2	5	**8,15**
625.30		300	2	5	**9,85**

Handfeilkloben mit Flügelmutter
Stahl gesenkgeschmiedet, verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	L mm	B mm	VE	€
701.10	verzinkt	18	100	40	2	**23,75**
701.12		22	120	45	2	**26,85**
701.13		25	130	48	2	**31,05**
701.16		35	160	58	2	**40,30**

Feilkloben doppelstarke
mit Sechskantmutter und Schlüssel, Stahl gesenkgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	L mm	B mm	VE	€
706.16	verzinkt	35	160	58	1	**51,10**
706.18		40	180	68	1	**91,95**
706.20		45	200	70	1	**118,00**

Reifkloben mit schrägem Maul 45°
Stahl geschmiedet, mit auswechselbarer Feder, verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	L mm	B mm	VE	€
703.12	verzinkt	30	125	30	2	**46,00**

Präz.-Parallel-Schraubstock
mit gehärteten Stahlbacken und Prismenführung, drehbar,
maximale Plattenstärke für Tischbefestigung 45 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€
723.04	Stahlguß	65	60	2,6	1	**33,35**

Bohrmaschinen-Schraubstöcke
bewegliche Backe seitlich geführt, Prismenbacke gehärtet,
geschliffen und brüniert

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€
729.08	Spezialguß	70	85	3,3	1	**99,20**
729.10		95	100	4,0	1	**125,00**

Mehrzweck-Maschinenschraubstock
mit 2 kraftschlüssigen Universalbacken am Schiebebacken.
Die beweglichen, kraftschlüssig sich selbst anpassenden
Universalbacken spannen jedes beliebig geformte Teil schnell und sicher.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€	
734.01	Grauguß	120	90	3,5	1	**40,00**	**AV**

Mehrzweck-Maschinenschraubstock
mit 2 kraftschlüssigen Universalbacken am Schiebebacken.
Die beweglichen, kraftschlüssig sich selbst anpassenden
Universalbacken spannen jedes beliebig geformte Teil schnell und sicher.
Schwenkbare Ausführung mit Arretierung

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€	
734.02	Grauguß	120	90	4,5	1	**70,05**	**AV**

Parallel-Schraubstöcke
ganz aus Stahl, unzerbrechlich, großer Amboß und Stahlbacken besonders gehärtet, mit Stahlspindel, nach vorne öffnend.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€
727.08	Stahl	64	80	3,3	1	**55,40**
727.10		75	100	5,1	1	**70,45**
727.12		100	125	8,7	1	**115,00**
727.15		125	150	12,2	1	**148,00**

Parallel-Schraubstöcke Stahlguß/Import
robuste Konstruktion – mit gehärteten Stahlbacken und verdeckter Spindel, nach vorne öffnend, großer Amboß, **mit Drehteller.**

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€
722.10	Stahlguß	130	100	6,5	2	**81,45**
722.12		170	125	7,5	2	**112,00**
722.15		170	150	10,0	1	**164,00**

Automat-Höhenverstellgerät Kanca Kadett
Nur für Modell Kanca Kadett 125 und 135 mm.
Ermöglicht stufenlose, vertikale Justierung des Schraubstocks. 360° drehbar.
Automatische Verstellung durch Gasdruckfeder.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
748.12	Höhenverstellbereich 240 mm	9,1	1	**299,00**

744.11

745.11

Parallel-Schraubstöcke Kanca Kadett
stahlgeschmiedet, unzerbrechlich, nach vorne öffnend, mit nachstellbaren Führungen, Backen, Amboss und Führungen gehärtet und geschliffen, mit verdeckter Spindel.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€
744.10	stahlgeschmiedet	125	100	5,30	1	**136,00**
744.11		140	115	8,00	1	**149,00**
744.12		160	125	9,30	1	**173,00**
744.13		160	135	14,00	1	**209,00**
744.15		180	150	19,00	1	**239,00**
745.11	Drehteller		115	0,95	1	**55,90**
745.12			125	1,40	1	**59,80**
745.13			135	1,70	1	**61,00**

Installations-Schraubstöcke Kanca Kadett
stahlgeschmiedet, unzerbrechlich, nach vorne öffnend, mit 2 festen **Rohrspannbacken.**

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€
747.12	stahlgeschmiedet	160	125	10,5	1	**189,00**
747.15		180	150	19,5	1	**258,00**
745.12	Drehteller		125	1,40	1	**59,80**

Installations-Schraubstöcke KANCA K2
stahlgeschmiedet, mit 2 gehärteten **Rohrspannbacken**, Führung nachstellbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	B mm	kg	VE	€
741.12	stahlgeschmiedet	150	120	9,0	1	**202,00**
741.14		200	140	18,2	1	**279,00**

Magnet-Schonbacken für Schraubstöcke
aus schlagzähem Kusto,
mit Dauermagnet, selbsthaftend **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
726.02	Kusto	100	Pa	1	**7,95**
726.03		125	Pa	1	**9,75**
726.04		150	Pa	1	**10,45**

Magnet-Schonbacken für Schraubstöcke
aus Alu mit Prismen
mit Dauermagnet, selbsthaftend **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
729.11	Alu	100	Pa	1	**8,45**
729.12		125	Pa	1	**8,85**
729.15		150	Pa	1	**9,75**

Alu-Schonbacken für Schraubstöcke
gegossen und sauber geschliffen, **mit Prismen (Rohrbacken)** auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
732.10	Alu	100	Pa	1	**5,75**
732.12		125	Pa	1	**5,95**
732.15		150	Pa	1	**6,65**

Alu-Schonbacken für Schraubstöcke
gegossen und sauber geschliffen, **mit Klemmfeder**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
730.12	Alu	125	Pa	1	**12,55**
730.13		135	Pa	1	**12,55**
730.14		140	Pa	1	**12,55**
730.15		150	Pa	1	**12,55**

Schneidkapazität:

	Stahlblech	Flachstahl	Rundstahl
611.32	5 mm	50x5 mm	11 mm
611.33	6 mm	70x6 mm	13 mm

Blech- und Rundstahlscheren
für Schlossereien, Montagebetriebe, Installateure, Lehrwerkstätten usw. Stabile, vergütete Stahlplattenkörper, leichter Blechdurchschub, hochwertige Scherwerkzeuge, rot lackiert.

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
611.32	Messerlänge 150 mm	10	1	**188,00**
611.33	Messerlänge 180 mm	18	1	**264,00**

O-Ring-Sortiment
18 Größen R-01 - R-18, Innen-Ø 3-22 mm, Öl-, benzin und säurebeständig

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.225	225 Stück im Klarsichtkasten	1	**7,75**

Federn-Sortiment
Zug- und Druckfedern, 20 verschiedene Größen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.913	200 Stück im Klarsichtkasten	1	**10,05**

283.10

284.10

285.10

Magnete **mit angesetzter Gewindebuchse** (Haftgreifer)

universell anwendbar bei Formteilen, Werkzeugen
und als Haftelement, **säurebeständig.**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
283.10	M3, Haftkraft 4N	10	10,0	100	**2,65**
283.13	M3, Haftkraft 10N	13	11,5	100	**2,95**
283.16	M3, Haftkraft 20N	16	12,0	100	**3,45**
283.20	M3, Haftkraft 30N	20	13,0	100	**4,85**
283.25	M4, Haftkraft 40N	25	15,0	100	**4,85**
283.32	M4, Haftkraft 80N	32	15,0	100	**5,65**
283.36	M4, Haftkraft 80N	36	15,0	100	**6,05**
283.40	M5, Haftkraft 110N	40	18,0	100	**7,25**
ohne Gewindebuchse					
284.10	Haftkraft 4N	10	4,5	100	**2,15**
284.16	Haftkraft 20N	16	4,5	100	**2,75**
284.20	Haftkraft 30N	20	6,0	100	**4,25**
284.25	Haftkraft 40N	25	7,0	100	**4,35**
284.32	Haftkraft 80N	32	7,0	100	**5,05**
284.40	Haftkraft 110N	40	8,0	100	**6,15**
Stabhaftgreifer mit Innengewinde					
285.10	M4, Haftkraft 6N	10	16,0	10	**4,85**
285.13	M4, Haftkraft 20N	13	18,0	10	**5,25**
285.16	M4, Haftkraft 35N	16	20,0	10	**5,65**
285.20	M5, Haftkraft 50N	20	25,0	10	**9,25**

Hufeisenmagnet

starke Haftkraft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	H mm	Stä mm	VE	€
250.01	Haftkraft 45N	22	17	25	10	**18,95**

Hufeisenmagnete

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	H mm	Stä mm	VE	€
250.04	lang	50	90	13	10	**7,05**
250.05		62	125	19	10	**16,65**

Winkelmagnet

als „dritte Hand" für alle Schweiß- und Verbindungsarbeiten bei Rohren,
Profilen und Blechteilen, für Winkelverbingungen 30-45-60-75-90°

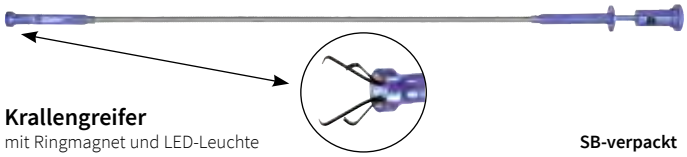
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
285.30	Zugkraft 27 kg	120	90	280	1	**10,15**

PIN-Magnete Universal

4 Stück auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	BE	VE	€
280.30	mit Kusto-Kappe	30	Karte	12	**4,05**



Krallengreifer

mit Ringmagnet und LED-Leuchte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
237.80	flexibler Schaft, hebt bis 800 gr.	625	1	**12,15**

Teleskop-Magnetheber

zur Aufnahme von metallischen Kleinteilen wie Schrauben, Muttern, Nägel,
Nieten, Nadeln usw. Besonders praktisch an schwer zugänglichen Stellen.
Tragkraft bis 120 gr.

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
50.050	Stahl verchromt, mit Clip	8	135-500	10	**6,15**

237.01-237.04

Magnetheber

flexibel, mit Kusto-Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
237.01	hebt bis 500 gr	460	8	6	**14,95**
237.02	hebt bis 1000 gr.	460	12	6	**16,35**
237.03	hebt bis 1800 gr	520	15	6	**20,65**
237.04	hebt bis 3000 gr.	520	19	6	**36,00**

Mini-Magnetheber

flexibel, mit Kusto-Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
237.00	hebt bis 270 gr.	400	4	6	**5,85**

Parallelanreißer

mit Bleistift, für Schreiner, Zimmerleute, Bodenleger, Tapezierer und Heimwerker. Ideales Anreiß-Werkzeug für alle Bau-Berufe! **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
253.65	Kusto, mit Gelenk	80	1	**16,95**

Konturen-Fix

Gehrungswinkelmesser und Winkelschmiege in einem

überall da, wo eine hundertprozentige Gehrung oder ein Abgreifen und Übertragen von Winkeln verlangt wird, z.B. an Sockelleisten, Abdeckleisten, Dachfenstern u.v.m. kommt der Konturen-Fix zum Einsatz. Die wenigsten Winkel messen genau 90 Grad - Konturen-Fix anlegen, Gradzahl ablesen und an der Gehrungssäge einstellen, oder den Winkel anzeichnen auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1836.0	Kusto	5	**9,45**

Profil-Lehre

zum Tasten und Übertragen von Profilen positiv und negativ, unentbehrlich für Schlosser, Schreiner, Bodenleger und Heimwerker **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1030.0	Tastnadeln gehärtet, verchromt	154	6	**11,75**

Spiralbohrer-Schleiflehre

Stahl poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
199.00	für Spiralbohrer bis 50 mm Ø, Spitzenwinkel 118°	5	**3,35**

192.13

Fühlerlehren Präz. Ausführung

mit vernickeltem Bügel und Feststellmutter, Blattlänge 100 mm, in PVC-Abreißtasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Stä mm	VA	VE	€
192.08	8 Blatt	0,05-0,50	lose	10	**3,45**
192.13	13 Blatt	0,05-1,00	lose	10	**4,95**
192.20	20 Blatt	0,05-1,00	lose	10	**7,55**
192-13	13 Blatt	0,05-1,00	SB	1	**5,95**
192-20	20 Blatt	0,05-1,00	SB	1	**8,55**

Fühlerlehrenband

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Stä mm	VE	€
197.02	in Dosen	5	13	0,02	1	**55,70**
197.05		5	13	0,05	1	**13,35**
197.10		5	13	0,10	1	**13,35**
197.20		5	13	0,20	1	**13,35**
197.30		5	13	0,30	1	**13,35**
197.50		5	13	0,50	1	**13,35**

Gewindeschablonen

mit vernickeltem Bügel und Rändelschraube für Außen- und Innengewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
194.01	24 Blatt metr. 60°, Steigung 0,25-6,0 mm	5	**5,85**
194.03	52 Blatt, 24 metr. 60° + 28 Blatt WW 55°, 4-62 Gang	5	**9,15**

Radienschablonen (Konkav-Konvex)

mit vernickeltem Bügel und Rändelschraube

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
196.01	für Rundungen R 1-7	1	5	**15,75**
196.02	für Rundungen R 7,5-15	2	5	**17,85**
196.03	für Rundungen R 15,5-25	3	5	**17,85**

248.15 249.15 259.15

Stahlzirkel geschmiedet DIN 6486
mit durchgestecktem Gewerbe und Nietscharnier, geschliffen und poliert, Spitzen gehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
248.15	Spitzzirkel	150	10	**12,95**
248.17		175	10	**15,25**
248.20		200	10	**16,25**
248.25		250	10	**18,95**
249.15	Bogenzirkel mit Stellbogen	150	10	**15,85**
249.17		175	10	**18,95**
249.20		200	10	**19,45**
249.25		250	10	**24,25**
249.30		300	10	**29,45**
259.15	Bogenzirkel mit Bleistifthalter	150	10	**22,35**
259.20		200	10	**25,95**
259.30		300	10	**34,00**

Präz.-Federzirkel DIN 6487
starke Ausführung mit kantigen Schenkeln, Schnellspannmutter, geschliffen und poliert, Spitzen und Meßflächen gehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
1870.3	Spitzzirkel	3	125	5	**9,95**
1870.4		4	150	5	**11,75**
1870.5		5	175	5	**13,25**

250.25 252.20

Stahlzirkel mit Nietscharnier DIN 6482
geschliffen und poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
250.25	Außentaster	250	10	**13,95**
252.20	Innentaster	200	10	**10,75**

Rollbandmaße
ABS-Gehäuse mit Gürtelclip. Mit Selflock-System, ergonomische Form für angenehmes Arbeiten, Teilung cm-mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
131.30	Stahlband gelb	3	16	1	**5,25**
131.50		5	19	1	**7,75**
131.80		8	25	1	**13,45**

Rollbandmaße **nach EEC II**
automatischer Bandrücklauf, Bandfeststeller, Band-Stopsystem, Teilung cm-mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
136.03	mit Magnethaken	3	16	10	**5,95**
136.05		5	19	10	**8,35**
136.08		8	25	10	**14,45**

Rollbandmaße **mit Trageschlaufe**
Mit Bandfeststeller und automatischem Rücklauf, Import, solide und preiswert, ohne Prüf-KZ, Teilung cm-mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
288.02	gehärtetes Stahl-	2	13	10	**3,15**
288.03	band, Kusto	3	13	10	**4,35**
288.05	beschichtet	5	16	10	**6,85**

687.13

Rollbandmaße **STABILA BM 30**
mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, automatischer Bandrücklauf, Bandfeststeller. Mit patentiertem **Spikes-Haken,** der beim Einhängen des Bandes nicht abrutscht. Genauigkeitsklasse II, Teilung cm-mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
687.02	Stahlband gelb	2	12,5	6	**6,15**
687.03		3	12,5	6	**6,85**
687.05		5	19	6	**10,55**
687.13	mit **Sichtfenster**	3	16	6	**8,95**

FISCO

Rollbandmaß aus hochflexiblem Stahl
mit stoßfestem Kunststoffgehäuse. Automatischer Bandrücklauf
und Bandfeststeller, Teilung cm-mm — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
519.23	Uni-Matic	3	16	5	**13,25**
519.05		5	16	5	**19,85**

FISCO

Rollbandmaß mit Sichtfenster
aus hochflexiblem Stahl, für Innenmessungen, mit stoßfestem Kunststoffgehäuse.
Automatischer Bandrücklauf und Bandfeststeller,
beidseitige Maßeinteilung cm-mm — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
519.03	Video-Flex mit Sichtfenster	3	13	5	**16,15**

TAJIMA

Rollbandmaße Hi-Lock
aus hochflexiblem Stahl, mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, Bandfeststeller
und Gürtelschlaufe, Teilung cm-mm — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
2005.3	Stahlband	3	16	5	**9,45**
2005.5		5	16	5	**12,95**

TAJIMA

Rollbandmaße Top Conve
mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, schwarz, automatischer Bandrücklauf,
Bandfeststeller, Gürtelklammer, Teilung cm-mm — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
270.35	Stahlband	3,5	13	6	**9,95**
270.50		5	13	6	**12,65**

Lufkin

Rollbandmaße
mit schlagfestem Kunststoffgehäuse, Universal, grün, Teilung cm-mm — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
823.20	Stahlband	2	13	10	**8,85**
823.30		3	13	10	**12,05**

Lufkin

Rollbandmaße Ultralok
mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, verchromt, automatischer Bandrücklauf,
Bandfeststeller, Gürtelklammer, Teilung cm-mm — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€	
623.03	Stahlband	3	13	6	**17,95**	**AV**
635.05		5	19	6	**26,55**	**AV**
648.08		8	19	6	**29,95**	**AV**

Messrad
zum bequemen Messen von langen Strecken. Robustes, stoßsicheres Zählwerk,
Rad Ø 318 mm, Toleranz ± 0,02%, Zählbereich: 9999,98 m

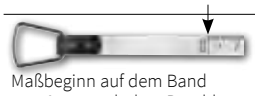
Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
702111	Profiausführung Fabrikat Nedo	3,65	1	**233,00**

Messrad
zum bequemen Messen von langen Strecken. Zähler mit Nullstellung und Beleuchtung.
Zusammengeklappt nur 54 cm, inklusive praktischer Tragetasche.
Stabiles Kusto-Speichenrad Ø 318 mm, Zählbereich: 9999,9 m.
Inkl. 2 Batterien im Griff (HaWe-Nr. 200.04) — **verpackt im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
702.00	Leichtmessrad	1,5	1	**71,35**

ⓘ

MASSANFANG A



Maßbeginn auf dem Band
ca. 10 cm nach dem Beschlag

MASSANFANG B

Maßbeginn an der Vorderkante
des Beschlags

Bandmaße in Stahlblechkapsel

Maßanfang A, Kusto überzogen,
Kusto-Kurbel und Beschläge hochglanzvernickelt — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
572.10	Glasfaserband weiß, beidseitig skaliert	10	13	1	**17,05**
572.15		15	13	1	**21,85**
572.20		20	13	1	**25,05**
572.25		25	13	1	**30,25**
572.30		30	13	1	**35,90**
572.50		50	13	1	**49,50**
207.20	Stahlband, weiß lackiert	20	13	1	**28,15**
207.30		30	13	1	**38,00**

575.20

575.30
575.50

Bandmaße in bruchsicherer ABS-Kapsel

Maßanfang A, stabil und preiswert — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
575.20	Glasfaserband, beidseitig skaliert	20	16	1	**10,75**
575.30	mit Griff	30	16	1	**17,25**
575.50	mit Griff	50	16	1	**20,95**

Bandmaße in Kusto-Kapsel

Maßanfang B — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
480.20	Glasfaserband weiß, beidseitig skaliert	20	13	5	**6,95** AV
480.30		30	13	5	**9,95** AV

Stahlbandmaße Special

Maßanfang B, Federleichtes, schlagfestes Gehäuse.
Durchgehende mm-Teilung, Endhaken im Gehäuse versenkbar.
Gleichmäßiges Aufrollen durch Nylontrommel. Taschengröße. — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
626.01	Stahlband, weiß lackiert	10	10	5	**26,85**
626.02		20	10	5	**33,70**
626.03		30	10	5	**42,60**

219.20-30
233.30
223.30

219.50
233.50
223.50
820.30-50

576.30
576.50

Bandmaße mit Kusto-Griff

Maßanfang B,
auf Alu-Schrägrahmen
auf Alu-Dreieckrahmen* — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
576.30	Glasfaserband weiß	30*	13	1	**39,50**
576.50		50*	13	1	**53,30**
233.30	Stahlband weiß lackiert	30	13	1	**39,30**
233.50		50*	13	1	**56,20**
219.20	Stahlband weiß lackiert mit	20	13	1	**32,65**
219.25	durchgehender mm-Teilung	25	13	1	**38,30**
219.30		30	13	1	**40,50**
219.50		50*	13	1	**57,40**
223.30	Stahlband rostfrei	30	13	1	**59,50**
223.50		50*	13	1	**78,25**
820.30	Stahlband gelb kunstharzlackiert	30*	13	1	**53,30**
820.50	und polyamidummantelt	50*	13	1	**70,55**

220.30

Bandmaße mit Kusto-Griff

Maßanfang A,
auf Alu-Dreieckrahmen* — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
220.30	Stahlband weiß lackiert	30	13	1	**39,30**
220.50		50*	13	1	**56,20**

Bandmaße auf Kusto-Rahmen

Maßanfang B — **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
481.50	Glasfaserband weiß, beidseitig skaliert	50	13	5	**19,95**

Bandmaße auf Alurahmen

Maßanfang B, schlagfester Griff
präzise und haltbar, stabil und preiswert — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
574.30	Glasfaserband weiß, beidseitig skaliert	30	16	1	**29,95**
574.50		50	16	1	**36,00**

Holz-Gliedermaßstäbe
Weißbuche mit Messingfedern

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Farbe	VE	€
166.01	Standard	1	16	gelb	10	**2,35**
166.02	Standard	2	16	gelb	10	**3,15**

166.08

Holz-Gliedermaßstäbe deutsche Spitzenqualität
Gelenke mit innenliegenden, gehärteten Stahlfedern,
daher gerade Anreißlinie auch im Gelenkbereich.
Mit weicher 90°-Rasterung und Winkelskala.

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Farbe	VE	€
166.06	Profi	2	16	gelb	10	**4,50**
166.07		2	16	weiß	10	**4,50**
166.08		2	16	weiß-gelb	10	**4,60**
166.09		2	16	natur	10	**4,75**
166.03	Profi	3	16	weiß	10	**11,75**

Holz-Gliedermaßstab deutsche Spitzenqualität
Gelenk innenliegend mit Rasternockentechnik

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Farbe	VE	€
130.01	Profi/Werbung	1	12	natur	10	**5,20**

- Ideal für Werbezwecke
- Mit Aufdruck Mindestabnahme 100 St
- Bei Bedarf bitte anfragen

212.01

212.02

Glasfaser-Gliedermaßstäbe
mit Federniet, Teilung schwarz
7% Glasfaseranteil, praktisch unzerbrechlich, flexibel

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Farbe	VE	€
212.01	Glasfaser	1	13	weiß	10	**6,05**
212.02	Glasfaser	2	15	weiß	10	**7,85**

MAßSTÄBE

Stahlmaßstäbe biegsam
Teilung Oberkante 1/2 mm, Unterkante 1 mm, geätzt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
98.015	rostfrei, matt	150	13	0,5	10	**1,60**
98.020		200	13	0,5	10	**1,85**
98.030		300	13	0,5	10	**2,55**
98.040		400	18	0,5	10	**4,85**
98.050		500	18	0,5	10	**5,55**
98.100		1000	18	0,5	10	**10,85**
98.150		1500	18	0,5	5	**24,25**
98.200		2000	18	0,5	5	**32,45**
97.030	rostfrei, matt	300	25	**1,0**	10	**3,25**
97.050		500	25	**1,0**	10	**5,95**

Alu-Universalmaßstäbe
aus gezogenem Alu-Profil eloxiert, blendfrei ablesbar, mit Präz.-Teilung
in DIN-Genauigkeit, Maßkante abgeschrägt und auf der Rückseite ausgefräst.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
18.103	Teilung 1 mm	300	60	5	1	**7,65**
18.106		600	60	5	1	**13,15**
18.110		1000	60	5	1	**20,95**
18.120	ohne Skalierung	2000	60	5	1	**54,00**

Stahlbandmaße selbstklebend
mit schwarzen und roten Ziffern,
für Zuschneidetische, Maschinentische usw., Teilung cm-mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
260.02	weiß lackiert	2	13	5	**9,45**
260.05	weiß lackiert	5	13	5	**14,95**

380112

Teleskop-Messstäbe Messfix
aus Alu-Rohr, eloxiert, exakt, zuverlässig, direkte Ablesung,
unentbehrlich für das Bauhandwerk

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
380112	3 m, **mit** Etui, Meßbereich 0,60-3,04 m	1	**233,00**
580111	5 m, **mit** Etui, Meßbereich 0,91-5,01 m	1	**259,00**
880151	8 m, **ohne** Etui, Meßbereich 1,53-8,00 m	1	**527,00**

Teleskop-Messstab
aus robustem Alu-Vierkantrohr, mit Dosenlibelle, einseitige mm-Einteilung,
Stab von oben beginnend meterweise bis zum Anschlag ausziehbar.
Meßergebnis jeweils am obersten Stoß ablesbar, rückseitig Nivelier-Teilung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
414.05	5 m/5-tlg., Messbereich 1,24-5,00 m	1	**75,05**

908.15

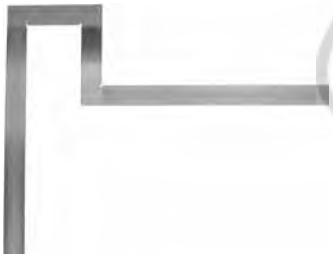
909.15

Schlosser- und Maurerwinkel aus Stahl rostgeschützt
geschliffen und chromatisiert

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
908.10	Flachwinkel Schenkellänge 100 x 70 mm	10	**5,75**
908.15	Flachwinkel Schenkellänge 150 x 100 mm	10	**6,25**
908.20	Flachwinkel Schenkellänge 200 x 130 mm	10	**7,95**
908.25	Flachwinkel Schenkellänge 250 x 160 mm	10	**9,75**
908.30	Flachwinkel Schenkellänge 300 x 180 mm	10	**11,15**
908.40	Flachwinkel Schenkellänge 400 x 230 mm	10	**13,95**
908.50	Flachwinkel Schenkellänge 500 x 280 mm	10	**16,25**
908.60	Flachwinkel Schenkellänge 600 x 330 mm	10	**19,05**
908.80	Flachwinkel Schenkellänge 800 x 430 mm	10	**21,55**
908.01	Flachwinkel Schenkellänge 1000 x 500 mm	5	**23,75**
909.10	Anschlagwinkel Schenkellänge 100 x 70 mm	10	**7,65**
909.15	Anschlagwinkel Schenkellänge 150 x 100 mm	10	**8,75**
909.20	Anschlagwinkel Schenkellänge 200 x 130 mm	10	**11,35**
909.25	Anschlagwinkel Schenkellänge 250 x 160 mm	10	**13,45**
909.30	Anschlagwinkel Schenkellänge 300 x 180 mm	10	**15,35**
909.40	Anschlagwinkel Schenkellänge 400 x 230 mm	5	**18,45**
909.50	Anschlagwinkel Schenkellänge 500 x 280 mm	5	**20,65**
909.60	Anschlagwinkel Schenkellänge 600 x 330 mm	5	**23,75**
909.75	Anschlagwinkel Schenkellänge 800 x 430 mm	5	**26,85**
909.01	Anschlagwinkel Schenkellänge 1000 x 500 mm	5	**30,95**

Präzisions-Haarwinkel **nach DIN 875/00**
ganz gehärtet, aus rostfreiem Stahl, mit 2 Haarmeßkanten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
875.10	im Holzkasten, Schenkellänge 100 x 70 mm	1	**52,20**



Flanschenwinkel aus Stahl
geschliffen und chromatisiert, Flanschenweite 125 x 70 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
919.40	Schenkellänge 400 x 400 mm	10	**29,95**

Stellwinkel aus Stahl
3-tlg. mit Schraube

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
922.25	chromatisiert	250	5	**19,95**
922.30		300	5	**22,55**

WINKEL

Gehrungswinkel 135° aus Stahl
mit Anschlag, Hochkanten abgerichtet, Flachseiten blank

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
918.15	Achtkantwinkel Schenkellänge 150 x 100 mm	1	**25,85**

Zentrierwinkel **nach DIN 875/II**
aus Stahl, mit mm-Einteilung, zum Zentrieren runder Scheiben und Wellen, Hochkanten und Flachseiten gut abgerichtet.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
976.10	Schenkellänge 100 x 70 mm	1	**45,10**
976.20	Schenkellänge 200 x 150 mm	1	**69,35**

Streichmaße aus Stahl
mit verstellbarer Anreißplatte, Schlitzschiene mit mm-Einteilung, matt verchromt, Schiene 40 x 3 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
914.00	Anreißbereich 200 mm	250	1	**26,85**
914.01	Anreißbereich 250 mm	300	1	**28,75**
914.02	Anreißbereich 300 mm	360	1	**30,95**

Streichmaß
Teilung Oberkante 1/2 mm, Unterkante 1 mm geätzt.
Anschlag aus Kusto, stufenlos verstellbar, mit Metallrändelschraube und Andruckfeder für rechtwinklige Justierung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
914.30	rostfrei, matt	300	25	1	5	**8,95**

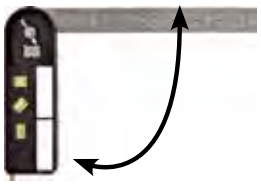
Streichmaß aus Rotbuche geölt
mit 2 Stäben

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.221	mit aufgedruckter Skala	220	1	**19,25**

Holzwinkel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
225.25	Weißbuche lackiert	250	1	**13,25**
225.35		350	1	**15,35**
225.75		750	1	**27,25**



Universal-Winkel GATT-Winkel®

zum Messen, Prüfen, Anreißen. Winkelstellung stufenlos einstellbar und exakt ablesbar, Wasserwaagen für Senkrechte, 45° und Waagerechte. Mit integrierter Anreißnadel.

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
320.18	rostfrei	180	1	**13,65**

Schreiner- und Gehrungswinkel Nobex-Quattro

zusammenlegbar, verstellbar auf 45°, 90° und 135°
höchste Winkelgenauigkeit ± 0,04, mit Maßeinteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
981.25	Alu-Schenkel mit rostfreier Stahlklinge	250	10	**30,95**

Schreinerwinkel

Alu-Schenkel, mit Gehrung und Maßeinteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
955.20	Profi-Ausführung, schwer	200	6	**18,15**
955.25		250	6	**19,15**
955.30		300	6	**20,15**
955.40		400	6	**23,95**

Schreinerwinkel

mit Gehrung, eloxiert, mit blendfreier mm-Skalierung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
916.30	aus Alu-Profil	300	10	**10,85**

Schreinerwinkel

Alu-Schenkel, mit Gehrung und Maßeinteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
952.30	Heimwerker-Ausführung, leicht	300	6	**4,55**

973.

980.

Schreinerwinkel

mit Edelstahlzunge, lackiertem Holzschenkel mit Messingbeschlag mit Maßeinteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
973.25	ohne Gehrung	250	6	**22,65**
973.30		300	6	**25,25**
980.25	mit Gehrung	250	6	**26,95**
980.30		300	6	**30,95**
980.40		400	6	**32,95**

990.00

956.25

Schreiner-Gehrmaße

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
990.00	mit Edelstahlklinge, lackiertem Holzschenkel mit Messingbeschlag	300	6	**29,95**
956.25	Alu-Schenkel mit schwarzer Alu-Klinge	250	6	**17,65**
956.30		300	6	**18,85**

995.25

957.25

Schreiner-Schmiegen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
995.25	mit Edelstahlklinge, lackiertem Holzschenkel mit Messingbeschlag	250	6	**27,95**
995.30		300	6	**29,95**
957.25	Alu-Schenkel mit Stahlklinge	250	6	**16,65**
957.30		300	6	**18,15**

Holzschmiege

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.223	Buche lackiert	300	1	**15,55**
00.226		500	1	**21,25**

Holzgehrmaß

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.227	Buche lackiert	400	1	**17,35**

500111

405315

Winkelfix

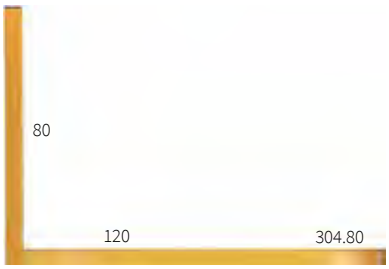
für Zimmerleute, Glaser, Schlosser usw.
aus Alu-Rechteckrohrprofil, mit 2 integrierten Libellen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	kg	VE	€
450111	Analoganzeige ohne Zirkelspitzen ohne Hülle	430	0,90	1	**219,00**
500111	Analoganzeige mit Zirkelspitzen ohne Hülle	600	1,20	1	**233,00**
405315	Winkeltronic Digital-Anzeige mit Hold-Funktion ohne Hülle	600	1,30	1	**304,00**
405100	Winkeltronic **Easy** Digital-Anzeige mit Hold-Funktion mit Hülle	400	0,65	1	**199,00**
405120	Winkeltronic **Easy** Digital-Anzeige mit Hold-Funktion mit Hülle	600	1,00	1	**229,00**

ⓘ

LANGE WINKEL

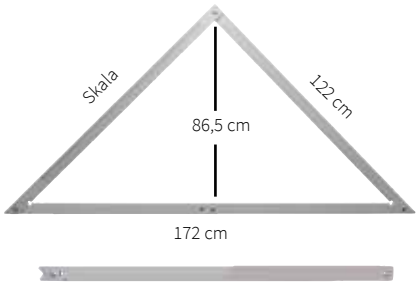
- Für Alu- und lange Glaserwinkel ist eine Spezialverpackung (Lattenverschlag) erforderlich, die grundsätzlich berechnet.
- 306.10 nur Speditionsversand möglich
- Lange Kusto-Winkel (Glaserwinkel) finden Sie auf Seite 40



Alu-Handwerkerwinkel

Rechteckprofil 50 x 20 mm, verstärkt, gelb pulverbeschichtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B cm	VE	€
304.80	Alu-Profil, ohne Libellen	120	80	2	**54,20**
306.10		150	100	2	**64,70**



zusammengeklappt für den Transport

Bauwinkel klappbar

robuste, leichte Aluminium-Ausführung **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4501.3	zusammenklappbar, mit metrischer Skala	4	**53,30**

Zimmermannswinkel HaWe-Rostfrei

aus hochlegiertem NIROSTA-Stahl, flexibel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
91.700	ohne Anreißlöcher	700	10	**10,75**
91.800		800	10	**11,65**
92.600	mit Anreißlöchern	600	10	**10,85**
92.700		700	10	**11,65**
92.800		800	10	**12,45**
92.100		1000	10	**14,45**
90.800	mit Anreißlöchern und MM-Skala	800	10	**21,45**

Zimmermannswinkel

aus Federstahl, gehärtet, geschliffen und chromatisiert, rostgeschützt, mit beidseitiger MM-Skala

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
94.700	mit Anreißlöchern	700	10	**15,95**
94.800		800	10	**16,95**
94.100		1000	10	**17,95**
90.808	gelb pulverbeschichtet, mit Anreißlöchern	800	10	**16,35**

Anreißgerät Alpha

für alle Abbundarten, anreißen von Schiftern, Gratsparren, geraden Treppen, einfachen und doppelten Versätzen. Mit Anreißlöchern und Maßskala, Gradmesser drehbar, Gradskala mit 0,5 Grad-Einteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
90.801	Federstahl rostfrei	800	1	**93,05**

Meß- und Anreißgeräte-Set

- **Anreißgerät Alpha:** Edelstahl rostfrei, mit Anreißlöchern und Maßskala, Gradmesser drehbar, Gradskala mit 0,5 Grad-Einteilung,
- **Zimmermannswinkel:** rostfreier Federstahl, mit beidseitiger Millimeterskalierung auf dem langen Schenkel, Anreißlöcher,
- **Holzschmiege:** Buche 500 mm

verpackt im **Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
90.805	Anreißgeräte-Set, 3-tlg.	800	1	**106,00**

Multi-Anreißwinkel

vielseitig einsetzbares Anreißgerät mit zweiseitigem Anschlag, Gradskalen von 0-90° und von 90-0°. Einstell- und Ablesemöglichkeit aller Winkel bis 90° zu beiden Seiten. Auch ideal zum Anreißen falscher Gehrungen, für Schlosser, Stahlbauer, Zimmerleute, Holzbau, Schreiner

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
90.710	Edelstahl rostfrei, mit Anreißlöchern	800	1	**93,05**

zusammengeklappt für den Transport

Treppenspinne

zum Ausmessen und Herstellen von Stufen, Stufenabsätzen und Schablonen für Treppen aller Art, 6 Messfühler 2x60, 2x80, 2x100 cm

verpackt im **Holzkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
90.500	aus gehärtetem Federbandstahl	1	**69,05**

Präzisions-Messzeugsatz

1 Präz.-Taschenschieblehre 170 mm, 1 Präz.-Haar-Winkel 100 x 70 mm, 1 Präz.-Mikrometer 0-25 mm, 1 Stahlmaßstab 150 mm

in **Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€	
48.690	alle Teile rostfrei-mattverchromt	1	**67,05**	**AV**

Präz.-Mikrometer DIN 863/II

mattverchromt, verdecktes Gewinde, mit rundem Bügel, Spindel Ø 8 mm, Hartmetall-Meßflächen, Spindelgewinde geschliffen mit 0,5 mm Steigung, Gefühlsschraube. Ablesung 0,01 mm

im **Kusto-Kasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€	
623.63	Meßbereich 0,25 mm	1	**23,75**	
623.65	Meßbereich 25-50 mm	1	**15,95**	**AV**

Gradmesser (Winkelmesser)

feinpoliert, matt verchromt, mit Laser-Skala

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
511.01	Gradbogen-Ø 80 mm	1	120	1	**21,65**
511.02	Gradbogen-Ø 120 mm	2	150	1	**24,85**
511.03	Gradbogen-Ø 150 mm	3	200	1	**33,05**
511.04	Gradbogen-Ø 200 mm	4	300	1	**45,10**

Vergrößerungs-Glas

runde Form, angenehmer Kusto-Griff

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
750.75	ca. 3-fache Vergrößerung	75	5	**7,45**

Taschen-Federwaagen

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
10.025	mit vermessingtem Zifferblatt,	25	12	**6,35**
10.050	Haken und Ring verzinkt.	50	12	**9,65**

Präz.-Taschenmessschieber
aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt,
mit Tiefenmaß, 1/10 Nonius **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
222.01	mit Stellschraube	120	1	**21,65**

Präz.-Taschenmessschieber
aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt, mit Tiefenmaß,
Tabelle auf der Rückseite, 1/20 Nonius **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
222.33	Momentfeststellung	150	1	**20,25**

Präz.-Taschenmessschieber
Profi-Monoblock, aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt,
mit Tiefenmaß, Tabelle auf der Rückseite, 1/20 Nonius **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
222.02	Momentfeststellung	150	1	**34,80**

Taschenmessschieber
Stahl, Rändelschraube, mit Tiefenmaß, 1/10 Nonius **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
202.11	phosphatiert, blendfrei	120	10	**10,85**

Taschenmessschieber **Kunststoff**
mit Tiefenmaß, 1/10 Nonius **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
202.22	Kusto, mit schwarzer Skala	150	10	**4,85**

Messing-Knopfmaß
mit abgesetztem Schnabel für Lochmessungen, 1/10 Nonius

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VA	VE	€
253.00	Messing	100	lose	10	**7,95**
253-00	Messing	100	SB	10	**9,45**

Präz.-Digitalmessschieber
Auflösung 0,01 mm, 5-stellige, 1 mm hohe LCD-Anzeige,
Umschaltung mm/Zoll, mit Batterie in **Kusto-Kasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
222.36	mit Feststellschraube	150	1	**43,50**

Knopfzelle Panasonic
Silberoxid **1 St SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	Volt	VE	€
222.46	SR44 1,55V 160 mAh	11,6	5,4	1,55	12	**3,15**

Präz.-Werkstattmessschieber DIN 862
aus **rostfreiem** Stahl, Skala **matt-verchromt,** ganz gehärtet, mit Messerspitzen,
Lochmaßansatz, Meßflächen fein geschliffen und geläppt, mit Feststellschraube,
Millimeter- und Zollteilung. 1/20 Nonius **in Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
566.02	Schnabel 80 mm	250	1	**164,00**
566.03	Schnabel 100 mm	300	1	**195,00**
566.04	Schnabel 150 mm	500	1	**449,00**

Tasche **für Schieblehren**
aus Kunstleder, stabile Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
382.10	Kunstleder, genäht	240	5	**3,80**

Schüttgut-Lehre
zum exakten Einbringen von
Trockenschüttungen.
Benötigt werden:
1 Paar **Grundschienen**
1 **Abziehlehre**

Grundschienen

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	BE	VE	€
046.12	Alu-Profil mit waagrechter Libelle	125	Pa	1	**159,00**
046.20		200	Pa	1	**218,00**
046.25		250	Pa	1	**258,00**

Abziehlehren
Alu-Profil mit waagrechter Libelle

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	BE	VE	€
047.12	Abziehllänge 125 cm	150	St	1	**56,20**
047.20	Abziehllänge 200 cm	225	St	1	**72,45**
047.25	Abziehllänge 250 cm	275	St	1	**81,85**

Alu-Richtlatten

2-Kammer-Rechteckprofil, Mittelsteg und Kanten verstärkt, ohne Handgriffe, komplett mit Abschlußkappen, schwere Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
18.150	Alu-Profil mit Mittelsteg	150	100	18	3	**16,65**
18.180		180	100	18	3	**19,75**
18.200		200	100	18	3	**22,15**
18.250		250	100	18	3	**27,55**
18.300		300	100	18	3	**33,05**
18.350		350	100	18	3	**38,60**
18.400		400	100	18	3	**43,70**
18.500		500	100	18	3	**54,80**
18.600		600	100	18	3	**66,10**
18.000	Abschlußkappe aus Kusto				1	**0,95**

Alu-Richtlatten HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 860 gr., mit senkrechter und waagrechter Libelle

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
41.150	Alu-Profil mit Mittelsteg	150	100	18	3	**31,05**
41.180		180	100	18	3	**34,80**
41.200		200	100	18	3	**37,80**
41.250		250	100	18	3	**43,50**

Alu-Richtlatten HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 860 gr., mit senkrechter und waagrechter Libelle und 2 Handgriffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
42.180	Alu-Profil mit Mittelsterg	180	100	18	3	**42,30**
42.200		200	100	18	3	**42,90**
42.250		250	100	18	3	**48,40**
42.300		300	100	18	3	**52,60**
42.400		400	100	18	3	**69,35**

Alu-Richtlatte HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 860 gr., mit 2 waagrechten Libellen und 2 Handgriffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
44.300	Alu-Profil mit Mittelsteg	300	100	18	3	**53,00**

Alu-Richtlatten HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 700 gr., mit 1 waagrechten Libelle in der Mitte

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
43.001	Alu-Profil mit Mittelsteg	100	80	18	3	**20,45**
43.150		150	80	18	3	**25,25**
43.200		200	80	18	3	**31,35**
43.250		250	80	18	3	**37,40**
43.300		300	80	18	3	**45,50**

Trapez-Kartätsche

1-Kammer-Profil, Abziehzunge verstärkt, mit Griffrille, schwere Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
19.100	Alu-Profil mit Daumenrille	100	100	18	3	**11,05**
19.120		120	100	18	3	**13,05**
19.150		150	100	18	3	**16,05**
19.180		180	100	18	3	**19,45**
19.200		200	100	18	3	**21,15**
19.250		250	100	18	3	**26,95**
19.001	Abschlußkappe Kusto R+L				1	**1,85**

Ha-Kartätsche

aus Alu-Profil, schwere Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
26.100	Alu-Profil	100	115	25	3	**13,05**
26.120		120	115	25	3	**15,65**
26.150		150	115	25	3	**19,35**
26.180		180	115	25	3	**22,85**
26.200		200	115	25	3	**25,65**
26.250		250	115	25	3	**31,75**

Ha-Kartätsche mit Viereckzahnung

aus Alu-Profil, schwere Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
36.100	mit Viereckzahnung 10x10 mm	100	115	25	4	**18,85**
36.120		120	115	25	4	**22,45**
36.150		150	115	25	4	**28,15**

Kartätschen

verzugsfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
7.0080	Kusto, PU-geschäumt	80	120	20	5	**12,35**
7.0100		100	120	20	5	**15,25**
7.1200		120	120	20	5	**17,95**

Alu-Kartätschen

mit rot lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	VE	€
260.12	Versteifungswulst einseitig	120	100	2	**49,30**
261.09	Verst.-Wulst und Trapezzahn.	90	100	2	**43,30**
261.12		120	100	2	**51,40**

Aus Verpackungs- und Transport-Gründen können Richtlatten und Wasserwaagen ab 1 m nur ab 3 Stück sort. verschickt werden.
Die dazu erforderliche Spezialverpackung (RESY) wird mit einem Kostenanteil berechnet.

DEUTSCHES SPITZENFABRIKAT

- Waagrechte Panorama-Rundlibelle mit Lupeneffekt
- ermöglicht ein bequemes Ablesen in jeder Lage, ohne verzerrende Abweichung
- mit Softendkappen
- allseitig als Zeichnungskante zu nutzen
- patentierter Libelleneinbau, elektronisch justiert und endkontrolliert
- geringe Verschmutzung und optimale Reinigung durch Clean-Effekt-Design
- 30 Jahre Garantie auf Haltbarkeit der Libellen

Alu-Wasserwaagen WEISS Niveau Norm

mit Panorama-Rundlibelle, starkes Alu-Rohrprofil 22 x 50 mm, 540 gr/m, Meßgenauigkeit: Normallage: 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m, Libellen 1 s. + 1 w.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
184.30	silber eloxiert	30	1	**13,85**
184.40		40	1	**14,55**
184.50		50	1	**16,25**
184.60		60	1	**17,25**
184.80		80	1	**19,15**
184.10		100	1	**21,75**

Alu-Wasserwaagen HaWe BIG

mit Panorama-Rundlibelle, extra starkes Rechteck-Rohrprofil 23 x 50 mm, 690 gr/m, Meßgenauigkeit: Normallage 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m, Libellen 1 s. + 1 w.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
181.40	gold eloxiert	40	1	**19,75**
181.60		60	1	**22,75**
181.80		80	1	**25,35**
181.10		100	1	**28,45**
181.12		120	3	**32,65**
181.15		150	3	**43,10**
181.18		180	3	**47,90**
181.20		200	3	**49,60**

Alu-Wasserwaagen HaWe Magnet

mit Panorama-Rundlibelle, extra starkes Rechteck-Rohrprofil 23 x 50 mm, 690 gr/m, Waagrecht-Libelle, mit Vergrößerungslinse und Leuchtbelag.
Meßgenauigkeit: Normallage 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m
extra starke Magnethalterung, gold eloxiert, Libellen 1 s. + 1 w.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
182.30	1 Magnet	30	1	**25,85**
182.40	2 Magnete	40	1	**33,50**
182.50	2 Magnete	50	1	**34,60**
182.60	2 Magnete	60	1	**36,30**
182.80	2 Magnete	80	1	**38,90**
182.10	2 Magnete	100	1	**42,00**
182.15	4 Magnete	150	3	**66,40**
182.18	4 Magnete	180	3	**70,85**
182.20	4 Magnete	200	3	**73,15**

**Aus Verpackungs- und Transport-Gründen können Richtlatten und Wasserwaagen ab 1 m nur ab 3 Stück sort. verschickt werden.
Die dazu erforderliche Spezialverpackung (RESY) wird mit einem Kostenanteil berechnet.**

180.60

180.80

Alu-Wasserwaagen HaWe XL

dickwandiges Alu-Profil 610 gr/m, mit Softendkappen, Meßgenauigkeit 0,5 mm/m in Normallage elektronisch geprüft, Libellen: stoß- und schlagfest, auslaufsicher, UV-resistent, waagrechte Vergrößerungslibelle ab 80 cm Länge mit 3 Libellen

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
180.30	Libellen 1 s. + 1 w.	30	5	**12,75**
180.40		40	5	**13,85**
180.60		60	5	**16,35**
180.80	Libellen 2 s. + 1 w.	80	5	**21,95**
180.10		100	5	**25,95**
180.12		120	3	**31,65**
180.15		150	3	**37,30**
180.18		180	3	**42,50**
180.20		200	3	**46,50**

Alu-Wasserwaagen HaWe

aus Rechteckrohrprofil 49 x 21 mm, mit Softendkappen, Plexi-Blocklibellen tonnenförmig, stoß- und schlagfest, auslaufsicher, Meßgenauigkeit 0,5 mm/m, 560 gr/m, gelb kunststoffbeschichtet, mit blauer MM-Skala

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
187.40	Libellen 1 s. + 1 w.,	40	5	**11,65**
187.60		60	5	**13,55**
187.80		80	5	**15,85**
187.10		100	5	**17,55**
184.12	Libellen 1 s. + 1 w., ohne Skala	120	3	**22,15**
184.15		150	3	**26,25**
184.18		180	3	**29,85**
184.20		200	3	**32,75**

Kunststoff-Wasserwaagen

Profil 50 x 25 mm, unempfindlich und verzugsfrei, Meßgenauigkeit in Normallage 1 mm/m

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
183.40	Polysterol, Libellen 1 s. + 1 w.	40	1	**10,95**
183.60		60	1	**11,65**

Kunststoff-Wasserwaage

für Fliesenleger und universellen Einsatz. Profil 50 x 25 mm, unempfindlich und verzugsfrei, Meßgenauigkeit in Normallage 1 mm/m

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
183.25	Torpedoform	25	1	**9,25**

Profix damit jeder Winkel stimmt!

macht ein schnelles, einfaches Anlegen und Anreißen jeden rechten Winkels im Großformat mit Alu-Richtlatten Profil 100 x 18 mm möglich. Inkl. 4 Rohrschellen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
90.600	Kunststoff, bruchsicher	590	290	1	**42,60**

Holz-Wasserwaagen
geölt mit Griffleiste

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
806.40	Libellen 1 s. + 1 w.	40	1	**23,65**
806.60		60	1	**27,45**
806.80		80	1	**33,15**
806.10		100	1	**38,00**

Taschen-Wasserwaage
mit Magnet-Sohle, 3 Libellen davon 1 drehbar,
unempfindlich gegen Wasser, Wärme und Kälte **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
184.21	aus Spezialkunststoff, verzugsfrei	21	1	**14,65**

182.02

182.05

Neigungs- und Gefälle-Wasserwaage
Drehbare Kreisscheibe aus Plexiglas, auf Alu-Platte 130 x 130 mm,
3 verschiedene Meßwerte der Kreisskala:
1. Winkelgrade von 4 x 90° _ 360 °,
2. Gefälle in % von 0 - 100%
3. Böschungs- und Neigungsverhältnisse.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
182.02	Alu silbereloxiert	13	1	**23,95**
182.05	Alu silbereloxiert mit Magneten	50	1	**40,00**

Elektronische Wasserwaage Niveau Digit
- mit Panorama-Rundlibelle
- Anzeige in 0,1° und 0,1% Schritten
- zuschaltbarer Signalton bei 0° und 90°
- Hold-Taste zum Speichern eines Messwerts
- bei Überkopfmessung dreht sich die digitale Anzeige automatisch mit
- einfache Kalibrierung möglich
- 9V-Batterie im Lieferumfang enthalten

Messgenauigkeit Modul:
- bei 0° und 90° ± 0,1°
- zwischen 0° und 90° ± 0,2°

Messgenauigkeit Wasserwaage:
in Normallage mindestens 0,5 mm/m = 0,029°,
bei Umschlagmessung mindestens 0,7 mm/m = 0,040° in **Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
2697.1	starkes Alu-Profil 25 x 60 mm,	80	1	**202,00**
2697.2	pulverbeschichtet, Meßsohlen plan gefräst	120	1	**217,00**

SPEZIALWASSERWAAGEN

Spezial-Wasserwaage HaWe EXACTA
verstärktes, schweres Wasserwaagen-Profil,
Meßgenauigkeit normal 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	H mm	VE	€
21.183	Libellen 2 s. + 1 w., 4 Handgriffe	180	60	22	3	**65,10**

Pfosten-Wasserwaage
zum präzisen Einrichten von Pfosten und Rohren in die waagrechte
und senkrechte Position mit Gummiband und Magnetstreifen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
181.06	klappbar, mit 3 Libellen	14	5	**9,15**

Schnur-Wasserwaage
für Maler und Spengler und allgemeinen Gebrauch **SB-verpackt**

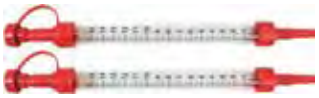
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
183.08	Kunststoff	75	1	**3,15**

Kreuzwasserwaage
zum waagrechten Einjustieren von Flächen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
183.05	Kunststoff	45	60	10	**3,15**

Aluminium-Messkeil Ablesung 1,0 mm
zum schnellen Messen von Bodenunebenheiten
und Ermitteln von Ausgleichsmassen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
90.120	mit gravierter Maßeinteilung 1-20 mm	1	**15,95**



Schlauchwasserwaage

Skala in mm-Teilung 0-100 mm, Kusto-Verschlußkappen,
für Schläuche 10 mm + 1/2" (12 mm).
Zur Niveauübertragung bei größerer Entfernung. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1020.0	Skala in mm-Teilung 0-100 mm	1	**8,25**

Schlauchwasserwaage

Schlauch glasklar, Außen-Ø 11 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
2412.0	2 Stöpsel und Trichter	20	1	**15,45**
2413.0		30	1	**19,55**

Elektron. Schlauchwasserwaage

1-Mann-Bedienung, durch laute 3-Ton-Akustik,
Meßgenauigkeit ± 2 mm/20m im **Kusto-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
502.02	20 m Schlauch, ohne 9-V-Batterie	1	**113,00**

CE

RoHs

Elektronisches Nivelliergerät nivcomp

einfaches Einmann-Einhand-Nivillieren auch ohne Sichtverbindung.
Schnell, da keine Einrichtungszeit anfällt.
Gewünschtes Niveau speichern und beliebig oft übertragen.
Meßgenauigkeit ± 2 mm innerhalb 48 m im **Kusto-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	L m	VE	€
502.20	Digitale Anzeige	5,5	24	1	**868,00**

Nivelliergerät Leica Jogger NA 324

Ideal für Hoch- und Tiefbau, Profilmessungen, Gartenbau, Flächennivellements
Nivellier-Set besteht aus:
Jogger NA 324, Bedienungsanleitung, Kusto-Tragekoffer
24-fache Vergrößerung, automatischer, luftgedämpfter Kompensator,
beidseitiger, endloser Seitenfeinbetrieb für einfaches Anzielen, Teilkreis mit 360°-Teilung,
spritzwasserdicht (IP54) für den Einsatz unter extremen Bedingungen.
Standardabweichung pro 1 km Doppelnivellement: 2,0 mm,
Fernrohr, Fernrohrbild: aufrecht, Vergrößerung 24x, kürzeste Zielweite: < 1 m,
Sehfelddurchmesser auf 100 m: < 2,1 m
Kompensator, Neigungsbereich: ± 15°, Einspielgenauigkeit (Std Abw.): < 0,5°
Dosenlibelle: 8°/2 mm, Horizontalkreis Teilung: 360°, Interval: 1°

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7624.0	Leica Jogger NA 324	1	**340,00**

Nivelliergerät Leica NA 320 im Set mit Stativ und Meßlatte

Nivellier-Set besteht aus:
Leica NA 320, Kusto-Tragekoffer, 20-fache Vergrößerung, IP54 spritzwassergeschützt
Standardabweichung pro 1 km Doppelnivellement: 2,5 mm,
Alu-Stativ, ideal für sämtliche Nivelliergeräte, Schnellklemmung, Schultertrageriemen,
Verstellbereich von 105 - 170 cm,
Nivellierlatte, aus robustem Alu-Sechskantprofil, stufenlos bis max. 5 m ausziehbar
Vorderseite durchgehend cm-E-Teilung, rückseitige Zollstockeinteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8234.0	im Set - inklusive Stativ und Meßlatte	1	**399,00**

Handlasermeter PREXISO P50

Messgenauigkeit ± 2,0 mm, Reichweite 0,05 bis 50 m, Distanzmessung, Dauermessung, Addition/Subtraktion, Flächenberechnung, Volumenberechnung, Pythagorasfunktion, inkl. 2x AAA Batterien, IP 54 (staub- und spritzwassergeschützt), Maße 115 x 45 x 30 mm, Gewicht 100 gr.

ZUVERLÄSSIGE UND SCHNELLE DISTANZMESSUNG

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7620.0	Handlasermeter P50	1	**133,00**

Bluetooth SMART

Leica DISTO™-Handlasermeter D1

Messgenauigkeit ± 2,0 mm, Reichweite 0,2 - 40 m, X-Range Power Technology, beleuchtetes 3-zeiliges Display, gratis App Leica DISTO™-Sketch, IP 54 staub- und spritzwassergeschützt, Maße: 115 x 43,5 x 23,5 mm, Gewicht 87 gr.

HANDLICH, EINFACH, GENAU

Auf Knopfdruck lassen sich mit dem D1 schnell und zuverlässig Entfernungen und Höhen bestimmen sowie Nischen vermessen. Umständlich oder gar gefährliche Messsituationen gehören der Vergangenheit an. Die Funktionalität des D1 kann mit der App DISTO™-Sketch ausgebaut werden. Damit lassen sich Messergebnisse auf Smartphones und Tablets übertragen, verarbeiten und weiterleiten. **5 Stück im Verkaufs-Display**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9510.0	Leica DISTO™-Handlasermeter D1	1	**155,00**

Bluetooth SMART

Leica DISTO™-Handlasermeter D2

Messgenauigkeit ± 1,5 mm, Reichweite 0,05 - 100 m, Flächen- und Volumenmessung, Min-/Max-Messung, X-Range Power Technology, Speicher: 10 Messergebnisse, beleuchtetes, digitales Display, IP 54 staub- und spritzwassergeschützt, Maße 116 x 44 x 26 mm, Gewicht 100 gr.

MULTIFUNKTIONAL

Die innovative X-Range Power Technologie ermöglicht es, mit dem D2 große Distanzen von bis zu 100 m zu messen. Diese Technologie steht zudem für beste Messperformance, das heißt schnelle und zuverlässige Messungen. Funktionen wie Addieren und Subtrahieren, Flächen- und Volumenberechnungen oder Minimum- und Maximummessung erleichtern die tägliche Arbeit. Dank integriertem Bluetooth® Smart können Messdaten direkt auf Smartphones oder Tabletts übertragen werden - so werden teure Fehler beim Abtippen vermieden. In Kombination mit der kostenlosen App DISTO™-Sketch lassen sich Skizzen sowie Fotos erstellen und präzise bemaßen.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9592.0	Leica DISTO™-Handlasermeter D2	1	**294,00**

LEICA DISTO™-HANDLASERMETER

Leica DISTO™-Handlasermeter X310

Messgenauigkeit ± 1,0 mm, Reichweite 0,05 – 120 m, 360° Neigungssensor, Smart Horizontal Mode™, Höhentracking, Automatisches, multifunktionales Endstück, Min-/Max-Messung, Dauermessung, Absteckung, addieren und subtrahieren, Fläche / Volumen, Malerfunktion, Pythagoras (3 Punkte, Teilhöhe), Speicher: 20 Messwerte, beleuchtetes 4-zeiliges Display, Multifunktionales, automatisches Endstück, IP65 staubdicht und strahlwassergeschützt, Maße 122 x 55 x 31 mm, Gewicht 155 gr.

ROBUSTE FUNKTIONALITÄT

Es wurde auf Stürze aus bis zu 2 m Höhe getestet. Dank des integrierten Neigungssensors sind indirekte Distanz- und Höhenmessungen absolut präzise möglich.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9531.0	Leica DISTO™-Handlasermeter X310	1	**419,00**

BLUETOOTH® Datentransfer - für fehlerlose Messwertübertragung

Leica DISTO™-Handlasermeter D510

Messgenauigkeit ± 1,0 mm, Reichweite 0,05 bis 200 m, 2,4“ Farbdisplay, Smart Horizontal Mode™, Neigungssensor Messbereich 360°, digitaler Zielsucher mit 4-fach Zoom, indirekte Messungen mittels ein- und zweifacher Pythagorasmessung, Trapezfunktion, Neigungsmessung, Horizontaldistanz, Dreieckfunktion, Höhenmessung ohne Reflexionspunkt, Dachschrägenmessung aus Entfernung, Höhenprofilmessung, Historienspeicher, automatische Endstückerkennung, IP65 staubdicht und strahlwassergeschützt, Maße 143 x 58 x 29 mm, Gewicht 198 gr.

SO GEHT MESSEN HEUTE - DAS BÜRO AUF DER BAUSTELLE

Ob Sie eine Baustelle vermessen, ein Gebäude sanieren oder ein Angebot vorbereiten müssen. Das weltweit einzige Laserdistanzmessgerät, das nach ISO 16331-1 zertifiziert ist und mit einem digitalen Zielsucher - ideal für Außenanwendungen - ausgestattet ist. Der DISTO™ D510 ist staubdicht und strahlwassergeschützt, nach IP65 und somit für die täglichen Anwendungen auf der Baustelle geeignet. Bluetooth® Smart 4.0 ermöglicht die Datenübertragung auf die aktuellen Apple und Windows-Geräte. Die gratis App Leica DISTO™ Sketch unterstützt das Erstellen von Grundriss-Skizzen oder Tabellen. Selbst Fotos können spielend einfach bemaßt werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9551.0	Leica DISTO™-Handlasermeter D510	1	**852,00**

Bluetooth SMART

Leica DISTO™-Handlasermeter S910-Set

Messgenauigkeit ± 1,0 mm, Reichweite 0,05 - 300 m, digitaler Zielsucher mit 4-fach Zoom, Adapter FTA 360-S, Stativ TRI 70, 40-115 cm, Zieltafel GZM 3, Kamerafunktion, Touchscreen, räumliches Messen mit P2P-Technologie, Messdaten im CAD-Format aufnehmen, Echtzeitübertragung von Punkt-Koordinaten, X-Range Power Technologie, Kompass, 360° Neigungssensor, Gratis APP-Leica DISTO™-Sketch, WLAN-Datenübertragung, Bluetooth® Smart, Li-Ionen-Akku, USB-Ladegerät mit Kabel, IP54 staub- und spritzwassergeschützt, Maße 164 x 61 x 32 mm, Gewicht 290 gr.

RÄUMLICHES MESSEN MIT DER REVOLUTIONÄREN P2P-TECHNOLOGIE

Leica Geosystems setzt einen neuen Meilenstein und revolutioniert erneut die Welt der handgeführten Laserdistanzmessung. Messen Sie mit dem Leica DISTO™ S910 Laserdistanzmessgerät schnell und präzise Abstände zwischen zwei beliebigen Punkten von einer Position aus. Erstellen Sie einfach Aufmaßdokumentationen, berechnen Sie Dachflächen oder übertragen Sie Daten in BIM oder CAD Software, sogar für 3D-Darstellungen. Das verkürzt die Arbeitsabläufe, spart wertvolle Zeit und Geld - und das alles bei einem Messbereich von bis zu 300 m.
Messen Sie ab sofort alles von einer Position, egal welche Form, wie komplex oder ob an unzugänglichen Stellen.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9591.7	Leica DISTO™-Handlasermeter S910	1	**2.489,00**

Leica Roteo 35G-Set selbstnivellierend

Lieferumfang:
Leica Roteo 35G Rotationslaser, motorisierte Wandhalterung, RRC350G Fernbedienung/Empfänger-Kombigerät mit Klammer, 9V-Batterie für das Kombigerät, Batterienhalter für Alkali-Batterien, wiederaufladbarer NiMH Akku-Pack, internationales Ladegerät, grüne Zieltafel

Technische Daten:
Automatische Laser-Nivellierung: horizontal, vertikal
Rotationsgeschwindigkeit: variabel, 0, 150, 300, 450, 600 U/min.
Scan-Winkel: variabel zwischen 2° bis 360°
Reichweite bis zu 150 m (Radius) mit Laserempfänger
Nivellierungsgenauigkeit ± 3 mm auf 30 m
Selbstnivellierungsbereich ± 4,5 mm,
Abmessungen Lasergehäuse (H x B x T) 189 x 136 x 208 mm,
Gewicht mit Batterien 1,7 kg,
Schutzklasse IP 54, staub-, und spritzwassergeschützt, Gewinde: 5/8" **im Kusto-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7727.0	grüner Laserstrahl	1	**2.063,00**

Leica Rugby 610

Benutzerfreundlichkeit trifft auf Leistung: Der Leica Rugby 610 ist ein absolut zuverlässiger, bedienerfreundlicher Ein-Tasten-Laser für Beton- und Schalungsanwendungen. Mit diesem ebenso leistungsfähigen wie zuverlässigen Laser passieren keine Fehler mehr.

Lieferumfang:
Leica Rugby 610, Empfänger Rod Eye Basic, Lithium-Ionen Akkus, Ladegerät mit Kabel, **Transportkoffer**

Technische Daten:
horizontale Selbstnivellierung. Drehzahl 10 U/s, Arbeitsbereich 500 m, Genauigkeit ± 2,2 mm bei 30 m, Arbeitsbereich bis zu 300 m (Radius) mit Laserempfänger Abmessungen Lasergehäuse (H x B x T) 212 x 239 x 192 mm, Laserklasse 2, Lasertyp 635 nm (sichtbar), Schutzklasse IP 67 staub-, und wasserdicht, Gewinde 5/8"

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7761.0	roter Laserstrahl	1	**1.408,00**

Leica Rugby 640

Volle Flexibilität, egal welche Nivellier- oder Ausrichtanwendung ansteht. Gleichermaßen geeignet für Innen- und Außenanwendungen. Heller und scharfer Strahl ermöglicht in Innenräumen arbeiten ohne Empfänger bis zu 30 m. Ein echtes Allroundtalent das durch die Schutzklasse IP 67 auch bei schlechten Witterungsverhältnissen zuverlässig arbeitet.

Lieferumfang:
Leica Rugby 640, Empfänger Rod Eye Basic, Lithium-Ionen Akkus Ladegerät mit Kabel, **Transportkoffer**

Technische Daten:
horizontale und vertikale Selbstnivellierung und manuelle Neigung in zwei Achsen, Drehzahl 0, 2, 5, 10 U/s, Arbeitsbereich 500 m, Scan-Modus 10, 45, 90°, Lotstrahl nach oben, Genauigkeit ± 1,5 mm bei 30 m, Arbeitsbereich bis zu 300 m (Radius) mit Laserempfänger, Abmessungen Lasergehäuse (H x B x T) 212 x 239 x 192 mm, Laserklasse 2, Lasertyp 635 nm (sichtbar), Schutzklasse IP 67, staub-, und wasserdicht, Gewinde:5/8"

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7764.0	roter Laserstrahl	1	**1.930,00**

Baustativ
eloxierte Oberfläche, mit Spreizstopp, Gewinde 5/8“

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
0.7440	mit Kurbelsäule, verstellbar von 80-276 cm	5,32	1	**253,00**

Baustativ
eloxierte Oberfläche, mit Spreizstopp, Gewinde 5/8“

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
0.7458	mit Metallspitzen, verstellbar von 99-168 cm	3,7	1	**121,00**

Kreuzlinienlaser XL2
Arbeitsbereich bis zu 10 m, Genauigkeit: ± 2 mm auf 5 m, Selbstnivellierbereich: ± 5°, Laserdiode 635 nm (Klasse II), Abmessungen 109 x 63 x 87 mm, Gewicht ohne Batterien 298 g, Anschlussgewinde 1/4“.
Das attraktive Design, der günstige Preis und die einfache Handhabung machen den Kreuzlasermeter XL2 zu einem idealen Instrument für Layout und Nivellieraufgaben.
Das Set besteht aus:
Kreuzlinienlaser XL2 (1 horizontale, 1 vertikale Laserlinie), magnetischer Adapter, Tragetasche, 3 Batterien AA, Bedienungsanleitung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7824.0	Kreuzlinienlaser XL2	1	**208,00**

Leica Lino L2 **Linienlaser** selbstnivellierend
Arbeitsbereich bis zu 15 m, mit Empfänger bis 60 m, Genauigkeit: ± 1 mm auf 5 m, Selbstnivellierbereich: 4° ± 0,5°, Laserdiode 635 nm (Klasse II), Abmessungen 96 x 91 x 54 mm, Gewicht ohne Batterien 320 g, staub- und spritzwassergeschützt IP54, Anschlussgewinde 1/4“
Der Lino L2 ist ein selbstnivellierender Linienlaser, der vertikale, horizontale oder gekreuzte Lotlinien äußerst genau an die Wand projiziert.
Linien- und Kreuzlaser-Set besteht aus:
Leica Lino L2, magnetischer Multifunktionsadapter als Kleinstativ oder als Wandhalterung verwendbar, Zieltafel bietet eine Projektionsfläche im freien Raum, Kugelkopfadapter zur Projektion in beliebige Neigungen, gepolsterte Tragetasche, dadurch sicherer Transport, 3 Batterien Mignon AA **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6352.0	Leica Lino L2	1	**327,00**

Leica Lino L2P5 **Punkt- und Linienlaser** selbstnivellierend
Arbeitsbereich bis 15 m, mit Empfänger bis 60 m, Selbstnivellierungsbereich 4° ± 0.5°, Genauigkeit Lotpunkt ± 1.5 mm auf 5 m, Genauigkeit der horizontalen Linie ± 1.5 mm auf 5 m, Vertikale Genauigkeit ± 0,75 mm bei 3 m Linienlänge, Anzahl Laserpunkte 4, Anzahl Laserlinien 2, Strahlenrichtung vertikal, horizontal, oben, unten, rechts, links, Lasertyp 635 nm, Laserklasse II, staub- und spritzwassergeschützt IP54, Stativgewinde ¼”
DAS UMFASSENDE GERÄT FÜR LAYOUT- UND AUSRICHTARBEITEN
Die fünf exakt rechtwinklig zueinander angeordneten Laserpunkte vereinfachen das Loten, Abstecken und Übertragen von Messpunkten. Die ebenfalls rechtwinklig zueinander angeordneten Laserlinien machen das Ausrichten zum Kinderspiel. Hervorragende Sichtbarkeit der Laserlinien. Dank des drehbaren Adapters übertragen Sie Referenzpunkte im Handumdrehen von einer Wand auf eine gegenüberliegende. Mit dem mitgelieferten Adapter lässt sich der Leica Lino L2P5 schnell und absolut präzise platzieren. Den Adapter können Sie über Kanten und Profilen aufstellen, an runden Säulen befestigen und mit den integrierten Magneten an Stahl- oder Eisenrohren fixieren.
Das Set besteht aus:
Leica Lino L2P5, Zieltafel, Magnetischer Multifunktionsadapter, 4 Batterien Mignon AA, Gürteltasche

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7770.6	Leica Lino L2P5	1	**622,00**

Laserempfänger RVL 100

Empfänger inklusive Klammer, zum Orten der Laserlinie, im Außenbereich bis 80 m, mit akustischem und optischem Signal

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
784962	für Leica Lino	1	**219,00**

Leica Kurbelstativ TRI 100

mit 1/4" Stativgewinde, schnelle und sichere Feinjustierung mit Neigekopf

im **Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
7233.0	mit Tragetasche, verstellbar von 70-172 cm	2,4	1	**129,00**

Befestigungsplattform für Deckenstützen

zur Befestigung von Lasern an Rohren, Deckenstützen etc. mit einem Ø bis zu 43 mm, inkl. Schrauben, adaptierbar für 1/4" oder 5/8"-Gewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7772.8	für Leica Lino und Roteo	1	**46,70**

Weiteres Zubehör auf Anfrage erhältlich.

Laserbrille

mit Spezialfilter zur besseren Wahrnehmung des Laserpunktes

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0.7470	schwarze Kusto-Fassung, mit dunkelroten Kusto-Scheiben	10	**6,25**

Multifunktions Detector

für Metall - Spannung - Holzbalken. Automatische Empfindlichkeitsregelung, automatische Abschaltung. Betrieb mit 9V Block-Batterie (nicht enthalten) **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
129.81	Digitalanzeige mit Signalton	1	**31,65**

Feuchtigkeitsmessgerät

Messbereich Holz 6 - 48%, Messbereich Baustoffe 0,1 - 11%, mit LED-Ampelanzeige. Temperatur, Displaybeleuchtung, automatische Abschaltung, inkl. Schutzkappe und 3x LR44 Batterien

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
582.01	für Hölzer und Baustoffe	1	**27,95**

Feuchtigkeitsmessgerät mit Messkugel

ideal zur Vorortkontrolle auf der Baustelle, Messbereich Holz und Baustoffe von 0-100 Digits, Digitalanzeige, Displaybeleuchtung, misst bis zu 40 mm tief, Max- Min- Funktion, Messprinzip: Kapazitiv, inkl. 9V-Batterie

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
582.02	für Hölzer und Baustoffe	1	**129,00**

Feuchtigkeitsmessgerät 2 in 1

mit Sucher- und Nadelmodus, Messtiefe im Suchermodus 50 mm, Messtiefe im Nadelmodus 6 mm, Messbereich für Holz 0 bis 80 %, Messbereich für Baustoffe 0 bis 50 %, inkl. Batterien 3 x AAA

im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
36.210	für Hölzer und Baustoffe	1	**245,00**

Innen-Außen Thermometer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
581.01	Kusto, weiß	207	10	**2,75**

Maxima - Minima Thermometer

mit Drucktaste, quecksilberfrei

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
581.02	Kusto, grau	232	5	**9,95**

Thermo-Hygrometer

ultraflaches Design, hochglänzende, weiße Oberfläche,
Höchst- und Tiefstwerte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
581.03	Digital, inkl. 1x CR2025 Batterie	1	**12,95**

Funk-Werkstattuhr

weißes Ziffernblatt, Glasabdeckung, 25 cm Durchmesser,
inkl. 1 Batterie AA

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
584.01	Aluminium-Rahmen	1	**26,95**

MESSWERKZEUGE

Infrarot-Thermometer Scan Temp 330

zum berührungslosen Messen der Oberflächentemperatur.
Messbereich -50°C bis +330°C, Genauigkeit ± 2°C, Messdauer 1 Sekunde, Laserzielhilfe,
Displaybeleuchtung, inkl. 9V-Batterie und Bedienungsanleitung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
583.01	Digital	1	**41,00**

Infrarot-Thermometer Scan Temp 440

zum berührungslosen Messen der Oberflächentemperatur.
Messbereich -33°C bis + 500°C, Genauigkeit ± 2°C, Messdauer 1 Sekunde, Laserzielhilfe,
Displaybeleuchtung, Anzeige der aktuellen Temperatur, Höchst- und Tiefsttemperatur,
Lock-Funktion, Alarmfunktion, einstellbarer Emissionsgrad,
Thermoelementfühler (Typ K) anschließbar, inkl. 2x 1,5V Microbatterien AAA,
inkl. Bedienungsanleitung und Gürteltasche

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
583.02	Digital	1	**129,90**

189.00

189.01

189.02

189.03

189.15

Metallsägebögen

aus stabilem Vierkantrohr mit Pistolengriff und Blattspannung
mit Bi-Metallblatt 300 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
189.00	einfache Blattaufnahme, Kusto-Griff	330	6	**9,15**
189.01	Profimodell mit 2-K-Heft	465	6	**11,55**
189.02	Stahl/Alu, Ergo-Griff, Blattspannung im Griff	570	6	**14,65**
189.03	solide und stabile Importausführung	460	6	**5,95**
189.15	Alu-Druckguß, extrem stabil, moderne, ergonomische Form	650	6	**22,45**

190.00

190.01

190.06

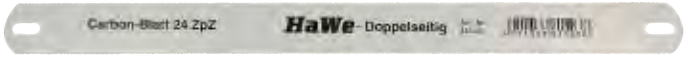
Metallsägebögen aus Flachstahl

18 x 8 mm, schwere Ausführung, Bügel und Griff lackiert, **unverlierbare Spannstifte,**
für Blattlänge 300 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
190.00	ohne Blatt	760	6	**8,25**
190.01	mit Bi-Metallblatt	760	6	**9,65**
190.06	Schwere Profiausführung, mit 2-K-Heft Blattspannung im Heft	820	6	**12,95**

815.02

815.04



815.03

187.00

Metallsägeblätter HaWe

für Handgebrauch, 24 ZpZ, Variozahn 20/24 ZpZ

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
815.02	Bimetall	300	13	0,65	100	**1,55**
815.04	Variozahn Bimetall	300	13	0,65	100	**1,55**
815.03	Carbonstahl, doppelseitig	300	25	0,80	50	**1,10**
187.00	Bimetall, 2 Stück auf SB-Karte	300	13	0,65	10	**3,15**

0305.0

0300.0

Puk-Sägen das Original

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0305.0	feststehend	290	6	**5,85**
0300.0	Griff verstellbar, in PVC-Tasche	310	12	**10,85**

600.00

680.00

670.00

671.00

704.00

Junior-Metallsägebögen

mit Blatt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
600.00	Bügel Rundstahl chromatisiert	260	10	**4,25**
680.00	Bügel Rundstahl chromatisiert mit Fingerschutz	240	12	**3,10** AV
670.00	Bügel Flachstahl chromatisiert beste Qualität BRD mit Blattspannung im Heft	270	10	**7,55**
671.00	**Universal Sägebogen** leicht und handlich, mit stabilem Aluprofil-Rahmen und Pistolengriff	255	12	**5,75**
704.00	**Universal Sägebogen** Bügel Flachstahl chromatisiert, mit glasfaserverstärktem Kunststoffhandgriff	255	10	**9,75**

SB-Pack
= 6 Stück

Dzd.
Pack

0390.0

Puk-Sägeblätter

für Puksägen und Junior-Metallsägebogen mit Blattlänge 150 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0310.1	Universalblatt, 25 ZpZ	12	12	**7,05**
2206.0	Universalblatt, 25 ZpZ	6	10	**3,00**
0312.0	Feine Zahnung, 32 ZpZ	12	12	**7,05**
0320.0	Feinste Zahnung, 50 ZpZ	12	12	**13,85**
0313.0	Holzblatt, 14 ZpZ	6	10	**3,00**

Puk-Sägeblatt-Sortiment

im **SB-Sichtkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0390.0	12-tlg., je 3 Stück 310-312-320-313	146	12	**11,15**

827.76

825.76

Bügelsägen
mit stabilem Bügel aus Ovalstahlrohr, lackiert, Spannhebel verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
827.76	standard, Rohrdurchmesser 14 x 28 mm	760	12	**9,15**
827.91	standard, Rohrdurchmesser 14 x 28 mm	915	12	**11,15**
825.76	extra schwer, Rohrdurchmesser 16 x 32 mm	760	10	**13,95**

Hobelzahnung = HZ

Dreieckzahnung = 3-EZ

Bügelsägeblätter
mit spezialgehärteter, scharfbleibender Dauerschnittzahnung, Blattbreite 20 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
822.61	Hobelzahung, 4 Schneidezähne	610	10	**3,05**
822.76	vor dem Räumer	760	10	**3,55**
822.80		800	10	**4,25**
822.91		915	10	**4,35**
822.01	Dreieckzahnung,	760	10	**3,55**
822.02	ungleiche Zahnlücken	915	10	**4,35**

Kleinbügelsägen
Bügel aus Rundstahlrohr, Spannhebel galvanisiert, Blatt feststehend

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
825.45	Hobelzahn fein	450	12	**7,95**
825.53	Hobelzahn	530	12	**8,15**
822.45	Ersatzblatt Hobelzahn fein	460	10	**3,05**
822.53	Ersatzblatt Hobelzahn fein	530	10	**3,35**
825.02	Ersatzblatt Hobelzahn	530	12	**2,75**

Mini-Bügelsäge
für Holz, Metall, Kunststoffe, bis Ø 130 mm, Bügel aus Ovalstahlrohr

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3807.0	HSS-Sägeblatt + Holzsägeblatt	300	12	**11,95**
822.32	Ersatzblatt HZ, für Holz	300	10	**2,85**

Spezial-Bügelsäge
speziell geeignet für dünnwandige Rohre und Alu-Profile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3810.0	mit Bi-metallblatt, Rohrdurchmesser 14 x 28 mm	610	5	**22,25**
822.60	Ers.-Blatt Bi-metall gewellt, fein, 610x20x0,9 mm		10	**9,45**

Baumsäge Hohenheimer Form
mit Schnellspannhebel und Kusto-Griffschalen, Bügel aus Flachstahl, 16 x 5 mm, lackiert, Blatt 360° drehbar, mit Hobelzahnblatt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
824.35	mit Kusto-Spannhebel	350	750	5	**17,95**

Feinschnittzahnung

Hobelzahnung fein

Baumsägeblätter
geschränkt und geschärft, zahnspitzgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
839.30	Feinschnittzahnung	13	300	10	**3,35**
839.35		15	350	10	**3,55**
839.40		15	400	10	**3,55**
822.35	Ersatzblatt Hobelzahn fein	20	350	10	**2,85**
822.40	Ersatzblatt Hobelzahn fein	20	400	10	**3,05**
822.45	Ersatzblatt Hobelzahn fein	20	460	10	**3,05**
822.53	Ersatzblatt Hobelzahn fein	20	530	10	**3,35**

814.02

814.35

Gärtnersägen
mit Dülle, auch für Teleskopstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
814.02	Hobelzahnung-induktivgehärtet	350	6	**9,55**
814.35	**Baumsäge,** verstellbares Blatt	350	10	**9,65**

Ersatzblatt zu 814.35 siehe oben Nr. 822.35

828.60

828.70

828.45

Porenbetonsägen
mit Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
828.60	39 Zähne induktiv gehärtet	600	6	**24,15**
828.70	34 Zähne / 17 HM	750	6	**34,90**
828.34	34 HM-Zähne	750	6	**43,90**
828.45	22 HM-Zähne	450	6	**33,70**

Trockenbausäge
speziell für Gipskartonplatten, mit 2-Komponenten-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
827.03	Gruppenzahnung, gehärtet	400	6	**17,85**

Hartschaumsäge aus Spezialstahl
Kunststoffgriff, vernickelte Nieten, geeignet für Hartschaum, Styropor usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
824.00	extra feine Zahnung	380	6	**13,45**

Sägeblatthalter mit Sägeblatt HSS
Nützlicher Helfer für kleinere Sägearbeiten und an schwer zugänglichen Stellen.
Auch abgebrochene Sägeblätter können Verwendung finden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
35.324	aus Kunststoff	160	10	**7,75**

ⓘ

HANDSÄGEN HAWE

Mit 3-fach geschliffenen Zähnen, 12 ZpZ.
Vergessen Sie alles, was Sie bisher über Sägen wissen, denn die neue HaWe-Säge setzt neue Sägemaßstäbe. Sägt einzigartig exakt, sauber und schnell.

Handsägen HaWe
Profiausführung mit 2-Komponenten-Griff
und schwarzer, gleitfähiger Beschichtung

12 St im Thekendisplay

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
827.04	3-fach geschliffene Zähne, 12 ZpZ	400	12	**22,85**
827.41		450	12	**25,45**
827.05		500	12	**27,35**

Handsägen
mit 2-Komponenten-Griff, höchste Schnittleistung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
827.31	Zähne spezialgehärtet	300	10	**10,95**
827.33	und dopp. geschliffen	350	10	**11,25**
827.44		400	10	**13,05**
827.45		450	10	**15,05**
827.55		500	10	**17,95**

Handsägen (Fuchsschwänze)
mit lackiertem Holzgriff, Spezialstahl, nachfeilbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
827.25	feingezahnt, ohne Rücken	250	6	**9,55**
827.30		300	6	**10,35**
827.40		400	6	**12,55**

837.25

837.03

Feinsägen
aus Sägenspezialstahl, Zähne geschränkt und geschliffen, für Holzleisten und Profile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
837.25	gerade	250	12	**4,65**
837.30	gerade	300	6	**5,65**
837.02	gekröpft	250	6	**6,15**
837.03	umlegbar	250	6	**7,85**

Rückensäge
feingezahnt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
829.12	mit 2-Komponenten-Griff	300	10	**13,45**

Allzwecksäge
Anschnittzahnung, feingezahnt-induktivgehärtet, abgerundeter Rücken,
für Furniere und beschichtete Platten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
843.00	mit 2-Komponenten-Griff	320	6	**12,75**

831.00

026.12

Stichsäge (Lochsäge)
mit dünnem Rücken, Kreuzzahnung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
831.00	Holzgriff	300	6	**10,15**
026.12	2-Komponenten-Griff	300	10	**11,75**

835.01

835.11

Bohrsägen
mit Kustogriff

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	VE	€
835.00	mit Bohrschnecke	0	4,5	190	10	**8,25**
835.01		1	5,5	270	10	**10,15**
835.02		2	6,5	360	10	**13,55**
835.11	Düsenreiniger, mit Spitze	1	5,0	265	10	**8,55**

Mini-Stichsäge
Zähne induktiv gehärtet, für Gipskartonplatten, Holz usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
165.15	mit geschliffenen Zähnen	170	10	**5,95**

Trockenbau-Stichsäge
spezialgehärtet mit geschliffenen Zähnen. Mit Messerspitze zum Vorbohren
von Löchern. Für Gipskartonplatten, Holz usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0016.0	starkes, vernickeltes Blatt	160	12	**20,75**

Köcher
für Stichsäge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0016.1	Leder, Kusto-verstärkt	260	10	**7,85**

Universal-Klappsäge
Mit neuer patentierter Zahngeometrie, dadurch noch schneller, sicherer, haltbarer.
Mit doppeltem Sicherheitsverschluß. Blattstellung auch für bündiges Sägen möglich.
Für Obstbau, Weinbau, Zimmerleute, Schreiner,
Haus und Garten, Camping, Forst und Jagd usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0018.0	ergonomischer Softgriff	180	6	**17,25**
0018.1	Ersatzblatt für	180	1	**8,05**

U-Loch verhindert das
Verklemmen des Sägeblattes.

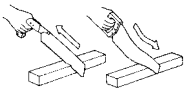
Klappsäge Profi
Blatt hart verchromt, Zähne spezialgehärtet und dreifach geschliffen.
Es sind zwei verschiedene Blatteinstellungen möglich

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0015.0	gummierter Griff	210	12	**31,75**

265.26

267.26



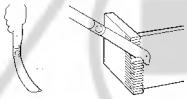
Zugsägen

Ziehen vermeidet unnötige Krafteinwirkung auf die Säge, sowie Stauchen und Verkanten. Daher kann mit feinem Blatt schnell und sauber gesägt werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
265.26	mit Pistolengriff, 16 ZpZ	265	12	**27,55**
267.26	mit geradem Griff, 16 ZpZ	265	12	**35,30**

Ersatzsägeblätter für beide Modelle passend

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
267.11	Zahnung normal, 16 ZpZ	265	12	**12,85**
267.12	Zahnung fein, 18 ZpZ	250	12	**13,85**

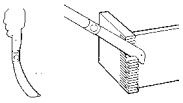


Zugsäge

kombinierte Säge mit Trapezzahnung für Querschnitte, und Dreiecksverzahnung für Längsschnitte. Universälsäge für Werkstatt und Montage, auch ideal für Schlitz- und Zapfenverbindungen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
268.00	mit geradem Griff	240	10	**40,50**



Zugsäge

die kleine, handliche Zugsäge für feinste, exakte und saubere Schnitte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
269.00	mit geradem Griff	180	12	**19,85**

Furniersäge

mit lackiertem Griff und abgerundetem Rücken, für Furniere und beschichtete Platten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
832.00	2-seitig gezahnt, Blatt 77 x 57 mm	6	**7,95**

Präzisions-Gehrungssäge Perfekt

aus Alu-Guß, 45-90° automatische und stufenlose Winkeleinstellung, für Holz-, Kunststoff- und Metallverarbeitung, mit Spannwinkel und Langstellung. Schnittbreite 160/110 mm, Schnitthöhe 120 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
161.02	Tischlänge 450 mm, Blattlänge 550 mm	1	**165,00**

Ersatz-Sägeblätter Perfekt für alle gängigen Gehrungssägen passend

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
161.19	Uni-Sägebl. für Holz, LM, Kusto, 14 ZpZ	350	1	**10,45**
161.20		420	1	**10,75**
161.22		550	1	**13,65**
161.30	HSS-Sägeblatt für Stahl, 22 ZpZ	420	1	**12,55**
161.32		550	1	**17,85**

Präzisions-Gehrungssäge

stabiler Tisch aus Alu-Guß, Holzplatte mit rutschfesten Füßen, automatische Einstellung der häufigsten Winkel: 90°, 45°, 36°, 30°, 22,5°, 15°, Längenmaßstab auf dem Tisch, Schnitttiefen-Begrenzer, einstellbarer Längenanschlag. Schnittbreite 170/105 mm, Schnitthöhe 120 mm.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1110.1	Tischlänge 400 mm, Blattlänge 550 mm	1	**64,00**

Ersatz-Sägeblätter für alle gängigen Gehrungssägen passend, 550 x 45 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1110.2	Sägeblatt für Holz, 14 ZpZ	550	5	**9,35**
1110.3	Sägeblatt für Kusto, 18 ZpZ	550	5	**9,35**
1110.4	Sägeblatt für Leichtmetall, 24 ZpZ	550	5	**9,35**

0232.4

0232.7

0232.6

400.25

Gehrungsschneidladen

für Gehrungen und rechte Winkel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
0232.4	Rotbuche massiv	250	57	40	6	**8,35**
0232.9		300	65	38	6	**11,65**
0232.7	Schichtholz, geschraubt	300	53	40	6	**4,05**
0232.6	Schichtholz geschraubt mit Klemmvorrichtung und Anschlag	300	80	38	6	**15,55**
400.25	Kunststoff	250	70	38	5	**3,85**

0750.0
0540.0

0540.3

0540.6

Laubsägebogen

Stahlrohr Ø 13 mm, schwarz lackiert, Griff umlegbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0750.0	Spitzenqualität (Bonum-Modell) mit eingestecktem Feder-Spannfutter, gehärtete Schrauben	320	10	**12,25**
0540.0	Standard-Modell	320	10	**5,65**
0540.1	Ersatz-Schraube mit Flügelmutter M5		10	**1,95**
0540.3	Schlüssel zum Spannen	100	10	**1,40**
0540.6	Klemmhebel, verstellbar für kinderleichtes Spannen		5	**4,75**

Laubsäge-Garnitur

bestehend aus: Laubsägebogen, Laubsägevorlage, Laubsägebrettchen, Laubsägezwinge, Laubsägeschlüssel, Laubsägeblätter, Laubsägedrillbohrer **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
934.07	7-tlg., auf Karte	5	**17,85**

Laubsäge-Zubehör

aus Buchenholz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VA	VE	€
0755.1	Tischchen + Zwinge	170	65	SB	10	**5,65**
1123.2	Tischchen	170	65	lose	10	**2,35**
1123.5	Zwinge 50 mm Ausladung	13	50	lose	10	**3,65**

Drillbohrer

für Laubsägearbeiten **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
939.00	Holz/Metall	280	5	**7,65**

Laubsägen Blitz

Blattlänge 130 mm **Dutzend-SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		Gr	VE	€
570.00	für Holz und Kunststoffe	fein	0	12	**2,45**
570.01	weit gezahnt		1	12	**2,45**
570.02			2	12	**2,45**
570.03			3	12	**2,45**
570.04			4	12	**2,45**
570.05			5	12	**2,45**
570.06			6	12	**2,45**
570.07			7	12	**2,55**
570.09			9	12	**2,65**
570.11		grob	11	12	**2,75**

Mindest-Abgabe pro Größe = 12 Dzd.-Packungen

Laubsägen Tornado

Blattlänge 130 mm **Dutzend-SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		Gr	VE	€
620.10	allseitig schneidend,	fein	1	12	**2,80**
620.30	für Holz, Gips und Kunststoffe		3	12	**2,80**
620.50		grob	5	12	**3,95**

Mindest-Abgabe pro Größe = 12 Dzd.-Packungen

Laubsägen Finis

Blattlänge 130 mm **Dutzend-SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		Gr	VE	€
720.60	für Metall	fein	6/0	12	**7,55**
720.40			4/0	12	**5,65**
720.30			3/0	12	**4,40**
720.20			2/0	12	**3,90**
720.00			0	12	**4,20**
720.01			1	12	**4,20**
720.03			3	12	**4,20**
720.05			5	12	**4,60**
720.07		grob	7	12	**5,75**

Mindest-Abgabe pro Größe = 12 Dzd.-Packungen

Laubsägen-Sortiment

für Holz, Kusto, Metall **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
570.50	6 versch. Sorten á 4 Stück	130	10	**8,55**

Maschinen-Laubsägeblätter

für Holz und Kusto. Geeignet für alle gängigen Laubsägemaschinen wie Hegner, Proxxon, Wolfcraft usw. **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
592.97	6 versch. Sorten á 4 Stück	130	10	**8,55**

Stiftsägebogen (Dekupiersägebogen)
vernickelter Flachstahl 10 x 5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0139.0	Ausladung 110 mm, für Blattlänge 170 mm	5	**10,35**

Stiftsägeblätter
6 St/Btl.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
297000	für Holz, 6 Zpcm	170	2,9	0,5	1	**2,45**

Fliesen-Sägebogen
Rundstahl lackiert,
komplett mit Drahtsäge 150 mm HM-bestückt + Metallsägeblatt
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2208.0	mit Handschutz	250	170	10	**11,35**
2204.0	HM-Sägedraht, mit Stiften	150		10	**3,35**
2206.0	Universalblatt, 25 ZpZ	150		10	**3,00**

Hartmetall-Sägendraht
amerik. Patent, besonders geeignet für harte Materialien wie Fliesen, Keramik, Klinker, Marmor, Naturstein, Ziegel, Glas, Faserzement, Kunststoffe, Stahlblech usw.
auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
168.01	HM-bestückt, mit Ösen	300	10	**3,85**

Profi-Werkstattbock
sehr stabile Ausführung, extrem belastbar und standfest
im Karton verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
807.00	Fichtenholz unmontiert	900	810	1	**48,90**

Arbeitsbock
Der stabile Arbeitsbock für den Heim- und Handwerker. Extrem belastbar und standfest
in Folie eingeschweißt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
807.02	Fichtenholz, unmontiert	870	750	1	**22,55**

Klappbock
geschliffen, Kanten gerundet, mit Scharnieren und Arretierketten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
807.03	ausgesuchtes Fichtenholz, stabil	720	740	4	**12,15**

Mindestabnahme 4 Stück

Sägebock
zusammenklappbar, mit Sperrkette
in Folie eingeschweißt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
809.02	Fichtenholz, unmontiert	800	1070	1	**41,50**

0682.0
0671.0

0673.0

0674.0

0688.0

Schreinerhobel ECE

aus Rotbuche, lackiert mit Handschutz
mit Weißbuchensohle und Keilwiderlager — im **Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
0682.0	**Doppelhobel**	48	1	**113,00**
0683.0	**Putzhobel**	48	1	**113,00**
0688.0	**Doppelsimshobel,** dopp. Eisen	30	1	**114,00**

Schreinerhobel HBS

aus Rotbuche, lackiert mit Handschutz
mit Weißbuchensohle und Keilwiderlager — im **Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
0670.0	**Putzhobel**	48	1	**53,00**
0671.0	**Doppelhobel**	48	1	**53,00**
0672.0	**Schlichthobel**	48	1	**43,70**
0674.0	**Simshobel,** einf. Eisen	30	1	**32,95**
0689.0	**Absatzsimshobel,** Eisen freist.	30	1	**34,60**
0673.0	**Hobby-Hobel,** o. Weißbuchensohle	40	1	**30,95**

0130.0

0239.0

0248.0

0348.0

Heimwerkerhobel HaWe

aus Rotbuche, lackiert mit Handschutz
mit Weißbuchensohle und Keilwiderlager — im **Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
0130.0	**Simshobel,** einfaches Eisen	30	1	**20,05**
0239.0	**Haushaltshobel,** einfaches Eisen	39	1	**23,85**
0248.0	**Schlichthobel,** einfaches Eisen	48	1	**28,75**
0348.0	**Doppelhobel,** doppeltes Eisen	48	1	**31,15**

2001.2

210.01

Hobeleisen Marke „Kirschen“

DIN 5145 Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
2001.2	Lochhobeleisen (ohne Klappe)	48	6	**19,05**
2001.4		60	6	**22,95**
210.01	Doppelhobeleisen (mit Klappe)	45	6	**27,25** AV
210.02		48	6	**30,75**

RALI-Handhobel 220, orange

mit Wendemesser und überzeugender Technik
einfaches Einstellen, Messer immer parallel — im **Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
0220.1	mit Wendemesser HSS	48	1	**222,00**
0220.2	Ers.-Wendemesser HSS	48	1	**7,75**
0220.3	Ers.-Wendemesser Hartmetall	48	1	**40,00**

0220.4

0220.5

RALI-Simshobel

mit Wendemesser HSS

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
0220.4	Simshobel lang, G 30-N mit Falzanschlag	30	1	**253,00**
0220.5	Simshobel kurz, G-03-N	30	1	**173,00**
0220.7	Ers.-Wendemesser HSS	30	1	**8,25**

Hobbyhobel

Körper aus Stahl

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
523.00	mit einstellb. Hobeleisen	44	220	1	**39,10**

048.00

048.03

Mini-Hobel

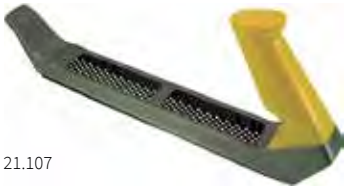
aus Zinkdruckguß, inkl. Klingen — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
048.00	**Balsahobel** mit Klinge	43	10	**9,45**
048.03	Hobelklingen 10 Stck./SB-verp.	43	10	**5,85**

Schabhobel

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
5100.0	mit geradem Eisen	54	240	6	**28,05**
5100.1	Ersatzeisen gerade	54	-	6	**6,75**

21.122


21.107

21.103

21.505

21.507

Surformhobel Original **Stanley**

Metallkörper mit Kusto-Griff — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
21.122	Kombi-Hobel	250	42	2	**28,95**
21.107	Standard-Hobel	250	42	2	**26,95**
21.103	Hobby-Hobel Kusto	250	42	6	**16,25**
21.505	Ersatzblatt Standard	250	42	12	**7,65**
21.507	Ersatzblatt halbrund	250	42	6	**8,85**

Feilraspel Original **Stanley**

Metallkörper lackiert mit Kusto-Griff — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
21.101	**Standard-Feile**	250	42	2	**23,95**
21.505	Ersatzblatt Standard	250	42	12	**7,65**
21.507	Ersatzblatt halbrund	250	42	6	**8,85**

Blockhobel Original **Stanley**

Kusto-Körper, für Holz, Gummi, Kusto, Gips, Weichmetalle usw. — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
21.104	mit auswechselbarem Blatt	140	42	6	**11,35**
21.520	Ersatzblatt	140	42	12	**6,45**

Zughobel Original **Stanley**

Kusto-Körper — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
21.115	mit auswechselbarem Blatt	60	42	12	**5,75**
21.515	Ersatzblatt	60	42	12	**3,80**

Gipskartonhobel **Standard**

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.01	Zinkguss	250	40	1	**15,65**

Gipskartonhobel **Hobby**

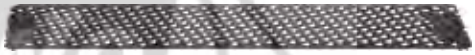
auf **SB-Karte**

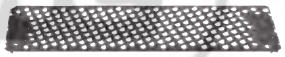
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.02	Kusto	250	42	1	**9,95**

Gipskarton-Blockhobel

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.03	Zinkguss	140	40	1	**10,35**


257.25


257.14

Ersatzblätter für Gipskartonhobel

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
257.25	Stahl gestanzt	250	42	1	**5,25**
257.14		140	42	1	**4,95**

Stechbeitel HaWe

beste Profi-Qualität aus Germany,
fein geschliffen, mit lackiertem Heft, Ulmer Form — mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
272.04	CV-Stahl geschmiedet	4	10	**11,55**
272.06		6	10	**11,55**
272.08		8	10	**11,55**
272.10		10	10	**12,05**
272.12		12	10	**12,05**
272.14		14	10	**12,55**
272.16		16	10	**12,85**
272.18		18	10	**13,25**
272.20		20	10	**14,25**
272.22		22	10	**16,05**
272.24		24	10	**16,05**
272.26		26	10	**16,75**
272.28		28	10	**17,25**
272.30		30	10	**17,65**
272.32		32	10	**18,05**

STECHBEITEL

Stechbeitel Marke „Kirschen“

handgeschmiedet, riefenfrei poliert,
mit abgeflachtem, lackiertem Heft — **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
011.02	Spezial-Werkzeugstahl 61 HRC	2	6	**21,05**
011.04		4	6	**21,05**
011.06		6	6	**21,05**
011.08		8	6	**21,05**
011.10		10	6	**21,05**
011.12		12	6	**21,05**
011.14		14	6	**21,05**
011.16		16	6	**21,05**
011.18		18	6	**24,55**
011.20		20	6	**24,55**
011.22		22	6	**27,85**
011.24		24	6	**27,85**
011.26		26	6	**27,85**
011.28		28	6	**31,65**
011.30		30	6	**31,65**
011.32		32	6	**37,60**
011.35		35	6	**40,90**
011.40		40	6	**44,20**

Stechbeitelsatz 6-tlg.

im Sichtkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
264.00	6-10-12-16-20-26 mm	1	**76,65**

1101.0 1101.2

Stechbeitelsätze „Kirschen“

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1121.0	12-tlg. im Karton (4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-26-30 mm)	1	**283,00**
1101.0	6-tlg. im Sichtkarton (6-10-12-16-20-26 mm)	1	**129,00**
1101.2	6-tlg. im Holzkasten (6-10-12-16-20-26 mm)	1	**150,00**

Hohlbeitel HaWe

fein geschliffen, mit lackiertem Heft, Ulmer Form, — **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
269.06	CV-Stahl geschmiedet	6	10	**18,05**
269.10		10	10	**18,05**
269.12		12	10	**18,05**
269.14		14	10	**18,65**
269.16		16	10	**18,65**
269.20		20	10	**20,75**
269.26		26	10	**22,25**
269.30		30	10	**23,95**

Stechbeitel

mit 2-Komponenten-Griff — **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
044.06	CV-Stahl geschmiedet	6	5	**13,85**
044.10		10	5	**14,05**
044.12		12	5	**14,05**
044.16		16	5	**14,55**
044.20		20	5	**16,35**
044.24		24	5	**17,65**
044.26		26	5	**18,35**
044.30		30	5	**19,35**
044.35		35	5	**20,25**

Hohlbeitel Marke „Kirschen“

handgeschmiedet, riefenfrei poliert,
mit abgeflachtem, lackiertem Heft — **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
014.06	Spezial-Werkzeugstahl 61 HRC	6	6	**26,45**
014.08		8	6	**26,45**
014.10		10	6	**26,45**
014.12		12	6	**26,45**
014.14		14	6	**26,45**
014.16		16	6	**26,45**
014.20		20	6	**29,55**
014.24		24	6	**33,35**
014.26		26	6	**33,35**

Stechbeitel

geschmiedet, sauber poliert, Holzheft Ulmer Form
mit Schneidenschutz

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
266.06	Impex	6	6	**6,55**
266.10		10	6	**6,85**
266.16		16	6	**7,05**
266.20		20	6	**7,75**
266.24		24	6	**8,65**
266.30		30	6	**8,85**

Stechbeitel-Satz

im **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
266.01	Impex, 4-tlg.: 6-10-16-20 mm	5	**24,35**

Zimmermannsbeitel Marke „Kirschen-Nero“

extra stark, mit lackiertem Weißbuchenheft
und Lederscheibe

mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
012.24	Spezial-Werkzeugstahl 61 HRC	24	2	**51,20**
012.26		26	2	**51,20**
012.28		28	2	**55,70**
012.30		30	2	**55,70**
012.32		32	2	**60,50**
012.35		35	2	**75,95**
012.40		40	2	**79,95**
012.50		50	2	**118,00**
245.01	Ersatzhefte 166 x 45 bis 30 mm	-	5	**13,35**
245.02	Ersatzhefte 165 x 50 ab 32 mm	-	5	**13,35**

Stechbeitelhefte

Weißbuche lackiert, mit vernickelter Zwinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
242.01	Ulmer Form, für Beitel 2-20 mm	130	10	**4,15**
242.02	Ulmer Form, für Beitel 22-26 mm	140	10	**4,45**
242.04	Ulmer Form, für Beitel 28-32 mm	150	10	**4,95**
242.05	Ulmer Form, für Beitel 35-40 mm	160	10	**5,35**

1609.0

1619.1

1629.6

1649.2

Drechslerbeitel für den Profi

handwerkergerecht geschmiedete Qualität
aus bestem Werkzeugstahl, mit langem Holzheft

mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
1609.0	schräg, zweiballig	16	6	**27,55**
1619.1	hohl	12	6	**37,40**
1619.2		20	6	**40,20**
1629.6	Abstechbeitel	6	6	**28,55**
1649.2	**Ausdrehstahl,** runde Schneide, speziell zum Innenausdrehen von Schalen	20	6	**35,60**

Drechslerbeitel-Satz 4-tlg. Profi

geschmiedete Qualität aus bestem Werkzeugstahl
1609/16 mm, 1629/ 6 mm, 1619/20 mm, 1649/20 mm

in **SB-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1694.0	mit langem Holzheft	1	**140,00**

1630.0

1631.0

1632.0

Drechslerbeitel für Bastler mit Heft, Länge ca. 300 mm

geschmiedete Qualität aus bestem Werkzeugstahl

mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
1630.0	schräg, zweiballig	12	1	**17,35**
1631.0	hohl	12	1	**19,45**
1632.0	Abstechbeitel	4	1	**19,55**

0053.0

0054.0

0058.0

Schnitzmesser Marke HaWe, beste Solinger Qualität
mit geschmiedeten Gußstahlklingen, fein poliert, lackierte Holzhefte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0053.0	doppelseitig/gebogen	160	10	**13,85**
0054.0	schräg	140	10	**9,25**
0058.0	Rosenmesser	190	10	**10,75**

071.03

072.10

073.02

Schnitzbeitel Marke HaWe, beste Solinger Qualität
mit geschmiedeten Gußstahlklingen, fein poliert, lackierte Holzhefte

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
071.03	dreikant	3	10	**21,05**
071.05		5	10	**21,05**
071.07		7	10	**21,05**
072.10	flach	10	10	**13,65**
073.02	tief-hohl	2	10	**18,55**
073.04		4	10	**18,55**
073.06		6	10	**14,85**
073.10		10	10	**14,85**

Kerbschnitzmesser Stubai
aus hochwertigem Kohlenstoff-Chromstahl im Gesenk geschmiedet,
Schneiden **gebrauchsfertig scharf geschliffen, mit lackiertem Heft** in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
510521	Rosenmesser	200	6	**18,55**

3351.0

3352.0

3353.0

3354.0

3356.0

3358.0

3362.0

Schnitzmesser Marke „Kirschen"
mit geschmiedeten Gußstahlklingen, fein poliert mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3351.0	kurz/schräg	140	10	**10,95**
3352.0	lang/schräg	150	10	**11,35**
3353.0	doppelseitig/gebogen	160	10	**16,15**
3354.0	schräg	140	10	**10,95**
3356.0	schmal/schräg	136	10	**9,95**
3358.0	Rosenmesser	190	10	**13,15**
3362.0	gerade	150	10	**13,65**

Schnitzmesser-Satz
mit je 3 Schnitzmessern und Schnitzbeiteln in **Kusto-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
105.06	6-tlg.	1	**77,35**

Schnitzmesser-Satz Kirschen
mit je 3 Schnitzmessern und Schnitzbeiteln **im SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3406.0	6-tlg.	1	**103,00**

72.566

72.567

Farbkratzer

mit geschliffenen Stahlblättern und lackiertem Holzgriff — mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
72.566	Blatt halbrund-spitz 77 x 40	220	10	**5,95**
72.567	Blatt dreikant 60 x 60	220	10	**5,95**

Ziehklingen-Schaber

Holzkörper lackiert mit auswechselbaren, doppelschneidigen Klingen **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
131.06	mit 2 Doppelklingen	60	10	**6,65**
130.16	Ersatz-Klingen (Paar)	60	10	**3,55**

2797.2

2798.2

Farbschaber

mit auswechselbaren, doppelschneidigen Klingen zum Abtragen von Farbe, Lack, Leim, Rost auf jeglichem Untergrund — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
2797.2	stabiler 2-Komponenten-Griff	300	65	1	**11,55**
2798.2	Ersatz-Klingen, 3-St-Pac		65	1	**4,25**

Tapetenschaber

stabiler Schaber zum Entfernen hartnäckiger Rückstände von Farben, Tapeten, Klebern, Gummibelägen, usw.
Für Abstoss- und Reinigungsarbeiten — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
80.022	mit auswechselbarer Klinge	310	100	6	**7,55**
80.122	Ersatz-Klingen 10 Stück	100	14	20	**3,15**

Fenster- und Bodenschaber

Stahlrohr mit ergonomischem Gummigriff, große Metall-Schlagkappe, sehr robust.
Mit Sicherheitsfeder zum einfachen, werkzeuglosen Klingenwechsel.
Schnellspann-Klingenhalterung zum fixieren und lösen der Klinge.
Inklusive 4 Klingen 100 x 18 mm, 1 Klinge 100 x 25 mm, mit einer stumpfen Seite für grobe Abstoßarbeiten, und einer angeschliffenen, scharfen Seite für feinere Reinigungs- und Schabarbeiten — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
80.300	mit auswechselbarer Klinge	300	100	4	**25,15**
0401.7	Solingen **ohne Abbrechsegmente**	100	18	10	**4,40**

Teppichbodenschaber

stabiler Schaber zum Entfernen von Kleberresten, bzw. zum Lösen von Teppichen, usw.
Für Abstoss- und Reinigungsarbeiten — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
80.222	mit auswechselbarer Klinge	700	150	10	**14,15**
80.322	Ersatz-Klingen 3 Stück	150	23	20	**4,65**

7215.5

046.00

Universalschaber
aus Kusto — mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
7215.5	mit starrer Trapezklinge	150	60	25	**2,35**
046.00	mit einziehbarer Trapezklinge	130	60	12	**1,50** AV
1595.0	Trapezklingen, Solingen	60	60	20	**1,70**

254.00

254.02

Glasschaber
mit einziehbarer Klinge, zum Entfernen von Farbresten an Fenstern und glatten Flächen — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
254.00	Kusto	100	12	**2,15**
254.02	**rostfreier** Stahl/Kusto, mit 10 Klingen	95	12	**9,95**
254.01	Ersatz-Klinge mit Rücken 10 St/Karte	39	10	**2,85**

50.035

50.062

Skarsten-Schaber
mit lackiertem Holzheft, zum Feinabziehen von Holz — mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
50.035	mit auswechselbarer Klinge	35	10	**9,95**
50.062		60	10	**10,95**
55.035	Ersatz-Klingen 5 Stück	35	10	**7,95**
55.062	auf **SB-Karte**	60	10	**8,15**

962.06

963.00

Schreiner-Ziehklingen
gehärteter Bandstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
962.04	Rechteckform	150	60	0,4	20	**1,30**
962.06		150	60	0,6	20	**1,55**
962.08		150	60	0,8	20	**1,95**
962.10		150	60	1,0	20	**2,35**
963.00	Schwanenhals-Form	130	80	0,7	20	**3,05**
						in **SB-Tasche**
963.08	Rechteckform	150	60	0,8	20	**2,95**
963.07	Schwanenhals-Form	130	80	0,7	20	**4,15**

Ziehklingenstahl
mit lackiertem Heft — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
964.00	dreikant, Gesamtlänge 240 mm	12	**14,25**

Parkett-Ziehklinge
mit gewachstem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
961.00	Spezialstahl	120	10	**7,95**

Diamant-Schärfer
12 Stück im Display

hochwertige Diamanten in grober und feiner Ausführung kombiniert, garantieren ein perfektes Schleifergebnis. Zum Schleifen von allen Klingen im Haushalt und Handwerk. Messer, Scheren, Stechbeitel, Beile usw. — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.109	handlich mit Schlüsselring	12	**7,75**

Diamant-Schärfstein
doppelseitige Diamantplatte, glatte Seite K 400, gelochte Seite K 600. Zum Schärfen aller Klingen im Haushalt und Handwerk — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
00.108	in Kusto-Tischhalterung	150	60	1	**23,95**

Diamant-Handschleifpad
zum Schleifen und Polieren von Naturstein, Feinsteinzeug, Glas usw. Naß und trocken anwendbar. — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
410.05	Korn 50	95	55	40	1	**27,95**
410.10	Korn 100	95	55	40	1	**23,95**
410.20	Korn 200	95	55	40	1	**23,95**

Apex-Wasserabziehsteine
kombiniert mittel-fein, hochwertiger Abziehstein
für universellen Gebrauch **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	Gr	VE	€
0170.4	Edelkorund	100	50	20	4 K	5	**9,55**
0170.5		105	65	20	5 K	5	**12,45**
0170.6		150	50	20	6 K	5	**15,85**

Kombi-Bankstein Silicium-Carbid
fein-mittel, für Öl- oder Wassergebrauch, schärft härteste Schneiden und Hartmetall

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VA	VE	€
00.173	Silicium-Carbid	150	50	25	SB	5	**16,35**
00.174	Impex	150	50	25	lose	10	**2,55**

Original Belgische Brocken
(Abziehsteine) extra-fein, zum Abziehen von Stechbeiteln, Schnitzwerkzeugen, Metzgermesser, Haushaltsmesser usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Gr	VE	€
1400.3	extra-fein	60-80	20-40	3	1	**12,95**
1400.4		60-80	30-50	4	1	**16,95**
1400.5		60-90	30-60	5	1	**23,55**
1400.6		80-110	50-70	6	1	**32,25**

Bildhauer-Abziehsteine aus Natur-Arkansas
Satz mit 4 verschiedenen Profilen, um auch die Innenflächen von Schnitzwerkzeugen usw. abziehen zu können.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
3704.0	Natur-Arkansas	55	22	5	1	**32,95**

Öl-Bankstein Orig. Hartarkansas
für Feinschliff an empfindlichen Schneiden,
Gebrauch mit dünnflüssigem Öl oder Petroleum **im Holzkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.180	Hartarkansas	150	50	12	1	**46,70**

Hohlmeißelstein Apex-Silap
für Rundschliff, mit 2 verschiedenen Rundungen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.181	Silicium-Carbid	115	45	10/3	5	**8,95**

Multiformstein Apex-Silap
mit einer runden und einer schrägen Seite in verschiedenen Stärken **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.190	Silicium-Carbid	115	45	10/3	5	**10,95**

Schleiffeilen Apex-Silap
Körnung fein, Gebrauch trocken oder mit Öl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.202	Silicium-Carbid, Profil ■	100	10	10	10	**6,95**
00.213	Silicium-Carbid, Profil ▲	100	10	10	10	**7,95**
00.232	Silicium-Carbid, Profil ●	100	10	10	10	**9,25**

00.028
00.023

00.025

Rutschersteine
Silicium-Carbid, grobe Körnung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.028	Abdrehen von Schleifscheiben K 20 - KE	100	25	15	5	**7,95**
00.023	für Steinbearbeitung K 24/36 - KE	200	50	50	5	**23,95**
00.025	Edelkorund K 46/80	150	90	30	5	**25,95**

Rutscherstein kombiniert
zum **Abrichten** von scharfen Kanten an Steinen und Fliesen (Jolly).
Zum **Freischneiden** von stumpfen und verschmierten Diamantscheiben.
Durch einen Schnitt in den Rutscherstein werden
die Diamanten wieder freigelegt. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
00.026	grob (K60) + mittel (K80)	175	50	25	5	**9,85**

Sensenwetzstein

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
1400.7	Silicium-Carbid, fein	230	34	12	10	**2,95**

Keramische Schleifscheiben

Normalkorund (braun-grau) = **NK** für allgemeine und langspanende Werkstoffe.
Edelkorund (rot oder weiß) = **EK** für harte Stähle, Werkzeuge, Sägen usw.
Silicium–Carbid (grün) = **SC** für Hartmetalle, Aluminium, Kupfer, Messing, Bronze, Kunststoffe usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	Bohr. mm	VE	€
338.01	NK, Korn 60, Härte N	125	20	20	1	**16,65**
338.02	SC, Korn 80, Härte J	125	20	20	1	**24,45**
339.01	NK, Korn 36, Härte P	150	20	32	1	**21,25**
339.02	NK, Korn 60, Härte N	150	20	32	1	**21,25**
339.03	NK, Korn 80, Härte N	150	20	32	1	**21,25**
339.04	EK, Korn 80, Härte N	150	20	32	1	**25,55**
339.05	SC, Korn 80, Härte J	150	20	32	1	**31,75**
340.01	NK, Korn 36, Härte P	175	25	32	1	**31,25**
340.02	NK, Korn 60, Härte N	175	25	32	1	**31,25**
340.03	SC, Korn 80, Härte J	175	25	32	1	**46,30**
340.04	SC, Korn 80, Härte J	175	25	51	1	**46,30**
340.05	EK, Korn 80, Härte M	175	25	32	1	**40,30**
341.01	NK, Korn 60, Härte N	200	32	51	1	**44,90**
341.02	SC, Korn 80, Härte J	200	32	51	1	**62,90**

Einlege-Buchse Kusto

Achtung: jeweils 2 Stück erforderlich

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
338.05	Ø aussen 32 mm, Ø innen 20 mm	5	**2,65**
338.06	Ø aussen 51 mm, Ø innen 32 mm	5	**3,00**

889.00 889.10

Schleifscheibenabrichter „Veritas“

Schleifrollen mit U-Profilzähnen, Achse mit Schmiernippel, Holzgriff und Schutzblech

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	B mm	Ø mm	L mm	VE	€
889.00	3 Abrichtscheiben	0	12	25	285	6	**51,50**
889.01	4 Abrichtscheiben	1	24	55	435	2	**71,95**
889.02	8 Abrichtscheiben	2	50	55	435	1	**101,00**
Ersatzrollen							
889.10	3 Abrichtscheiben	0	12	35		12	**21,65**
889.11	4 Abrichtscheiben	1	24	55		12	**33,70**
889.12	8 Abrichtscheiben	2	50	55		12	**53,20**

Abrichtstab

zum Abrichten von Schleifscheiben, mit Stahlrohrmantel und lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
887.00	Silicium-Carbid, selbstschärfend	400	5	**29,95**

Dämmstoffmesser rostfrei

Wellenschliff = für weiches und leichtes Material
Sägenschliff = für dichtes und hartes Material
handlicher Formgriff aus schlagfestem PP mit Fingerschutz zum Schneiden von Styropor, Steinwolle geschäumte Dämmstoffe usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8791.2	doppelschneidig, Gesamtlänge 340 mm	200	10	**10,45**
8790.2	doppelschneidig, Gesamtlänge 420 mm	280	10	**11,05**

Dämmstoffmesser rostfrei

stabiler, handlicher Kusto-Griff mit Fingerschutz, Schneide mit Sägeschliff, besonders geeignet für festeres aber auch weiches Material.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8793.0	Klingenhärte 57 HRC, Gesamtlänge 455 mm	315	10	**11,05**

Dämmstoffmesser

schwerer Sicherheitsgriff, aus Alu-Druckguß mit Daumenschutz

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
10.019	Styropor-Trapezklinge, Gesamtlänge 250 mm	160	5	**7,75**

10.021

10.031

Styropor-Trapezklingen

extra lang und stark, 160x19x0,9 mm, passend für alle Universalmesser

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
10.021	Trapezklinge glatt	3 St/SB	5	**6,85**
10.022	Trapezklinge glatt	lose	20	**1,70**
10.031	mit Mikroverzahnung	3 St/SB	5	**14,65**

Pappreißmesser

aus feinstem Messerstahl geschmiedet, beste Qualität, mit Holzschalen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2506.0	breit, großer Haken	215	12	**11,35**

1530.0

1550.0

Universalmesser mit feststehender Klinge

aus Alu-Druckguß, handliche Form, mit 3 Trapezklingen 50 mm,
Klinge kann längs und quer gespannt werden (Schaber) **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1530.0	**schweres Modell,** schwarz lackiert	140	10	**5,85**
1550.0	**leichtes Modell,** alufarbig	130	20	**5,05**

1580.0

1560.0

8741.3

Universalmesser mit verstellbarer Klinge

aus Alu-Druckguß, schweres Modell, handliche Form,
mit Trapezklinge 60 mm, schwarz lackiert **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1580.0	**Sicherheitsmesser** mit 3 Klingen Klinge kann längs und quer gespannt werden (Schaber)	155	10	**6,15**
1560.0	**Automatikmesser EOS** mit 1 Klinge selbsttätige Klingen-Rückführung mit Klingen-Schnellwechselsystem	170	10	**7,95**
8741.3	**Sicherheitsmesser EOS** mit 1 Klinge mit Klingen-Schnellwechselsystem	170	10	**6,95**

Quick-Verlegemesser

Klinge verstellbar. Ziehen, drehen, Klinge wechseln, - einfach Quick.
Mit Bithalterung, somit auch als Bithalter verwendbar.
Im schlagfesten Kunststoffköcher mit Gürtelclip **12 St im Verkaufs-Display**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1820.0	Aluminium Druckguß	180	12	**10,75**

Ledergürteltaschen siehe S. 58-59

Universal-Klappmesser

mit Trapezklinge 60 mm, schneller und komfortabler Klingenwechsel,
mit Gürtelclip, metallic-farbenes Gehäuse **im Karton-Display = 12 Stück SB**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0208.0	schwerer Metallkörper	103/160	12	**15,45**

Universalmesser mit Trapezklinge

Klinge einschiebbar, schneller und komfortabler Klingenwechsel, mit Gürtelclip,
Klingenmagazin mit 5 Ersatzklingen **im Karton-Display = 12 Stück SB**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0303.0	schwerer Metallkörper	115	12	**16,05**

Cuttermesser KDS Cutter **rostfrei** S-11
für Labor, Büro, Schule, Industrie usw.
leicht, handlich, mit verstellbarer Klinge, Stop und Clip
Klingenbreite: 9 mm **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0101.0	2 zusätzliche Klingenstreifen	140	10	**5,75**

Cuttermesser KDS Cutter S-14
leicht, handlich, mit verstellbarer Klinge, Stop und Clip
Klingenbreite: 9 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0205.0	2 zusätzliche Klingenstreifen	140	10	**5,45**

Cuttermesser
handliches, preiswertes Qualitätsmesser
mit automatischem Stop und Clip
Klingenbreite: 9 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0206.0	2 zusätzliche Klingenstreifen	140	60	**1,95**

Cuttermesser Cutter 300 mit Clip
leicht, handlich, Klinge verstellbar,
Klingenbreite: 9 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
30.000	aus Kusto	140	24	**1,05**

Grafiker-Messer Easy**Grip**
rund, mit Spannhülse und 16 beidseitig schneidenden Klingen **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0012.0	Schreibstiftform	135	10	**7,35**
0048.0	Ers.-Klingen 48 St/Köcher		10	**5,05**

Cuttermesser-Satz 3-tlg.
2 schmale und 1 breites Universalmesser **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0600.3	aus Kusto, mit Abbrechklingen	160	24	**3,15**

Cuttermesser KDS L-21
Automatik-Stop + Feststellrädchen mit 3 Power-Black-Klingen besonders stark (0,6 mm).
Das Profimesser für exakten Schnitt
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0210.0	Kusto, mit Metallführung	165	10	**8,45**

Cuttermesser KDS L-22
Automatik-Stop, Profimesser mit rutschfestem
2-Komponenten-Gehäuse, mit 3 Power-Black-Klingen
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0022.0	Kusto, mit Metallführung	155	10	**7,85**

Cuttermesser KDS G-11
schweres Modell, mit verstellbarer Klinge und Stop
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0401.0	Kusto, mit Metallführung	160	10	**7,95**

Cuttermesser Cutter 2000
Verschlußkappe seitlich abziehbar
Klingenbreite: 18 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
24.000	Kusto, rostfreie Metallführung	160	12	**5,25**

Cuttermesser
mit automatischer Klingenzufuhr, 6 Klingen im Magazin,
Klinge arretierbar, sowie zusätzliches Feststellrädchen
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1800.0	2-K-Griff, mit Metallführung	165	12	**10,85**

Cuttermesser Tajima LC-500
mit 3 Klingen, automatische Arretierung
Klingenbreite: 18 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0500.0	Kusto, mit Metallführung	160	10	**7,65**

Cuttermesser
Leichtes preisgünstiges Modell, mit verstellbarer Klinge, Verschlußkappe seitlich abziehbar
Klingenbreite: 18 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0900.0	Kusto/ABS, schmale Ausführung	145	24	**1,65**

Cuttermesser
Leichtes preisgünstiges Modell, mit verstellbarer Klinge
Klingenbreite: 18 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0600.0	Kusto/ABS	155	24	**1,75**

Cuttermesser
Leichtes preisgünstiges Modell, mit verstellbarer Klinge
Klingenbreite: 18 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3064.9	aus Kusto/ABS mit Metallführung	160	24	**2,35**

Cuttermesser
schweres Modell, mit verstellbarer Klinge und automatischem Stop, Verschlußkappe seitlich abziehbar
Klingenbreite: 18 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
20.000	Kusto mit Metallführung	160	24	**2,65**

Universalmesser
schweres Modell, mit Feststellrädchen und 2 zusätzlichen Klingen
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0017.0	Kusto, mit Metallführung	160	12	**4,45**

Cuttermesser
schweres Modell, Zinkdruckgußgehäuse, mit rutschfester Gummierung
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1898.0	mit Metallführung	160	12	**7,05**

CUTTERMESSER

Cuttermesser **Tajima** mit selbsttätiger Klingenrückführung
automatische Klingenrückführung, als auch mit Feststellung. Mit Schraubendreher-Funktion und Finne am Griffende zum Öffnen von Dosen und Kartonagen.
Klingenbreite: 18 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1569.0	2-K-Griff, mit Metallführung	175	10	**10,90**

Cuttermesser **KDS L-18**
Automatik-Stop, mit 2-Power-Black-Klingen.
Das "elegante" Cuttermesser für den Profi. Metallic-farbenes Gehäuse
Klingenbreite: 18 mm **im Kartondisplay = 10 Stück SB**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
000.18	Kusto, mit Metallführung	155	10	**9,95**

Cuttermesser
mit 3 Klingen im Magazin, Klinge arretierbar, mit automatischer Klingenzufuhr
Klingenbreite: 18 mm **im Karton-Display = 24 Stück**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0.1400	mit Metallführung	170	24	**5,05**

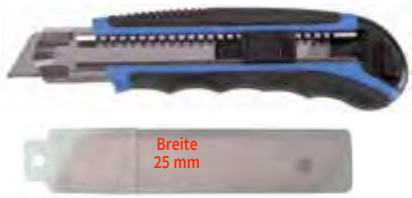
Universalmesser
schwere Metallausführung
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0780.0	2-schalig, Klinge feststellbar	165	12	**7,85**

Cuttermesser **Stanley Interlock**
schwere Metallausführung, einfacher Klingenwechsel ohne Werkzeug
Klingenbreite: 18 mm auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
10.018	Klinge feststellbar	165	12	**13,95**

CUTTERMESSER



Cuttermesser

mit Metallführung und 2-K-Heft, automatische Klingenzufuhr und zusätzliches Feststellrädchen
Klingenbreite: 25 mm **im Karton-Display = 12 Stück**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2900.0	mit 3 Klingen im Magazin	200	12	**11,95**
0290.1	10 Ersatz-Abbrechklingen 25 mm breit		10	**7,85**

Cuttermesser KDS H-13

schweres Modell, mit Feststellrädchen und Power-Black-Klinge.
Klingenbreite: 25 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1325.0	Kusto, mit Metallführung	185	10	**11,95**
1325.1	10 Ersatz-Abbrechklingen Power-Black	125	10	**8,95**

Rollmesser

mit runder, extrem scharfer Klinge, mit Schutzvorrichtung.
Für sauberes Schneiden von Papier, Stoffen, Folien, Gewebe usw. **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
765.45	Kusto-Körper	45	10	**8,15**
765.46	Ers.-Klingen, 3 St./Pack	45	5	**10,55**

Ersatz-Klingen für Cuttermesser schmal

Breite 9 mm, Länge 80 mm
im praktischen Sicherheits-Kusto-Spender
13 Segmente = 1 Klingenstreifen, 10 Klingenstreifen = 1 Köcher **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0205.1	Solingen	Kö	20	**2,50**
0205.2	Japan KDS	Kö	20	**3,85**
0205.4	Tajima LCB-30	Kö	10	**4,55**
0205.5	Impex, preiswert	Kö	60	**1,60**
0101.1	Solingen, rostfrei	Kö	20	**5,20**

Ersatz-Klingen für Cuttermesser schmal

Breite 9 mm, Länge 80 mm
13 Segmente = 1 Klingenstreifen **10 Stück im Köcher**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0205.7	Solingen **ohne Abbrechsegmente**	Kö	20	**4,20**
0205.8	Solingen	Kö	10	**2,40**

Ersatz-Klingen für Cuttermesser breit

Breite 18 mm, Länge 100 mm
8 Segmente = 1 Klingenstreifen, 10 Klingenstreifen = 1 Köcher **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0401.1	Solingen	Kö	20	**3,70**
0401.2	Japan „Power-Black-Blades" KDS 0,6 mm	Kö	20	**5,85**
0401.4	Tajima LCB-50	Kö	10	**6,05**
0401.9	Solingen **ohne Abbrechsegmente**	Kö	1	**4,70**

0401.5

0401.7
0401.8

Ersatz-Klingen für Cuttermesser breit

Breite 18 mm, Länge 100 mm
8 Segmente = 1 Klingenstreifen, 10 Klingenstreifen = 1 Köcher **10 Stück im Köcher**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0401.5	Impex, preiswert	Kö	60	**1,95**
0401.7	Solingen **ohne Abbrechsegmente**	Kö	10	**4,40**
0401.8	Solingen	Kö	10	**3,25**

Ersatz-Klingen für Cuttermesser

Made in Solingen
Breite 18 mm, Länge 100 mm, 8 Segmente = 1 Klingenstreifen **100 Stück-Packung**

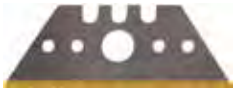
Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0401.3	Solingen	Pac	1	**24,35**

Ersatz-Haken-Klingen für Cuttermesser

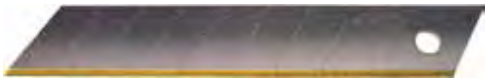
Made in Solingen
Breite 18 mm, Länge 110 mm
4 Segmente = 1 Klingenstreifen 5 Stück im Köcher **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0401.6	Hakenklingen	Kö	20	**4,60**

1593.0



1594.0



0402.1

Ersatz-Klingen TITAN-beschichtet

optimale Schärfe, erhöhte Standzeiten,
exakte Schnittführung, hohe Wirtschaftlichkeit, Made in Solingen **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
1593.0	**Haken-Klingen, 50 mm,** 5 St. im Köcher	Kö	20	**2,85**
1594.0	**Trapez-Klingen, 50 mm,** 5 St. im Köcher	Kö	20	**2,55**
0402.1	**Abbrechklingen 18 mm,** 10 St. im Köcher	Kö	20	**4,50**

1590.0

1592.0

1595.0

1595.2

Trapezklingen und Hakenklingen

eisgehärtet, mit großem Mittelloch,
passend für Universalmesser 5 Stück im Köcher **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
1590.0	Trapezklingen, Solingen	50	Kö	20	**1,50**
1592.0	Hakenklingen, Solingen	50	Kö	20	**2,35**
1595.0	Trapezklingen, Solingen	60	Kö	20	**1,70**
1595.2	Trapezklingen „Power-Black-Blades"	60	Kö	20	**3,90**

1570.0

1572.0

1579.0

Trapezklingen und Hakenklingen

eisgehärtet, passend für Universalmesser, Made in Solingen **10 Stück** im **Köcher**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
1570.0	Trapezklinge	50	Kö	10	**2,75**
1572.0	Hakenklinge	50	Kö	10	**4,60**
1579.0	Super-Hakenklinge, großer, starker Bodenlegerhaken	50	Kö	10	**5,45**

0503.0

0603.0

0103.0

Trapezklingen und Hakenklingen

eisgehärtet, mit großem Mittelloch, passend für Universalmesser, Made in Solingen

100 Stück-Packung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
0503.0	Trapezklinge	50	Pac	1	**21,45**
0603.0	Trapezklinge	60	Pac	1	**26,65**
0103.0	Hakenklinge	50	Pac	1	**41,60**

Industrieklingen

100 Stück-Packung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
188.03	0,3 mm stark	43	St	200	**1,05**

Universalwerkzeug

aus besonders hochwertigem, rostfreien Stahl. Kombizange, Drahtschneider, 2 Flachkopf-Schraubendreher, Philips-Schraubendreher, Taschenmesserklinge, Wellenschliffklinge, Dosen-/Flaschenöffner, Feile

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
202.65	mit Gürteltasche	100	12	**17,95**

Taschenmesser mit Kette

Edelholzschalen

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3074.1	Klinge rostfrei und arretierbar	65	10	**6,85**
3074.2		110	10	**10,35**

Universal-Taschenmesser

handlich und leicht, mit feststellbarer Klinge und Gürtelklammer

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
801.55	3Cr13 Edelstahl, Klingenlänge 80 mm	200	5	**15,95**

Klappmesser
Klinge: 7Cr17 Edelstahl, 76 mm, Griff: Geriffeltes Aluminium
enorme Härte und Robustheit, mit Halteklammer **Kartonverpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
380.01	COAST® LX320, Klingenlänge 75 mm	190	1	**23,90**

Klappmesser
Klinge: 7Cr17 Edelstahl, 82,5 mm, Griff: Nylon,
mit Gurtschneider und Scheibenzertrümmerer, mit Halteklammer **Kartonverpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
380.02	COAST® DX330, Klingenlänge 92 mm	215	1	**25,90**

Klappmesser
Klinge 7Cr17 Edelstahl, 85 mm, Griff: geriffeltes Schichtholz
auf Edelstahlrahmen mit Halteklammer **Kartonverpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
380.03	COAST® DX312, Klingenlänge 85 mm	200	1	**26,90**

Klappmesser
Klinge: 9Cr17Mov Edelstahl, 88 mm, Griff: geriffeltes G10
auf Edelstahlrahmen mit Halteklammer **Kartonverpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
380.04	COAST® DX355, Klingenlänge 86 mm	206	1	**37,90**

Klappmesser
Klinge: 9Cr17Mov Edelstahl, 89 mm, Griff: CNC gefrästes G10 auf Edelstahlrahmen,
Titan-Nitrid-Beschichtung auf Klinge und Rahmen, mit Halteklammer **Kartonverpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
380.05	COAST® FX352, Klingenlänge 90 mm	203	1	**48,90**

LED-Klappmesser
Klinge: 7Cr17 Edelstahl, 95 mm, Griff: Polycarbonat auf Edelstahlrahmen mit LED,
wasserdicht, inkl. Batterie (1x AAA), mit Halteklammer **Kartonverpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
380.06	COAST® LK375, Klingenlänge 95 mm	216	1	**66,90**

Buchbindermesser
mit weißem Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
185.60	Gesamtlänge 180 mm	60	10	**8,95**
185.10	Gesamtlänge 240 mm	120	10	**10,55**

Kunststoff-Entgratmesser
mit scharfer, spitzer Klinge, auswechselbar.
Das neue, einzigartige an diesem Entgratmesser ist die Schwitzfestigkeit
durch Luftzirkulation im leichten Kunststoffgriff, stabile Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
281152	mit Schutzkappe	160	10	**7,85**
281150	Ersatz-Klingen, 50 St/Pac	50	1	**22,95**

Klappmesser
für Gipskartonplatten und universellen Einsatz, mit starker Klinge und Holzschalen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€	
0890.1	Klinge rostfrei, lose	185	12	**8,75**	**AV**
0890.2	Klinge rostfrei, SB	185	12	**9,75**	

Kabel-Klappmesser 1-tlg.
mit starker Klinge und Abisolierer, Kusto-Schalen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0951.2	Klinge rostfrei	195	12	**7,45**

Kabelmesser feststehend (Bleimesser)
Klinge fein poliert mit Abisolierer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0953.1	mit Holzschalen	190	12	**5,25**

Automatische Abisolierzange

Super 4 Plus, Zange zudrücken - fertig!
Automatische Einstellung auf den Leiterquerschnitt von Ø 0,2 - 6 mm², Seitenschneider bis Ø 2,5 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0955.6	Längenanschlag 6-15 mm	1	**19,95**

Automatische Abisolierzange

INDUSTRIEQUALITÄT, Zange zudrücken - fertig!
Automatische Einstellung auf den Leiterquerschnitt von Ø 0,2 - 6 mm², Seitenschneider bis Ø 2,5 mm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2010.0	Längenanschlag 6-18 mm	1	**48,30**

Universal-Entmanteler

Allrounder geeignet für Flach- und Rundkabel sowie für Einzeladern.
Rundkabel Ø 4-15 mm, flexible Leiter 1,5-50 mm²,
Flachkabel bis 15 mm, massive Leiter 1,5 und 2,5 mm² **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0917.0	mit Längenanschlag und Längsschnitt	1	**25,65**

Universal-Abmantelungswerkzeug

zum schnellen und präzisen Abmanteln und Abisolieren aller gängigen Koaxial-Kabel, Rund- und Feuchtraumkabel, Datenkabel. Innovatives, ergonomisches Pistolengriff-Design für leichtes Einschneiden, Abziehen und Längsschneiden der Ummantelung. Rundkabel Ø 8-13 mm, Koaxial-Kabel 4,8-7,5 mm, Datenkabel Cat 5-7, Twistes Pair (UTP/STP), Leiter und Litze 0,2-4,0 mm² **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1695.0	mit Längenanschlag und Längsschnitt	6	**46,90**

0955.1

0955.3

Kabelmesser

zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel 8-28 mm Ø, Klinge Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit. Schnitttiefe mit Einstellschraube am Griffende einstellbar, automatische Einstellung auf Rund- und Längsschnitt, Titan-Nitrid beschichtetes Ersatzmesser im Gehäuse, Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0955.1	mit Hakenklinge	28H	8-28	12	**9,75**
0955.3	ohne Hakenklinge	27	8-28	1	**9,25** AV
0955.5	Ersatzmesser für obige Modelle			1	**3,15**

Universal-Dosen-Entmanteler

zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel 8-13 mm Ø. Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit. Keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich, Befestigungsclip zur sicheren Aufbewahrung, Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid, TÜV / GS-geprüft.
Hervorragend für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen geeignet.
Für Anwendungen in Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0955.7	Universal	12	8-13	1	**14,35**

Coax-Entmanteler

zum Abmanteln aller gängigen Coaxkabel von 4,8 bis 7,5mm Ø.
Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit, 2 Klingenpaare für zweistufiges Abisolieren, keine Einstellung der Schnitttiefe notwendig. Keine Beschädigung der inneren Abschirmung und der inneren Kabelelemente, gut erkennbare, innenliegende Längenskalierung, TÜV / GS-geprüft.
Für Anwendungen im Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0955.9	Coaxial-Entmanteler	1	4,8-7,5	1	**14,25**

Secura Super-Entmanteler

zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel 8-13 mm Ø, Längsschnitt schnell - einfach - durch neuartige Kabelführung im Werkzeuggehäuse. Keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich, Konturklinge zum Abisolieren von Drähten 0,2-0,3-0,8-1,5-2,5-4,0 mm², zusätzliche Titan-Nitrid-beschichtete Schiebeklinge, Taschenclip aus strapazierbarem Material in ergonomischen Design, TÜV / GS-geprüft. Hervorragend für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen geeignet, Längere Kabelstrecken können mit der Längsschnittvorrichtung super entmantelt werden. Für Anwendungen in Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0915.0	Rund- und Längsschnitt	15	8-13	1	**41,00**

PC-CAT Abisolierer

zum Abmanteln von PVC-isolierten CAT- und Netzwerkkabeln 4,5-10 mm Ø.
Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit. Keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich. Mit Abisoliervorrichtung für Leiter und Litzen von 0,2 - 0,8 mm², Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid, TÜV / GS-geprüft.
Abisolieren von verschiedenen Kabeltypen, z.B. CAT 5, CAT 6, CAT 7, Twisted-Pair-Kabel.
Für Anwendungen in der Netzwerktechnik, Handwerk und Industrie **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	Ø mm	VE	€
0916.0	PC-CAT Abisolierer	PC-CAT	4,5-10 0,2-0,8	1	**27,95**

Hobby-Tacker HaWe System 53

Spitzenfabrikat, heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft, Einhandbedienung, Ausführung Stahl lackiert/verchromt im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
901.00	für Klammern 4–8 mm	150	12	**11,65**

Tacker Rapid 953 System 53

Mit patentierter 3-Stufen-Schlagkraftregulierung für bis zu 65% weniger Kraftaufwand. Sehr leicht auszulösender Handtacker mit Softgriff und Gehäuse aus Aluminium **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0953.0	für Klammern 6-14 mm und Nägel 15 mm	180	1	**68,95**

Profi-Tacker HaWe System 53

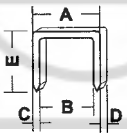
Spitzenfabrikat, heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft, Einhandbedienung, mit stufenloser Schlagkraftregulierung, Ausführung Stahl lackiert/verchromt. Mit Amboß zum Heften im **SB–Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
903.00	für Klammern 4–14 mm	155	10	**17,55**

Hammertacker System 53

Stahl, solide Ausführung, perfekt ausbalanciert, im Doppelblister mit 1000 Klammern **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.153	für Klammern 950. / 4-14 mm	5	**25,05**



A	(mm)	11,4
B	(mm)	10,2
C	(mm)	0,5
D	(mm)	0,75
E	(mm)	4-14

Klammern System 53

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	VA	VE	€
950.04	Stahl	4	1000	SB	10	**2,65**
950.06		6	1000	SB	20	**3,00**
950.08		8	1000	SB	20	**3,05**
950.10		10	1000	SB	20	**3,25**
950.12		12	1000	SB	20	**3,35**
950.14		14	1000	SB	20	**3,65**
950.16	Stahl	6	5000	Pac	6	**7,95**
950.18		8	5000	Pac	6	**8,25**
950.20		10	5000	Pac	6	**10,25**
950.24		14	5000	Pac	6	**12,95**

0153.0

0353.0

Tacker Rapid System 53

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft völlig rückschlagfrei, Einhandbedienung im **SB–Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0153.0	**Rapid 153** für Klammern **4–8 mm**	175	1	**48,80**
0353.0	**Rapid 353** für Klammern 6–14 mm **3-Stufen-Schlagkraftregelung**	180	1	**73,95**

Tacker Rapid 23 System 37/13

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft völlig rückschlagfrei, Einhandbedienung

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0023.0	für Klammern 4-8 mm	175	6	**47,30**

Tacker Rapid 33 System 37/13

Mit patentierter 3-Stufen-Schlagkraftregelung für 40% weniger Kraftaufwand.
Heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft völlig rückschlagfrei, Einhandbedienung

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0033.0	für Klammern 6-14 mm	180	6	**74,65**

Tacker Rapid 13 System 37/13

Ergonomic, leicht zu bedienen, aus schlagfestem ABS-Kusto, rückschlagfrei

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0013.0	für Klammern 4-10 mm	175	6	**30,25**

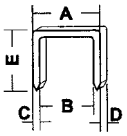
Hammertacker Rapid 19 Ergonomic System 37/13

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, Einhandbedienung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0019.0	für Klammern 037./4-6 mm	260	1	**39,90**

Achtung: Defekte Tacker, bei denen falsche Klammern verwendet wurden, können wir nicht ersetzen.



A	(mm)	10,6
B	(mm)	9,5
C	(mm)	0,4
D	(mm)	0,7
E	(mm)	4-14

Klammern System 37/13

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	VE	€
037.04	Stahl	4	5000	10	**8,05**
037.06		6	5000	10	**7,35**
037.08		8	5000	10	**7,55**
037.10		10	5000	10	**8,95**
037.14		14	5000	10	**11,75**

Tacker-Taschen für Hammertacker

Leder, schwarz, mit Gürtelschlaufe und Klammern-Magazin

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.016	für Hammertacker Rapid 19	5	**12,45**
49.017	für Hammertacker Rapid 11	5	**13,95**

Tacker Rapid 34 System 11/140

Mit patentierter 3-Stufen-Schlagkraftregelung für 40% weniger Kraftaufwand.
Heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten,
Sperrholz- und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer
Durchschlagskraft völlig rückschlagfrei, Einhandbedienung im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0034.0	für Klammern 6-14 mm	180	1	**74,65**

Hammertacker Rapid 11 Ergonomic System 11/140

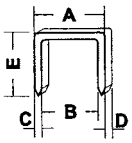
heftet mühelos auf allen Holzarten,
Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, Einhandbedienung **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0011.0	für Klammern 111./6-10 mm	285	5	**75,90**

Hammertacker Rapid R 311 System 11/140

mit leicht wechselbarem Doppel-Treiber. Mit Prallplatte zur Vermeidung von
Beschädigungen am Material. Einfaches laden der Klammern von hinten.
Keine losen Teile, die verlorengehen können, wenn Sie in Eile sind.
Leicht und handlich, trotzdem robust. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0211.0	für Klammern 111./6-12 mm	325	4	**99,50**



A	(mm)	10,6
B	(mm)	9,5
C	(mm)	0,5
D	(mm)	1,25
E	(mm)	6-14

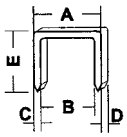
Klammern System 11/140

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	VE	€
111.06	Stahl	6	5000	25	**11,15**
111.09		9	5000	20	**12,35**
111.12		12	5000	20	**15,25**
111.14		14	5000	15	**16,05**
111.11	Edelstahl rostfrei	10	2000	20	**42,50**

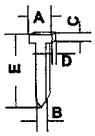
Elektro-Tacker Rapid 553 System 53/300

230V/10 Amp., Kabellänge 3,5 m, Gewicht: 1,6 kg.
Hochleistungs-Elektroantrieb sorgt für höchstmögliche Treibergeschwindigkeit
= rückschlagarm, trotz höchster Schlagkraft.
Handlich kompakte Form für ermüdungsfreie, flexible Einhandbedienung.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0553.0	für Klammern 8-20 mm Nägel Rapid 300/16-20 mm	1	**245,00**



A	(mm)	11,4
B	(mm)	10,2
C	(mm)	0,5
D	(mm)	0,75
E	(mm)	6-20



A	(mm)	2,0
B	(mm)	1,1
C	(mm)	1,1
D	(mm)	1,25
E	(mm)	16-20

Klammern und Nägel Rapid

System 53/300

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
952.06	Klammern	6	2500	Pac	10	**9,75**
952.08		8	2500	Pac	10	**10,25**
952.10		10	2500	Pac	10	**11,95**
952.14		14	2500	Pac	10	**13,25**
952.20		20	1250	Pac	10	**10,05**
030.20	Nägel	20	1000	Pac	10	**14,45**

Elektro-Tacker Rapid 100 System 53/300

Das ideale Werkzeug für Dekorationen, Reparaturen, Teppichbefestigung, etc.
in Blisterverpackung mit 2 Stäben Klammern **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2227.0	für Klammern 6-14 mm	1	**58,60**

Klammern Rapid

System 53/300

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
952.06	Klammern	6	2500	Pac	10	**9,75**
952.08		8	2500	Pac	10	**10,25**
952.10		10	2500	Pac	10	**11,95**
952.14		14	2500	Pac	10	**13,25**

Klammern und Nägel Rapid

System 606/300, geharzt, schmale Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€	
906.15	Klammern	15	1000	Pac	10	**4,10**	**AV**
906.23		23	1000	Pac	10	**4,40**	**AV**
030.20	Nägel	20	1000	Pac	10	**14,45**	

Klammern 606 und Nägel 300 auch für Elektro-Tacker
Fabrikate AEG, Bosch, B+D, KWB, Metabo, NOVUS verwendbar.

Klammern-Übersicht Seite 353

Schraubzwingen und Schraubknechte

nach DIN 5117 Temperguß, Stahlschiene und Spindel verzinkt,
schwere Qualität, **deutsches Markenfabrikat**

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
401.01	Ausladung 50 mm, Schiene 15x5 mm	100	10	**12,05**
401.16	Ausladung 80 mm, Schiene 25x6 mm	160	10	**16,65**
401.20	Ausladung 100 mm, Schiene 27x7 mm	200	10	**23,15**
401.25	Ausladung 120 mm, Schiene 29x9 mm	250	10	**27,65**
401.32	Ausladung 120 mm, Schiene 29x9 mm	300	10	**28,65**
401.30	Ausladung 140 mm, Schiene 32x10 mm	300	10	**36,80**
401.42	Ausladung 120 mm, Schiene 29x9 mm	400	10	**32,05**
401.40	Ausladung 175 mm, Schiene 32x10 mm	400	10	**42,70**
401.50	Ausladung 120 mm, Schiene 29x9 mm	500	10	**35,50**
401.60	Ausladung 120 mm, Schiene 29x9 mm	600	10	**37,70**
401.80	Ausladung 120 mm, Schiene 29x9 mm	800	5	**42,70**
401.10	Ausladung 120 mm, Schiene 29x9 mm	1000	5	**47,80**
401.12	Ausladung 120 mm, Schiene 35x11 mm	1250	5	**64,90**
401.15	Ausladung 120 mm, Schiene 35x11 mm	1500	5	**72,05**
401.02	Ausladung 120 mm, Schiene 35x11 mm	2000	2	**85,05**
401.22	Ausladung 120 mm, Schiene 35x11 mm	2500	2	**101,00**

SCHRAUBZWINGEN

Tiefspann-Schraubzwingen

nach DIN 5117 Temperguß, Stahlschiene blank, Spindel verzinkt
schwere Qualität, **deutsches Markenfabrikat**

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
404.57	Ausladung 175 mm, Schiene 32x10 mm	500	2	**44,90**
404.67	Ausladung 175 mm, Schiene 32x10 mm	600	2	**46,70**
404.87	Ausladung 175 mm, Schiene 32x10 mm	800	2	**53,10**
404.17	Ausladung 175 mm, Schiene 32x10 mm	1000	2	**59,70**
404.60	Ausladung 200 mm, Schiene 35x11 mm	600	2	**60,30**
404.80	Ausladung 200 mm, Schiene 35x11 mm	800	2	**66,10**
404.65	Ausladung 250 mm, Schiene 40x11 mm	600	2	**71,75**
404.85	Ausladung 250 mm, Schiene 40x11 mm	800	2	**77,75**
404.15	Ausladung 250 mm, Schiene 40x11 mm	1000	2	**89,75** AV
404.63	Ausladung 300 mm, Schiene 45x12 mm	600	2	**85,95**
404.83	Ausladung 300 mm, Schiene 45x12 mm	800	2	**90,95**
404.13	Ausladung 300 mm, Schiene 45x12 mm	1000	2	**102,00**

Schraubzwingen und Schraubknechte

nach DIN 5117 Temperguß, Stahlschiene und Spindel verzinkt,
stabil und preiswert, Impex

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
409.16	Ausladung 80 mm, Schiene 22x6 mm	150	10	**11,35**
409.20	Ausladung 100 mm, Schiene 22x6 mm	200	10	**14,05**
409.25	Ausladung 120 mm, Schiene 30x8 mm	250	10	**22,55**
409.32	Ausladung 120 mm, Schiene 30x8 mm	300	10	**23,75**
409.42	Ausladung 120 mm, Schiene 30x8 mm	400	10	**26,25**
409.50	Ausladung 120 mm, Schiene 30x8 mm	500	10	**28,45**
409.60	Ausladung 120 mm, Schiene 30x8 mm	600	10	**30,45**
409.80	Ausladung 120 mm, Schiene 30x8 mm	800	5	**35,20**
409.10	Ausladung 120 mm, Schiene 30x8 mm	1000	5	**37,20**

Ganzstahl-Schraubzwinge

Fest- und Gleitbügel aus Spezialstahl geschmiedet,
vergütet und glanzverzinkt, mit Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
303.10	Ausladung 50 mm, Schiene 11,5x5,7 mm	100	10	**18,85**
303.12	Ausladung 60 mm, Schiene 13,5x6,5 mm	120	10	**23,15**
303.16	Ausladung 80 mm, Schiene 16,0x7,5 mm	160	10	**27,35**
303.20	Ausladung 100 mm, Schiene 19,5x9,5 mm	200	10	**36,80**
303.25	Ausladung 120 mm, Schiene 22,0x10,5 mm	250	10	**45,00**
303.30	Ausladung 140 mm, Schiene 25,0x12,0 mm	300	10	**56,30**
303.40	Ausladung 120 mm, Schiene 25,0x12,0 mm	400	10	**65,10**
303.60	Ausladung 120 mm, Schiene 25,0x12,0 mm	600	5	**73,55**

Hobby-Schraubzwingen

aus Zinkdruckguß, verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
402.10	Ausladung 50 mm, Schiene 15x5 mm	100	10	**9,65**
402.15	Ausladung 50 mm, Schiene 15x5 mm	150	10	**9,75**
402.20	Ausladung 50 mm, Schiene 15x5 mm	200	10	**10,25**
402.22	Ausladung 50 mm, Schiene 15x5 mm	250	10	**10,35**
402.28	Ausladung 80 mm, Schiene 20x5 mm	200	10	**14,05**
402.30	Ausladung 100 mm, Schiene 25x6 mm	300	10	**23,15**

Hilfszwinge

aus Temperguß, Spindel verzinkt, handgerechter Holzgriff,
verwendbar für jede Schienenstärke

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
407.01	mit 1 Spindel	350	5	**15,35**

406.20 - 406.80

406.02

Klemmsia-Zwingen

aus Weißbuchenholz, mit Exzenterspannung,
Stahlschiene 20x5 mm verzinkt, Druckflächen mit Korkauflage

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
406.20	Ausladung 110 mm	200	10	**12,15**
406.30	Ausladung 110 mm	300	10	**13,15**
406.40	Ausladung 110 mm	400	10	**14,15**
406.60	Ausladung 110 mm	600	10	**16,55**
406.80	Ausladung 110 mm	800	10	**19,15**

Ersatzteil für alle Größen passend, bewegliches Unterteil

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
406.02	auch als Hilfszwinge verwendbar	1	**6,95**

Schraubzwingen KliKlamp

stabile Fest- und Gleitbügel aus Magnesium dadurch superleicht.
Spannkraft bis zu 1200 N. Vielstufiger und vibrationssicherer
VIBRAFIX-Rastmechanismus.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
429.16	Ausladung 80 mm, Schiene 20x5 mm	160	6	**27,15**
429.20	Ausladung 80 mm, Schiene 20x5 mm	200	6	**27,65**

Einhandzwingen

2-Komponenten-Griff, glasfaserverstärkt, zum Spannen und Spreizen.
Bruchsicher, stabil, materialschonende Backen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
424.15	Ausladung 60 mm	150	12	**10,85**
424.30		300	6	**13,05**
424.45		450	6	**15,65**
424.60		600	6	**17,45**

71.100

7101.0

Leimzwingen

aus Stahlblech gepreßt, chromatisiert, mit starker Feder

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	L mm	B mm	VE	€
71.100	ohne Klemmschutz	30	100	17	20	**1,95**
71.150		60	150	25	10	**2,75**
7101.0	mit Klemmschutz	30	100	17	20	**2,00**
7151.0		60	150	25	10	**2,85**

427.10

427.15

Spannzwingen

mit beweglichen Spannbacken für perfekte Oberflächenanpassung
und mit kreuzförmiger V-Nut zum optimalen Spannen von Rundmaterialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	L mm	B mm	VE	€
427.10	aus hochfestem Kusto	40	120	27	40	**2,35**
427.15	mit starker Feder	60	160	31	20	**3,25**

ZWINGEN UND SPANNER

Spannzwingen-Set

aus hochfestem Kunststoff mit starker Feder, bewegliche
Spannbacken für perfekte Oberflächenanpassung.

4 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	L mm	B mm	VE	€
427.50	senkrechte V-Nut	25	60	10	10	**4,25**
427.75	kreuzförmige V-Nut	35	85	14	10	**6,15**

402.11

402.55

Türfutter-Spanner

fixiert und stützt Türfutter beim Ausschäumen der Mauerfuge schonend und exakt.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	gr	VE	€
402.11	Bessey TMS, einfaches Modell	56-101	680	6	**42,00**
402.55	Bessey TU, mit Vorspannfedern Alu-Vierkantprofil eloxiert	56,5-101	1310	2	**83,25**

Türfutter-Spanner

vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, stufenlos verstellbar,
Schrägstellung 25°, Belastbarkeit: 45 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	gr	VE	€
65.110	Alu-Rundprofil	65-110	950	1	**39,60**

Türfutter-Richtzwinge

Körper aus faserverstärktem Polyamid, Spindeln glanzvernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
402.35	Verschiebeweg 35 mm, Ausladung 70 mm	1	**37,70**

Gehrungszwinge
für Bilderrahmen, Leisten usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
220.75	Spritzguß, lackiert, Spannweite 75 mm	230	10	**9,05**

Rahmenspanner mit Gurt
Gurt: 3700 x 23 mm, einfache,
schnelle Handhabung mit und ohne Eckstücke verwendbar **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
220.01	Kusto mit Feststellklemmen	300	1	**14,75**

Für die Verlegung von Parkett und Laminat, auch für Click-Systeme

Schlagklotz
auch für Clicksystem **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
00.195	Buche	175	60	25	20	**6,55**

Verlegekeile
für Dehnfugen 10-20 mm **im Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.113	26 St Kusto-Keile PP, 58x38x4/10 mm	40	**5,10**

Verlegeset für Click-Laminat
1 Montageeisen, 1 Schlagklotz, 24 Verlegekeile

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.036	Schlagklotz: Buche, Keile: Kusto	20	**20,15**

Parkett-Zugeisen
aus starkem lackiertem Flachstahl, mit Schlagamboss 30x30x40
und starker Filzunterlage und Kusto-Schlagdämpfer **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	kg	VE	€
18.523	Handwerkerausführung	420	1,7	6	**26,95**

Spannsystem ca. 5 m Zurrgurt
Langer Bandhalter verhindert das Aufkippen des ersten Paneel.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.201	Stahlblech beschichtet, Filzunterlage	2	**33,70**

Wandabstandhalter AV2
verstellbar von 5-20 mm. Breite Anlagefläche, keine Druckstellen. Leicht und kompakt.
Leicht zu entfernen. Zum Verlegen aller Laminat- und Fertigparkettböden.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
139.20	Polyamid/Preis 4-St-Pack	5	**12,15**

Abstandhalter PVA

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	VE	€
139.67	Spannbreite 130 mm	30	6	**34,50**

Hebelschneidgerät STRATICUT
speziell zum Schneiden von Laminat und MDF bis Materialstärke 10 mm.
Sauberer und gratloser Schnitt der Melaminharzschicht. Ohne Lärm, ohne
Staubentwicklung, mit sicherer Klinge keine Verletzungsgefahr.
Trägergestell mit 4 Filzstoppern. Inkl. Auflagewinkel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	kg	VE	€
4760.0	Schnittlänge 210 mm	680	235	6,5	1	**239,00**

511.08

512.01

514.01

Zimmermannsbeile Stubai

handgeschmiedet, Schneide poliert, mit Nagelzug am Haus

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
511.08	zweiballig	800	6	**50,30**
511.10		1000	6	**54,60**
512.01	rechts	900	6	**63,70**
514.01	Breitbeil/Mühlbeil rechts	900	1	**60,80**
514.02	links	900	1	**61,80**

Ersatzstiele für Zimmermannsbeile Stubai

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
511.40	zweiballig	430	5	**8,55**
512.11	rechts	380	5	**9,85**
512.12	links	380	5	**9,85**

Zimmermannsbeil Ochsenkopf

mit Hickorystiel und feinpolierter Schneide und angeschmiedeter Nagelklaue

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
1102.0	zweiballig	1100	1	**110,00**

Ersatzstiel für Zimmermannsbeile Ochsenkopf

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1102.1	zweiballig	390	1	**14,25**

3450.0

Stichäxte Ochsenkopf

aus Chrom-Vanadium geschmiedet, mit Seitenfasen,
Schneide poliert, gebrauchsfertig scharf

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
3450.0	Pariser Form	450	45	1	**72,05**
3450.2	Norddeutsche Form ohne Seitenfasen	450	45	1	**70,95**

Zimmermanns-Dexel Ochsenkopf

blau lackiert, Schneide poliert, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	gr	VE	€
350.85	flach	85	1000	1	**72,75**
350.80	Eschenstiel 800 mm			1	**10,55**

Küchenbeile DIN 5131

Schneide poliert, mit Eschen-Kuhfußstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
80.050	mit rutschfestem Griffende	500	6	**14,75**
80.060	und Schneidenschutz	600	6	**15,15**
80.080		800	6	**16,55**
80.100		1000	6	**18,45**

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 82

Baubeil

mit extra starkem Haus und Nagelzug am Haus, Schneide poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
79.001	rot lackiert, mit Eschen-Kuhfußstiel	1000	6	**28,65**
79.002	Ersatzstiel, Esche, 460 mm		10	**6,35**

ERKLÄRUNG GÜTEZEICHEN

Dreipilz: garantiert höchste Stahlqualität

kwf-Gebrauchswert: für die Forstwirtschaft besonders geeignet

89.125

88.125

Holzäxte Rheinische Form
mit poliertem Eschen-Kuhfußstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
89.125	Standard	1250	6	**19,95** AV
88.100	Schneide poliert, mit	1000	6	**22,55**
88.125	rutschfest. Griffende,	1250	6	**24,55**
88.140	Güteklasse B-DIN 7294,	1400	6	**26,65**
88.160	m. Schneidenschutz	1600	6	**28,65**
88.200		2000	6	**33,60**

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 82

Forstäxte Ochsenkopf
Rhein. Form Extra-Qualität mit Gütez. Dreipilz und Eichel,
Schneide waldfertig geschliffen + poliert, mit Eschenstiel und Schneidenschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
1416.5	Euro-Universal	1250	6	**63,50**
1416.6		1400	6	**69,95**

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 82

Astaxt Ochsenkopf-Iltis
Modell Europa, Blatt federnd und bis zum Auge gehärtet, hochgradig
kälteunempfindlich, Schneide waldfertig geschliffen, mit Schneidenschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
1207.0	mit Hickorystiel	1200	1	**102,00**
1207.1	Ersatzstiel, Hickory, 700 mm		1	**17,25**

Holzspalthammer
aus vergütetem Chromstahl, mit Wendenase

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
1408.0	Hickorystiel 900 mm	3000	1	**35,90**
1408.1	Ersatzstiel Hickory		1	**14,85**

Profi-Holzspalthammer Ochsenkopf BIG OX
Rotband-Plus, mit Stielschutzhülse, patentierte Stielbefestigung,
starke Keilform mit großer Schlagfläche

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
1408.2	Hickorystiel 900 mm mit Hülse	3000	1	**123,00**

Profi-Spaltaxt Ochsenkopf
mit starker Schlagkappe und Wendenase

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
1409.0	mit Eschenstiel 900 mm	2750	1	**127,00**
1409.1	Ersatzstiel, Esche, 850 mm		1	**13,45**

Spaltfix-Axt Ochsenkopf
hoher Spalteffekt durch extrem keilförmiges Blatt

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
1802.0	Eschenstiel 800 mm	2400	1	**85,85**
1802.1	Ersatzstiel, Esche, 800 mm		1	**11,15**

Spaltfix-Axt Rotband-Plus Ochsenkopf

mit Stielschutzhülse, patentierte Stielbefestigung,
optimales Spaltergebnis durch extrem keilförmiges Blatt

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
648.25	Hickorystiel 800 mm mit Hülse	2500	1	**119,00**

Spaltfix-Beil Ochsenkopf

kurze gedrungene Form, Schneide poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
17.900	Eschenstiel 500 mm	1250	1	**58,30**
17.901	Ersatzstiel, Esche, 500 mm		1	**6,95**

6719.2

6719.1

Spaltäxte

Axt und Keil in einem Werkzeug.
Die angeschmiedeten Spreizkeile vervielfachen die Spaltkraft.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
6719.1	Schneide poliert, mit Eschenstiel	430	1250	1	**30,65**
6719.2		800	2000	1	**42,90**
6719.3	Ersatz-Stiel Esche lackiert	430		1	**10,15**
6719.4		800		1	**11,15**

Spaltkeile

aus Stahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
141.03	lackiert	2000	1	**12,75**
141.04		2500	1	**15,55**

Sicherheits-Leicht-Keil

aus hochfester ALU-Legierung geschmiedet,
zum Fällen und Spalten - optimaler Unfallschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
42.850	groß	260	1000	1	**33,90**
42.500	klein	220	550	1	**23,25**

Kunststoff-Fällkeil

aus hochschlagfestem Polyamid, Waldarbeiterausführung,
optimale Keilwirkung auch in gefrorenem Holz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
31.300	Längs- und Querrillen	230	70	300	1	**13,75**

Scheitkeil hohl

aus Stahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
142.01	mit Ring und Holzeinsatz	1500	1	**49,90**
142.02	Stahl-Ring lose		1	**6,95**
140.03	Holzeinsatz lose		1	**5,55**

Alu-Scheitkeil

aus gehärtetem Duraluminium geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
140.01	mit Ring und Holzeinsatz	630	1	**45,00**
140.02	Dural-Ring lose		1	**6,55**
140.03	Holzeinsatz lose		1	**5,55**

Dreh-Spaltkeil Krumpholz

gedrehte Form, große Spreizwirkung. Eingeschmiedete Schuppen verhindern
ein Zurückspringen aus dem Holzscheit.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
3315.0	Qualitäts-Stahl geschmiedet	230	2500	1	**27,25**

Alu-Dreh-Spaltkeil

hohe Spaltwirkung durch 45° gedrehte Form. Spitzwinklig gravierte Nuten verhindern ein
Zurückspringen des Keiles: auch in gefrorenem Holz. Extrem leicht und sehr stabil.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
4800.0	hochwertiges Aluminium	210	800	1	**32,95**

145.00

146.00

Reismesser (Holzhepen)
aus Spezialstahl handgeschmiedet, Schneide poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
145.00	Nase abwärts	230	600	1	**27,45**
146.00	Nase aufwärts	230	600	1	**27,45**
147.00	Ersatzheft	150		10	**4,40**

Schweizer Gertel (Reismesser)
aus Spezialstahl handgeschmiedet, mit Lederheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
144.00	Nase abwärts	420	600	1	**28,75**

Kultursichel Ochsenkopf
mit ovaler Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
70.901	gelb lackiert, Schneide poliert gerader Eschenstiel 900 mm	900	1	**75,75**
70.902	Ersatzstiel Esche, 900 mm		1	**10,65**

Wendehaken Ochsenkopf
mit Ring, Schwarzwälder Form, CV-Stahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.907	Haken 235 x 95 x 30 x 14 mm, Ring 160 x 18 mm	365	1	**50,90**

Handsappie Ochsenkopf
Stahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
70.908	mit Eschen-Kuhfußstiel	380	500	1	**45,60**
937.02	Esche	380		10	**3,75**

Sappie Krumpholz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
182.95	mit **Hickorystiel**	900	950	1	**56,00**
738.90	Hickorystiel	900		10	**17,95**

FORSTWERKZEUGE

Rindenschäler Ochsenkopf
aus Edelstahl handgeschmiedet, Schneiden poliert, mit verkröpfter Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	gr	VE	€
1342.0	mit Schulter und hohler Schneide	140	550	1	**40,70**

Rindenschäler Ochsenkopf
aus Edelstahl handgeschmiedet, Schneiden poliert, mit verkröpfter Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	gr	VE	€
1347.0	Schwarzwälder Form	135	650	1	**41,30**

1342.1

1342.2

Stiel für Rindenschäler

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1342.1	Eschenstiel mit Konus 1250x35x26 mm	10	**9,75**
1342.2	Gummi-Kappe dazu	1	**5,75**

Wagner-Ziehmesser
fein poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
336.24	geschmiedet	250	30	4	**40,30**
336.00	Ersatzgriff			5	**3,15**

Spencer Forstbandmaß
Klapphaken und Fixiernagel, Stahlband gelb beschichtet, beidseitig skaliert, gleichmäßiger automatischer Bandrücklauf mit großem Gummistopper **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	VE	€
281.20	Original Spencer, Metallgehäuse	20	10	1	**67,05** AV

STANNOL — SB-Programm

Lötdraht Wickel | Lötdraht Spule | Lötfett Dose | Lötwasser Flasche | Salmiak-stein | Löt-sortiment

Lötdraht und Lötzubehör

SB-verpackt

Sn = Zinn Pb = Blei Cu = Kupfer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
Bastlerlot Type 321, für alle Lötarbeiten, außer Elektrotechnik, Ø 2,0 mm, 40 % Sn, 60 % Pb			
930013	Wickel à 1 m	10	**4,35**
930023	Spule à 100 g	10	**6,95**
Radiolot HS 10 für alle Lötarbeiten in der Elektrotechnik, Ø 2,0 mm, 40 % Sn, 60 % Pb			
930037	Wickel à 1 m	10	**4,35**
930047	Spule à 100 g	10	**6,95**
Elektroniklot LUX II für Lötarbeiten in der Elektrotechnik, Bauelemente und Leiterplatten, Ø 1,5 mm, 60 % Sn, 39 % PB, 1 % Cu			
930140	Wickel à 1 m	10	**4,25**
930346	Spule à 100 g	10	**8,15**
Fittingslot massiv, 97 % Sn, 3 % Cu, Ø 3,0 mm			
930472	Spule à 100 g, für Warm- u. Kaltwasserinstallation	10	**12,55**
Lötfett			
930059	Dose à 20 g	10	**3,75**
Lötwasser			
930061	PVC-Flasche à 30 ml	10	**4,65**
Salmiakstein zur Reinigung der Lötspitzen			
930097	65 x 45 x 20 mm	10	**4,65**
Weichlötsortiment „4"			
930085	Inhalt: Bastlerlot, Lötfett, Salmiakstein, Lötwasser	10	**12,85**
Kontaktlötpaste für Lötungen in der Elektrotechnik, Elektronik und Elektroinstallation.			
930358	Dose à 20 g	10	**6,85**

Lötdraht

HS 10 2510, auf Spule, 99 % SN 1 % Cu

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Ø mm	VE	€
535768	bleifrei gemäß EU-Richtlinie	250	1,0	10	**26,15**
535775	2002/95 EG RoHS	250	1,5	10	**25,95**

STANNOL - WENNS UMS LÖTEN GEHT

508454 | 508480 | 508521 | 508570

114033 | 174057 | 170025 | 907026

Lötdraht und Lötzubehör

Sn = Zinn Pb = Blei Cu = Kupfer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
Lötdraht HS 10 (Radiolot) mit aktiviertem Harz-Flußmittel **Legierung 40 % Sn, 60 % Pb, Ø 2,0 mm**			
508454	500 g Spule	20	**27,25**
508480	250 g Spule	10	**14,25**
508521	100 g Spule	20	**6,75**
508570	1 m Wickelkärtchen Ø 1,5 mm	50	**2,35**
Legierung 60 % Sn, 40 % Pb, Ø 1,0 mm			
520488	250 g Spule	10	**17,35**
520529	100 g Spule	20	**7,95**
Legierung 60 % Sn, 39 % Pb, 1 % Cu, Ø 1,0 mm			
535252	500 g Spule	20	**36,50**
535248	250 g Spule	10	**17,35**
535270	100 g Spule	20	**7,95**
Legierung 60 % Sn, 39 % Pb, 1 % Cu, Ø 1,5 mm			
535639	250 g Spule	10	**17,35**
535638	100 g Spule	20	**7,95**
STANNOL-Lötdraht HF 32 mit halogenfrei aktiviertem Kolophonium-Flußmittel, nicht korrodierend, **Legierung 60 % Sn, 39 % Pb, 1 % Cu, Ø 1,0 mm**			
637451	250 g Spule	10	**17,35**
637463	100 g Spule	20	**7,95**
637592	1 m Wickelkärtchen	50	**2,75**
Lötdraht Type 321 (Beizlot) für Lötungen auf allen Metallen, außer Alu **Legierung 40 % Sn, 60 % Pb, Ø 2,0 mm**			
478893	250 g Spule	10	**14,25**
478934	100 g Spule	20	**6,75**
472244	1 m Wickelkärtchen Ø 1,5 mm	50	**2,35**
Fittingslot **Legierung 50 % Sn, 50 % Pb, Ø 3,0 mm**			
418582	250 g Spule	10	**15,65**
Legierung 97 % Sn, 3 % Cu, Ø 3,0 mm			
428190	250 g Spule	10	**23,25**
Lötwasser gebrauchsfertig, für Weichlötung			
114018	650 g PE-Flasche (0,5 l)	1	**14,75**
114033	50 ml PE-Flasche mit Pinsel	20	**4,25**
Lötfett zum Weichlöten und Verzinnen außer Elektrotechnik, Elektronik, Alu			
174033	250 g Dose	1	**7,25**
174057	100 g Dose	10	**3,85**
174071	50 g Dose	20	**2,65**
Lötfett für Fittings für STANNOL-Fittingslot 97 zum Weichlöten von Kupferrohr-Wasserleitung-Installation			
170025	70 ml Tube	50	**4,25**
Salmiak-Lötstein			
907026	65 x 45 x 40 mm	1	**3,85**
907076	100 x 45 x 20 mm (Kustodose)	1	**9,25**
Fittingspaste 97 % Sn, 3 % Cu, Weichlötmetallpaste zum Vorverzinnen mit Fittingslot			
662000	250 g PE-Flasche	10	**27,15**

STANNOL-Hartlot 730

Kupfer-Phosphorlot, ohne Silber,
DIN 8513 L-CuP6, Schmelzbereich 710 °C, Arbeitstemperatur 730 °C
93,8 % Cu, 6,2 % Pb, DVGW GW 2 4.3.2, für Kupfer-Kalt- und Warmwasser-Installation, Gas-Installation

im Karton á 1 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
815081	Ø 2,0 mm, Stablänge 500 mm, vierkant, 1 kg-Pac	1	**52,40**

STANNOL-Schnellflux

nach EN 1045-FH DVGW GW2 3.3 + 4.4.3., **Hartlötpaste** zum Hartlöten von Messing und Rotguß mit STANNOL 730 und STANNOL Silberlot

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
129040	Schnellflux Stannol-Nr. 144038	10	**9,55** AV

Lötzinn in Dreikantstangen

nach DIN 1707 extrudiert, Standardabmessung 11 x 440 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
310883	25% Sn/Stange ca. 270 g	10	**9,85**
310522	30% Sn/Stange ca. 270 g	10	**7,25**
310560	40% Sn/Stange ca. 270 g	10	**11,55**
310455	60% Sn/Stange ca. 270 g	10	**15,15**

Lötwasserpinsel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
906022	flach in Weißblechgriff, Naturborsten	130	25	**1,20**

Reinigungs-Vlies

für die Löttechnik, problemloses Schleifen und Reinigen von Lötstellen an Kupferrohren

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
10.485	10 Vlies-Streifen 140 x 50 x 5 mm	5	**5,85**

Hammer-Lötkolben

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
250009	500 W, Lötspitze gerade	1	**230,00**

STANNOL - WENNS UMS LÖTEN GEHT

STANNOL Elektro-Lötkolben

mit 1,5 m Anschlußkabel und Schukostecker

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
750100	15 W, Lötspitze gerade	1	**27,85**
750300	30 W, Lötspitze gerade	1	**24,15**
750600	60 W, Lötspitze gebogen	1	**32,55**
750800	80 W, Lötspitze gebogen	1	**34,50**
751000	100 W, Lötspitze gebogen	1	**32,55**
751500	150 W, Lötspitze gebogen	1	**54,30**
752000	200 W, Lötspitze gebogen	1	**56,00**

930460

930114
930138

930231

Kupferspitzen vernickelt

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
930460	**Kupferspitzensortiment 15 W** mit jeweils 1 Kupferspitze abgeschrägt bleistiftförmig meißelförmig	10	**16,95**
930114	**Kupferspitzensortiment 30 W,** Ø 4 mm mit 1 geraden und 1 gebogenen Kupferspitze	10	**8,85**
930138	**Kupferspitzensortiment 60/80/100 W,** Ø 7 mm mit 1 geraden und 1 gebogenen Kupferspitze	10	**11,15**
930231	**Kupferspitze 150/200 W,** Ø 10 mm, gebogen	10	**9,25**

STANNOL Lötgarnituren

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
750110	1 STANNOL-Kontaktlöter **15 W** 230 V 1 Wickel STANNOL-Radiolot 1 Wickel STANNOL-Elektroniklot 1 Dose STANNOL-Kontaktlötpaste	1	**43,10**
750310	1 STANNOL-Kontaktlöter **30 W** 230 V 1 Wickel STANNOL-Radiolot 1 Wickel STANNOL-Elektroniklot 1 Dose STANNOL-Kontaktlötpaste	1	**39,50**

Elektro-Lötkolben 230 V

preiswerter Heimwerker-Lötkolben.
Mit gerader und gebogener Lötspitze und Ablageständer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
160.30	30 W, schlagfester Handgriff	10	**13,95**
160.60	60 W, schlagfester Handgriff	10	**16,35**

206430

930363

STANNOL Elektro-Lötpistole

schutzisoliert, in 5 Sekunden lötbereit,
mit Lötstellenbeleuchtung, 230 V

in **Klarsicht-Blister-Verpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
206430	Heizleistung 75 W	1	**24,45**
930363	Ersatz-Lötspitze, 2 St/Pac	10	**3,95**

Weller Elektro-Lötpistolen

230 V, GS-TÜV geprüft

in Sichtfensterverpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9200.0	**Standard,** blaues Gehäuse Kupferlötspitze, ohne Zubehör, Heizleistung 100 W	1	**48,30**
8100.0	**Expert,** rotes Gehäuse, Kupferlötspitze, Schneidspitze, Glättbügel, Lötzinn, Lötstellenbeleuchtung, Heizleistung 100 W	1	**71,15**
7205.0	**Robust,** gelbes Gehäuse, mit Lötstellenbeleuchtung und Kupferlötspitze, Heizleistung 250 W	1	**121,00**
7135.0	Ersatz-Lötspitze, 2 St/SB-Pac, 100 W	5	**5,25**
7250.0	Ersatz-Lötspitze, 2 St/SB-Pac, 250 W	5	**15,35**

Weller Digital-Lötstation

Lötkolben mit 2,0 mm „Longlife"-Lötspitze, Lötkolbenablage und Reinigungsschwamm.
230V, Temperaturbereich zwischen 150°C-450°C mittels Tasten einstellbar.
Mit Digital-Anzeige für Soll- und Istwert.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
740000	Heizleistung 40 W	1	**188,00**

STANNOL-Digital-Lötstation INDUSTA

inkl. 3 Spitzen, Lötkolbenablage und Reinigungsschwamm. 230V, Temperatubereich zwischen 200°C-480°C stufenlos einstellbar. Mit Digital-Anzeige und Aluminiumgehäuse.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
760050	Industa 550, mit Lötkolben 55 W	1	**140,00**

Ersatzteile und ausführliche Beschreibungen nach STANNOL-Katalog. Bitte anfordern.

Lötkolbenständer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
261412	mit Metallfuß und Schwamm, im Karton	1	**15,45**

RoHS compliant

Brandmal und Hobbykit 15-tlg.

3 Brennstempel, heißes Messer mit Spannzange, 6 Spitzen für Brandmalerei,
Spitze für Schablonenübertragung, Projektbuch, Kolbenablage.
Für Brandmalerei in Holz, Wachs, Glas, Leder,
Pappmaché, Stoff usw.

in Kusto-Aufbewahrungsbox

Bestell-Nr.	Ausführung/Inhalt	VE	€
562022	Brandmalkolben 30 W	6	**35,50**

Ablötpumpe-STANNOL

ideales Gerät für Entlötarbeiten in der Elektronik,
starke Saugleistung

SB-Verpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
907170	mit Teflonspitze und eingebauter Spitzenreinigung	200	1	**22,35**
907171	2 St Ersatzspitzen für Ablötpumpe		10	**10,65** AV

441101

441102

Lötwasserflasche/Salzsäureflasche

mit Dichtlippen-Verschraubung und Halteband, aus unzerbrechlichem,
säure- und chemikalienbeständigem Polyäthylen, **Nenninhalt: 150 ml**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
441101	gelb „Lötwasser"	10	**8,05**
441102	blau „Salzsäure"	10	**8,05**

1045.0 ohne Piezo
1040.0 mit Piezo

4200.0 ohne Piezo
4219.0 mit Piezo

Lötlampen Profi

die Lötlampen sind durch ein neues Vorheizsystem,
in jeder Arbeitshaltung, auch in Kopfstellung, einsetzbar **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1045.0	mit Hartlötbrenner, **ohne Piezozündung,** ohne Gaskartusche	1	**38,00** AV
1040.0	wie oben, jedoch **mit Piezozündung**	1	**41,90**
4200.0	mit Stahl-Hartlötbrenner, **ohne Piezozündung,** ohne Vorheizsystem, ohne Gaskartusche, nur für 190 gr. - Gaskartuschen geeignet	1	**20,45**
4219.0	wie oben, jedoch **mit Piezozündung**	1	**24,15**

Gaskartusche Universal

International passend zu allen gängigen Stechkartuschen-Systemen.
NEU: mit Gas-Stop-System

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	ml	VE	€
1120.0	Butan-Gas	190	360	36	**2,75**

249001 249002

Lötset

das vielseitige Gaslötgerät für Profis und Heimwerker, zum Weich- und Hartlöten. Geeignet für Kupferrohrinstallation und Fittings, zum Abbrennen von Farbe und Emaillierarbeiten, Anzünden von Holzkohle und Auftauen von Rohren etc. mit Spezialmischgas, auch bei Temperaturen unter 0 °C einsatzbereit **im SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
249001	**ohne Piezozündung,** mit 600 ml Propan/Butan-Mischung	1	**30,85**
249002	**mit Piezozündung,** mit 300 ml Propan/Butan-Mischung	1	**41,70**

Druckgasdose

600 ml mit Universalgewinde. Auch bei Temperaturen unter 0°C einsetzbar

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	ml	VE	€
249003	Propan/Butan-Mischung	336	600	12	**5,85**

Stannol Gas-Lötkolben-Set

zum Weich- und Hartlöten, schrumpfen von Plastik, temperaturgeregeltes Löten überall. Die Aufheizzeit beträgt nur wenige Sekunden, leicht und handlich wie ein Füllfederhalter. In Sekundenschnelle nachfüllbar (Butangas). Aluminium-Gehäuse mit hitzefester Schutzkappe, mit Piezozündung, je 1 Lötspitze konisch und meißelförmig, Schmelzmesser, Deflektor, Schwamm, Lötdraht bleifrei und Schlüssel **in Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
516085	ohne Gas	6	**78,45**

Gas-Nachfüllflasche Bestell-Nr. 516160

1564.2 1885.6

Stabfeuerzeuge Original Tokai

nachfüllbar, regulierbare Flamme, mit Gasstand-Sichtfenster **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1564.2	**Fireboy** mit Verriegelung	160	15	**3,70**
1885.6	**Black Max-Turbo** windfest, mit Kindersicherung	290	8	**5,65**

VE: Fireboy = 15 St. im Displaykarton
Black Max-Turbo = 8 St. auf Stripleiste

Gas-Nachfüllflasche

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
516160	Butan-Gas	100	12	**3,05**

128.05 128.06 128.07

Heißluftgebläse ACCELERATOR 2000

230 V/2000 Watt, 2 Heizstufen, ohne Zubehör **verpackt im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
128.05	Temperatur 45/550°C, Luftmenge 500 l/min.	1	**64,70**
128.06	Breitstrahldüse 50 mm	1	**15,35**
128.07	Abstrahldüse 50 mm	1	**15,35**

UHU Alleskleber

ist der bewährte, flüssige Kunstharzklebstoff für schnelle und glasklare Klebungen.
Die Klebebindung bleibt kurzfristig nachregulierbar. Keine Papierwellung.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
450156	UHU Der Alleskleber, Tube	35	10	**4,05**

UHU extra Alleskleber

ist der einzigartige, gelartige Kunstharzklebstoff für schnelle und glasklare Klebungen.
Die gelartige Konsistenz ermöglicht **tropffreies** und **sauberes** Kleben.
Der Klebstoff fließt nicht weg. Ideal für senkrechte Flächen. Keine Papierwellung.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
460155	UHU Extra Alleskleber, Tube	31	10	**4,05**

UHU Alleskleber Flinke Flasche

ist der bewährte, flüssige Alleskleber in der weichen, handlichen Flasche mit dem einzigartigen Klebekopf für Punkt-, Strich- und Flächenkleben.
Die einzigartige Flasche macht das Kleben besonders einfach und ist leicht nachfüllbar.
Keine Papierwellung, bei 60°C auswaschbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
463156	UHU Alleskleber Flinke Flasche	90	12	**5,85**

UHU Vielzweckkleber Flinke Flasche

ohne Lösungsmittel, ist ein glasklarer Vielzweckkleber in der weichen, handlichen Flasche mit dem einzigartigen Klebekopf für Punkt-, Strich- und Flächenkleben.
Die einzigartige Flasche macht das Kleben besonders einfach und ist leicht nachfüllbar.
Leicht auswaschbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
463705	UHU Vielzweckkl. Flinke Flasche	100	12	**5,85**

UHU Stic

Klebestift ohne Lösungsmittel aus 98% natürlichen Inhaltsstoffen. Der bequeme und saubere Klebestift ohne Lösungsmittel ist durch die einzigartige Schraubkappe vor Austrocknung geschützt. Klebt schnell, fest und dauerhaft.
• gute Soforthaftung • sparsam • leicht verstreichbar • kalt auswaschbar

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
267654	UHU Stic, Stift	21	12	**3,75**

UHU Alleskleber Kraft

transparent, ist besonders geeignet für sichtbare Klebefugen und transparente Materialien.
Der Klebefilm bleibt elastisch und gleicht so Materialspannungen aus. Lässt sich auch unter Wasser verarbeiten. Für harte und flexible Materialien geeignet, besonders für die Kontaktklebung von Weich-PVC.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
450408	UHU Alleskleber Kraft, Tube	42	10	**5,95**

460803

460858

460957

UHU Kontakt Kraftkleber Flüssig

Flüssiger, universell einsetzbarer Kontaktkleber, der leicht verstreichbar ist und schnellanziehende Kontaktklebungen ermöglicht. Materialien können nach der Klebung sofort weiterverarbeitet werden. Stark und sauber, für extreme Belastungen.
Permanent elastisch: gleicht Materialspannungen aus, daher ideal für flexible Materialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
460803	UHU Kontakt Kraftkleber, Tube	42	10	**5,25**
460858	UHU Kontakt Kraftkleber, Tube	120	5	**8,25**
460957	UHU Kontakt Kraftkleber, Dose	645	6	**19,15**

464801

453058

464856

460551

UHU Kontakt Kraftkleber Gelförmig

tropffreier, universeller Kontaktklebstoff, der aufgrund der gelartigen Konsistenz ein gleichmäßiges, sauberes und sparsames Auftragen ermöglicht. Sehr gut geeignet für das Arbeiten an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Materialien können nach der Klebung sofort weiterverarbeitet werden. Stark und sauber, für extreme Belastungen.
Permanent elastisch: gleicht Materialspannungen aus, daher ideal für flexible Materialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
464801	UHU Kontakt Kraftkleber, Tube	42	10	**5,15**
453058	UHU Kontakt Kraftkleber, Tube SB	42	6	**5,25**
464856	UHU Kontakt Kraftkleber, Tube	120	5	**8,25**
460551	UHU Kontakt Kraftkleber, Dose	640	6	**19,15**

UHU Sekundenkleber Präzision

flüssiger Sekundenkleber für nahezu alle Materialien. Der Klebstoff ist superleicht und präzise zu dosieren durch das sogenannte "easy tip system". Die Präzisionsdüse erlaubt einen punktgenauen Klebstoffauftrag. Durch den selbstöffnenden Verschluss lässt sich das Produkt einfach, sauber und schnell öffnen.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
487008	UHU Sekundenkleber Präzision, Tube	3	6	**6,55**

UHU Sekundenkleber Blitzschnell

der flüssige UHU Sekundenkleber blitzschnell in der einzigartigen Pipette mit den vier Vorteilen: klebt punktgenau, ein Tropfen genügt, mehr Sicherheit gegen Austrocknen, integrierte Öffnungshilfe, Sicherheitsverschluß. Besonders geeignet für harte Materialien mit glatter Oberfläche. Fließt in kleinste Ecken und Spalten.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
455700	UHU Sek.-kleber Blitzschnell, Pipette	3	10	**6,05**

UHU Sekundenkleber Blitzschnell Supergel

der tropffreie UHU sekundenkleber blitzschnell supergel ist besonders geeignet für Klebungen mit leichten Materialunebenheiten an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Kurzfristig korrigierbar. Ideal für poröse Materialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
487909	Sek.-kleber Blitzschnell Gel, Tube	3	10	**6,05**

UHU Sekundenkleber Superflex Gel

der geruchsfreie, tropffreie, universelle sekundenkleber superflex gel ohne stechende Dämpfe. Klebt fast alle festen und flexiblen Materialien (auch für Styropor geeignet). Besonders geeignet für Klebungen von Werkstoffen mit leichten Materialunebenheiten, an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Kurzfristig korrigierbar. Ideal für poröse Materialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
455656	UHU Superflex Gel, Tube	3	10	**6,05**

UHU Blitzschnell Minis 3 x 1g

flüssiger Sekundenkleber in der praktischen 1g-Tube für nahezu alle festen und flexiblen Materialien. Optimal portioniert für eine Anwendung. Einfach, sauber und schnell zu öffnen. Tube wiederverschließbar. 3 Tuben à 1g in einer praktischen Aufbewahrungsbox. Dadurch jederzeit und überall zur Hand.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
454154	UHU Blitzschnell Minis, Tuben	3x1	10	**6,05**

UHU Repair All Powerkitt

universelle, schnell härtende 2-Komponenten-Klebstoffknetmasse auf Epoxidharzbasis. Universell zum Kleben, Montieren, Dichten und Füllen der meisten Materialien. Auch auf feuchten Untergründen und unter Wasser einsetzbar. Die Verarbeitungszeit beträgt 4 Minuten, bei Raumtemperatur nach 10 Minuten fest. Nach Aushärtung ist die Klebstoffmasse extrem fest und schleif-, bohr-, säg-, sandstrahl- und überstreichbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
490404	UHU Repair All Powerkitt	60	6	**12,75**

UHU Plus Sofortfest 2-Komponenten-Epoxidharzkleber

lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharzbasis für besonders schnelle Klebungen auf kleinen Flächen. Die Verarbeitungszeit beträgt bis zu 2 Minuten, Handfestigkeit wird nach 5 Minuten erreicht. Endfestigkeit liegt bei ca. 800 N/cm². Härtet transparent aus, ist schlagfest und beständig gegen Alterung und Feuchtigkeitseinwirkung.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
457056	UHU Plus Sofortfest, Tube	35	6	**14,75**

456554

457001

UHU Plus Schnellfest 2-Komponenten-Epoxidharzkleber

lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharz-basis für schnelle, belastbare Klebungen. Die Verarbeitungszeit beträgt bis zu 5 Minuten, Handfestigkeit wird nach 20 Minuten erreicht. Endfestigkeit liegt bei ca. 1300 N/cm². Härtet transparent aus, ist schlagfest und beständig gegen Alterung und Feuchtigkeitseinwirkung.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
456554	UHU Plus Schnellfest, Doppelkammer inkl. Mischer	15,5	6	**12,55**
457001	UHU Plus Schnellfest, Tube	35	6	**14,75**

456509

456400

456301

UHU Plus Endfest 2-Komponenten-Epoxidharzkleber

lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharzbasis für schnelle, belastbare Klebungen. Die Verarbeitungszeit beträgt bis zu 120 Minuten, Härtezeit und die sehr hohe Endfestigkeit sind temperaturabhängig. Bei Raumtemperatur nach ca. 12 Stunden fest. Hochfest, schlagfest und beständig gegen Alterung und Feuchtigkeitseinwirkung.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
456509	UHU Plus Endfest inkl. Mischer, Doppelkammer	15	6	**12,55**
456400	UHU Plus Endfest, Tube	33	6	**14,75**
456301	UHU Plus Endfest, Tube	163	1	**50,80**

457407 457353

UHU 2-Komponenten-Epoxidharz-Klebstoffe
im Doppelkammer-System
für reproduzierbare Klebeergebnisse. Automatische Mischung und Ausbringung der 2 Komponenten im korrekten Mischungsverhältnis.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
457407	UHU Plus 2-K-Schnellfest, Doppelkammer	57	6	**28,25**
457353	UHU Plus 2-K-Endfest 300, Doppelkammer	53	6	**28,25**

469257

UHU Plus Multifest
ist ein Methylmethacrylat-Klebstoff für Hochleistungsverklebungen (z.B. im Automobilbereich, Metallbau, Modellbau), der widerstandsfähig, stoß- und schälfest ist und eine hervorragende Benzin- und Ölbeständigkeit hat. Klebt Edelstahl, Chrom, Vinyl- und Acrylprodukte, ABS, PVC, PU, Fiberglas, Polyester u.a. Verarbeitungszeit ca. 5 min.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
469257	UHU Plus 2-K-Multifest, Doppelkammer	48	6	**30,05**

467703 467604 467758

Austraggerät und Mischerdüsen
Das Austraggerät bietet eine einfache Aufnahme der Kartuschen, eine günstige Hebelwirkung, ergonomische Hebelmechanik mit feindosierbarem Vorschub für exakten Auftrag. Kein Nachlaufen des Klebstoffes.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
467703	Austraggerät	1	**86,45**
467604	Mischerdüse gebogen, 70 mm	10	**1,95**
467758	Mischerdüse kurz, 77 mm	10	**1,50**

UHU Allplast Kunststoff Universalkleber
transparenter, kraftvoller Universalkleber für Kunststoffe zur vielseitigen Anwendung im Haushalt, beim Basteln, Reparieren und im Modellbau.
Der harte Klebefilm bleibt transparent und ist kälte- und wärmestabil.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
484106	UHU Allplast, Tube	30	10	**4,95**

UHU Por Hartschaum/Styropor-kleber
schnellanziehender Kontaktklebstoff zum Kleben von Polystyrol-Hartschaum (z.B. Styropor), auch in Verbindung mit anderen Materialien. Der elastische Klebefilm ist hervorragend alterungsbeständig, nahezu farblos und wasserfest.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
459005	UHU Por, Tube	40	10	**7,55**

UHU Hart Spezialkleber für Modellbau
glasklarer, schnellhärtender und hochfester Spezialkleber für Kleinteilverklebungen im Modellbau, beim Basteln und im Haushalt. Der Klebefilm trocknet hart aus und eignet sich deshalb auch gut zum Verstärken gefährdeter Klebestellen sowie zum Versteifen und Versiegeln vieler Materialoberflächen. Besonders geeignet für Balsaholz und Holzwerkstoffe. Mit Feindosierspitze.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
455106	UHU Hart, Tube	35	10	**5,85**

471304 470901 471359 · 470857

UHU Luftentfeuchter Airmax
sind Produkte zur Regulierung der Raumluft in feuchten oder wenig gelüfteten Räumen, wie z.B. Kellern, Abstellräumen, innenliegenden Bädern, Altbauten, Wochenend-, oder Gartenhäusern, Wohnwagen, Booten. Sie entziehen der Raumluft mittels eines hochwirksamen Granulats die überschüssige Feuchtigkeit und schützen Ihr Eigentum, da Korrosion, Schimmel, Stockflecken und muffige Gerüche vermieden werden.
• Arbeiten ohne Energieverbrauch • selbstregulierend • ganzjährig einsetzbar
Ihr patentierter Spritzschutz macht sie zusammen mit der integrierten Füllstandsanzeige und der Ausgusslasche zum einfachen Entleeren besonders sauber und sicher.
450g UHU Luftentfeuchter für Räume bis 35m^3
1000g UHU Luftentfeuchter für Räume bis 80m^3

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
471304	UHU Luftentfeuchter-Set bis 35m^3	450	1	**10,35**
470901	UHU Luftentfeuchter-Set bis 80m^3	1000	1	**21,95**
471359	UHU Nachfüllbeutel	450	1	**5,20**
470857	UHU Nachfüllbeutel	1000	1	**9,55**

UHU Kunststoff **Spezialsekundenkleber**
klebt in Sekunden zahlreiche Kunststoffe wie z.B. ABS, Plexiglas, Acrylglas etc. untereinander und in Kombination mit anderen Materialien. Ideal für kleine Flächen bzw. kleinere Reparaturen.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
477054	UHU Kunststoff, Tube	3	6	**6,65**

UHU Hart-Kunststoff **transparenter Reparaturkleber**
glasklarer Spezialkleber zum Kleben von allen gebräuchlichen Hartkunststoffen wie ABS, Acrylglas, Plexiglas und Hart-PVC, auch in Kombination mit Holz, Papier, Metall, Glas und Keramik. Wasserbeständig.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
466508	UHU Hart-Kunststoff, Tube	30	6	**5,75**

UHU Weich-PVC **transparenter Reparaturkleber**
transparenter, schnellanziehender Spezialklebstoff für Weich-PVC. Zum Kleben und Reparieren von Schlauchbooten, Planen, Luftmatratzen, Regenmänteln etc. Komplett-Set mit Reparaturfolie für die Klebung von Rissen und Einschnitten.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
466553	UHU Weich-PVC, Tube	30	6	**7,85**

UHU Schuh & Leder **Reparaturkleber**
schnellanziehender und flexibler Spezialklebstoff für die Klebung von Leder, Gummi, Metall, Textilien und vielen Kunststoffen. Der zähelastische Klebefilm gleicht Materialspannungen aus und ist wasser- und temperaturbeständig.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
466805	UHU Schuh & Leder, Tube	30	6	**5,75**

UHU Glas **Reparaturkleber**
glasklarer, unter Tageslicht schnell aushärtender Spezialkleber für die Klebung von Glas und Kristallglas untereinander und auf Metall. Nach Aushärtung wasser- und spülmaschinenfest, UV-resistent und temperaturbeständig.
Durch die Spritze ist ein exaktes Auftragen des Klebstoffes möglich.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
466850	UHU Glas, Tube	3	6	**9,75**

UHU Metall **Kontaktkleber stark und flexibel**
schnellanziehender und tropffreier Kontaktkleber mit besonders guter Haftung für die Klebung von Metall mit Metall und vielen anderen Materialien. Besonders geeignet für Klebungen an senkrechten Flächen oder Über-Kopf-Arbeiten und für Klebungen, die starken Hitzeqellen ausgesetzt sind, da hochwärmefest.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
466706	UHU Metall, Tube	30	6	**5,75**

UHU Holzfest **Fixierung für lockere Zapfen und Holzdübel**
dünnflüssiges Holzquellmittel zur Fixierung loser Zapfen-/Dübelverbindungen aus Holz, auch in Verbindung mit Metall und vielen Kunststoffen. Kein Zerlegen der Werkstücke erforderlich. Trocknet transparent.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
486902	UHU Holzfest, Flasche	30	6	**7,45**

UHU Porzellan **Reparaturkleber**
weißer, zähflüssiger Reparaturkleber aus der Tube zum Kleben, Abdichten und Ausbessern von Porzellan, Marmor, Steingut und Keramik etc.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
468007	UHU Porzellan, Tube	30	6	**8,25**

UHU Emaille **Reparaturmittel**
weißes, zähflüssiges Reparaturmittel in der Pinselflasche zum Ausbessern von z.B. Kratzern, Absplitterungen und Schäden an Badewannen, Waschbecken, Ausgüssen etc.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
468250	UHU Emaille, Flasche	23	6	**8,45**

UHU Schraubensicher
Fixierung für metallische Schraubverbindungen, universell einsetzbar. Zum Sichern metallischer Schraubverbindungen gegen Lösen durch Vibration und Schlag. Spaltfüllend, verhindert Festrosten, mit Werkzeug wieder lösbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
455908	UHU Schraubensicher, Flasche	11	6	**13,85**

478006 478051

UHU Montagekleber Universal Acrylat-Dispersion

universeller Montagekleber für den Außen- und Innenbereich mit superschneller Soforthaftung (>130 kg/m²) und sehr hoher Endfestigkeit. Ohne Lösungsmittel, geruchsneutral. Klebt und montiert Elemente aus Holz, Stein, Porenbeton, Keramik, Gips, Kork, PVC, ABS, Styropor, PU-Hartschaum usw. auf unterschiedlichen Materialien und Untergründen wie z. B. Beton, Holz, Gips, Kork, Ziegeln, tragfähigem Putz und Anstrich. Ideal zur Montage von Hausnummern, Türschildern, Lattenkonstruktionen, Paneelen, Profil- und Sockelleisten, Dämm- und Trockenausbauplatten, Holzkassetten / Wandverkleidungen, Garderobenhaken, Vorhangstangen, Fliesen, Kacheln u.Ä.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	gr	VE	€
478006	Universal, Standtube	weiß	200	1	**7,25**
478051	Universal, Kartusche	weiß	440	1	**9,75**

478204 478907 478556

UHU Poly Max MS-POLYMER

Zum Kleben, Montieren und Dichten für den Außen- und Innenbereich.
Mit superstarker Soforthaftung auf glatten und rauen Oberflächen, die kurzzeitig korrigierbar, 100% (see-) wasserfest, UV- und witterungsbeständig sind und die eine gute Resistenz gegen Öle und Benzin zeigen. Hohe Endfestigkeit, permanent elastisch, überstreichbar, keine Schrumpfung. Klebt und montiert Elemente aus Metall, Holz, Stein, Porenbeton, Spiegel, Glas, Keramik, Gips, Kork, PVC, ABS, Styropor, PU-Hartschaum usw. Ideal zur Montage von Treppenstufen, Glas- und Spiegelscheiben, Metallplatten und -leisten, Lattenkonstruktionen, Paneelen, Dämm- und Trockenausbauplatten im Innenausbau, Fassaden- und Deckenbau, Carport-Bau.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	gr	VE	€
478204	UHU MS-Polymer, Kartusche	weiß	425	1	**13,95**
478907	UHU MS-Polymer,Tube	glasklar	75	1	**7,95**
478556	UHU MS-Polymer, Kartusche	glasklar	300	1	**15,45**

UHU Kamin + Ofen Dichtmasse - bis 1250°C hitzebeständig

feuerfeste, bis 1250°C temperaturbeständige Dichtmasse zum Ausbessern von Rissen und zum Abdichten von Fugen in offenen Kaminen, Kachelöfen und Schornsteinen. Besonders geeignet zum Kleben von Glasscheiben und keramischen Abdichtbändern bei Öfen und Kaminen. Auch zur kurzzeitigen Reparatur von Abgasanlagen an Kraftfahrzeugen und Motorrädern geeignet. Haftet auf Metall, Stein und Beton.
Ergibt steinharte, schwarze Fugen.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
468953	UHU Kamin + Ofen, Kartusche	530	1	**22,65**

UHU Sprühkleber 3 in 1

extra starker Klebstoffauftrag. Klebt alternativ: permanent, korrigierbar, wieder ablösbar, Materialien wie: Karton, Collagen, Metallfolien, Leder, Filz, Schaumstoffe, viele Kunststoffe, Gewebe, Textilstoffe, und auch Styropor®.

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
489002	UHU Sprühkleber 3 in 1, Dose	200	6	**13,25**
489057	UHU Sprühkleber 3 in 1, Dose	500	6	**25,05**

Heißklebepistole

zum Kleben, Fixieren, Heften von fast allen Materialien. Für Weichholz, Hartholz, Papier, Karton, Plexiglas, PVC, Mineralstoffe usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
553.00	einfache Ausführung, inkl. Klebesticks, 80 Watt	4	**15,65**

Heißklebepistole

Kabel abnehmbar, für bis zu 7 Minuten Bewegungsfreiheit ohne Kabel zum Kleben, Fixieren, Heften von fast allen Materialien. Für Weichholz, Hartholz, Papier, Karton, Plexiglas, PVC, Mineralstoffe usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
250.00	Rapid CG270, 25/250 Watt	1	**38,00**

Klebesticks klar

zum Kleben, Fixieren, Heften von fast allen Materialien. Für Weichholz, Hartholz, Papier, Karton, Plexiglas, PVC, Mineralstoffe usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
553.06	200 gr.-Pac	11	250	10	**6,85**
553.07	500 gr-Pac	11	250	10	**12,25**
553.08	1 kg = 40 Sticks	11	250	12	**22,65**
553.10	Pro+ für Metall 1 kg lose	11	250	10	**25,15**

485608

485707

485752

458411

UHU Holzleim Original ohne Lösungsmittel EN 204 (D2)

Universeller Weißleim mit höchster Bindefestigkeit für alle Holzarten und Holzwerkstoffe. Trocknet transparent. Offene Zeit ca. 10 Minuten, Presszeit zwischen 15 und 60 Minuten. Frischer Leim mit Wasser entfernbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
485608	UHU Holzleim Original D2, Flasche	75	12	**4,45**
485707	UHU Holzleim Original D2, Flasche	250	12	**7,95**
485752	UHU Holzleim Original D2, Flasche	750	6	**12,05**
458411	UHU Holzleim Original D2, Eimer	5000	1	**48,00** AV

UHU HOLZLEIM

513059

483307

UHU Holzmax wasserfest D4 EN 204-205 (D4)

Für die Verklebung aller Arten von Weich- und Hartholz miteinander und mit nahezu allen sonstigen Materialien wie z.B. Metall, Stein, Beton. Besonders geeignet für anspruchsvolle Holzkonstruktionen und Verklebungen (Fensterrahmen, Türen, Boote). Nicht geeignet für PE, PP, PTFE. Spaltüberbrückend (bis max. 4 mm), UV-beständig, überstreichbar (vorab testen), beständig von -40°C bis +120°C.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	gr	VE	€
513059	UHU Holzmax, Tube	beige	100	12	**8,30**
483307	UHU Holzmax, Kartusche	beige	300	12	**22,60**

485806

485851

486001

458527

UHU Holzleim Express ohne Lösungsmittel EN 204 (D2)

Besonders schnell abbindender, universeller Weißleim mit höchster Bindefestigkeit für alle Holzarten und Holzwerkstoffe. Trocknet transparent. Offene Zeit ca. 10 Minuten, Presszeit zwischen 4 und 15 Minuten. Frischer Leim mit Wasser entfernbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
485806	UHU Holzleim Express D2, Flasche	75	12	**4,85**
485851	UHU Holzleim Express D2, Flasche	250	12	**8,85**
486001	UHU Holzleim Express D2, Flasche	750	6	**15,65**
458527	UHU Holzleim Express D2, Eimer	5000	1	**55,00** AV

Sparbehälter TS-Boy (DBPa)

für flüssige Leime, Farben usw., stabil durch schlagfesten Kunststoff, hohe Chemikalienbeständigkeit

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
400.04	ca. 127x 90x 86 mm	450	1	**17,95**
400.09	ca. 180x125x100 mm	950	1	**24,65**
400.15	ca. 210x125x110 mm	1550	1	**27,25**
400.06	Ersatz-Pinsel Gr 6 für 450 ml		12	**4,35**
400.12	Ersatz-Pinsel Gr 12 für 950/1550 ml		12	**6,15**

485103

485158

485202

458596

UHU Holzleim wasserfest D3 ohne Lösungsmittel

Universeller und wasserfester Weißleim nach EN 204 (D3) mit höchster Bindefestigkeit für alle üblichen Holzarten, Holzwerkstoffe und Schichtstoff- / Holzverlegeplatten. Trocknet transparent. Offene Zeit ca. 10 Minuten, Presszeit zwischen 15 und 60 Minuten. Frischer Leim mit Wasser entfernbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
485103	UHU Holzleim wasserfest D3, Flasche	75	12	**5,25**
485158	UHU Holzleim wasserfest D3, Flasche	250	12	**10,25**
485202	UHU Holzleim wasserfest D3, Flasche	750	6	**16,25**
458596	UHU Holzleim wasserfest D3, Eimer	5000	1	**65,40**

400.26

400.01

400.02

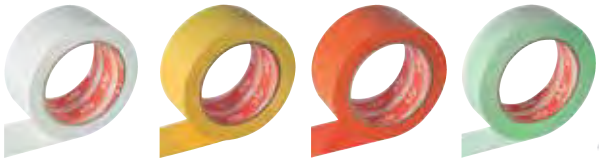
Leimflaschen Express

aus Kunststoff, in Schachtelpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
400.26	mit Spitzdüse	250	10	**5,95**
400.51		500	10	**7,35**
400.01	Ersatz-Breitdüse		10	**3,95**
400.02	Ersatz-Spitzdüse		10	**2,50**

Abdeckbänder Krepp

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5018.1	Kreppklebeband	18	50	48	**1,70**
5018.3	gute Malerqualität	30	50	32	**3,05**
5018.5		48	50	20	**4,60**



5024.3 5026.5 5023.5 5081.3

Abdeckbänder Kusto-PVC

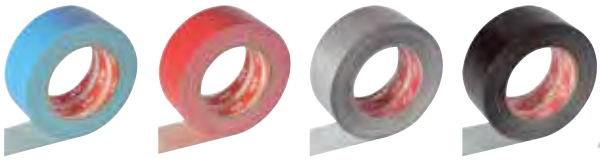
beständig gegen Wasser, Öle, Benzin etc. Formstabil auch unter Temperatureinwirkung

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	B mm	L m	VE	€
5024.3	Kunststoff-Klebeband	weiß	30	33	30	**3,25**
5024.5	quergerillt, universelles Maler + Putzerband	weiß	50	33	36	**5,10**
5026.5	Kunststoff-Klebeband **quergerillt**	gelb	50	33	36	**5,10**
5023.5	Kunststoff-Klebeband **glatt,** Profi-Putzerband	orange	50	33	36	**5,10**
5023.9	Kunststoff-Klebeband **glatt,** Profi-Putzerband	weiß	50	33	36	**5,10**
5081.2	Duo-Klebeband Kusto UV-beständig, einseitig ganz,	grün-weiß	25	25	48	**5,75**
5081.3	anderseitig 3/4-klebend		35	25	48	**7,85**

Abdeckband Kusto-PE

Unempfindlich gegen Wasser, Lösungsmittel etc. Sehr elastisch und formstabil bei hohen und sehr niedrigen Temperaturen. Sehr leichtes Abrollen. Auch zum Abkleben von geraden Kanten und zum Einsatz auf Kunststoffuntergründen verwendbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	B mm	L m	VE	€
5028.5	glatt	weiß	50	33	36	**6,25**



5022.5 5025.5 5021.5 5027.5

Abdeckbänder Gewebe

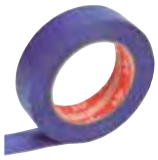
universell einsetzbar im Innen- und Außenbereich

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	B mm	L m	VE	€
5022.3	Gewebeklebeband	blau	38	25	48	**6,25**
5022.5		blau	50	25	30	**8,65**
5025.5	Gewebeklebeband	rot	50	25	30	**8,65**
5021.3	Gewebe-Reparaturband	silber	38	50	32	**6,95**
5021.5	stark klebend	silber	50	50	24	**9,45**
5027.5	Gewebe-Reparaturband stark klebend	schwarz	50	50	24	**9,45**

Spezialband Fine Line

besonders geeignet für scharfe Kanten auf glatten und leicht rauen Untergründen. Kein Unterlaufen von Farbe (auch bei Lasuren).

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	B mm	L m	VE	€
8081.0	UV-beständiges	gelb	18	50	36	**6,95**
8083.0	Spezialpapier	gelb	30	50	32	**10,75**
8085.0		gelb	48	50	20	**18,15**



Gewebeband Fine Line

besonders geeignet für scharfe Kanten, wenn ein stabiler Träger gefordert ist, wie z.B. bei Putz- und Gipsarbeiten.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	B mm	L m	VE	€
3803.0	UV-beständig	blau	30	50	12	**13,65**

3381.9 5207.7

Spiegelband

haftet auf Metall, Glas, Holz, Keramik, Stein usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
3381.9	Montageband, beidseitig klebend	19	5	10	**5,75**
5207.7		19	66	1	**88,85**

Folienband

Folie mit PVC-Klebeband

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
813.05	bedingt UV-beständig	550	20	60	**5,10**
813.11		1100	20	30	**5,85**

Fugenband

selbstklebend, Armierungsband für Fugen und Risse bei Gipskarton-Platten oder als Gitterband bei Wandreparaturen.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
8430.0	Gitter-Glasfaser-Gewebeband	48	90	24	**8,45**

Teppich-Klebeband

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5082.1	Gewebe, beidseitig klebend	50	5	20	**2,70** AV
5082.2		50	10	30	**4,70**
5082.3		50	25	30	**10,45**

PVC-Warnband
einseitig klebend, extrem stark, leichtes Abrollen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
3395.7	gelb-schwarz	50	33	36	**9,85**

Gewindedichtband PTFE
DVGW und BAM-Zulassung, DVGW-geprüft nach DIN EN 751-3 FRp

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	Stä mm	VE	€
5012.0	Feingewinde weiß	12	12	0,1	10	**2,10**

DVGW = Deutscher Verband für Gas und Wasser
BAM = Bundesanstalt für Materialforschung

Allzweckband (Reparaturband)
selbstverschweißend, für Isolierungen jeder Art, Sanitär- und Elektro-Installation usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5041.0	Polyisobutylen, schwarz	19	10	48	**11,95**

6022.1-.8

392.00

PVC-Isolierband selbstklebend
10 m x 15 mm x 0,15 mm, VDE-Norm 0340, für Elektroisolation, Kennzeichnung usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
6022.1	schwer entflammbar	blau	10	**1,75**
6022.2		gelb	10	**1,75**
6022.3		gelb-grün	10	**1,75**
6022.4		rot	10	**1,75**
6022.5		schwarz	10	**1,75**
6022.6		weiß	10	**1,75**
6022.7		grau	10	**1,75**
6022.8		grün	10	**1,75**
392.00	Satz mit 6 Rollen 3 m x 19 mm	sortiert	10	**3,20**

Handabroller für Packband

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
11.000	Kusto/Metall	1	**9,95**

Pack-Klebeband

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5081.5	**braun,** PP	50	66	36	**4,05**
5081.7	**rot, Aufdruck Vorsicht Glas**	50	66	1	**4,45**
5081.9	**transparent**	50	66	36	**3,60**

FARBLEITSYSTEM MALERWERKZEUGE

- für lösemittelhaltige, deckende Lacke und Farben
- für wasserbasierte, nicht lösemittelhaltige Lacke und Farben
- für Lasuren (nicht deckende Anstrichmittel)
- für Wände, Decken, Fassaden mit Farben aller Art

Ringpinsel
preiswerter Pinsel, 60% Tops, Kusto-Vorband, Holzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr.	Ø mm	VE	€
021.02	100% helle Chinaborste	2	20	12	**1,05**
021.04		4	25	12	**1,20**
021.06		6	30	12	**1,40**
021.08		8	35	12	**1,85**
021.10		10	40	12	**1,95**
021.12		12	45	6	**2,75**

Ringpinsel
Malerqualität, 70% Tops, doppelter Fadenvorband, Holzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr.	Ø mm	VE	€
022.02	100% helle 2-fach gekochte	2	20	12	**2,55**
022.04	Hankow-China-Borste	4	25	12	**3,10**
022.06		6	30	12	**5,55**
022.08		8	35	12	**7,55**
022.10		10	40	12	**8,55**
022.12		12	45	12	**11,55**

Ringpinsel TRITOP
Spitzenqualität mit neuartigen Tritop-Synthetik-Borsten, doppelter Fadenvorband, Hartholzstiel. Sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Perfektes Finish. Für alle Farben und Lacke auf Wasserbasis sowie auf Lösemittelbasis einsetzbar. **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr.	Ø mm	VE	€
448002	Tritop-Synthetik-Borsten	2	20	12	**2,85**
448004		4	25	12	**3,05**
448006		6	30	12	**4,95**
448008		8	35	12	**5,95**
448010		10	40	12	**6,85**
448012		12	45	12	**7,95**

Flachpinsel 6. Stärke
preiswerter Pinsel, lackierter Holzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
528.20	100% schwarze Chinaborsten	20	12	**1,05**
528.25		25	12	**1,15**
528.35		35	12	**1,30**
528.50		50	12	**1,65**
528.60		60	12	**2,00**

Flachpinsel 9. Stärke
Malerqualität, 70% Tops, Holzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
526.25	hochwertiger Borstenmix	30	12	**2,65**
526.35		40	12	**3,45**
526.50		50	12	**5,25**
526.60		60	12	**7,45**
526.70		75	12	**8,65**
526.80		100	6	**14,25**

Flachpinsel Premium 12. Stärke
Malerqualität, 90% Tops, unlackierter Hartholzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
251020	100% 2-fach gekochte	20	12	**2,35**
251030	Chongqing-China-Borste	30	12	**3,65**
251040		40	12	**5,55**
251050		50	12	**7,55**
251060		60	12	**9,25**
251070		70	12	**11,95**
251080		80	6	**15,35**
251099		100	6	**20,55**

Lackier- und Lasurpinsel 9. Stärke
speziell für dünnflüssige Lacke und Lasuren, Hartholzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
527.25	hochwertige Poly-Mix-Borste	30	12	**2,55**
527.35		40	12	**3,40**
527.50		50	12	**4,85**
527.60		60	12	**5,65**
527.70		70	12	**6,95**

Flachpinsel UNICO 9. Stärke
Spitzenqualität mit neuartigen Synthetik-Borsten, Edelstahlzwinge mit Hartholzstiel. Sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Perfektes Finish. Für alle Farben und Lacke auf Wasserbasis sowie auf Lösemittelbasis einsetzbar. **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
267030	Edelstahlzwinge	30	12	**2,75**
267040		40	12	**3,55**
267050		50	12	**4,35**
267060		60	12	**5,25**
267070		70	12	**5,95**

Flachpinsel TRITOP 12. Stärke
Spitzenqualität mit neuartigen Tritop-Synthetik-Borsten, Edelstahlzwinge mit Hartholzstiel. Sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Perfektes Finish. Für alle Farben und Lacke auf Wasserbasis sowie auf Lösemittelbasis einsetzbar. **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
461030	Edelstahlzwinge	30	12	**3,45**
461040		40	12	**4,90**
461050		50	12	**5,95**
461060		60	12	**6,95**
461080		80	12	**9,95**

Beizpinsel

Polyamidzwinge, unlackierter, geschliffener Holzstiel für Beizarbeiten **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
279050	graue Borste	50	12	**8,15**
279075		75	12	**11,35**
279100		100	12	**16,95**

Vertreiber-Pinsel

für Mal- und Imitationstechniken, für marmorieren, genauso wie für Holz- und Steinimitation. Geeignet für Lacke, Öle, Beize und Lasuren **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
153020	falbe Borste, sehr weich,	20	12	**2,45**
153025	aber trotzdem sehr elastisch	25	12	**2,75**
153035	und widerstandsfähig	35	12	**3,35**
153050		50	12	**4,65**
153060		60	12	**6,05**

Pinsel-Satz 5-teilig

besonders geeignet für Öl- und Wasserfarben **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.05	langlebige Kusto-Faser, 25, 40, 50, 60, 75 mm	5	**7,05**

Flachpinsel-Set Premium 3-teilig

Malerqualität 12. Stärke, 90% Tops, Hartholzstiel **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.03	hochwertige Borstenmischung, 30, 40, 50 mm	12	**10,95**

Holzschutzstreicher-Set 3-teilig

Kusto-Stiel, lösemittelbeständig für dünnflüssige Farben und Lasuren **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.04	hochwertige Borstenmischung, 70, 100, 120 mm	6	**8,55**

Heizkörperpinsel

60% Tops, langer Holzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
566.25	hochwertiger Borstenmix	25	12	**1,85**
566.35		35	12	**2,25**
566.50		50	12	**2,55**
566.60		60	12	**3,25**
566.70		75	12	**3,95**

Heizkörperpinsel Profi

Malerqualität, 70% Tops langer Holzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
568.25	100% 2-fach gekochte	25	12	**3,25**
568.35	helle Hankow-China-Borste	35	12	**3,60**
568.50		50	12	**4,85**
568.60		60	12	**5,45**
568.70		70	12	**6,95**

Heizkörperpinsel TRITOP

mit neuartigen Tritop-Synthetik-Borsten, Edelstahlzwinge mit Hartholzstiel. Sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Perfektes Finish. Für alle Farben und Lacke auf Wasserbasis sowie auf Lösemittelbasis einsetzbar. **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
358025	**Edelstahlzwinge**	25	12	**4,10**
358035	Tritop-Synthetik-Borsten	35	12	**4,70**
358050		50	12	**5,95**
358060		60	12	**7,15**
358075		70	12	**8,05**

Fassadenpinsel Premium

Malerqualität, 70% Tops, langer Hartholzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
385160	hochwertiger heller Borstenmix	60	6	**11,35**
385175		75	6	**11,95**

Fassadenpinsel „Der schnelle Hans“ braucht keine Leiter

Fassadenpinsel mit besonders langem Stiel,
Zwinge vernickelt **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	B mm	VE	€
566.75	Chinaborste schwarz	75	75	10	**12,95**

Schrägstrichzieher

Malerqualität, mit Hartholzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
428025	100% schwarze, 2-fach gekochte Hankow-China-Borste	25	12	**2,55**

gerade

gekröpft

Plattpinsel Master

Malerqualität, Hartholzstiel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
577.15	gerade	15	12	**1,95**
577.20	schwarze, 2-fach gekochte	20	12	**2,25**
577.25	Hankow-China-Borste	25	12	**2,65**
419015	**gekröpft**	15	12	**2,05**
419020	schwarze, 2-fach gekochte	20	12	**2,65**
419025	Hankow-China-Borste	25	12	**3,05**

Emaillelackpinsel

Handwerkerqualität. Für Ausbesserungsarbeiten und zum Anlegen von Proben.
Flache Blechzwinge, unlackierter, geschliffener, kurzer Holzstiel.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	B mm	VE	€
465000	reine Chinaborsten, mehrfach	0	12	12	**1,40**
465001	gekocht, fächerförmig	1	14	12	**1,50**
465002	gesteckt	2	16	12	**1,50**
465003		3	18	12	**1,55**
465004		4	22	12	**1,70**

Hobby-Pinsel-Sortiment 6-tlg.

100% Chinaborste, der universelle Helfer für Haushalt und Hobby
je 1 Strichzieher Gr. 2, 8, 10 und je 1 Schulmalpinsel Gr. 2, 4, 6 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.06	100% Chinaborste	10	**3,05**

Ausbesserungspinsel-Set 3-tlg.

100% dunkle Chinaborste,
für kleine Ausbesserungsarbeiten mit Farbe und Lack **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.08	je 1x Gr. 4, 6, 8	10	**2,35**

Strichzieher/Gussowpinsel-Set 6-tlg.

100% helle Chinaborste, hervorragende Eignung als Mal- und Schriftenpinsel,
in der Lack-, Öl- und Wasserfarbentechnik **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.09	je 1x Gr. 2, 4, 6, 8, 10, 12	10	**2,85**

Ölmalpinsel Schulmalpinsel

flache, weiße Borsten mit Aluminiumzwingen, kurze rohe Holzstiele.
Hervorragend geeignet für Öl- und Wasserfarbentechnik

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
981004	mit Aluminiumzwinge	4	12	**0,70**
981006		6	12	**0,80**
981008		8	12	**0,85**
981010		10	12	**0,85**
981012		12	12	**0,95**
981014		14	12	**1,30**
981016		16	12	**1,50**
981018		18	12	**1,65**
981020		20	12	**2,05**

Verkaufsaufsteller für Ölmalpinsel finden Sie auf Seite 349

6022.0 + 6023.0

6024.0

7100.0

3310.0

Deckenbürsten

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
6022.0	**roher Holzkörper,** PP-Besatz, einfach	170	70	12	**2,75**
6023.0	**Teerbürste,** roher Holzkörper, Kusto-Fibre-Besatz	170	70	12	**4,10**
6024.0	**Duhalon-Deckenbürste,** Kusto-Rücken, oval, PVC-Besatz formstabil	180	80	6	**6,25**
7100.0	**Tiefgrund-Deckenbürste,** Kusto-Körper mit Papphülle, auch für Grundier- und Lösungsmittel, PP-Besatz, hochwertig	165	75	12	**4,10**
3310.0	**Annetzquaste,** Borsten-Haarmischung unempfindlich gegen Kalk und Zement		80	12	**5,95**

651.12

652.12

653.12

Flächenstreicher mit Eimerhaken

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
651.10 **651.12**	TRITOP-Universal-Flächenstreicher neuartige Tritop-Synthetik-Borsten, Edelstahlzwinge mit Hartholzstiel. Sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Perfektes Finish. Für alle Farben und Lacke auf Wasserbasis sowie auf Lösemittelbasis einsetzbar	100 120	30 30	6 6	**9,85** **10,95**
652.07 **652.10** **652.12**	BASIC-Flächenstreicher 100% helle Hankow-Borste, 60% Tops, Kusto-Körper mit Kusto-Griff und Eimerhaken	70 100 120	30 30 30	12 12 12	**4,10** **4,75** **5,25**
653.10 **653.12**	**HOLZSCHUTZ-Flächenstreicher** hochwertiger Kusto-Borsten-Mix, speziell für dünnflüssige Lacke und Lasuren geeignet	100 120	30 40	12 12	**7,95** **10,95**

Heizkörper-Walze Velour

Florhöhe 4 mm. Hochwertiger Bezug aus Schurwolle, gute Farbaufnahme, gleichmäßige Farbabgabe. Gut geeignet für hochviskose und stark lösungsmittelhaltige Medien, eckenausrollend. **2 St im SB-Folienbeutel**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	BE	€
6111.2	Velour 4 mm	25	100	10	Btl	**2,35**

Heizkörper-Walze HaWe-Filt

Florhöhe 5 mm. Neuartiger, hochverdichteter Filtbezug mit hervorragenden Eigenschaften für wasser- und lösemittelverdünnbare Lacke. Ausgezeichnet für wässrige Lacke, Kunstharzlacke, Rostschutzfarben und Polyester geeignet, eckenausrollend.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	BE	€
506401	2 St im SB-Btl.	27	100	20	Btl	**2,65**
4111.8	10 St in Kusto-Box	27	100	5	Box	**9,95**

Heizkörper-Walze Microstar

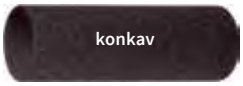
Florhöhe 9 mm. Hochwertiger Mikrofaserbezug mit extrem hoher Aufnahmefähigkeit. Perfekte Farbhaltung, für streifenfreie Oberflächen. Hervorragend für Tiefgründe, Imprägnierungen, Lasuren und wässrige Lacke geeignet, eckenausrollend.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	BE	€
500961	2 St im SB-Btl.	35	100	20	Btl	**2,65**
4111.6	10 St in Kusto-Box	35	100	5	Box	**8,95**

Heizkörper-Walze Polyester-Schaum

lösemittelfrei geschäumt, gerade Form.
Feinste Poren, hohe Stauchhärte. Für wässrige und schwach lösemittelhaltige Kunstharzlacke geeignet, eckenausrollend.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	BE	€
6111.7	2 St im SB-Btl.	35	110	10	Btl	**2,10**
6111.5	10 St in Kusto-Box	35	110	1	Box	**8,95**
6111.9	2 St im SB-Btl.	35	55	20	Btl	**1,95**
502604	20 St in Kusto-Box	35	55	5	Box	**12,95**



Heizkörper-Walze konkave Rundung

Polyester-Schaum lösemittelfrei geschäumt. Feinste Poren, hohe Stauchhärte. Durch die beidseitige Abrundung nach innen (konkave Rundung) gehören Ansätze und Rollerspuren der Vergangenheit an. Daher hervorragend für hochwertige, streifenfreie Endlackierungen geeignet. Für wässrige und schwach lösemittelhaltige Kunstharzlacke geeignet, eckenausollend.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
502681	2 St im SB-Btl, konkave Form	35	110	20	**2,65**
4111.7	10 St in Kusto-Box, konkave Form	35	110	5	**8,95**

Heizkörper-Walze Gelbfaden

Florhöhe 12 mm. Polyacryl-Bezug für gute
Oberflächenergebnisse. Geeignet für Anstricharbeiten mit Fassaden- und Wandfarben auf glatten bis leicht strukturierten Untergründen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
6111.4	2 St im SB-Btl.	35	100	10	**1,85**
4111.4	10 St in Kusto-Box	35	100	5	**6,95**

Heizkörper-Walze TripleRed

Florhöhe 12 mm. Sehr guter, kurzfloriger, gewebter
Polyamid-Bezug mit hoher Farbaufnahme und gesteuerter Farbabgabe und perfekte, gleichmäßige Oberflächenergebnisse ohne Streifen. Sehr gute Eignung für Dispersions- und Latexfarben auf glatten bis leicht strukturierten Untergründen, eckenausrollend.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
506681	2 St im SB-Btl.	30	100	20	**2,65**
4111.5	10 St in Kusto-Box	30	100	5	**9,95**

Heizkörper-Walze Greenline

Florhöhe 13 mm. Bester Polyamid-Bezug, sehr hochwertige Webware mit optimaler Farbaufnahme und gesteuerter Farbabgabe für den professionellen Einsatz. Hohe Effizienz mit perfekten Oberflächenergebnissen. Hervorragend für Dispersionen, Latexfarben und Rostschutz geeignet, eckenausrollend. **2 St im SB-Folienbeutel**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
500901	Greenline	43	100	20	**2,65**

560.03

560.04

Ersatz-Bügel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
560.03	für Heizkörperroller	420	90	6	10	**1,30**
560.04	für Mini-Heizkörperroller	190	55	6	10	**1,05**

Maler-Walzen Nylon

Florhöhe 7 mm. Erstklassiger Nylonbezug mit hervorragender Farbaufnahme und sehr guter Farbabgabe. Perfekte Oberflächen bei Arbeiten mit hochviskosen und stark lösemittelhaltigen Epoxid- und 2K-Lacken, Rostschutzfarben, Kunstharzlacken und Polyester. Ideal zur Bodenversiegelung einsetzbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
130765	Nylon	60	180	10	**4,70**
130767		60	250	10	**5,75**

Maler-Walze HaWe-Filt

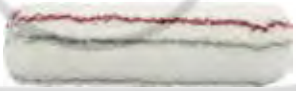
Florhöhe 5 mm. Neuartiger, hochverdichteter Filtbezug mit hervorragenden Eigenschaften für wasser- und lösemittelverdünnbare Lacke. Ausgezeichnet für wässrige Lacke, Kunstharzlacke, Rostschutzfarben und Polyester geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
136405	HaWe-Filt, harter Kern	58	180	10	**5,00**

Maler-Walzen Microstar

Florhöhe 9 mm. Hochwertiger Mikrofaserbezug mit extrem hoher Aufnahmefähigkeit. Perfekte Farbhaltung, für streifenfreie Oberflächen. Hervorragend für Tiefgründe, Imprägnierungen, Lasuren und wässrige Lacke geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
130965	Microstar, harter Kern	66	180	10	**4,70**
130967		66	250	10	**5,85**



Maler-Walzen Classic

Florhöhe 18 mm. Stabilisierter Polyacryl-Bezug mit guter Farbaufnahme und konstanter Farbabgabe für gute und gleichmäßige Oberflächenergebnisse. Geeignet für Fassaden-, Dispersions- und Latexfarben.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
2618.4	Polyacryl, harter Kern	80	180	10	**4,70**
2625.4		80	250	10	**5,75**
2627.4	Polyacryl, Polsterung 4 mm eckenausrollend	88	270	10	**7,55**

Maler-Walzen TripleRed

Sehr guter, langfloriger, gewebter Polyamid-Bezug mit hoher Farbaufnahme und gesteuerter Farbabgabe für den professionellen Dauereinsatz. Sehr hohe Effizienz mit hervorragenden Oberflächenergebnissen. Sehr gute Eignung für Dispersions- und Latexfarben auf glatten bis leicht strukturierten Untergründen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
136685	TripleRed, harter Kern	72	180	10	**4,70**
136687		72	250	10	**5,75**
176697	TripleRed, harter Kern	85	250	10	**6,95**

Mammut-Walze Greenline

Florhöhe 21 mm. Bester Polyamid-Bezug, sehr hochwertige Webware mit optimaler Farbaufnahme und gesteuerter Farbabgabe für den professionellen Einsatz. Höchste Effizienz mit perfekten Oberflächenergebnissen. Hervorragend für Fassadenfarben und Dispersionen geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
170917	Greenline, harter Kern	96	250	10	**8,95**

Fassaden-Walze Greenline

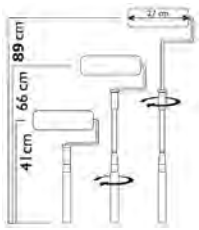
Florhöhe 21 mm. Bester Polyamid-Bezug, sehr hochwertige Webware mit optimaler Farbaufnahme und gesteuerter Farbabgabe für den professionellen Einsatz. Höchste Effizienz mit perfekten Oberflächenergebnissen. Hervorragend für Fassadenfarben und Dispersionen geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
400915	Greenline, Polsterung 8 mm,	102	200	10	**7,95**
400917	eckenausrollend	102	270	10	**9,95**

Ersatz-Bügel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
560.01	für Farbroller	280	180	8	10	**1,85**
560.02		290	250	8	10	**2,05**



Teleskopbügel mit Softgriff

ausziehbar bis zu 89 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
560.09	für Farbroller	410-880	270	8	24	**8,95**

2618.2
2625.2

2627.2

Farbroller komplett mit Steckbügel Ø 8 mm

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
2618.2	Classic-Roller, Polyacryl	80	180	10	**6,95**
2625.2		80	250	10	**8,55**
2627.2	Classic-Roller, Polyacryl gepolstert, eckenausrollend	88	270	10	**8,95**

6011.2

6011.4

6011.7

5272.0

Heizkörperroller komplett mit Steckbügel Ø 6 mm

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
6011.2	Velour 4 mm	420	100	25	10	**2,55**
6011.4	Gelbfaden 12 mm	420	100	35	10	**2,35**
6011.7	Polyester superfein	420	110	35	10	**2,45**
5272.0	Polyester fein	200	55	35	10	**2,05**

1018.1
1225.1

1225.5

1224.6

Heimwerkerroller-Garnituren

für einfache Beschichtungsarbeiten

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
1018.1	komplett mit Kusto-Abstreifgitter	80	180	10	**6,75**
1225.1		80	250	10	**8,25**
1225.5	Ersatz-Roller Bügel Ø 7,5 mm	80	250	10	**6,75**
1224.6	Vestan-Roller Bügel Ø 6,0 mm	80	240	10	**3,05**

Universal-Eimer für Farbroller
formstabiler Kusto, mit Literskala

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	ltr	VE	€
170.12	oval	330	245	250	12	1	**4,70**

6011.8

6011.9

Lackier-Set
mit Polyesterschaum-Lackierroller und Kusto-Wanne mit **SB-Öse**

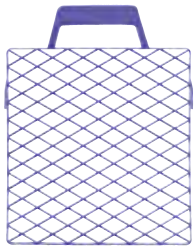
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	B mm	VE	€
6011.8	mit Wanne 165 x 310	35	110	10	**2,75**
6011.9	mit Wanne 130 x 230	35	55	10	**2,55**

570.18

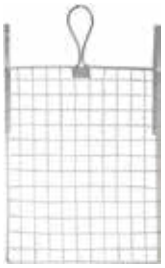
570.20
570.25

Farbwannen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
570.18	Kusto	310	165	10	**1,20**
570.20		360	280	10	**2,05**
570.25		380	340	10	**3,05**



7201.6



7223.0

Abstreifgitter

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
7201.5	Kunststoff, lösungsmittelfest	250	220	10	**1,30**
7201.6	bruchsicher	290	270	10	**1,60**
7223.0	verzinkter Welldraht, sehr stabil	300	260	10	**3,60**

MALERWERKZEUGE

Rührstab
aus bruchsicherem, lösemittelbeständigem Kunststoff. Mit Lochung für schnelles und sauberes Umrühren von Lasuren, Lacken und Farben.

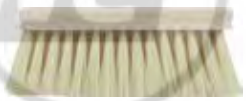
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.800	mit Einhängehaken	320	10	**1,20**

Teleskopstange Alu
stabiles, profiliertes und damit verwindungssteifes Rundrohr aus Aluminium mit Überwurfmutter zum schnellen Verstellen und Verriegeln. Konus passend für alle handelsüblichen Griffe.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
80.135	80 - 135 cm ausziehbar mit M8 Gewindebuchse	10	**10,95**
80.200	115 - 200 cm ausziehbar mit M8 Gewindebuchse	10	**12,95**

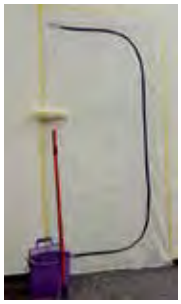
Teleskopverlängerung
Metallrohr mit Kunststoffmantel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2627.6	115 - 200 cm ausziehbar	1	**4,95**



Malerabstauber
zum Reinigen empfindlicher Oberflächen vor der Beschichtung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
70.221	PP, mit Holzgriff	170	25	12	**2,95**



Staubschutztüre
für alle Türmaße bis 2,20 x 1,10 m geeignet. Aus staubdichtem Polypropylen-Vlies. Reißverschluß ist beidseitig zu öffnen. Befestigung mittels geeignetem Klebeband. Wiederverwendbar. Die günstige Lösung um den staubigen Arbeitsraum vom sauberen Wohnbereich zu trennen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	VE	€
758.50	mit Reißverschluß	2,20	1,10	20	**8,95**

Tapetenstachelwalze

Kunststoffwalze mit Stahlnägeln. Zum Perforieren von Wandbelägen für besseres und schnelleres Einweichen.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
70.850	mit Teleskopstiel 52-93 cm	150	10	**14,95**

Tapetenwischer

mit harten, hellen PVC-Borsten **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.143	zum Andrücken und Glattstreichen	300	6	**6,45**

70.203

70.210

Andrückroller

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.203	**Andrückroller,** PU-Schaum 45 x 150 mm	10	**5,35**
70.210	**Nahtroller,** konisch, Hart-Kusto 35 mm	10	**2,25**

Tapezierschere

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.427	rostfrei	275	12	**8,95**

Überziehschuhe weiß

passend für alle Schuhgrößen, leicht überziehbar **20 Stück in Spenderbox**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
251.94	Polyethylen mit Gummizug	5	**6,95**

Schutz-Overall weiß, mit Kapuze

55 gr/m², atmungsaktiv, kräftige Ausführung, Gummizug in Arm, Bein und Hüfte. Verwendbar bei Schutz- und Reparaturarbeiten, sowie als Besucheroverall einsetzbar **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
251.40	**PP**, Polypropylen-Overall	XL	5	**5,10**
251.63		XXL	5	**5,10**
251.82		XXXL	5	**5,10**

Typ 5 Typ 6

Schutz-Overall weiß, mit Kapuze

60 gr/m², atmungsaktiv, kräftige Ausführung, Gummizug in Arm, Bein und Hüfte. Ideal für Maler- und Lackierarbeiten, chemische und chemikalische Arbeiten **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
251.56	**SMS** 3-schichtiges Material	XL	5	**6,95**
251.74		XXL	5	**6,95**
251.98		XXXL	5	**6,95**

hergestellt in Deutschland

Abdeckvlies Professional

ca. 250 gr/qm. Zum Abdecken von Oberflächen, glatten Böden, Kunststoffböden, Parkettböden, Teppichböden und Werkstattböden. Das Baumwollvlies saugt wie ein Schwamm: Farben, Öl, Wasser, Gips uvm. Die Unterseite ist beschichtet mit einer Antirutsch-Folie. Nichts kann durchdringen, nichts kann weglaufen oder verschmieren. Gibt Beinen, Geräten, Leitern festen Halt, auch im Treppenbereich. Bleibt auch in zugigen Räumen ohne zusätzliche Fixierung liegen. **auf Rollen**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	VE	€
606.10	thermofixierte Vliesstoffe	10	1	50	**16,95**
606.25		25	1	24	**35,90**
606.50		50	1	12	**70,90**
606.41	**gefaltet,** im PE-Beutel	4	1	5	**8,95**

hergestellt in Deutschland

Packdecke

Die Universal-Schutzdecke zum Abdecken und Transportieren. Bei Handwerksarbeiten, bei Maler- und Tapezierarbeiten, als Schutz Ihrer Autositze, oder als universelle Freizeitdecke. Beidseitig vollflächig versteppt. im **PE-Beutel**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	VE	€
615.20	Baumwoll-Mischvlies, ca. 320 gr/m²	2	1,5	20	**8,55**

6062.5

6063.1

Abdeckplanen natur

aus recyclefähigem Polyäthylen.
Schützt vor Staub, Farbe, Schmutz und Nässe. **gefaltet im Polybeutel**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	my	VE	€
6060.2	Leichtplane für den Innenbereich	4	5	9	20	**1,70**
6060.5		4	12,5	9	10	**3,70**
6061.2	Profiplane begehbar für	4	5	15	20	**2,50**
6061.5	Handwerk, Hobby, Garten	4	12,5	15	10	**5,95**
6062.2	Bauplane für den Außenbereich	4	5	50	10	**5,95**
6062.5		4	12,5	50	5	**13,85**
6063.1	**Malerfolie,** Rolle mit Kern	2	50	9	20	**5,55**

1 my = 0,001 mm

Baufolien

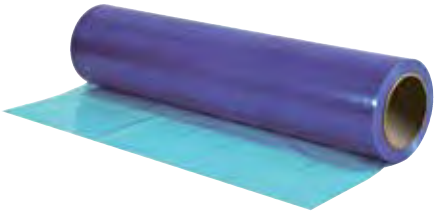
aus Polyäthylen, transluzent, Folie auf 1 m Breite gefaltet **auf Rollen**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	my	VE	€
2.5050	Typ 100	50	2	50	1	**20,55**
2.5100	Typ 200	50	2	100	1	**41,10**
4.5200	Typ 400	50	4	200	1	**149,00**

Abdeckpapier

ca. 100 gr/m², saugfähig.
Zum Abdecken bei allen Streich-, Staub-, Tapezier- und Schmutzarbeiten **auf Rollen**

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	VE	€
60.120	100% Recyclingpapier	20	1	5	**6,85**



Schutzfolie selbstklebend

vollflächige Standardfolie für diverse kurzfristige Abdeckarbeiten.
Zum Schutz bei Maler-, Gipser- und Fassadenreinigungsarbeiten.
Auf Glas- und Steinflächen, Teppichböden, Treppen. Einsatzdauer ca. 10 Tage

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B cm	my	VE	€
3813.2	für innen und außen	100	50	50	1	**40,20**

Gewebeplanen

grün/blau, ca. 75 gr./qm
randverstärkt mit Ösen im Abstand von 1 m, reissfest, wasserdicht, umweltfreundlich

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
604.23	Schnittmaß 2 x 3 m	20	**5,10**
604.34	Schnittmaß 3 x 4 m	10	**9,95**
604.46	Schnittmaß 4 x 6 m	5	**19,95**
604.68	Schnittmaß 6 x 8 m	3	**40,60**
604.81	Schnittmaß 8 x 10 m	2	**58,80**

Holzabdeckplane

grün/blau ca. 75 gr./qm
speziell zum Abdecken von Holzstössen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
604.21	Schnittmaß 2 x 10 m	1	**15,25**

Vom Schnittmaß sind ca. 15 cm für Randverstärkung abzuziehen!

Gewebeplanen

Extra-Stark, blau/silber, ca. 200 gr./qm
UV-stabilisiert, randverstärkt mit Ösen im Abstand von 1 m,
verstärkte Eckösen, reissfest, wasserdicht, umweltfreundlich

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
624.34	Schnittmaß 3 x 4 m	5	**24,35**
624.46	Schnittmaß 4 x 6 m	2	**49,00**
624.68	Schnittmaß 6 x 8 m	2	**97,05**
624.81	Schnittmaß 8 x 10 m	2	**159,00**
624.12	Schnittmaß 10 x 12 m	1	**235,00**

Holzabdeckplane

Extra-Stark, blau/silber, ca. 200 gr./qm
speziell zum Abdecken von Holzstössen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
624.21	Schnittmaß 2 x 10 m	2	**41,00**

Vom Schnittmaß sind ca. 15 cm für Randverstärkung abzuziehen!

Müllsäcke
ca. 35 ltr. mit Zugband
auf Rolle mit Banderole
545 x 620 + 50 mm

20 St/Rolle

Bestell-Nr.	Ausführung	my	VE	€
603.35	Zuziehsack	28	24	**3,60**

Müllsäcke
ca. 60 ltr. mit Zugband
auf Rolle mit Banderole
640 x 710 + 50 mm

15 St/Rolle

Bestell-Nr.	Ausführung	my	VE	€
603.60	Zuziehsack	30	24	**3,80**

Müllsäcke
ca. 120 ltr.
auf Rollen mit Banderole,
1100 x 700 mm

10 St/Rolle

Bestell-Nr.	Ausführung	my	VE	€
603.64	Zuziehsack	35	20	**3,80**

Schwergutsäcke
ca. 90 ltr.
Extra stark für schwere Abfälle
1000 x 400 + 200 mm

5 St/Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	my	VE	€
109.90	gefaltet	100	24	**4,40**

MÜLLSÄCKE

Müllsäcke
ca. 120 ltr.
auf Rollen mit Banderole,
1100 x 700 mm

25 St/Rolle

Bestell-Nr.	Ausführung	my	VE	€
109.17	Typ 60	40	10	**6,95**
109.47	Typ 100	70	8	**13,25**

Müllsäcke
ca. 240 ltr.
Seitenfaltensack 1350 x 650 + 550 mm

5 St/Rolle

Bestell-Nr.	Ausführung	my	VE	€
109.24	Typ 100	70	10	**6,65**

Papiersäcke
ca. 120 ltr.
zum Entsorgen von Grüngutabfällen. Aus 100% Recyclingpapier - der Umwelt zuliebe, besonders reißfest und haben eine gute Nassfestigkeit.
700 x 950 + 220 mm

5 St/Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
109.77	Kraftpapier	70/qm	20	**8,35**

Müllsack
Extra groß ca. 2.100 ltr.
Zum Entsorgen von Dämmmaterial wie z.B. Glaswolle, Styropor usw.
Seitenfaltensack 2100 x 1200 + 800 mm

6 St/Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	my	VE	€
109.99	transparent	38	7	**15,75**

Das Müllsack-Display finden Sie auf Seite 350

EN388
CAT2

Arbeitshandschuhe
Innenhand gefüttert, mit Stulpe, feuchtigkeitsabweisend. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
542113	Kunstleder	11	12	**2,45**

EN388
3122

Arbeitshandschuhe
Innenhand gefüttert, mit Stulpe, handflächenverstärkt. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
574124	Möbelleder	10,5	12	**3,85**

EN388
3122

Arbeitshandschuhe
mit Segeltuch-Stulpe und naturellem Drellrücken sowie Innenhandfutter. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
550103	PU-Kunstleder	10	12	**4,70**

EN388
3143

Arbeitshandschuhe Bison
schwere Qualität, mit Stulpe. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
574010	Rindkernspaltleder	10	12	**5,05**

EN388
3123

Granat
Innenhand gefüttert, gummierte Stulpe, sehr strapazierfähig. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
007509	Rindvollleder	9	12	**8,25**
007510		10	12	**8,25**
007511		11	12	**8,25**

ARBEITSHANDSCHUHE

EN388
3121

Driver
eingenähter Gummizug im Handrücken.
Doppelnaht, Innenhand gefüttert. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
006608	Rinds-Vollleder	8	12	**6,90**
006609		9	12	**6,90**
006610		10	12	**6,90**
006611		11	12	**6,90**

Zirkon
Gummizug, kurze Stulpe. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
220010	Ziegenleder, Spandex-Handrücken	10	12	**9,85**
220011		11	12	**9,85**

EN388
2121

Multi-Max
elastischer Bund mit Klettverschluß. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Gr	VE	€
879.08	Ziegen-Vollleder,	gelb	8	12	**5,90**
879.09	Stretch-Spandex-Handrücken	rot	9	12	**5,90**
879.10		blau	10	12	**5,90**
879.11		schwarz	11	12	**5,90**

EN388
2112

Topas
elastischer Bund mit Klettverschluß. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
007608	Ziegenleder, Polyester-Jersey-Handrücken	8	12	**10,25**
007609		9	12	**10,25**
007610		10	12	**10,25**
007611		11	12	**10,25**

CE
CAT1

Shock-Control

gepolsterte und verstärkte Handinnenfläche, vibrationsgedämpft. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
179.09	PU-Leder, Elaston, Vinyl	9	12	**15,95**
179.10		10	12	**15,95**
179.11		11	6	**15,95**

EN388
4232

HEXAFLEX ULTRA

nahtloser Feinstrickhandschuh mit Nitrilnoppen. Atmungsaktiv und wasserabweisend.
Beschichtung: Nitril-PU-Mikroschaum mit Nitrilnoppen **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
355.08	Polyamid (Nylon), Spandex	8	12	**4,50**
355.09		9	12	**4,50**
355.10		10	12	**4,50**
355.11		11	12	**4,50**

EN388
4131

HEXAFLEX

nahtloser Feinstrickhandschuh. Atmungsaktiv und wasserabweisend.
Beschichtung: Nitril-PU-Mikroschaum **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
244.07	Polyamid (Nylon), Spandex	7	12	**3,90**
244.08		8	12	**3,90**
244.09		9	12	**3,90**
244.10		10	12	**3,90**
244.11		11	12	**3,90**

EN388
4121

Arbeitshandschuhe Neon

nahtloser Handschuh mit Strickbund. Sicherer Griff bei rutschigen Gegenständen.
Beschichtung: gesandete Nitrilbeschichtung **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
275.08	Polyester	8	12	**3,70**
275.09		9	12	**3,70**
275.10		10	12	**3,70**
275.11		11	12	**3,70**

ARBEITSHANDSCHUHE

EN388
4131

Handschuhe Aqua 100

höchste Abriebfestigkeit durch Doppelbeschichtung. Öl- und wasserabweisend.
Beschichtung: 3/4 Nitril-Beschichtung,
sowie zusätzlich gesandete Nitril-Beschichtung **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
263.08	Polyamid (Nylon)	8	12	**4,55**
263.09		9	12	**4,55**
263.10		10	12	**4,55**
263.11		11	12	**4,55**

EN388
3131

Aircon

nahtloser Feinstrick-Handschuh mit Klimafunktion/temperaturausgleichend.
Sehr Atmungsaktiv.
Beschichtung: Latex-Mikroschaum **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
467.08	Bambus-Viskose Spandex	8	12	**4,85**
467.09		9	12	**4,55**
467.10		10	12	**4,55**
467.11		11	12	**4,55**

EN388
2111

Montagehandschuhe Special Lite

extrem dünner Feinstrickhandschuh, touchscreenfähig.
Beschichtung: Polyurethan (PU) **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
050.08	Polyamid (Nylon)	8	12	**3,70**
050.10		10	12	**3,70**

Trikothandschuhe

Baumwoll-Trikot. Weiß gebleicht, mit Schichtel, hautfreundlich, gutes Tastgefühl hoher Tragekomfort. Hand- und Produktschutz vor Schmutz, Fingerabdrücken, Unterziehhandschuh.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
400.10	reine Baumwolle 12 Paar/Pack	10	1	**13,95**
400.22	reine Baumwolle 2-Paar-SB	10	6	**3,35**

EN388
4131

413.10
weiß

426.09
grau

Nylon-Strickhandschuhe Stukky

optimales Tastempfinden und höchste Fingerfertigkeit.
Beschichtung: Polyurethan (PU)

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Gr	VE	€
413.08	Polyamid (Nylon)	weiß	8	12	**1,95**
413.09		weiß	9	12	**1,95**
413.10		weiß	10	12	**1,95**
413.11		weiß	11	12	**1,95**
426.07	Polyamid (Nylon)	grau	7	12	**1,85**
426.08		grau	8	12	**1,85**
426.09		grau	9	12	**1,85**
426.10		grau	10	12	**1,85**
426.11		grau	11	12	**1,85**

EN388
4543

Schnittschutz-Handschuhe Stufe 5

mit Strickbund. Extrem schneidfestes Material, reißfest,hohe Beständigkeit gegen Abrieb und Feuchtigkeit.
Beschichtung: Polyurethan (PU)

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
280.08	Spezialgarn	8	12	**7,95**
280.09		9	12	**7,95**
280.10		10	12	**7,95**
280.11		11	12	**7,95**

EN388
1140

Noppenhandschuhe

Strickhandschuhe, beidseitig tragbar.
Beschichtung: PVC-Punktbenoppung

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
130.08	Nylon/Baumwolle	8	12	**2,65**
130.09		9	12	**2,65**
130.10		10	12	**2,65**
130.11		11	12	**2,65**

EN388
1140

Noppenhandschuhe

Strickhandschuhe, beidseitig tragbar, wärmeisolierend.
Beschichtung: PVC-Punktbenoppung

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
400.89	Nylon/Baumwolle	9	12	**3,85**
400.81		10	12	**3,85**

EN388
4221

Nitril-Handschuhe TÜV-geprüft

flüssigkeits- und ölabweisend. Segeltuchstulpe. Sehr widerstandsfähig gegen Abrieb.
Beschichtung: Nitril

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
750.10	Baumwolle-Jersey	10	12	**3,45**

EN388
4111

Nitril-Handschuhe

öl- und fettabweisend, widerstandsfähig gegen Abrieb.
Beschichtung: Nitril

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
858.08	Baumwolle	8	12	**2,20**
858.09		9	12	**2,20**
858.10		10	12	**2,20**
858.11		11	12	**2,20**

EN388
2111

Latex-Handschuhe

widerstandsfähig gegen viele Öle, Fette, usw.
Beschichtung: Latex schrumpfgeraut

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
650351	Baumwolle	10	12	**3,45**

EN455

Nitril-Einweghandschuhe

Profiqualität, schwere Ausführung, schwarz. Texturierte Fingerspitzen für exzellenten Griff. Hohe Elastizität, sehr reißfest, öl- und fettbeständig.
Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch.
Für Lebensmittelkontakt geeignet. **80 Stück in Kartonbox**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
602.00	Nitril, latexfrei, ungepudert	M	10	**10,95**
603.00		L	10	**10,95**
604.00		XL	10	**10,95**

EN455

Latex - Einmalhandschuhe

100% Latex, nahtlos, beidseitig tragbar, flüssigkeitsdicht.
Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch.
Für Lebensmittelkontakt geeignet. **10 Stück in SB-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
655.08	gepudert	M	5	**3,80**
655.10	gepudert	L	5	**3,80** AV

EN455

Latex - Einmalhandschuhe

100 % Latex, nahtlos, beidseitig tragbar, flüssigkeitsdicht.
Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch.
Für Lebensmittelkontakt geeignet. **100 Stück in Kartonbox**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
801.00	gepudert	L	10	**10,85**
709.00	ungepudert	L	10	**11,25**

Haushaltshandschuhe Latex

flexibel, gute Griffestigkeit, Länge ca. 300 mm. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
649.07	Naturlatex mit Baumwollvelourisierung	7/S	12	**2,65**
649.08		8/M	12	**2,65**
649.09		9/L	12	**2,65**
649.10		10/XL	12	**2,65**

EN388 2131 EN374 AKL

Chemikalien-Schutzhandschuhe

sehr weich und angenehm zu tragen. Länge ca. 300 mm.
Beschichtung: Latex geraut

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
622.01	Baumwollgewebe	10	12	**8,95**

EN388 2131 EN374 JKL EN374

Chemikalien-Schutzhandschuhe

velourisiertes Handflächenprofil. Länge ca. 320 mm. Ideal für trockene oder nasse Arbeitsbereiche mit erforderlichem Chemikalienschutz **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
345.08	Nitrilkautschuk	8	12	**3,05**
345.09		9	12	**3,05**
345.10		10	12	**3,05**
345.11		11	12	**3,05**

EN388 3121

NYLOTEX-Handschuhe

Feinstrick mit Strickbund. Extreme Griffigkeit. Rutschfreies und sicheres Arbeiten.
Beschichtung: Latex schrumpfgeraut **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
330.08	Nylon	8	12	**1,85**
330.09		9	12	**1,85**
330.10		10	12	**1,85**
330.11		11	12	**1,85**

EN388 3121

BETONMAX

extrem strapazierfähig. Ideal für Pflastersteine, Bordsteine und andere Bauarbeiten.
Beschichtung: Naturlatex profiliert **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
259.10	Baumwoll-Polyester	10	12	**3,55**

EN388
2142

PowerGrip

hervorragender Naß- und Trockengrip. Geeignet für Stuckateure, Gerüstbauer, Holz-/ Tief- und Hochbau.
Beschichtung: Latex schrumpfgeraut **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
666.08	Polyester	8	12	**3,55**
666.09		9	12	**3,55**
666.10		10	12	**3,55**
666.11		11	12	**3,55**

EN388 2122
EN511 X1X

Winterhandschuhe KX4

robuster Handschuh aus ca. 1,3 mm starkem Rindsvollleder für starke Beanspruchung. Doppelt genäht für lange Haltbarkeit, gummierte Stulpe und Handrücken aus Baumwolle.
Mit Thermo-Futter für optimalen Kälteschutz. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
579.10	Premium Lederqualität	10	6	**6,90**

EN388
3321

Winterhandschuhe

feuchtigkeitsundurchlässige Beschichtung. Thermo-Acryl-Innenfutter, sehr guter Kälteschutz.
Beschichtung: Nitril **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
213.11	Baumwolle/Nylon/Acryl	11	6	**6,95**

Winterhandschuhe Winter Premium

Kälteisolierung mit Original Thinsulate-Futter. Bund mit Klettverschluß für gute Paßform. Wasserabweisend, verstärkte Handinnenfläche. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
289.08	Kunstleder/Polyester/Neopren	8	12	**13,95**
289.09		9	12	**13,95**
289.10		10	12	**13,95**

EN388 2241
EN511 X1X

Winterhandschuhe GRIZZLY NR. 1

nahtlos gestrickt. Feuchtigkeitsabweisend. Sehr guter Kälteschutz, kälteisolierend.
Beschichtung: Latexschaum aufgeraut **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
268.09	Acryl	9	12	**6,90**
268.10		10	12	**6,90**
268.11		11	12	**6,90**

EN388 2241
EN511 11X

Winterhandschuhe Winter Blocker

nahtlos gestrickt. Feuchtigkeitsabweisend. Sehr guter Kälteschutz, guter Grip.
Beschichtung: Latex schrumpfgeraut **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
188.08	Baumwoll-Schlingengewebe	8	12	**4,85**
188.09		9	12	**4,85**
188.10		10	12	**4,85**
188.11		11	12	**4,85**

EN388 3223
EN511 X3X

Winterhandschuhe KX5

Nylonhandschuhe mit Terry-Schlingengewebe innen. Mit Strickbund, höchster Tragekomfort, höchste Fingerfertigkeit.
Beschichtung: gesandete Nitril-Beschichtung, teilbeschichtet auf Innenhand und Fingerkuppen. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
390.08	Nylon	8	12	**6,65**
390.09		9	12	**6,65**
390.10		10	12	**6,65**
390.11		11	12	**6,65**

EN388 2242
EN511 X2X

Winterhandschuhe KX7

mit Strickbund, extrem weich und anschmiegsam, perfekte Flexibilität, höchste Fingerfertigkeit.
Beschichtung zweifach: Nylonträger mit Latex-Vollbeschichtung, gesandete Latex-Teilbeschichtung auf Innenhand und Fingerkuppen. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
756.09	Nylon	9	12	**9,90**
756.10		10	12	**9,90**
756.11		11	12	**9,90**

EN388

3342

Winterhandschuhe ANTARKTIKA

„Premium Kälteschutz", Feinstrick mit Strickbund. Feuchtigkeitsundurchlässig.
Beschichtung: Latex schrumpfgeraut **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
277.12	Acryl	12	12	**9,95**

192.05

195.05

196.00

Kinder-Handschuhe

Nahtloser Feinstrick-Kinderhandschuh, für alle kleinen Hobbygärtner.
Sehr gute Passform, hoher Tragekomfort. Dieser Handschuh
hat eine Latex-Schaum-Beschichtung in Trägerfarbe und EN 420 CE Kat 2
bietet einen sehr guten Grip. Elastisches Bündchen. **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
192.05	blau	5-8 Jahre	6	**3,05**
195.05	pink	5-8 Jahre	6	**3,05**
196.00	Display gefüllt 18x blau/18x pink		1	**99,90**

Kinder-Handschuhe „Froggy"

Baumwollhandschuhe mit 3/4 Latex-Crinkle-Beschichtung,
Strickbündchen, feuchtigkeitsabweisend, atmungsaktiv,
für alle kleinen Gärtner ab 4 Jahren **mit SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
199.05	Baumwolle mit Latex-Beschichtung	5	12	**4,95**

Kinder-Handschuhe

weiches Ziegenleder EN 420 CE

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
106.04	farbig sortiert	4- 6 Jahre	12	**6,45**
106.05		6- 8 Jahre	12	**6,45**
106.06		8-10 Jahre	12	**6,45**
106.07	Display-Aufsteller leer		1	**7,95**

**Bei Abnahme von 36 Paar Handschuhen sortiert,
erhalten Sie den Display-Aufsteller kostenlos.**

700.00 700.01 700.02 700.03

Wintermützen

100 % Polyacryl-Strickhaube mit sehr angenehm zu tragenden 3M-Thinsulate-Futter
Universalgröße

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
700.00	mit Reflektionsstreifen	leuchtorange	12	**6,95**
700.01	mit Reflektionsstreifen	schwarz	12	**6,95**
700.02	mit Reflektionsstreifen	weiß	12	**6,95**
700.03	mit Reflektionsstreifen	leuchtgelb	12	**6,95**

7110.0

7111.0

Warnwesten

mit zwei Reflexstreifen und Klettverschluss, EN 20471:2013 Klasse 2 CE

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
7110.0	100% Polyester	neonorange	5	**3,70**
7111.0	100% Polyester	neongelb	5	**3,70**

431.03-.06

432.03-.06

433.03-.06

Softshelljacken

Polyester/Elasthan, doppellagiger Windstopper hinter dem Reißverschluss innen, Klettverschluß und Gummizug an den Ärmelabschlüssen, Reflexbiesen auf Brust und Rückseite der Ärmel, Innentasche, Brusttasche, Seitentaschen, verlängerter Rücken, wasser- und windabweisendes Material, sportlicher Schnitt, abnehmbare Kapuze separat erhältlich, Kordelzug im Saum.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Gr	VE	€
431.03	Polyester/Elasthan	schwarz	M	1	**55,00**
431.04		schwarz	L	1	**55,00**
431.05		schwarz	XL	1	**55,00**
431.06		schwarz	XXL	1	**55,00**
431.07		schwarz	XXXL	1	**55,00**
432.03	Polyester/Elasthan	blau	M	1	**55,00**
432.04		blau	L	1	**55,00**
432.05		blau	XL	1	**55,00**
432.06		blau	XXL	1	**55,00**
432.07		blau	XXXL	1	**55,00**
433.03	Polyester/Elasthan	schwarz/grau	M	1	**55,00**
433.04		schwarz/grau	L	1	**55,00**
433.05		schwarz/grau	XL	1	**55,00**
433.06		schwarz/grau	XXL	1	**55,00**
433.07		schwarz/grau	XXXL	1	**55,00**

471.03-.06

472.03-.06

473.03-.06

Softshellwesten

Polyester/Elasthan, doppellagiger Windstopper hinter dem Reißverschluss innen, Reflexbiesen auf Brust und Rücken, Innentasche, Brusttasche, Seitentaschen, wasser- und windabweisendes Material, sportlicher Schnitt, abnehmbare Kapuze separat erhältlich, Kordelzug im Saum.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Gr	VE	€
471.03	Polyester/Elasthan	schwarz	M	1	**45,00**
471.04		schwarz	L	1	**45,00**
471.05		schwarz	XL	1	**45,00**
471.06		schwarz	XXL	1	**45,00**
471.07		schwarz	XXXL	1	**45,00**
472.03	Polyester/Elasthan	blau	M	1	**45,00**
472.04		blau	L	1	**45,00**
472.05		blau	XL	1	**45,00**
472.06		blau	XXL	1	**45,00**
472.07		blau	XXXL	1	**45,00**
473.03	Polyester/Elasthan	schwarz/grau	M	1	**45,00**
473.04		schwarz/grau	L	1	**45,00**
473.05		schwarz/grau	XL	1	**45,00**
473.06		schwarz/grau	XXL	1	**45,00**
473.07		schwarz/grau	XXXL	1	**45,00**

431.00

432.00

433.00

Kapuzen

passend zu Softshelljacken und Softshellwesten. Mit Klettverschluss am Hals, mit Schirm, Fixierung mit Reißverschluss, Kordelzug an der Seite.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
431.00	Polyester/Elastan	schwarz	1	**10,75**
432.00		blau	1	**10,75**
433.00		schwarz/grau	1	**10,75**

417.03-.06

418.03-.06

Pilotenjacken

Baumwolle/Polyester, wasserabweisende HIT-Beschichtung, abnehmbare Ärmel, hochwertiges, herausnehmbares Polar-Fleece, einrollbare Kapuze, je zwei Brust- und Seitentaschen, Smartphone-Tasche, Ärmeltasche, Innentaschen, Reflexbiesen auf Vorderseite, 2-Wege-Reißverschluß.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Gr	VE	€
417.03	Baumwolle/Polyester	schwarz	M	1	**49,90**
417.04		schwarz	L	1	**49,90**
417.05		schwarz	XL	1	**49,90**
417.06		schwarz	XXL	1	**49,90**
418.03	Baumwolle/Polyester	dunkelblau	M	1	**49,90**
418.04		dunkelblau	L	1	**49,90**
418.05		dunkelblau	XL	1	**49,90**
418.06		dunkelblau	XXL	1	**49,90**

Sicherheitshalbschuhe S3

mit Überkappe aus Stahl, Oberfläche aus strapazierfähigem Vollleder, widerstandsfähige PU / TPU-Sohle, ergonomisch geformte Einlegesohle, durchtrittsichere Stahlzwischensohle, ansprechendes Design, abgeflachte Ferse für eine natürliche Abrollbewegung, Zehenkappenweite 11.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
821.41	Vollleder, schwarz	41	1	**40,00**
821.42		42	1	**40,00**
821.43		43	1	**40,00**
821.44		44	1	**40,00**
821.45		45	1	**40,00**
821.46		46	1	**40,00**

Sicherheitsschnürstiefel S3

mit Überkappe aus Stahl, Oberfläche aus strapazierfähigem Vollleder, widerstandsfähige PU / TPU-Sohle, ergonomisch geformte Einlegesohle, durchtrittsichere Stahlzwischensohle, ansprechendes Design, abgeflachte Ferse für eine natürliche Abrollbewegung, Zehenkappenweite 11. Gut gepolsterter Schaft für bestmöglichen Halt und Komfort.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
833.41	Vollleder, schwarz	41	1	**43,00**
833.42		42	1	**43,00**
833.43		43	1	**43,00**
833.44		44	1	**43,00**
833.45		45	1	**43,00**
833.46		46	1	**43,00**

S5

Bau-Sicherheitsstiefel S5 gelb

EN ISO 20345 S5 SRA,
Material: Schaft: PVC, Sohle: PVC/Nitril, Gewicht: 2,1 kg/Paar, Schafthöhe ca. 38 cm. Hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen. Stahlkappe und korrosionsfreie Stahlzwischensohle. Antistatische, bedingt öl-, säure-, benzin- und fettbeständige Laufsohle.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
866.39	mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle	39	6	**22,90**
866.40		40	6	**22,90**
866.41		41	6	**22,90**
866.42		42	6	**22,90**
866.43		43	6	**22,90**
866.44		44	6	**22,90**
866.45		45	6	**22,90**
866.46		46	6	**22,90**
866.47		47	6	**22,90**
866.48		48	6	**22,90**

PVC-Stiefel schwarz

EN ISO 20347 O4 SRA, Material: Schaft: PVC, Sohle: PVC, Schafthöhe: ca. 38 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
850.39	mit Textilfutter	39	8	**11,90**
850.40		40	8	**11,90**
850.41		41	8	**11,90**
850.42		42	8	**11,90**
850.43		43	8	**11,90**
850.44		44	8	**11,90**
850.45		45	8	**11,90**
850.46		46	8	**11,90**
850.47		47	8	**11,90**
850.48		48	8	**11,90**

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN 14404

ⓘ

Durchstichfestigkeit:
Stufe 0: kein Durchstichschutz, nur für glatte und ebene Flächen
Stufe 1: Durchstichfest bis 100 N
Stufe 2: Durchstichfest bis 200 N

Knieschoner
aus Polyurethan FCKW-frei geschäumt,
hinterläßt keine Streifen auf Fliesen, Parkett usw. **DIN EN 14404 Stufe 0**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
386.00	Schalenform, Bandbreite 40 mm	Pa	20	**11,65**

386.01

386.02

Knieschoner
aus Polyurethan, FCKW-frei geschäumt,
hinterläßt keine Streifen auf Fliesen, Parkett usw. **DIN EN 14404 Stufe 2**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
386.01	Schalenform, Bandbreite 50 mm	Pa	20	**15,95**
386.02	Kastenform, Ergo-Fix, Bandbreite 40 mm	Pa	20	**18,95**

Knieschoner Ergo
ergonomische Formgebung, optimaler Schutz, Entlastung der Kniescheibe,
bessere Belüftung, hoher Tragekomfort auch beim Gehen. Aus Polyurethan FCKW-frei
geschäumt. Hinterläßt keine Streifen auf Fliesen, Parkett usw. **DIN EN 14404 Stufe 2**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
386.03	Kastenform, Ergo-Fix, Bandbreite 40 mm	Pa	20	**21,65**

Knieschoner Ergo-Gel
Höchster Komfort auch im Dauergebrauch.
Eine **Geleinlage** sorgt für optimale Druckverteilung,
und verteilt die Belastung auf eine größere Auflagefläche **DIN EN 14404 Stufe 2**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
386.04	Kastenform, Ergo-Fix, Bandbreite 40 mm	Pa	20	**56,60**

386.11

386.22

386.33

Ersatzteile

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
386.11	Ersatzriemen-Set für Kniesch. 386.00 + .01	Pac	1	**6,25**
386.22	Ersatzriemen 31 cm lang, 4 cm breit	St	1	**1,60**
386.33	**Ergo-Fix**	St	1	**3,35**

Knieschoner Allround
hochwertiger Knieschoner mit hohem Tragekomfort. Flexibel und wasserbeständig.
Optimale Passform und hohe Druckentlastung. Ergonomisch geformtes Innenkissen
mit abriebfester Außenhülle **DIN EN 14404 Stufe 0**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
565.65	Neoprenhülle	Pa	1	**47,50**

Knieschoner mit Gel-Einlage
reißfestes Nylongewebe, weiche Polsterung durch
Silikon-Einlagen, breiter Klettverschluß-Riemen **DIN EN 14404 Stufe 1**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
565.08	unverwüstlich mit rutschfester PVC-Kappe	Pa	12	**24,65**

Knieschoner mit Gelenk
zertifiziert nach DIN EN 14404, abriebfest, nicht durchstechbar,
optimale Druckverteilung, hoher Tragekomfort **DIN EN 14404 Stufe 2**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
565.07	Hartschale mit Weichschaum-Polster	Pa	10	**33,90**
565.17	Ersatz-Riemen 34 cm lang, 3 cm breit	St	2	**3,25**
565.27	Ersatz-Knöpfe	St	2	**1,60**

Knie-Sitzkissen ERGO

für Beruf und Hobby, für Innen- und Außenbereich, ideal bei feuchtem Untergrund. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
367.00	aus hochwertigem PUR	340	175	35	10	**16,65**

Gehörschutzstöpsel

Komfortabler Gehörschutzstöpsel mit Sicherheitstrageband **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
556.00	wiederverwendbar	M	10	**3,35**
556.22	Ersatzstöpsel, 1 Paar im Polybeutel		10	**2,45**

Bügelgehörschutz

Dämmwert entspricht EN 352-2:1993
Die Stöpsel können mit warmem Wasser gereinigt werden **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
556.20	Schaumstoffstöpsel, 8 gr.	10	**7,25**
556.22	Ersatzstöpsel, 1 Paar im Polybeutel	10	**2,45**

Gehörschutzspender EAR Soft

im 250-Paar-Spender

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5811.2	jedes Paar einzeln verpackt	1	**68,05**

5811.0 5811.1

Gehörschutzstöpsel Bilsom 303

aus dämmstarkem Schaumstoff, tiefgeschäumt und nicht gestanzt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
5811.0	Karton mit 20 Btl á 10 Paar = 200 Paar	S	1	**63,60**
5811.1	Dosierbox mit 100 Paar lose	L	12	**31,90**

1013.2 1013.0

Gehörschutzspender

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1013.0	**Gehörschutzspender**, leer inkl. Wandbefestigung	1	**42,20**
1013.2	**Gehörschutzstöpsel Nachfüllpackung, Matrix orange,** 200 Paar/Beutel. SNR = 29 dB	1	**42,40**

Gehörschutzstöpsel

5 Paar Kartonverpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5811.5	EAR classic II, Polymerschaum, SNR = 28 dB	10	**2,35**

Gehörschutzstöpsel

10 Paar SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5811.6	Detonator, PU-Schaum, SNR = 37 dB	10	**3,90**

311.00

311.60

Kinder-Gehörschutz

SNR 26 dB **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
311.00	Boys	blau	1	**10,15**
311.60	Girls	pink	1	**10,15**

Gehör-Schützer nach EN 352

leicht und komfortabel für alle Lärmsituationen ohne große Pegelspitzen. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
308.00	Bügel + Kapsel aus Kusto	170	50	**10,95**

Gehör-Schützer mit Radio 3M Peltor

Radio hören und das Gehör schützen - gleichzeitig!
Hoher Tragekomfort, gleichmäßige Druckverteilung, Kopfbügel verstellbar. Mit 3,5 mm Audioeingang auch als Kopfhörer für MP3-Player geeignet, SNR 32 dB **Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
309.00	Work Tunes Pro FM, für starken Lärm	340	1	**151,00**

passende Batterien 2x Mignon AA, siehe S. 287

GEHÖR-SCHÜTZER

Gehör-Schützer Pro Tac III Slim

mit aktiver, pegelabhängiger Dämmtechnologie zum Wahrnehmen von Umgebungsgeräuschen, dies macht es Ihnen möglich sich bei lautem Lärm auf die Arbeit zu konzentrieren und mit Ihrem Umfeld zu kommunizieren, ohne den Gehörschutz abnehmen zu müssen. 5 Lautstärkestufen, mit 3,5 mm Audioeingang SNR 26 dB **Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
312.00	Pro Tac III Slim	303	1	**135,00**

306.00

306.01

Gehör-Schützer 3M Peltor

hoher Tragekomfort, gleichmäßige Druckverteilung, Kopfbügel verstellbar.
Ideal für Hobby, Werkstatt, Industrie und Bau, Rasenmähen.
Für geringen Lärm, SNR 27 dB **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
306.00	**Optime I,** Allrounder	135	20	**28,15**
306.01	**Optime I**, mit Steckbefestigung für Helm		1	**32,65**

Gehör-Schützer 3M Peltor

hoher Tragekomfort, gleichmäßige Druckverteilung, Kopfbügel verstellbar.
Für Flughäfen, Stahlindustrie, Bergbau u.a. für starken Lärm, SNR 31 dB **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
307.00	Optime II, für starken Lärm	210	20	**35,30**

Gehör-Schützer 3M Peltor

hoher Tragekomfort, gleichmäßige Druckverteilung, Kopfbügel verstellbar.
Doppelschalige Kapseln, Dichtungsringe mit Schaumstoff, SNR 35 dB **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
310.10	Optime III, für extremen Lärm	265	20	**40,50**

Hygiene-Set je Paar

Polster und Innenauskleidung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
306.02	HY 51, für Modell **Optime I**	1	**13,55**
307.02	HY 52, für Modell **Optime II**	1	**13,55**
310.12	HY 54, für Modell **Optime III**	1	**17,15**

ⓘ

KAPSELGEHÖRSCHUTZ IN EINER NEUEN DIMENSION! - 3M™ PELTOR™ X-SERIE -

- modernes Design
- leichte doppelschalige Kapseln, die viel Platz bieten und somit Wärme und Feuchtigkeit minimieren
- verstellbarer Kopfbügel mit isolierten Drähten, keine frei stehenden Metalle
- einfache Anpassung des Kopfbügels - dadurch sehr hoher Tragekomfort
- robust

Gehör-Schützer 3M Peltor

zum Schutz vor **schwachem Lärm** in der Industrie,
beim Rasenmähen, Bohren usw., SNR 27 dB

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
370.01	X1A grün	186	20	**31,35**

Gehör-Schützer 3M Peltor

zum Schutz vor **mäßigen bis hohen Schallpegeln** in der Industrie,
bei Straßenarbeiten, Bauarbeiten usw., SNR 31 dB

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
370.02	X2A gelb	222	20	**38,50**

Gehör-Schützer 3M Peltor

mit neu entwickeltem Zwischenring der die Dämmwirkung verbessert und ein Doppelschalendesign überflüssig macht. Zum Schutz vor **extremem Lärm** in der Forstindustrie, Stahlindustrie, auf Flughäfen usw., SNR 33 dB

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
370.03	X3A rot	248	20	**45,00**

Mundschutz aus Vliesstoff
gegen belästigende Grobstäube, schützt nicht gegen gesundheitsschädliche und giftige Stoffe, keine PSA-Artikel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8500.1	mit Nasen-Bügel, Preis/**50 St-Karton**	20	**14,45**
8500.2	wie vor, **SB-verpackt 5 Stück**	12	**2,40**

P1

Feinstaub-Filtermasken P1
nach EN 149, schützt bis zum 4-fachen MAK-Wert
gegen inerte (reizende, juckende) Feinstäube und wässrige Aerosole.
z.B. Zement-, Farb-, Rost-, Ziegelstaub, Wasserlacke, Dispersionsfarben

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8710.0	mit Nasen-Bügel, Preis/**20 St-Karton**	20	**29,95**
8710.2	wie vor, **SB-verpackt/2 Stück**	12	**4,25**

P1

Feinstaub-Filtermasken P1 mit Ausatemventil erleichtert die Atmung
nach EN 149, schützt bis zum 4-fachen MAK-Wert
gegen inerte (reizende, juckende) Feinstäube und wässrige Aerosole.
z.B. Zement-, Farb-, Rost-, Ziegelstaub, Wasserlacke, Dispersionsfarben

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8710.1	mit Nasen-Bügel, Preis/**20 St-Karton**	10	**41,20**
8710.3	wie vor, **SB-verpackt/2 Stück**	12	**5,25**

SCHUTZMASKEN

P2

Feinstaub-Filtermasken P2
nach EN 149, schützt bis zum 10-fachen MAK-Wert zusätzlich gegen gesundheitsschädliche und mindergiftige Feinstäube und wässrige Aerosole. z.B. **Holzstaub,** Glas-, Mineral-, Steinwolle, Ruß, Schweißrauch, wässrige Pflanzenschutzmittel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2208.1	mit Nasen-Bügel, Preis/**20 St-Karton**	16	**34,10**
2208.2	wie vor, **SB-verpackt/2 Stück**	12	**4,95**

P2

Feinstaub-Filtermasken P2 mit Ausatemventil erleichtert die Atmung
nach EN 149, schützt bis zum 10-fachen MAK-Wert zusätzlich gegen gesundheitsschädliche und mindergiftige Feinstäube und wässrige Aerosole. z.B. **Holzstaub,** Glas-, Mineral-, Steinwolle, Ruß, Schweißrauch, wässrige Pflanzenschutzmittel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4000.1	gegen feste Partikel, ideal für die Holzbearbeitung, Preis/**10 St-Karton**	10	**28,85**
5005.1	P2 SL gegen feste und flüssige Partikel **SB-verpackt/2 Stück**	12	**6,05**

P3

Feinstaub-Filtermasken P3
nach EN 149 mit Ausatemventil, schützt bis zum 30-fachen MAK-Wert gegen giftige und sehr giftige feste Partikel und wässrige Aerosole. z.B. Asbest, Krebserzeugende Stoffe, Bakterien, Viren, Sporen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2293.0	Kustobügel und Gummiband verstellbar Preis/**5 St-Karton**	5	**26,15**
2293.2	wie vor, **SB-verpackt/1 Stück**	10	**7,05**

Farbspritzmaske (Halbmaske)

Einwegmaske nach EN 405 mit **Ausatemventil** (2 Aktivkohle-Filter)
gegen organische Gase und Dämpfe > 65° Siedepunkt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6601.0	mit Kopfband und Gummiband	1	**30,15**

Farbspritzmaske

nach neuester EN 143/A1, mit Kombi-Wechselfilter A1/P2. Ideale Schutzausrüstung für Farbspritzarbeiten (Maler/Lackierer), leichtes Atmen durch Doppelfilter.
P2-Filter schützt gegen Schleifstäube
A1-Filter schützt gegen Lösungsmittel und Sprühstäube **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
7320.0	Tandemmaske mit Wechselfilter		1	**44,00**
7320.1	Ersatz-Kombifilter A1/P2	Preis per Paar	1	**31,85**

Farbspritzmasken-Set 3M

mit 4-Punkt-Kopfspinne, mit auswechselbaren Filtern und Dichtlippe.
Bestehend aus: 1 Halbmaske Silikon, 2 Gasfilter A2, 4 Partikelfilter P3, 2 Gehäusedeckel.
A2-Filter schützt gegen organische Gase und Dämpfe
P3-Filter schützt gegen feste und flüssige Aerosole **Set SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
6223.0	Farbspritzmasken-Set	St	1	**102,00**
6223.1	Gasfilter A2 (2-Stück-Pack)	Pac	1	**25,95**
6223.2	Partikelfilter P3 (2-Stück-Pack)	Pac	1	**16,65**
6223.3	Gehäusedeckel (2-Stück-Pack)	Pac	1	**7,95**

Schutzausrüstung 3-tlg.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3705.0	Gehörschutz, Brille, Staubmaske	12	**10,55**

1622.0

1622.1

Panoramabrillen

Augenschutz für Arbeit und Freizeit. Zwei-Komponenten-Brille
für sehr hohen Tragekomfort. Mit herausnehmbaren, weichen Kunststoffeinsatz
für optimalen Rundumschutz **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1622.0	Sichtscheibe farblos, kratzfest	8	**8,90**
1622.1	Sichtscheibe getönt, antifog	8	**8,90**

6206.0

6222.0

6206.5

Schutzbrille „Future“

weiche Zwei-Komponenten-Brille, außen hart, innen weich.
Bügel in der Länge und Neigung verstellbar. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6206.0	Sichtscheibe farblos, kratzfest und antifog	8	**7,85**
6222.0	Sichtscheibe grau mit UV-Schutz (UV400)	8	**7,45**
6206.5	Schweißerbrille grün A5 EN 169	8	**14,15**

Schutzbrille Safety Comfort

besonders leichte Brille mit einstellbarer Bügellänge,
weichem Nasensteg und hohem Tragekomfort **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4312.0	PVC/Polycarbonat	1	**4,10**

Multifunktions-Schutzbrille

Die Brille kann als normale Bügelbrille mit und ohne Korbeinsätze getragen werden,
oder mit Kopfband in eine Vollsichtbrille umgewandelt werden. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5802.0	Sichtscheibe farblos, kratzfest und antifog	8	**10,25**

Schutzbrille
modisches Design

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4308.0	Bügel längenverstellbar, Scheibe antiscratch/antifog	8	**5,75**

Schutzbrille
preisgünstige und bewährte Standardbrille für universellen Einsatz

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
900.00	Nylon, mit Bügel und Seitenschutz	8	**4,00**

900.01

900.03

Nylonbrille
mit Bügel und Seitenschutz. Fassung mit Mittelschraube, Gläser leicht auswechselbar, Bügel in der Länge und Höhe verstellbar

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
900.01	Gläser DIN **grün 5,** zum Schweißen	8	**6,75**
900.03	Gläser **splitterfrei,** farblos	8	**6,75**

Korbbrille
verstellbares Kopfband, direkte Belüftung, hoher Tragekomfort. Auch für Brillenträger geeignet.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
360.01	farblos, weites Sichtfeld	6	**4,00**

Ersatz-Gläser
passend für 900.01, 900.03, 360.01

Verkauf nur paarweise

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
900.22	DIN Grün 5	Pa	10	**3,95**
900.33	splitterfrei, farblos	Pa	10	**3,35**

SCHUTZBRILLEN

Vollsichtbrille
aus farblosem Weich-Plastik, mit indirekter Ventilation. Großes Sichtfeld für Brillenträger, mit Gummiband

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
450.00	Sichtscheibe farblos, antifog	5	**9,90**

Vollsichtbrillen
aus farblosem Weich-Plastik, ausgezeichnete Entlüftung, großes Blickfeld, für Brillenträger, mit Gummiband

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
405.00	Sichtscheibe Polycarbonat 1 mm, farblos	SB	5	**3,25**
405.01	Sichtscheibe Polycarbonat 1 mm, farblos	lose	10	**2,55**

Vollsichtbrille
mit indirekter, geschützter Ventilation, zugelassen für die Verwendungsbereiche: 3 = Grobstaub, 4 = Flüssigkeiten

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
405.06	antifog Acetat-Scheibe	5	**4,55**

Panoramabrille
Bügel in der Länge und Neigung verstellbar. Auch für Brillenträger geeignet.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
651.03	Sichtscheibe farblos, Polycarbonat 1,5 mm	6	**5,95**

Besucherbrille
großzügige Gestaltung, dadurch auch für Brillenträger geeignet

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
652.00	Sichtscheibe farblos, Polycarbonat 2 mm	8	**3,90**

Schraubringbrille

Bandstahl verzinnt, Fassung silber, Kopfband, Polsterung und Ledernase schwarz,
Gläser rund 50 mm Ø, DIN grün A5 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
310.05	mit Gummiwulst	6	**6,85**

Schweißerbrille

für Brillenträger, stabiler Weichrahmen, bestens belüftet, UG-DIN,
druckfreier Sitz, Gläser hochklappbar, mit Gummiband.
Außen DIN grün A5, innen farblos, splitterfrei **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
350.00	Gläser rund 50 mm Ø	4	**11,75**

Ersatz-Gläser

passend für 310.05, 350.00 **Verkauf nur paarweise**

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
310.11	antiscratch, farblos	Pa	10	**2,55**
310.22	grün A5	Pa	10	**2,75**

Kinder-Schutzbrille

sportliche Schutzbrille die sich auch
für Kinder und kleine Kopfgrößen sehr gut eignet.
Rahmenloses Design, bietet ein optimales Sichtfeld. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1680.0	Sichtscheibe farblos, kratzfest und antifog	10	**5,10**

657.99

Schutz- und Lesebrille farblos

Schutzbrille mit integrierter Lesehilfe in der unteren Hälfte.
Erspart den Wechsel zwischen Schutzbrille und Lesebrille.
Sportlicher Look mit hohem Tragekomfort. Anti-Beschlag-Beschichtung.
UV-Filter gegen UV-A und UV-B Strahlung, kratzfest und antifog. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
657.15	Dioptrie +1,5	1	**9,90**
657.20	Dioptrie +2,0	1	**9,90**
657.25	Dioptrie +2,5	1	**9,90**
657.30	Dioptrie +3,0	1	**9,90**
657.99	Display-Aufsteller leer	1	**34,90**

659.99

Schutz- und Lesebrille schwarz

Schutzbrille mit integrierter Lesehilfe in der unteren Hälfte.
Erspart den Wechsel zwischen Schutzbrille und Lesebrille.
Sportlicher Look mit hohem Tragekomfort. Anti-Beschlag-Beschichtung.
UV-Filter gegen UV-A und UV-B Strahlung, kratzfest und antifog. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
659.15	Dioptrie +1,5	1	**9,90**
659.20	Dioptrie +2,0	1	**9,90**
659.25	Dioptrie +2,5	1	**9,90**
659.30	Dioptrie +3,0	1	**9,90**
659.99	Display-Aufsteller leer	1	**34,90**

Arbeits-Schutzhelme für Bau + Industrie

Durch moderne Technologie (Gitterstruktur) besserer Schutz bei leichterem Gewicht, mit Nackenschutz, Ventilationsöffnungen, Regenrinne, 30 mm Stecktaschen, entsprechend der neuen DIN 4840 + Zusatzanforderung nach EN 397

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Farbe	VE	€
200.00	aus Polyethylen (PE),	300	gelb	30	**11,15**
200.10	4-Punkt Textilband,	300	rot	30	**11,15**
200.20	Schweißband	300	weiß	30	**11,15**
200.30		300	blau	30	**11,15**
200.40		300	grün	30	**11,15**
200.11	Ersatz-Schweißband		natur	1	**3,55**

Kinder-Schutzhelm

- ACHTUNG -
Der Kinder-Schutzhelm ist nur als Spielzeug zu verwenden, nicht als Sicherheits-Schutzhelm.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
200.50	Polyethylen	1	**7,15**

Gesichtsschutz

zur Befestigung an Helmen mit 30 mm Stecksystem, klapp- und arretierbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4300.0	**Halterung für Gesichtsschutz ohne Scheibe**	1	**15,85**
4201.1	**Scheibe** klar 470 x 210 x 1,0 mm	1	**14,75**

GESICHTSSCHUTZ/HELME

Gesichtsschirm

mit zusätzlichem Stirnschutz, stufenlos klappbar.
Individuell verstellbar für jede Kopfgröße.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
190.20	komplett	350	205	1	**15,95**
190.21	Ersatzscheibe	350	205	1	**7,75**

SYSTEME DER ABSTURZSICHERUNG, RETTUNG UND EVAKUIERUNG

Bei Arbeiten ohne Geländer ab 1 m Höhe Vorschrift!

Sicherheitsset **EN 361 bestehend aus:**
- Auffanggurt MB 30
- Auffanggerät mit 15 m Kernmantelseil
- Anschlag- und Verbindungsmittel 2 m
- Geräterucksack schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.01	Set komplett im Rucksack	1	**269,00**

Gerüstbauer-Set **mit BG-Zulassung Set besteht aus:**
- Auffanggurt MB 10 mit festangenähtem Verbindungsmittel 0,5 m
- Verbindungsmittel mit Rohrkarabiner 2 m
- PVC-Beutel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.20	Set komplett im PVC-Beutel	1	**189,00**

Hubarbeitsbühnen-Sicherheits-Set bestehend aus:
- Auffanggurt MB 30
- einstellbares Verbindungsmittel 1,8 m mit Alu-Einhand-Karabiner
- PVC-Beutel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.30	Set komplett im PVC-Beutel	1	**229,00**

080.02

080.03

Auffanggurte **nach EN361**
individuell einstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.02	MB 10, 1 Halteöse am Rücken	1	**58,00**
080.03	MB 30, je 1 Halteöse vorne und hinten	1	**93,05**

Höhensicherungsgerät **EN 360**
mit 10 m Stahlseil, Polymer-Gehäuse, Wirbel-Karabinerhaken, Absturzanzeiger am Karabiner. Durch integrierte Falldämpfung erfolgt ein weiches Auffangen der Person. Die Geräte sind sehr anwenderfreundlich, da sie sehr handlich mit kleinen Abmessungen und geringem Gewicht sind.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.08	bequem und sicher	1	**519,00**

080.04

080.05

Auffanggerät **mit Zubehör**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.04	Auffanggerät, mitlaufend auf 15 m Kernmantelseil mit Verbindungsmittel 0,5 m und integrierter Falldämpferfunktion	1	**139,00**
080.05	Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer, 2 m mit großem Karabinerhaken	1	**90,05**

Wund-Schnellverband 2-tlg.,

Medizinprodukt, CE-geprüft. Einzigartiger, elastischer und selbsthaftender Schutzverband. Kann sofort nach der ersten Wundversorgung angewendet werden. Speziell auch für Finger und Fingerkuppenverletzungen. Flexibel, atmungsaktiv, wirkt blutstillend und schützt vor Wasser, Öl, Fett und Schmutz.
Klebt nur auf sich selbst, aber nicht auf Haut, Haaren oder Wunden **in Kusto-Dose**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
290.02	je 1 Rolle 25 mm x 4,5 m + 50 mm x 4,5 m	1	**11,95**
106.07	Display-Aufsteller leer	1	**7,95**
106.08	Aufkleber	1	**3,70**

Bei Abnahme von 18 Dosen erhalten Sie das Display und den Aufkleber kostenlos.

Erste-Hilfe-Koffer

Koffer aus ABS, orange mit Aufdruck.
Hochwertige Verbandsstoffe, inkl. Wandhalterung mit 90° Arretierung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
01.138	klein 72-tlg.	310	210	130	1	**96,05**
01.155	groß 141-tlg.	400	300	150	1	**169,00**

Benötigte Verbandskasten laut UVV

Kleiner Verbandkasten DIN 13157 (Nr. 01.138)

a) in Verwaltungs- und Handelsbetrieben
ab 1 bis 50 Beschäftigten

b) in Herstellungs- und Verarbeitungsbetrieben
ab 1 bis 20 Beschäftigten

c) auf Baustellen
ab 1 bis 10 Beschäftigten

Großer Verbandkasten DIN 13169 (Nr. 01.155)

a) in Verwaltungs- und Handelsbetrieben
ab 51 bis 300 Beschäftigten **1 Koffer**
je 300 weitere Beschäftigte **zusätzlich 1 Koffer**

b) in Herstellungs- und Verarbeitungsbetrieben
ab 21 bis 100 Beschäftigten **1 Koffer**
je 100 weitere Beschäftigte **zusätzlich 1 Koffer**

c) auf Baustellen
ab 11 bis 50 Beschäftigten **1 Koffer**
je 50 weitere Beschäftigte **zusätzlich 1 Koffer**

Ein großer Verbandkasten DIN 13169 kann auch durch zwei kleine Verbandkasten DIN 13157 ersetzt werden.

920.05

920.06

920.07

920.08

CEE-Steckverbindungen 400V / 16A 5-polig / IP 44

dichten und Zugentlasten durch Drehverschluß

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
920.05	CEE-Stecker	150	10	**8,15**
920.06	CEE-Kupplung	280	10	**9,65**
920.07	CEE-Phasenwender	160	10	**20,25**
920.08	CEE-Wandsteckdose mit Schutzkontakt-Steckdose	420	10	**30,25**

920.01

920.02

Schutzkontakt-Steckverbindungen

Gummi-Stecker und -Kupplung, IP 44, robuste Ausführung für Handwerk und Industrie zum Anschluss von Leitungen bis 3 x 1,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
920.01	Gummi-Stecker	62	10	**3,85**
920.02	Gummi-Kupplung	108	10	**5,65**

Verlängerungskabel Gummi

mit Stecker und Kupplung, 230V, IP 44

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
926.10	Gummikabel H05 RR-F 3G 1,5	10	1	**24,95**
926.26		25	1	**57,60**

Verlängerungskabel Gummi

mit Stecker und 3-fach Verteilerdose mit selbstschließenden Sicherheitsklappdeckeln, 230V, staub- und spritzwassergeschützt, IP54

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
926.33	Neoprenkabel H07 RN-F 3G 1,5	5	1	**46,40**

CEE-Verlängerungskabel 400V I 16A 5-polig / IP 44

mit hochwertigem CEE-Stecker **mit Phasenwender,** CEE-Kupplung.
Schwere Gummischlauchleitung, zugelassen auf
Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben.

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
916.10	Neoprenkabel H07 RN-F 5G 2,5	10	1	**74,55**

Kabelbox

Gehäuse aus hochbruchfestem Kusto. Stabiler Handgriff mit Eurolochung.
Thermoschutz-Schalter, 4 Steckdosen 230V 16A, für Innenbereich IP20

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
925.00	Kusto-Kabel H05 V V-F 3G 1,5	7,5	1	**25,05**

Kabeltrommel

aus hochbruchfestem Kunststoff, Ø 230 mm, verzinktes Fußgestell und Feststellbremse,
ergonomisch geformter Haltegriff, mit Kabelführung, 4 Steckdosen, 230V 16A,
Thermoschutz-Schalter, für Innenbereich IP20,
geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN VDE 0281-5

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
925.01	Kusto-Kabel H05 V V-F 3G 1,5	25	1	**60,60**

Kabeltrommel

aus hochbruchfestem Kunststoff, Ø 260 mm, verzinktes Fußgestell und Feststellbremse,
ergonomisch geformter Haltegriff, mit Kabelführung, 3 Steckdosen mit Klappdeckel,
230V 16A, Thermoschutz-Schalter, für Gewerbe, Baustelle und Außenbereich IP44,
geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN VDE 0281-5

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
925.02	Neoprenkabel H07 RN-F 3G 1,5	40	1	**123,00**

Kabeltrommel Iron Coat

Robust und sicher. Verzinkte Stahlblechausführung, Ø 285 mm, verzinktes Fußgestell und Feststellbremse, ergonomisch geformter Haltegriff, mit Kabelführung, 3 Steckdosen mit Klappdeckel, 230V 16A, Thermoschutz-Schalter, für Gewerbe, Baustelle und Außenbereich IP44, geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN VDE 0281-5

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
925.03	Neoprenkabel H07 RN-F 3G 1,5	40	1	**141,00**

Kabeltrommel Iron Coat

Robust und sicher. Verzinkte Stahlblechausführung, Ø 285 mm, verzinktes Fußgestell und Feststellbremse, ergonomisch geformter Haltegriff, mit Kabelführung, 3 Steckdosen mit Klappdeckel, 230V 16A, Thermoschutz-Schalter, für den Außenbereich geeignet IP44, geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN VDE 0281-5

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
925.05	Panzerleitung K35 AT-N07 V3V3-F3G 1,5	40	1	**126,00**

Kabeltrommel Drehstromausführung

aus hochbruchfestem Kunststoff, Ø 285 mm, mit Doppelrohrgestell und Sterngriffbremse,
ergonomisch geformter Haltegriff, mit Kabelführung.
Eingangsstecker: CEE 5 x 400V 16A
Ausgänge: 1 x CEE-Steckdose 5 x 400V 16A, mit Federklappdeckel
2 x Schutzkontaktsteckdose 230V 16A, mit Federklappdeckel
für Gewerbe, Baustelle und Außenbereich IP44,
geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, IEC 60309, DIN VDE 0282-4

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
925.07	Neoprenkabel H07 RN-F 5G 1,5	25	1	**170,00**

Stromverteiler
mit 2 Meter Kabel H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker 16 A,
spritzwassergeschützt, IP X4 mit Kabelaufwickler und Tragegriff.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
60.504	CEE-Steckdosen: 2 x 400 V 16 A Schutzkontaktsteckdosen: 4 x 230 V	1	**92,85**

Steckdosenleiste 5-fach
mit Kinderschutz und Schalter

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
926.05	Kabellänge 1,5 m	weiß	20	**16,45**

Warnleuchte LED
Standard, mit nur einer Blockbatterie betrieben. Dämmerungsautomatik, Umschaltung Blink-/Dauerlicht. Mit Halter für senkrechte Rohrbefestigung bis Ø 52 mm
Leuchtenkopf Ø 180 mm, UV-stabilisiertes Kunststoff-Gehäuse, cadmiumfrei, recycelbar
Langlebige Hochleistungs-Leuchtdioden, statt Glühlampen.
Lieferumfang ohne Schlüssel, ohne Batterie.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
602.51	zweiseitig gelb	1	**19,75**

128.51

128.53

Warnleuchte LED
BASt-geprüft, nach TL-Warnleuchten. Betrieb mit zwei Blockbatterien.
Dämmerungsautomatik, Umschaltung Blink-/Dauerlicht. Mit Halter für senkrechte Rohrbefestigung bis Ø 52 mm. Mit zusätzlichem Halter für Absperrschranken, Leuchtenkopf Ø 200 mm. UV-stabilisiertes Kunststoff-Gehäuse, cadmiumfrei, recycelbar. Langlebige Hochleistungs-Leuchtdioden, statt Glühlampen.
Lieferumfang ohne Schlüssel, ohne Batterie.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
128.51	zweiseitig gelb	8	**27,95**
128.53	zweiseitig rot	1	**27,95**

Absperrungen von Arbeitsstellen müssen durch Warnleuchten ergänzt werden.
Obige Warnleuchte entspricht in vollem Umfang den erforderlichen Richtlinien:

RSA = Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen
TL = Technische Lieferbedingungen für Warnleuchten
ZTV-SA = Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen
BASt-geprüft = Prüfzertifikat der Bundesanstalt für Straßenwesen

Niko-Schlüssel
zum Öffnen und Montieren, sowie Ein-/Ausschaltung von Blink- und Dauerlichtschaltung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
700.90	für Warnleuchten 602.51, 128.51, 128.53	1	**3,95**

Blockbatterie 6V/7Ah
Zink-Kohle-Batterien Special, Kapazität 7000 mAh, ohne Quecksilber und Cadmium
passend für Baustellenleuchten, Handscheinwerfer usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
100.09	6 Volt Blockbatterie	12	**3,15**

Arbeitsleuchte

gleichmäßiges Licht mit großer Streuung. Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf einem Stativ. Stoß- und schlagfest mit umlaufender Gummi-Stoßkante. Mit 55 Watt Energiesparleuchte (entspr. 300 Watt).
2 Schutzkontaktsteckdosen 230V 16 A mit Federklappdeckel. IP 54 staub- und spritzwassergeschützt, Ein-/Ausschalter für Licht. Farbtemperatur 6000 K,
1,8 m Anschlußleitung. **verpackt im Buntkarton Display = 8 Stück**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€	
2628.0	mit 2 Schuko-Steckdosen, 3500 Lumen	55	1	**110,00**	**AV**
2628.5	Ersatzröhre 3500 Lumen	55	1	**20,65**	

Bei Abnahme von 1 Display (8 Stück) Sonderpreis anfragen.

ARBEITSLEUCHTEN

Halogenstrahler mit Stativ

leuchtet jedes Objekt oder Motiv fast taghell aus. Ideal für Baustellen, im Garten und zum Fotografieren. Ausziehbar bis ca. 2,0 m, Neoprenkabel 2,5 m H05 RN-F 3 G 1,0,
für den Außenbereich IP 54, Farbtemperatur 2800 K **verpackt im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
580.15	8600 Lumen	400	1	**50,80**

Halogenstrahler mit Fußgestell Ø 19 mm

inkl. Leuchtmittel. Leuchtet jedes Objekt oder Motiv fast taghell aus. Ideal für Baustellen, im Garten und zum Fotografieren. Witterungsbeständig. Energie- und Kosteneinsparung von ca. 20 % gegenüber den bisherigen Halogenstäben. 1,5 m Kabel H05 RN-F 3 G 1,0.
Farbtemperatur 2700 K. **EN 60357/EN60969** **verpackt im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
580.12	8600 Lumen	400	8	**33,60**
580.03	Ersatz-Sicherheits-Glas 140x176 mm		5	**4,45**

580.02 - .06

Halogen-Ersatz-Lampen 230 V

Energie- und Kosteneinsparung von ca. 20 % gegenüber den bisherigen Halogenstäben. Konstanter Lichtstrom über die Lebensdauer **EN60357/EN60969**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	L mm	VE	€
580.01	Philips Plus-Line	1000	189	10	**22,55**
580.02		400	117	10	**9,45**
580.04		240	117	10	**9,45**
580.06		120	78	10	**9,95**
580.11	HaWe	1000	189	10	**8,05**
580.05		400	117	10	**5,45**
580.13		230	117	10	**8,25**

Halogenstrahler mit Fußgestell Ø 19 mm

inkl. Leuchtmittel, hochwertiger Profistrahler, Neoprenkabel 2 m H05 RN-F 3 G 1,0
gehärtetes Sicherheitsfrontglas, für den Außenbereich, IP 54
Farbtemperatur 2800 K **verpackt im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
580.10	1800 Lumen	1000	1	**53,30**

LED-Strahler

leistungsstarke Arbeitsleuchte für den mobilen Einsatz. Stabiles Gestell mit ergonomischem Handgriff. Alu-Druckguss-Gehäuse mit Sicherheitsglas. Die LED hat eine mittlere Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden. IP 65 spritzwassergeschützt,
Farbtemperatur: 6400 K. 1,8 m Anschlußleitung, H07 RN-F 7 G 1,0 **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€	
540.20	1400 Lumen	20	6	**70,30**	
550.50	3500 Lumen	50	1	**155,00**	**AV**

AKKU-LED-Strahler VEGA 1500 C+R

wiederaufladbar, sowie auch mit Kabel verwendbar. Robustes, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Die 83 LED's entwickeln keine Wärme.
2 Leuchtstufen (1700/3000 Lux bzw. 750/1500 Lumen)
3 Std. / 1,5 Std. (Stufe 1/2) Leuchtdauer,
1,5 Std. Ladezeit. Schutzklasse IP 54,
IK 07 Stoßfestigkeit, mit integriertem Handgriff und Stellfuß. **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
590.15	1700/3000 Lux/0,5 m, 750/1500 Lumen	18	1	**185,00**

LED-Strahler VEGA 2600

robustes, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Die 83 LED's entwickeln keine Wärme.
Schutzklasse IP 54, IK 07 Stoßfestigkeit, mit integriertem Handgriff und Stellfuß.
5 m Anschlußleitung, H05 RN-F **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
590.26	4000 Lux/0,5 m, 2600 Lumen	32	1	**155,00**

LED-Strahler VEGA 4000

robustes, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Die 83 LED's entwickeln keine Wärme.
Schutzklasse IP 54, IK 07 Stoßfestigkeit, mit integriertem Handgriff und Stellfuß.
5 m Anschlußleitung, H05 RN-F **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
590.40	6000 Lux/0,5m, 4000 Lumen	48	1	**179,00**

LED-Arbeitsleuchte Nova 20

durch ihre extreme Robustheit wird die Arbeitsleuchte Nova den höchsten Ansprüchen gerecht. 5 Leuchtstufen ab Nova 3K (100 % / 75 % / 50 % / 25 % / 10 %).
Schutzklasse IP 67, IK 07 Stoßfestigkeit, Kabellänge 5 m H05 RN-F 3 G 1,0.
Die LED-Diode ist eine High CRI COB LED, Farbtemperatur: 6000 K. **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€	
540.25	4000 Lux/0,5 m, 2000 Lumen	20	1	**159,00**	**AV**

LED-Arbeitsleuchte Nova 3K

durch ihre extreme Robustheit wird die Arbeitsleuchte Nova den höchsten Ansprüchen gerecht. 5 Leuchtstufen ab Nova 3K (100 % / 75 % / 50 % / 25 % / 10 %).
Schutzklasse IP 67, IK 07 Stoßfestigkeit, Kabellänge 5 m H05 RN-F 3 G 1,0.
Die LED-Diode ist eine High CRI COB LED, Farbtemperatur: 6000 K. **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
540.30	5000 Lux/0,5 m, max. 3000 Lumen	26	1	**179,00**

LED-Arbeitsleuchte Nova 5K

durch ihre extreme Robustheit wird die Arbeitsleuchte Nova den höchsten Ansprüchen gerecht. 5 Leuchtstufen ab Nova 3K (100 % / 75 % / 50 % / 25 % / 10 %).
Schutzklasse IP 67, IK 07 Stoßfestigkeit, Kabellänge 5 m H05 RN-F 3 G 1,0.
Die LED-Diode ist eine High CRI COB LED, Farbtemperatur: 6000 K. **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
540.50	8000 Lux/0,5 m, max. 5000 Lumen	42	1	**209,00**

LED-Arbeitsleuchte Nova 10K

durch ihre extreme Robustheit wird die Arbeitsleuchte Nova den höchsten Ansprüchen gerecht. 5 Leuchtstufen ab Nova 3K (100 % / 75 % / 50 % / 25 % / 10 %).
Lichtsteuerung über Smartphone-App (iOS / Android) möglich.
Schutzklasse IP 67, IK 07 Stoßfestigkeit, Kabellänge 5 m H05 RN-F 3 G 1,0.
Die LED-Diode ist eine High CRI COB LED, Farbtemperatur: 6000 K. **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
540.10	16000 Lux/0,5 m, max. 10.000 Lumen	84	1	**352,00**

AKKU-LED-Arbeitsleuchte Nova 3K C+R

wiederaufladbar, sowie auch mit Kabel verwendbar. Gehäuse aus Aluminium.
5 Leuchtstufen (100 % / 75 % / 50 % / 25 % / 10 %). Schutzklasse IP 67,
IK 07 Stoßfestigkeit. Eine intelligente Batterieanzeige auf der Rückseite gibt an, wie viel Strom und Restlaufzeit noch übrig ist. 2 Std. Ladezeit, Kabellänge 5 m.
Die LED-Diode ist eine High CRI COB LED, Farbtemperatur: 6000 K **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
540.40	5000 Lux/0,5 m, max. 3000 Lumen	20	1	**234,00**

AKKU-LED-Arbeitsleuchte Nova 5K C+R

wiederaufladbar, sowie auch mit Kabel verwendbar. Gehäuse aus Aluminium.
5 Leuchtstufen (100 % / 75 % / 50 % / 25 % / 10 %). Schutzklasse IP 67,
IK 07 Stoßfestigkeit. Eine intelligente Batterieanzeige auf der Rückseite gibt an, wie viel Strom und Restlaufzeit noch übrig ist. 2 Std. Ladezeit, Kabellänge 5 m.
Die LED-Diode ist eine High CRI COB LED, Farbtemperatur: 6000 K **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
540.55	8000 Lux/0,5 m, max. 5000 Lumen	42	1	**330,00**

580.30 540.99 540.90

Teleskopstative

stufenlos verstellbar **verpackt im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
580.30	für Halogenstrahler mit beweglichen Fußplatten	100-250	1	**139,00**
540.99	für Vega und Nova-Leuchten pulverbeschichtet	135-300	1	**107,00**
540.90	für Vega und Nova-Leuchten fahrbar	70-190	1	**129,00**

353.40 353.41

Zubehör für alle VEGA- und NOVA-Arbeitsleuchten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
353.40	Universal - Magnethalter	1	**46,90**
353.41	Gerüsthalterung	1	**34,90**

Leuchtstoff-Handleuchte

schlag- und bruchfestes Schutzrohr, elektronisches Vorschaltgerät. 230V,
5 m Kabel H05 RN-F und Euro-Stecker, IP20, Geprüft nach DIN EN 61547

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
50.101	drehbarer Metallhaken	8	1	**15,15**

LED-AKKU-Handleuchte

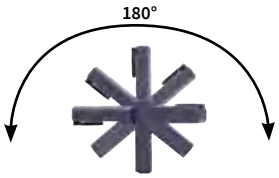
robuste Handleuchte mit integriertem Akku. Durch die 60 LED´s besonders energiesparend, minimale Wärmebildung und eine lange Lebensdauer.
Netzadapter 230V und KFZ-Ladeadapter 12V, Leuchtdauer ca. 3,5 Std.
Geprüft nach DIN EN 61547 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
73.579	mit drehbarem Aufhängehaken	1	**28,45**

LED-Handleuchte Starline

Profi-Ausführung mit COB-LED. Superhelle Ausleuchtung, ergonomisches und benutzerfreundliches Design. Mit ausziehbarem und drehbarem Aufhängehaken.
Extrem robust und schlagfest. Farbtemperatur 6000 K, IP20.
5 m Anschlußleitung, H05 RN-F 2 G 1,0 **in SB-Schachtelpackung**

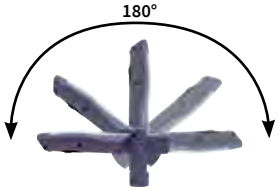
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Watt	VE	€
35.011	300 Lumen	340	4,5	1	**46,30**



AKKU-LED-Taschen-Arbeitsleuchte UNIPEN

mit oberem Spotlicht. Kleines, praktisches Gehäuse. Das COB-LED-Leuchtband sorgt für kräftige und gleichmäßige Ausleuchtung. Durch den Magnet, den Gürtelclip und den 180° schwenkbaren Leuchtenkopf, ist fast jede Positionierung möglich.
Akku: 3,7V/700 mAh Li-Ion, mit USB-Ladekabel. 1 W COB-LED IP 20.
Farbtemperatur: 6000 K **in SB-Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
454.00	100/340 Lux/0,5 m, 50/80 Lumen	155	1	**48,00**



AKKU-LED-Arbeitsleuchte MAG 3

hochprofessionelle Akkuleuchte mit neuester LED-Technologie. Speziell für den Werkstatteinsatz geeignet. Durch drei starke Magnethalter (2 auf der Rückseite und einer am Boden), 2 flexiblen Aufhängehaken, und einen um 180° schwenkbaren Leuchtenkopf, sind alle Beleuchtungswinkel möglich. Akku: 3,7V, 2100 mAh Li-ion, mit Ladegerät.
Vorderseite: 6 x 0,5 Watt SMD-LED, Spot: 1 x 1,0 Watt LED.
Farbtemperatur: 6000 K **in SB-Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
444.00	Spot 1500 Lux/0,5 m, 150 Lumen	250	1	**69,90**

AKKU-LED-Taschen-Arbeitsleuchte MINIFORM

ultraschlank, mit komfortablem und ergonomischem Griff. Das COB-LED-Leuchtband sorgt für kräftige und gleichmäßige Ausleuchtung. Durch den drehbaren Haken, den Magnet, den Gürtelclip und den 180° schwenkbaren Leuchtenkopf, ist jede Positionierung möglich. 2 Leuchtstufen (50% + 100%).
Akku: 3,7V/1000 mAh Li-Ion, mit Ladegerät. 1 W COB-LED IP 20.
Farbtemperatur: 6000 K **in SB-Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
460.00	130/260 Lux/0,5 m, 55/110 Lumen	120	1	**56,90**

AKKU-LED-Arbeitsleuchte Star

neue, multifunktionale Arbeitsleuchte. Kann als Arbeitsleuchte, Suchleuchte und Baustrahler verwendet werden. Flexible Positionierung möglich.
Flexibler Handgriff mit Magneten dient auch als Aufhängehaken und als Fixierung auf einem Scangrip-Stativ. Mit eingebauter Powerbank mit USB-Buchse für das Aufladen von mobilen Einheiten.
Akku: 3,7V, 5200 mAh Li-Ion, mit Ladegerät. 8,5 W COB-LED IP 65.
Farbtemperatur: 6000 K **in Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
480.00	550/1100 Lux/0,5 m, 500/1000 Lumen	155	1	**119,00**

AKKU-LED-Taschen-Arbeitsleuchte UNIFORM

extrem robuste Arbeitsleuchte. Wasserfest für den Betrieb in feuchter und schmutziger Werkstattumgebung. Die Ladestation hat unten einen Magnet zur Befestigung an der Werkbank. Mit intelligenter Ladestandsanzeige und 2 Leuchtstufen (50% + 100%).
Mit kräftigem Spotlicht. Durch den drehbaren Haken, den Magnet, den Gürtelclip und den 180° schwenkbaren Leuchtenkopf ist fast jede Positionierung möglich.
Akku: 3,7V/2200 mAh Li-Ion, mit Ladestation. 2,5 W COB LED, IP 65.
Farbtemperatur: 6000 K **in SB-Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
470.00	Spot 2000 Lux/0,5 m, 150/300 Lumen	190	1	**99,90**

USB-Auto-Adapter

perfekt um USB-Geräte unterwegs einfach am Zigarettenanzünder zu laden **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
920.00	12-24V	1	**10,95**

LED-Teleskop-Magnet-Lampe

3 LED-Leuchten, Gürteclip, robustes Alugehäuse inkl. 1 Fußmagnet und 1 Pick-up-Magnet (Tragkraft 1,3 kg). Mit dem ausziehbaren und flexiblen Hals von 17-55 cm ist diese Magnet-Lampe besonders praktisch an schwer zugänglichen und schlecht beleuchteten Stellen.
Vor Inbetriebnahme Batterieschutzfolie entfernen. **12 Stück im Karton-Display**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
237.50	inkl. Batterien 4 x LR44	175	24	12	**15,15**

LED-Microleuchte

als Anhänger mit Schlüsselring. Leuchtweite ca. 5 Meter, ultrahell und sparsam, stoß- und schlagfest **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
916.00	inkl. 2 Knopfzellen CR2016	10	**2,55**
225.52	CR2016 3V 90 mAh	12	**1,95**

Taschenlampe Pen Light

bewährter Aluminium-Leuchtstift in der Größe eines Kugelschreibers.
Mit Druckschalter und Halteclip. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
416.44	inkl. Batterien 2 x AAA	140	13	5	**6,55**

Taschenlampen

superhelle, energiesparende LED-Lampe im praktischen Design. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
110.01	inkl. Batterien 2 x D	195	6	**7,35**
310.01	inkl. Batterien 2 x AA	155	6	**4,10**

LED-Taschenlampe Shock proof

sehr helles, intensives Licht mit 3 LED's, robuste Taschenlampe aus **Gummi,** stoßfest und wasserdicht, mit Rollschutz **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
244.20	inkl. Batterien 2 x D	200	8	**9,95**
243.00	inkl. Batterien 2 x AA	145	8	**6,95**

LED-Taschenlampe

130 Lumen Power-Chip, robuste Aluminiumlegierung, stoßfest, mit Handschlaufe **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
325.00	inkl. Batterien 3 x AAA	115	5	**15,95**

LED-Taschenlampe

9 LED's mit extra langer Leuchtdauer. Robuste Aluminiumausführung. Mit Handschlaufe. Ideal für Montage, Handwerk und Freizeit. **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
399.00	inkl. Batterien 3 x AAA	100	6	**7,95**

LED-Taschenlampe Ultra Shock

ideal für die Hosentasche. Schmales, kleines, handliches, tragbares Design. Inklusive Handschlaufe, ideal für Reisen, Camping, Draußen, Kindergarten, usw. **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
128.00	inkl. Batterien 3 x AAA	105	6	**7,15**

LED-Taschenlampe Flash Pen

Metallgehäuse, Hochleistungs-LED der neuesten Generation sorgt für ein natürlich helles Licht. Mit der Fokus-Funktion können Sie gezielt oder großflächiger ausleuchten. Leuchtweite bis zu 75 m. Die LED-Diode hat eine mittlere Lebensdauer von bis zu 100.000 Stunden, IP 54, Farbtemperatur: 6000 K **in Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
416.88	inkl. Batterien 2 x AAA	150	1	**27,95**

LED-Taschenlampe Flash 100

Metallgehäuse, Hochleistungs-LED (CREE-LED) der neuesten Generation sorgt für ein natürlich helles Licht. Mit der Fokus-Funktion können Sie gezielt oder großflächiger ausleuchten. Die LED-Diode hat eine mittlere Lebensdauer von bis zu 100.000 Stunden, IP 54, mit Gürteltasche. Farbtemperatur: 6000 K.
1 Watt, 130 Lumen, Leuchtweite 125 m **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
301.00	inkl. Batterien 3 x AAA	110	1	**30,55**

LED-Taschenlampe Flash 200

Metallgehäuse, Hochleistungs-LED (CREE-LED) der neuesten Generation sorgt für ein natürlich helles Licht. Mit der Fokus-Funktion können Sie gezielt oder großflächiger ausleuchten. Die LED-Diode hat eine mittlere Lebensdauer von bis zu 100.000 Stunden, IP 54, mit Gürteltasche. Farbtemperatur: 6000 K.
3 Watt, 200 Lumen, Leuchtweite 200 m **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
303.00	inkl. Batterien 2 x C	165	1	**49,90**

LED-Taschenlampe Flash 300

Metallgehäuse, Hochleistungs-LED (CREE-LED) der neuesten Generation sorgt für ein natürlich helles Licht. Mit der Fokus-Funktion können Sie gezielt oder großflächiger ausleuchten. Die LED-Diode hat eine mittlere Lebensdauer von bis zu 100.000 Stunden, IP 54, mit Gürteltasche. Farbtemperatur: 6000 K.
3 Watt, 300 Lumen, Leuchtweite 300 m **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
304.00	inkl. Batterien 3 x C	215	1	**62,00**

LED-Akku-Taschenlampe Flash 200 R

Metallgehäuse, Hochleistungs-LED der neuesten Generation sorgt für ein natürlich helles Licht. Mit der Fokus-Funktion können Sie gezielt oder großflächiger ausleuchten. Leuchtweite bis zu 200 m. Mit USB-Ladekabel, leicht austauschbare Akkus, 2 Std. Betriebsdauer, 6 Std. Ladedauer. Die LED-Diode hat eine mittlere Lebensdauer von bis zu 100.000 Stunden, IP 30, mit Gürteltasche, Farbtemperatur: 6000 K **im SB-Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
303.70	200 Lumen	165	1	**68,75**

Handscheinwerfer Krypton

robustes ABS-Kusto-Gehäuse. Erstaunlich helles Licht durch Krypton-Leuchtmittel, für 6V-Blockbatterie (4R25) oder 4 Mono-Batterien (4D), inkl. Batterieadapter, ohne Batterien in **Schachtelpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8838.0	spritzwassergeschützt	210	5	**10,75**

Blockbatterie 6V/7Ah

Zink-Kohle-Batterien Special, Kapazität 7000 mAh, ohne Quecksilber und Cadmium passend für Baustellenleuchten, Handscheinwerfer usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
100.09	6 Volt Blockbatterie	12	**3,15**

LED-Tischlaterne Outdoor

1 Watt, 70 Lumen, SMD-Technologie, mit 3 Leuchtfunktionen:
100% Licht - 50% Licht - Blinken. Hochleistungs-Leuchtmodul mit hoher Leuchtintensität.
Zusammenschiebbar, aus gummiertem Aluminium. Mit Trage-/ Hänge-Bügel.
Klein und praktisch. Ideal für Camping und sonstigen Outdooraktivitäten.
Maße: 80 x 70 x 45 mm **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€	
408.00	Batterien 4 x AA (nicht enthalten)	5	**13,95**	**AV**

LED-Stirnleuchte 19 LED's

justierbares Kopfband, deutlich weniger Energieverbrauch als bei herkömmlichen Lampen. Lebensdauer der LED's bis zu 100.000 Std.
4 Einstellungen möglich: 3/7/19 LED's + Blinkfunktion **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
307.19	inkl. Batterien 3 x AAA	5	**8,95**

LED-Stirnleuchte

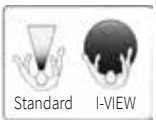
3 Watt, 130 Lumen, SMD-Technologie, mit 3 Leuchtfunktionen:
100% Licht - 50% Licht - Blinken, sowie ZOOM-Funktion.
Hochleistungs-Leuchtmodul mit hoher Leuchtintensität.
Kopfgurt einstellbar, 180° drehbar, energiesparend. **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
307.01	inkl. Batterien 3 x AAA	5	**15,95**

LED-Stirnleuchte

1 Watt, 90 Lumen, CREE XP-E, IP54, zuschaltbare Sensorfunktion für Ein-/Ausschalten.
Stufenlos einstellbarer Lichtfokus von 25° bis 40°. Breiter Kopfgurt, einstellbar,
Lampe in der Neigung verstellbar, Farbtemperatur: 6000 K **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
307.40	inkl. Batterien 3 x AAA	1	**34,00**



AKKU-LED-Stirnleuchte I-VIEW

beleuchtet den gesamten Arbeitsbereich, ein Drehen des Kopfes um die richtige Stelle zu beleuchten ist nicht mehr nötig.
2 Watt COB LED, 80/160 Lumen, zuschaltbare Sensorfunktion für Ein-/Ausschalten.
Mit gewebtem Kopfband. IP65 staub- und wasserdicht. 2 Leuchtstufen (50% + 100%).
Akku: 1600 mAh Li-Polymer, mit Ladegerät Farbtemperatur: 6000 K **im Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
307.70	100/200 Lumen	100	1	**78,05**

LED-Mützen-Lampe

Helles Licht und freie Hände.
Problemlose Clip-Befestigung an Schildmützen oder Bau-Helmen.
Einfach die zwei Clip-Haken über das Schild ziehen - fertig.
4 Funktionsarten stehen zur Verfügung:
1 LED — 3 LED — 5 LED — Blinklicht. **SB-verpackt**
Ideal für Beruf, Freizeit und Hobby. **12 Stück im Display**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
131.00	Kusto, inkl. 2 Knopfzellen CR2032	12	**6,95**

Glühbirnen

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€	
888.01	Krypton, zu HaWe-Nr. 100.00/110.01/244.20	12	**4,00**	**AV**
888.03	Xenon zu HaWe-Nr. 310.01/243.00	12	**4,00**	**AV**
888.07	Krypton zu HaWe-Nr. 8838.0	10	**2,55**	**AV**

100.01 100.02 100.03 100.04 100.05

Alkaline-Batterien Power

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
100.01	Mono D 1,5V	2	12	**4,70**
100.02	Baby C 1,5V	2	12	**3,05**
100.03	Mignon AA 1,5V	4	12	**2,55**
100.04	Micro AAA 1,5V	4	12	**2,75**
100.05	9V-Block	1	12	**3,05**

200.01 200.02 200.03 200.04 200.05

Alkaline-Batterien Pro Power

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
200.01	Mono D 1,5V	2	12	**4,90**
200.02	Baby C 1,5V	2	12	**3,45**
200.03	Mignon AA 1,5V	4	12	**3,60**
200.04	Micro AAA 1,5V	4	12	**3,60**
200.05	9V-Block	1	12	**4,10**

350.03 350.04

Alkaline-Batterien EVOLTA

Liefert außergewöhnliche Leistung. Eingetragen im „Guiness world records“. Entwickelt, um die heutigen Energie-Anforderungen von elektrischen Geräten zu erfüllen. Ideal für Digital-Kamera, MP3-Player usw.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
350.03	Mignon AA 1,5V	4	12	**5,20**
350.04	Micro AAA 1,5V	4	12	**5,20**

750.03 750.04 750.05

Lithium Batterien

Die klaren Vorteile der Lithium-Batterien sind: hohe Energiedichte, niedrige Selbstentladung, auslaufsicher, umweltfreundlich, einsetzbar bei Temperaturen von -20°C bis 55°C, bis zu 5 mal höhere Leistung als eine Alkalinebatterie

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
750.03	Mignon AA 1,5V 2900 mAh	2	12	**6,65**
750.04	Micro AAA 1,5V 1100 mAh	2	12	**6,65**
750.05	9V-Block 500 mAh	1	12	**10,15**

Zink-Kohle Batterien

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
408.03	Mignon AA 1,5V	8	12	**2,35**
408.04	Micro AAA 1,5V	8	12	**2,35**

Zink-Kohle Batterie Special Power

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
100.06	4,5V-flach	1	10	**2,25**

600.03 600.06 600.04 600.05

Akkus Pro+ Nickel-Metallhydrid

Schnellladefähig, mehr als 1000 Lade-/Entladezyklen, höhere Kapazität und dadurch längere Einsatzdauer.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
600.03	Mignon AA 1,2V 2450 mAh	2	12	**11,95**
600.06	Mignon AA 1,2V 1000 mAh DECT	2	12	**6,95**
600.04	Micro AAA 1,2V 900 mAh	2	12	**10,55**
600.05	9V-Block 8,4V 170 mAh	1	12	**16,95**

ⓘ Die Nr. 600.06 ist speziell für schnurlose Telefone geeignet.

Batterietester

geeignet für folgende Akkus-/Batterietypen: AA/AAA/C/D oder 9V

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
501.00	Kusto, LED-Anzeige	6	**5,85**

200.31 200.32 200.33 200.35

Knopfzellen Alkali

1 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
200.31	LR44 1,5V 120 mAh	11,6	5,4	12	**2,05**
200.32	V12GA/LR43 1,5V 100 mAh	11,6	4,2	10	**1,90**
200.33	LRV08 12V 33 mAh	10	28	10	**1,60**
200.35	LR1 1,5V 907 mAh	12	30,2	10	**2,45**

222.46

Knopfzellen Silberoxid

1 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
222.46	SR44 1,55V 160 mAh	11,6	5,4	12	**3,15**

225.51 225.52 225.53 225.54 225.55 225.56

Knopfzellen Lithium

1 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
225.51	CR1620 3V 75 mAh	16	2	12	**3,25**
225.52	CR2016 3V 90 mAh	20	1,6	12	**1,95**
225.53	CR2025 3V 165 mAh	20	2,5	12	**2,05**
225.54	CR2032 3V 220 mAh	20	3,2	12	**2,05**
225.55	CR2430 3V 285 mAh	24	3,0	12	**3,25**
225.56	CR2450 3V 620 mAh	24	5,0	12	**4,00**

225.60 225.61

Photo-Batterien Lithium

1 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
225.60	CR123 3V 1400 mAh	17,1	34,5	10	**4,10**
225.61	CR2 3V 850 mAh	15,0	27,0	10	**5,00**

Eine Umschlüsselungstabelle der verschiedenen Knopfzellenbezeichnungen, nach Herstellertypen, finden Sie auf Seite 352

Knopfzelle Alkali

z.B. Fernbedienung für Torantrieb

1 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
200.36	11A 6V 38 mAh	10	16	20	**1,85**

Tisch-Ladegerät

mit Netzstecker, lädt 1-4 Mignon AA / Micro AAA Akkus, Einzelkanalladung mit LED-Anzeige

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
395.00	inkl. 4 Mignon AA Ni-MH Akkus 2700 mAh	5	**18,95**

Universal-Ladegerät

mit Netzstecker Kompatibel für alle gängigen Akkus. Hohe Schnellladekapazität, mit Akkutester, Entladefunktion, Erhaltungsladung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
550.00	mit einstellbarem Timer	10	**26,15**

Schnell-Ladegerät

4-Kanal Ladegerät für 1-4 AA/AAA Ni-NH / Ni-Cd Akkus.
Lädt die meisten Akkus innerhalb von 60 Minuten, leicht ablesbares LCD-Display (Ladevorgang, defekte Zellen, Entladungsfunktion). Erhaltungsladung.
0 Volt Jump Start (auch Akkus ohne Restspannung können geladen werden).
Sicherheitsabschaltung, Mikroprozessorgesteuerte Einzelkanalüberwachung, Überhitzungsschutz, Polarisationsschutz, Überspannungs- Kurzschlußschutz, erkennt defekte/nicht aufladbare Zellen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
829.00	mit Netzstecker, inkl. KFZ-Adapter 12V DC	1	**47,90**

Drahtbürsten

Holzkörper mit geschweiftem Griff, **deutsches Spitzenfabrikat** mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
662.02	Stahldraht glatt 0,35 mm, Besatz 2-rhg.	12	**2,25**
662.03	Stahldraht glatt 0,35 mm, Besatz 3-rhg.	12	**2,40**
662.04	Stahldraht glatt 0,35 mm, Besatz 4-rhg.	12	**2,60**
662.05	Stahldraht glatt 0,35 mm, Besatz 5-rhg.	12	**2,90**
662.06	Stahldraht glatt 0,35 mm, Besatz 6-rhg.	12	**3,10**
662.12	Stahldraht rostfrei, glatt 0,35 mm, Besatz 2-rhg.	12	**4,50**
662.13	Stahldraht rostfrei, glatt 0,35 mm, Besatz 3-rhg.	12	**5,45**
662.14	Stahldraht rostfrei, glatt 0,35 mm, Besatz 4-rhg.	12	**6,15**
662.24	Messingdraht gewellt 0,30 mm, Besatz 4-rhg.	12	**5,65**

Universal-Drahtbürste

mit 50 mm breitem Schaber. Unentbehrlich für Maler und Maurer zum Abbürsten und Abkratzen von starken Verunreinigungen.
Auch als Grillreinigungsbürste einsetzbar mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
662.50	Stahldraht glatt 0,35 mm, Besatz 4-rhg.	12	**5,85**

Universal-Handbürsten

mit Stahlrücken und Kusto-Formgriff, mit Handschutz **24 St im Display**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
462.29	Stahldraht **verzinkt,** 0,3 gewellt	270	24	**4,10**
462.59	Stahldraht **vermessingt,** 0,3 gewellt	270	24	**4,10**

Kehlnahtbürsten

Holzkörper mit geschweiftem Griff mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
462.03	**Stahldraht** glatt 0,35 mm, Besatz 3-rhg.	12	**6,25**
462.13	Stahldraht **rostfrei** glatt 0,35 mm, Besatz 3-rhg.	12	**11,25**

Feilenbürsten

mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
664.01	Gr. 1, Besatz 115 x 40 mm	12	**4,70**

Zündkerzenbürste

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
663.00	Messingdraht gewellt	150	12	**2,20**

RAKSO-Stahlwolle

Paketware

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
10.704	extrem-fein, Sorte 0000	200	24	**5,75**
10.733	super-fein, Sorte 000	200	24	**5,05**
10.700	fein-fein, Sorte 00	200	24	**4,65**
10.710	fein, Sorte 0	200	24	**4,05**
10.701	mittel, Sorte 1	200	24	**4,05**
10.702	mittel, Sorte 2	200	24	**4,05**
10.703	grob, Sorte 3	200	24	**4,05**
10.744	grob, Sorte 4	200	24	**4,05**
10.705	sehr grob, Sorte 5	200	24	**3,95**

RAKSO-Stahlwolle

8 handliche Pads in Folienpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
10.880	extrem-fein, Sorte 0000	200	12	**5,75**
10.780	fein-fein, Sorte 00	200	12	**4,65**
10.800	fein, Sorte 0	200	12	**4,05**
10.180	mittel, Sorte 1	200	12	**4,05**

RAKSO-Edelstahlwolle

für Naß- und Außenbereich, für kritische Holz - Metall - und Steinoberflächen, im Lebensmittelbereich, für Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
72.001	Edelstahl, Sorte fein	150	12	**10,85**
72.003	Edelstahl, Sorte mittel	150	12	**10,35**

RAKSO Spänematte

Kompakt geflochtene Stahlwollematten zur perfekten Reinigung von Holz-, Stein,- Glas- und Metalloberflächen, ideal zur Anwendung im Trockenbau.

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
82.003	Spänematte fein	2	12	**5,35**
82.203	Spänematte grob	2	12	**5,35**

STAHLDRAHTBÜRSTEN

ⓘ

STAHLDRAHTBÜRSTEN

Stahldraht:	Zur Bearbeitung von Metalloberflächen
Stahldraht gezopft:	Besonders hart und aggressiv
Stahldraht gewellt:	Weich und flexibel, je nach Drahtstärke unterschiedlich aggressiv
V2A-Draht:	Zum Reinigen von rostfreien Oberflächen
Messingdraht:	Zum Reinigen von empfindlichen oder Messingoberflächen
Schleifnylon:	Zum Polieren, Schleifen und Strukturieren von feiner bis mittlerer Härte.

Topfbürsten gezopft Industrie-Qualität!

für Winkelschleifer M14 x 2 — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	UpM	VE	€
82.117	Stahldraht fein, 0,35	65	max. 12.500	1	**12,95**
82.217	Stahldraht grob, 0,50	65	max. 12.500	1	**11,75**
84.217	Stahldraht grob, 0,50	80	max. 9.000	1	**25,95**
86.217	Stahldraht grob, 0,50	100	max. 9.000	1	**31,45**
82.817	**Edelstahl,** 0,50	65	max. 12.500	1	**25,95**

Topf-Stahldrahtbürsten gewellt

für Winkelschleifer M14 x 2 — **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
295.60	Stahldraht 0,35	60	20	**7,25**
				SB-verpackt
450-60	Stahldraht 0,35	60	5	**8,95**
21.367	**Edelstahl** 0,30	60	5	**12,95**

Kegelbürste gezopft Industrie-Qualität!

für Winkelschleifer M14 x 2. Universell einsetzbar für Kanten, Nuten, Flächen, auch zum Reinigen von Betonflächen — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	UpM	VE	€
72.211	Stahldraht grob, 0,50	100	max. 12.500	1	**15,35**
72.857	**Edelstahl,** 0,50	115	max. 15.000	1	**32,25**

Zopf-Rundbürste

einreihig gezopft, Bohrung 22,2 mm — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	UpM	VE	€
72.247	Stahldraht grob, 0,50	115	max. 12.500	1	**15,65**
72.811	**Edelstahl,** 0,50	115	max. 12.500	1	**34,90**

294.50

296.50

Topf-Stahldrahtbürsten gewellt

mit 6-mm-Schaft, UpM max. 4.500 — **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
294.50	Stahldraht 0,35	50	20	**3,90**
294.75		75	20	**5,00**
294.80		80	10	**8,45**
296.50	**Messing** fein 0,25	50	10	**5,85**
				SB-verpackt
400-20	Stahldraht 0,35	50	5	**5,95**
400-54		75	5	**6,75**
400-55		80	5	**10,25**
0-2112	**Messing** fein 0,25	50	5	**7,55**

292.75

296.75

Scheiben-Stahldrahtbürsten gewellt

mit 6-mm-Schaft, UpM max. 4.500 — **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
292.75	Stahldraht 0,35	75	8-10	20	**2,95**
292.10		100	8-10	20	**3,90**
293.75		75	14-16	20	**5,55**
293.10		100	14-16	20	**6,65**
296.75	**Messing** fein 0,25	75	8-10	10	**5,45**
					SB-verpackt
1900-3	Stahldraht 0,35	75	8-10	5	**4,90**
1950-4		100	8-10	5	**7,25**
1950-5		75	14-16	5	**7,35**
1950-6		100	14-16	5	**8,75**
0-2110	**Messing** fein 0,25	75	8-10	5	**7,25**

Pinselbürste

mit Schaft 6 x 20 mm — **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	UpM	VE	€
295.22	Stahldraht gewellt 0,30	22	max. 12.000	10	**4,50**
					SB-verpackt
490-22	Stahldraht gewellt 0,30	22	max. 12.000	5	**6,35**

Pinselbürste gezopft Industrie-Qualität!

mit Schaft 6 x 20 mm, universell einsetzbar für Kanten, Nuten und auch Flächen — **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	UpM	VE	€
295.19	Stahldraht 0,35	19	max. 20.000	10	**16,65**

Holz-Struktur-Bürste

mit 8-mm-Schaft, max. 4.000 UpM. Macht die Holzoberfläche rustikal. **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
295.80	vermessingt, gewellt 0,25	80	35	10	**19,55**
					SB-verpackt
0-2265	vermessingt, gewellt 0,25	80	35	5	**21,45**

295.13
0-2104

542.20

Zylinder-Bürsten

Stahldraht, nur für Rechtslauf. Zum Reinigen und Entgraten von Rohren und Bohrungen an schwer zugänglichen Stellen. Max. 800 UpM **lose**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
295.13	Schaft 8 mm, Besatzlänge 55 mm	13	200	10	**7,45**
295.20		20	200	10	**7,45**
295.26		26	200	10	**7,45**
542.10	Ringöse, Besatzlänge 100 mm	10	300	10	**5,75**
542.15		15	300	10	**5,95**
542.20		20	300	10	**5,85**
					SB-verpackt
0-2104	Schaft 8 mm, Besatzlänge 55 mm	26	200	5	**9,65**

ⓘ

NYLONBÜRSTEN

Vielfache Lebensdauer gegenüber Metallbürsten

Nylon-Scheibenbürsten

mit 6 mm-Schaft, max. 4.500 UpM **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
0-1500	Schleifnylon	75	10	5	**10,65**
0-1502		100	10	5	**12,25**

Nylon-Topfbürsten

mit 6 mm-Schaft, max. 4.500 UpM **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
0-1505	Schleifnylon	50	5	**9,85**
0-1506		75	5	**12,25**

BÜRSTEN

Nylon-Topfbürsten

für Winkelschleifer M14 x 2, max. 12.000 UpM **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
0-1528	Schleifnylon	65	5	**19,25**

7732–6

7712–6

Bürsten-Sortimente - Displays

für Winkelschleifer M14 x 2,
Stahldraht **gezopft,** grob 0,50 mm **im attraktiven Farbdisplay**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
7732-6	**12 Kegelbürsten**	100	1	**149,00**
7712-6	**12 Topfbürsten**	65	1	**115,00**

Heimwerker-Bürsten-Sortiment

8 Topfbürsten, fein, gewellt, Ø 50 mm, 8 Topfbürsten, fein, gewellt, Ø 75 mm
8 Scheibenbürsten, fein, gewellt, Ø 50 mm, 8 Scheibenbürsten, fein, gewellt, Ø 75 mm
8 Pinselbürsten, grob, Ø 25 mm **im attraktiven Farbdisplay**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
499-90	mit 6 mm-Schaft	1	**139,00**

Hawe

Endlos Schleifbänder (Gewebe)

Korundköper, Kunstharzbindung, dicht gestreut,
für Eisen, Edelstahl, NE-Metalle, Holz, Farben, Lacke.
Zum Flächenschleifen, Entgraten, spitzenlos Rundschleifen. **3 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	VE	€
309.10	65 x 410	40	6	**5,00**
309.11		60	6	**4,80**
309.12		80	6	**4,70**
309.13		100	6	**4,60**
309.14		120	6	**4,60**
309.50	75 x 480	40	6	**5,45**
309.51		60	6	**5,05**
309.52		80	6	**4,80**
309.53		100	6	**4,70**
309.54		120	6	**4,70**
309.21	75 x 508	60	6	**5,45**
309.22		80	6	**5,45**
309.30	75 x 533	40	6	**5,45**
309.31		60	6	**5,05**
309.32		80	6	**4,80**
309.33		100	6	**4,70**
309.34		120	6	**4,70**
309.35		180	6	**4,70**
309.36		240	6	**4,70**
309.40	100 x 560	40	6	**6,95**
309.41		60	6	**6,65**
309.42		80	6	**6,45**
309.43		100	6	**6,25**
309.44		120	6	**6,25**
309.45		180	6	**6,25**
309.60	105 x 620	40	6	**7,05**
309.61		60	6	**6,75**
309.62		80	6	**6,55**
309.63		100	6	**6,35**
309.64		120	6	**6,35**

Schleifschwamm

für Naß- und Trockenschliff, Schleifpapier und Schleifblock in Einem in **SB–Banderole**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
5064.1	fein/mittel	100	70	25	20	**2,35**
5064.2	mittel/grob	100	70	25	20	**2,35**

Schleiffix-Handklotz

weichgebundenes Reinigungsmittel, mit Schleifkorn durchsetzt,
poliert und mattiert. Zusatz von Wasser, Seife, Petroleum oder
Pasten erhöht die Wirkung **Display = 18 Stück**

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
1380.1	grob/rot	60	St	18	**7,15**
1380.2	mittel/grün	120	St	18	**7,15**
1380.3	fein/gelb	240	St	18	**7,15**

Schleifstreifen

für Holz- und Metallbearbeitung **10 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	VE	€
40-040	für Klemmeinrichtung 230 x 93 mm	40	1	**2,60**
40-060		60	1	**2,00**
40-080		80	1	**1,95**
40-120		120	1	**1,75**
40-240		240	1	**1,75**
40-001	Sortiment	40-80-240	1	**2,20**
50-040	für Klemmeinrichtung 280 x 115 mm	40	1	**3,25**
50-060		60	1	**2,60**
50-080		80	1	**2,40**
50-120		120	1	**2,40**
50-240		240	1	**2,40**
50-001	Sortiment	40-80-240	1	**2,80**

90-040
20-040

95-040
25-040

Schleifstreifen Korund

für Holz- und Metallbearbeitung **10 Stück SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	VE	€
90-040	8 Löcher (Bosch)	40	1	**3,80**
90-060	für Klemmeinrichtung	60	1	**3,35**
90-080	230 x 93 mm	80	1	**3,25**
90-120		120	1	**3,15**
90-240		240	1	**3,15**
95-040	14 Löcher (Bosch)	40	1	**5,15**
95-060	für Klemmeinrichtung	60	1	**4,70**
95-080	280 x 115 mm	80	1	**4,15**
95-120		120	1	**4,10**
20-040	8 Löcher (Bosch)	40	1	**5,10**
20-060	für Kletthaftung	60	1	**4,90**
20-080	185 x 93 mm	80	1	**4,80**
20-120		120	1	**4,70**
20-240		240	1	**4,70**
25-040	14 Löcher (Bosch)	40	1	**5,85**
25-060	für Kletthaftung	60	1	**5,85**
25-080	230 x 115 mm	80	1	**5,65**
25-120		120	1	**5,45**
25-240		240	1	**5,10** AV

Schleifpapier Korund

für Holz, Farbe, Lacke, Spachtel usw.,
geeignet für Hand- und Maschinengebrauch auf **Rollen**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	Korn	VE	€
174.04	korund, gelb	115	5	40	10	**5,85**
174.06		115	5	60	10	**4,85**
174.08		115	5	80	10	**4,55**
174.10		115	5	100	10	**4,55**
174.88	korund, gelb	115	50	60	1	**40,00**
174.89		115	50	80	1	**34,00**
174.90		115	50	100	1	**29,95**
174.91		115	50	120	1	**29,95**

Schleifpapier Super

Bogen 230 x 280 mm. Spitzen-Qualität zur Verfeinerung sämtlicher Oberflächen.
Hohe Standzeit, flexibel und widerstandsfähig.
Für Holz, Metalle, Lacke, Kunststoffe **50 Stück im Karton = Mindestabnahmemenge**

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
75-040	Finishing	40	St	50	**0,75**
75-060		60	St	50	**0,60**
75-080		80	St	50	**0,60**
75-100		100	St	50	**0,60**
75-120		120	St	50	**0,60**
75-150		150	St	50	**0,60**
75-180		180	St	50	**0,60**
75-240		240	St	50	**0,60**
75-280		280	St	50	**0,60**

Schleifpapier naß/trocken

Bogen 230 x 280 mm. Das ideale Schleifpapier zum gefühlvollen Schleifen von Karosserien. Absolut wasserfest und hochflexibel. Für riefenfreie Metalle, Lacke, Kunststoffe **50 Stück im Karton = Mindestabnahmemenge**

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
85-120	naß/trocken	120	St	50	**0,80**
85-180		180	St	50	**0,80**
85-240		240	St	50	**0,80**
85-320		320	St	50	**0,80**
85-400		400	St	50	**0,80**
85-600		600	St	50	**0,80**

Schleif-Gewebe

Bogen 230 x 280 mm. Spitzen-Qualität für hohe Ansprüche.
Für Metalle, Lacke und Kunststoffe **50 Stück im Karton = Mindestabnahmemenge**

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
65-040	Braunköper, kunstharzgebunden	40	St	50	**1,95**
65-060		60	St	50	**1,95**
65-080		80	St	50	**1,90**
65-100		100	St	50	**1,90**
65-120		120	St	50	**1,90**
65-150		150	St	50	**1,90**
65-180		180	St	50	**1,90**
65-240		240	St	50	**1,90**
65-320		320	St	50	**1,90**

Schleifpapier-Center siehe Seite 349

965.00

966.00

Schleifklötze

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
965.00	Presskork	120	60	35	10	**2,15**
966.00	Kusto, 2-tlg.	130	70	32	10	**3,65**

Handschleifer

mit vernickelten Stahl-Federspannern, Schleifplatte mit Zellgummi-Auflage

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
4311.5	aus Kusto	212	105	5	**8,05**

Schleifmopteller Klingspor

für Einhand-Winkelschleifer. Mit großem Stützring, Bohrung 22,23 mm. Zirkonkorundgewebelamellen. Zum Abschleifen von Schweißnähten, Entgraten, Flächenglätten und Entrosten. Für Stahl, Edelstahl, NE-Metalle, Natur- und Kunststein, Eisen, Kunststoffe, Lacke und Farben. Hohe Standzeit, schmiert nicht zu.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
625.40	Glasgewebeteller	115	40	10	**4,75**
625.60		115	60	10	**4,75**
625.80		115	80	10	**4,75**
627.40	Glasgewebeteller	125	40	10	**5,15**
627.60		125	60	10	**5,15**
627.80		125	80	10	**5,15**

Schleifmopteller Hobtec

für Einhand-Winkelschleifer. Mit großem Stützring, Bohrung 22,23 mm. Zirkonkorundgewebelamellen. Zum Abschleifen von Schweißnähten, Entgraten, Flächenglätten und Entrosten. Für Stahl, Edelstahl, NE-Metalle, Natur- und Kunststein, Eisen, Kunststoffe, Lacke und Farben.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
628.40	Glasgewebeteller	115	40	10	**4,50**
628.60		115	60	10	**4,50**
628.80		115	80	10	**4,50**
628.12		115	120	10	**4,50**
629.40	Glasgewebeteller	125	40	10	**4,90**
629.60		125	60	10	**4,90**
629.80		125	80	10	**4,90**
629.12		125	120	10	**4,90**

Fiberschleifscheiben

für Einhand-Winkelschleifer. Voll kunstharzgebunden, auf Vulkanfiberunterlage

5-Stück-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	BE	VE	€
561.24	Metallbearbeitung	115	24	Pac	10	**5,85**
561.40		115	40	Pac	10	**4,95**
561.60		115	60	Pac	10	**4,55**
561.80		115	80	Pac	10	**4,55**
561.12		115	120	Pac	10	**4,55**
564.24	Metallbearbeitung	125	24	Pac	10	**6,55**
564.40		125	40	Pac	10	**5,85**
564.60		125	60	Pac	10	**4,95**
564.80		125	80	Pac	10	**4,75**
564.12		125	120	Pac	10	**4,95**

Spezialscheibe

für Einhand-Winkelschleifer. Voll kunstharzgebunden, auf Vulkanfiberunterlage

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	BE	VE	€
562.16	für Klauenpflege	115	16/24	St	25	**5,95**

Klett-Haft-Schleifscheiben

für Holz- und Metallbearbeitung, kunstharzgebunden, gewebeverstärkt

10-Stück-SB-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
35-040	Edelkorund	115	40	10	**5,85**
35-050		115	50	10	**4,70**
35-080		115	80	10	**4,60**
35-120		115	120	10	**4,40**
35-001	Sortiment	115	50-80-120	10	**4,70**

Fächerschleifer

mit 6 mm-Schaft, für Holz und Metall

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	Korn	VE	€
297.60	lose	60	40	60	10	**5,45**
297.12		60	40	120	10	**5,45**
298.60	lose	50	20	60	10	**3,35**
298.12		50	20	120	10	**3,35**
0-2034	SB-verpackt	60	40	60	5	**6,95**
0-2035		60	40	120	5	**6,95**
0-2036	SB-verpackt	50	20	60	5	**5,45**
0-2037		50	20	120	5	**5,45**

Klett-Haft-Schleifblätter Korund

gelocht, für **Exzenterschleifer.** Zum Schleifen von Holz, Farben, Lacke, Eisen, Edelstahl, NE-Metalle, Kunststoffe

5-Stück-SB-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
331.04	8 Löcher/Klett	125	40	10	**3,35**
331.06		125	60	10	**3,15**
331.08		125	80	10	**3,15**
331.12		125	120	10	**2,85**
331.18		125	180	10	**2,85**
331.24		125	240	10	**2,85**

25-Stück-SB-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
332.04	8 Löcher/Klett	125	40	10	**12,95**
332.06		125	60	10	**11,95**
332.08		125	80	10	**11,65**
332.12		125	120	10	**10,25**
332.18		125	180	10	**10,25**

Klett-Haft-Schleifblätter Korund

gelocht, für Exzenterschleifer. Zum Schleifen von Holz, Farben, Lacke, Eisen, Edelstahl, NE-Metalle, Kunststoffe

5-Stück-SB-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
335.04	6 Löcher/Klett	150	40	10	**5,10**
335.06		150	60	10	**4,40**
335.08		150	80	10	**4,10**
335.12		150	120	10	**3,90**
335.18		150	180	10	**3,90**
335.24		150	240	10	**3,90**

Klett-Haft-Schleifblätter Korund

gelocht, für **Dreieckschleifer.** Schleiftellermaß über Eck 94 mm. Zum Schleifen von Holz, Kunststoffen, Metallen, Stein, Spachtel und Lack

5-Stück-SB-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	VE	€
531.04	6 Löcher/Klett	40	10	**2,85**
531.06		60	10	**2,85**
531.08		80	10	**2,60**
531.12		120	10	**2,60**
531.18		180	10	**2,60**
531.24		240	10	**2,60**

25-Stück-SB-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	VE	€
532.04	6 Löcher/Klett	40	10	**9,95**
532.06		60	10	**9,65**
532.08		80	10	**8,65**
532.12		120	10	**7,95**
532.18		180	10	**7,95**

KLETT-HAFT-SCHLEIFBLÄTTER FÜR LANGHALSSCHLEIFER

passend für Tecmix (s. Seite 21), Festool und andere

Klett-Haft-Schleifblätter

25-Stück-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
376.08	8 Löcher/Klett	225	80	1	**26,95**
376.10		225	100	1	**26,95**
376.12		225	120	1	**26,95**

Klett-Haft-Schleifgitter

10-Stück-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
396.06	8 Löcher/Klett	225	60	1	**39,80**
396.12		225	120	1	**39,80**

Klett-Adapter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
356.22	8 Löcher/Klett	225	1	**10,15**

SCHLEIFEN

KLETT-HAFT-SCHLEIFBLÄTTER FÜR LANGHALSSCHLEIFER

passend für Flex und andere

Klett-Haft-Schleifblätter

25-Stück-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
378.08	10 Löcher/Klett	225	80	1	**26,95**
378.10		225	100	1	**26,95**
378.12		225	120	1	**26,95**

Klett-Haft-Schleifgitter

10-Stück-Pac

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	VE	€
398.06	10 Löcher/Klett	225	60	1	**39,80**
398.12		225	120	1	**39,80**

Klett-Adapter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
358.22	10 Löcher/Klett	225	1	**10,15**

Lammwoll-Polierhaube
Echt-Lammfell, max. 3.000 UpM

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
4855-1	mit Klettbelag	115	5	**7,95**

Schwabbelscheibe

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr. mm	Ø mm	VE	€
5173-0	rundgenäht, Nessel	13	75	6	**4,95**

Schleifteller
mit 8 mm-Rundschaft für Bohrmaschinen. Aus flexiblem Kusto, mit guter Rückstellkraft, öl- und alterungsbeständig

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
356.01	mit Klettbelag	115	5	**5,10**

Schleifteller
mit M14-Gewinde für Winkelschleifer. Aus flexiblem Kusto, mit guter Rückstellkraft, öl- und alterungsbeständig

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
358.01	mit Klettbelag	115	5	**8,25**
358.02		125	5	**8,55**
359.01	mit Klemmscheibe	115	5	**5,35**
359.02		125	5	**5,85**

Spanndorn
mit U-Scheiben und Muttern

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2117	Spannschaft 8 mm, für Bohrung 13 mm	5	**3,95**

MASCHINEN-ZUBEHÖR

148.01

148.06

149.01

152.01

Keramische Schleifkörper Edelkorund
zum Schleifen von Metall, Glas, Keramik, Plastik

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
148.01	zylindrisch, Schaft 3 mm	10	10	1	**3,25**
148.02	zylindrisch, Schaft 6 mm	10	20	1	**3,65**
148.03	zylindrisch, Schaft 6 mm	15	20	1	**3,55**
148.04	zylindrisch, Schaft 6 mm	20	20	1	**3,65**
148.05	zylindrisch, Schaft 6 mm	20	30	1	**4,15**
148.06	zylindrisch, Schaft 6 mm	25	30	1	**4,55**
148.07	zylindrisch, Schaft 6 mm	30	30	1	**4,65**
149.01	konisch, Schaft 6 mm	20	25	1	**4,55**
152.01	spitz, Schaft 6 mm	20	30	1	**4,75**

Biegsame Welle
Bohrfutter 0-8 mm, Spannschaft 6 mm, schwere Ausführung

mit **SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
560.00	mit Kugellager, bis 8000 UpM	130	1	**64,10**

Mini-Pumpe 1500 l/h
selbstansaugend, Spannschaft 6 mm, Schlauchanschluß 1/2 Zoll, Schlauchlänge max. 10 m, Druckleistung 2 bar, Ansaughöhe ca. 3 m, Trockenlauf max. 10 sec.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
5061-0	Kusto-Gehäuse	60	4	**11,95**

Kombi-Pumpe 3000 l/h
selbstansaugend, Spannschaft 8 mm, Gewindeanschluß R 3/4 Zoll, Schlauchanschluß 1/2 Zoll u. 3/4 Zoll, Schlauchlänge max. 30 m, Druckleistung 4 bar, Ansaughöhe ca. 4 m, Trockenlauf max. 30 sec.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
5060-0	Kusto-Gehäuse	80	2	**26,45**

ⓘ

SCHLEIFVLIES

Für die Oberflächenbearbeitung von Holz, Metall und Kunststoff.
Zum Reinigen, Anschleifen, Glätten, Strukturieren, Entrosten, Mattieren, usw.
Für Handschliff und maschinelle Bearbeitung (Schwingschleifer) geeignet.
Frei von metallischen Bestandteilen, für Nass- und Trockenschliff.
A + G = Aluminium Oxyd (Korund) / S - Silizium Carbid

10.471

10.472

Vlies-Halter mit Klettbelag

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
10.471	Neopren-Klotz	120	70	37	10	**3,95**
10.472	Kusto mit Griff	135	85		10	**4,10**

Vlies-Pad

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Korn	L mm	B mm	VE	€
10.473	grob	rot	A 120	140	100	10	**1,75**
10.474	mittel	rot	A 180	140	100	10	**1,75**
10.475	fein	grau	S 320	140	100	10	**1,75**
10.479	sehr fein	grau	S 600	140	100	10	**1,75**

10.476
10.477

10.478

Vlies-Pad mit Schwamm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
10.476	grob / mittel	140	100	10	**3,95**
10.477	fein / sehr fein	140	100	10	**4,15**
10.478	Vlies A 280/Belag P100	120	90	10	**3,25**

48.120

53.400

Vlies-Rollen

Rollen á 5 m, 11,5 cm breit, Schleifvlies auf Pappkern gewickelt, für Metall, Holz, Farbe

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Korn	VE	€
48.120	grob	rot	A 120	1	**26,75**
48.180	mittel	rot	A 180	1	**22,05**
48.280	fein	rot	A 280	1	**22,05**
53.400	superfein	grün	G 400	1	**22,05**

PREMIUM-DIAMANT-TRENNSCHEIBEN

Diamant-Segmente nach hochwertigem Verfahren aufgesintert.
Für Naß- und Trockenschnitt einsetzbar.
Weitere Ausführungen und Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich.

Diamanttrennscheiben Super-Cut

geschlossener Rand mit glattem Belag, gesintert,
saubere Schnittkante, speziell für dünne Materialien
und Fliesen (weich), Granitplatten (dünn), Keramik und Marmor **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€	
83.115	Belaghöhe 7 mm	115	22,23	1	**19,85**	
83.125	Belaghöhe 7 mm	125	22,23	1	**21,65**	
83.178	Belaghöhe 7 mm	180	22,23	1	**36,40**	**AV**
83.230	Belaghöhe 8 mm	230	22,23	1	**31,95**	

DIAMANTTRENNSCHEIBEN

PREMIUM-DIAMANT-TRENNSCHEIBEN

Diamant-Segmente nach hochwertigem Verfahren aufgesintert.
Für Naß- und Trockenschnitt einsetzbar.
Weitere Ausführungen und Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich.

Diamanttrennscheiben Cut Gigant

X-Turbosegment gesintert, sehr schneller Schnitt, verstärktes Stammblatt.
Extra dünn (ca. 1,7 mm) für sehr sauberen Schnitt. Für Fliesen, Granitplatten,
Marmorplatten, Feinsteinzeug, Keramik, sowie zum Schneiden
von Übergangs- und Eckschienen. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
85.115	Belaghöhe 10 mm	115	22,23	1	**67,35**
85.125	Belaghöhe 10 mm	125	22,23	1	**73,65**

Diamanttrennscheiben Finest-Cut

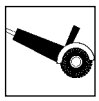
Qualitätsscheibe gesintert, mit sehr hoher Diamantkonzentration,
Extra Dünn (ca. 1,2 mm), saubere Schnittkante.
Für Fliesen, Granit, Feinsteinzeug und Keramik **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
84.115	Belaghöhe 7 mm	115	22,23	1	**26,45**
84.125	Belaghöhe 7 mm	125	22,23	1	**31,95**
84.178	Belaghöhe 7 mm	180	22,23	1	**54,60**
84.230	Belaghöhe 8 mm	230	22,23	1	**77,75**

Diamanttrennscheiben Turbo-Cut

Turbo-Schneidrand gesintert, für saubere Schnitte.
Für Naturstein, Klinker, Beton, Baustellenmaterial.
Pflastersteine, Betonrohre, Tonrohre, Schiefer und Verblendsteine **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€	
92.115	Belaghöhe 10 mm	115	22,23	1	**19,95**	
92.125	Belaghöhe 10 mm	125	22,23	1	**22,65**	
92.178	Belaghöhe 10 mm	178	22,23	1	**36,00**	**AV**
92.230	Belaghöhe 10 mm	230	22,23	1	**55,60**	



Diamanttrennscheiben Fliesen1

geschlossener Rand mit Turbosegment gesintert.
Für alle harten und extrem harten Materialien,
insbesondere Keramik-Terassenfliesen bis 2 cm **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
94.125	Belaghöhe 10 mm	125	22,23	1	**61,90**
94.230	Belaghöhe 10 mm	230	22,23	1	**136,00**
94.300	Belaghöhe 10 mm	300	22,23	1	**258,00**
94.350	Belaghöhe 10 mm	350	22,23	1	**289,00**

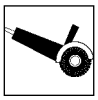
Diamanttrennscheiben Mega Maxx

gesintert, verstärktes, mehrfach gelochtes Stammblatt, äußerst schnittfreudig,
geschlossener Rand mit Turbosegment. Für Klinker, Beton, armierter Beton,
Granit, Natur- und Kunststein, Ziegel und Gipsplatten **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€	
97.115	Belaghöhe 12 mm	115	22,23	1	**47,00**	
97.125	Belaghöhe 12 mm	125	22,23	1	**49,00**	
97.180	Belaghöhe 12 mm	180	22,23	1	**76,05**	**AV**
97.230	Belaghöhe 12 mm	230	22,23	1	**93,05**	
97.320	Belaghöhe 12 mm	300	20,00	1	**175,00**	**AV**
97.325	Belaghöhe 12 mm	300	25,40	1	**175,00**	
97.350	Belaghöhe 12 mm	350	20,00	1	**219,00**	
97.355	Belaghöhe 12 mm	350	25,40	1	**219,00**	

PREMIUM-DIAMANT-TRENNSCHEIBEN

Diamant-Segmente nach hochwertigem Verfahren aufgesintert.
Für Naß- und Trockenschnitt einsetzbar.
Weitere Ausführungen und Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich.



Diamanttrennscheiben Multi Diamond

preisgünstige, segmentierte Trennscheibe.
Für allgemeine Baustellenmaterialien und weiche Klinker

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
73.115	Belaghöhe 7 mm	115	22,23	1	**10,95**
73.125	Belaghöhe 7 mm	125	22,23	1	**12,90**
73.230	Belaghöhe 7 mm	230	22,23	1	**19,90**

Diamanttrennscheibe Pro ECO

preisgünstige, segmentierte Trennscheibe.
Für Waschbetonplatten, Ziegel, armierter Beton und mittelharte Klinker

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
87.230	Belaghöhe 10 mm	230	22,23	1	**29,90**

Diamanttrennscheiben Multi-Cut

gesinterte, segmentierte Ausführung, mehrschichtiger Stahlkern, sauberer und schneller Schnitt. Für Beton, Waschbeton, weiche Klinker, Ziegel und Baustellenmaterialien

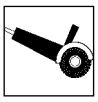
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
81.115	Belaghöhe 10 mm	115	22,23	1	**17,95**
81.125	Belaghöhe 10 mm	125	22,23	1	**21,95**
81.178	Belaghöhe 10 mm	180	22,23	1	**31,75**
81.230	Belaghöhe 10 mm	230	22,23	1	**42,00**

DIAMANTTRENNSCHEIBEN

PREMIUM-DIAMANT-TRENNSCHEIBEN

Diamant-Segmente nach hochwertigem Verfahren aufgesintert.
Für Naß- und Trockenschnitt einsetzbar.
Weitere Ausführungen und Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich.



Diamanttrennscheiben Laser Turbo

lasergeschweißte, segmentierte Qualitätsscheibe mit sehr hoher Diamantkonzentration. Besonders stabile Ausführung, hohe Schnitttiefe.
Für hartes Material, Granit, Beton, armierter Beton, Natur- und Kunststein, Keramik und Klinker, Ziegel, Baustellenmaterial.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
86.115	Belaghöhe 10 mm	115	22,23	1	**29,95**
86.125	Belaghöhe 10 mm	125	22,23	1	**33,60**
86.180	Belaghöhe 10 mm	180	22,23	1	**54,60**
86.230	Belaghöhe 10 mm	230	22,23	1	**72,05**
86.320	Belaghöhe 10 mm	300	20,00	1	**113,00**
86.325	Belaghöhe 10 mm	300	25,40	1	**113,00**
86.350	Belaghöhe 10 mm	350	20,00	1	**133,00**
86.355	Belaghöhe 10 mm	350	25,40	1	**133,00**

Diamanttrennscheiben Laser-Beton

lasergeschweißte, segmentierte Ausführung. Qualitätsscheibe mit sehr hoher Diamantkonzentration, sehr stabile Ausführung mit hoher Schnitttiefe.
Für Baustellenmaterial, armierter Beton, Natur- und Kunststein, Keramik und Klinker

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
98.300	Belaghöhe 10 mm	300	20	1	**133,00**
98.350	Belaghöhe 10 mm	350	20	1	**149,00**

Diamanttrennscheiben Abrasive-Cut

gesinterte, segmentierte Ausführung. Für Kalksandstein, Schamotte, Estrich, Ziegel, Asphalt, Frischbeton, Ton-Dachziegel, Bimsstein und Porenbeton

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
93.115	Belaghöhe 7 mm	115	22,23	1	**17,95**
93.125	Belaghöhe 7 mm	125	22,23	1	**18,85**
93.230	Belaghöhe 7 mm	230	22,23	1	**52,40**

ⓘ

PREMIUM-DIAMANT-TRENNSCHEIBEN

Diamant-Segmente nach hochwertigem Verfahren aufgesintert.
Für Naß- und Trockenschnitt einsetzbar.
Weitere Ausführungen und Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich.

Diamant-Frässcheiben

für die Sanierung von Fliesen-, Putz- und Mauerwerkfugen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	Stä mm	VE	€
77.145	gerade	115	22,23	4,5	1	**90,85**
77.165		115	22,23	6,5	1	**109,00**
77.185		115	22,23	8,5	1	**128,00**

Diamant-Topfschleifer Premium

für Winkelschleifer, 2-reihig, zum trockenen Abschleifen unebener Flächen, auf Beton, Naturstein usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
91.115	Belaghöhe 5 mm	115	22,23	1	**66,60**
91.125	Belaghöhe 5 mm	125	22,23	1	**72,95**
91.180	Belaghöhe 5 mm	180	22,23	1	**109,00**

Trennscheiben für Metall

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
2225.4	gekröpft	115	3	50	**1,65**
2225.5	gekröpft	125	3	50	**1,75**
2225.7	gerade	175	3	25	**2,65**
2225.9	gerade	230	3	25	**3,25**

Extra dünn für dünne Bleche, Edelstahl usw.
für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
2225.1	gerade	115	1	100	**1,75**
2225.2	gerade	125	1	100	**1,80**

Trennscheiben für Stein

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
2230.4	gekröpft	115	3	50	**1,85**
2230.5	gekröpft	125	3	50	**1,85**
2230.7	gerade	178	3	25	**3,15**
2230.9	gerade	230	3	25	**3,75**

Schruppscheiben für Metall

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, für freihändiges Schleifen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
2210.4	gekröpft	115	6	30	**2,10**
2210.5	gekröpft	125	6	30	**2,45**

TRENNSCHEIBEN

Hochwertige Ausführung, OSA-zertifiziert, für präzises Trennen mit Winkelschleifern.
Sehr schnittfreudig bei hoher Standzeit.

Trennscheiben für Metall

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, **extra dünn** für dünne Bleche, Edelstahl usw.

in 10-Stück-Blechdose

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
1025.1	gerade	115	1	1	**16,95**
1025.2	gerade	125	1	1	**17,95**

Trennscheiben für Metall

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, **extra dünn** für dünne Bleche, Edelstahl usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
1125.4	gerade	115	1	50	**1,55**
1125.5	gerade	125	1	50	**1,70**
1125.7	gerade	180	1,6	25	**2,65**
1125.9	gerade	230	1,9	25	**3,05**

Trennscheiben für Metall

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
1425.4	gekröpft	115	2,5	25	**1,55**
1425.5	gekröpft	125	2,5	25	**1,75**
1425.7	gekröpft	180	3,0	25	**2,35**
1425.9	gekröpft	230	3,0	25	**2,95**

TRENNSCHEIBEN

TRENNSCHEIBEN

Hochwertige Ausführung, OSA-zertifiziert, für präzises Trennen mit Winkelschleifern.
Sehr schnittfreudig bei hoher Standzeit.

Trennscheiben für Stein

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
1430.4	gekröpft	115	3,0	25	**1,75**
1430.5	gekröpft	125	3,0	25	**1,85**
1430.9	gekröpft	230	3,0	25	**3,15**

Schruppscheiben für Stein

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, für freihändiges Schleifen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
1450.4	gekröpft	115	6,0	10	**3,25**
1450.5	gekröpft	125	6,0	10	**3,60**

Schruppscheiben für Metall

Bohrung 22,2 mm, max. 80 m/s, für freihändiges Schleifen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	VE	€
1410.4	gekröpft	115	6,0	10	**2,35**
1410.5	gekröpft	125	6,0	10	**2,65**

HM-Steinbohrer

Hartmetall-bestückt, ab 15 mm mit abgesetztem Schaft — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
217.03	HM-bestückt	3,0	60	10	**1,10**
217.04		4,0	75	10	**1,10**
217.05		5,0	85	10	**1,20**
217.06		6,0	100	10	**1,35**
217.08		8,0	120	10	**1,85**
217.10		10,0	120	10	**2,15**
217.12		12,0	150	10	**3,25**
217.14		14,0	150	5	**3,85**
218.05	HM-bestückt	5,0	200	10	**2,15**
218.06		6,0	200	10	**2,15**
218.08		8,0	200	10	**2,95**
218.10		10,0	200	10	**3,25**

HM-Mauerbohrer

Hartmetall-bestückt — in **SB-Verpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.408	Schaft rund, 7 mm	8,0	400	1	**5,85**
17.410	Schaft rund, 9 mm	10,0	400	1	**6,55**
17.412	Schaft rund, 10 mm	12,0	400	1	**6,75**
17.414	Schaft rund, 9,5 mm	14,0	400	1	**9,35**
17.416	Schaft 6-kt., 11 mm	16,0	400	1	**11,65**

HM-Allzweckbohrer

speziell geschliffene Hartmetallschneide für die Multi-Anwendung, 3-Flächen-Schaft, für moderne Leichtbaustoffe wie Holz, Kunststoff, Ziegel, Gipskarton, Isoliermaterial, Fliesen, Keramik, Gasbeton, Alu, **nur Drehbohren!** — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
219.04	HM-bestückt	4,0	103	10	**4,10**
219.05		5,0	113	10	**3,60**
219.06		6,0	123	10	**3,70**
219.08		8,0	134	10	**4,70**
219.10		10,0	134	10	**5,55**

HM-Betonbohrer

Hartmetall-bestückt,
für Beton-Natursteinkunststein-Marmor, Kalksandstein — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
333.04	Schlagbohrer	4,0	85	10	**2,05**
333.05		5,0	85	10	**2,15**
333.06		6,0	100	10	**2,35**
333.08		8,0	120	10	**3,35**
333.10		10,0	120	10	**4,45**
333.12		12,0	150	5	**5,95**

Fliesenbohrer Extreme

mit extrem scharfer, speziell angeschliffener HM-Platte.
Extrem hitzebeständig. Einfaches und sicheres Bohren in sehr harten Fliesen, Porzellan, Keramik, Kunststoff, Holz, Blech, Glas uvm. — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
252.04	4,0	85	50	1	**16,95**
252.05	5,0	85	50	1	**17,95**
252.06	6,0	100	65	1	**18,95**
252.08	8,0	125	75	1	**22,95**
252.10	10,0	150	90	1	**27,95**

Bitte beachten: Nur Drehbohren und ausreichend mit Wasser o.ä. kühlen!

HARTMETALL-STEINBOHRER

Glas- und Fliesenbohrer

mit Spezialhartmetallplatte. Speziell geeignet zum Bohren von Glasscheiben, Spiegelglas, Flaschen, Porzellan, Fliesen etc. — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
254.03	mit Spezialhartmetallplatte	3	58	5	**4,45**
254.04		4	58	5	**4,45**
254.05		5	58	5	**4,95**
254.06		6	58	5	**5,35**
254.08		8	78	5	**6,15**
254.10		10	98	5	**8,25**
254.12		12	98	5	**13,75**

Bitte beachten: Niedrigste Tourenzahlen einstellen.
Ausreichend kühlen mit Wasser, Terpentin, Essig oder Petroleum.

HM-Steinbohrer ACTIVE POWER

Hammerfester Hochleistungsbetonbohrer. Neue Schaftgeometrie verhindert Durchrutschen. Für Beton, Mauerwerk, Schamottstein, Klinker, Kalksandstein, Granit, Marmor — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
222.03	Schlagbohrer	3,0	90	10	**4,40**
222.35		3,5	90	10	**4,40**
222.04		4,0	90	10	**4,30**
222.05		5,0	100	10	**4,10**
222.55		5,5	100	10	**4,80**
222.06		6,0	100	10	**4,30**
222.65		6,5	100	10	**4,80**
222.07		7,0	100	10	**4,80**
222.08		8,0	100	10	**4,80**
222.09		9,0	100	10	**5,85**
222.10		10,0	150	10	**6,05**
222.12		12,0	150	5	**7,55**
222.14		14,0	150	5	**12,55**
222.16		16,0	200	5	**17,25**
223.06	Schlagbohrer	6,0	150	10	**6,25**
223.08		8,0	250	10	**7,55**
223.10		10,0	250	5	**9,65**

HM-Mehrzweckbohrer Multiconstruction

Ideal für Innenausbau und Renovierung.
- Für drehenden und schlagenden Einsatz in Schlagbohrmaschinen und Akku-Schraubern.
- Mehrzweckbohrer für unterschiedlichste Materialien wie Mauerwerk, Holz, Metall, Kunststoff und Beton. Keine lästigen Bohrerwechsel mehr.
- Spezialist für harte Fliesen und Keramik bis Ritzhärte 8. — in **SB-Verpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
221.03	HM-bestückt	3,0	60	10	**3,45**
221.04		4,0	85	10	**3,70**
221.05		5,0	85	10	**3,90**
221.06		6,0	100	10	**4,30**
221.08		8,0	120	10	**5,20**
221.10		10,0	120	10	**5,75**
221.12		12,0	150	10	**8,65**
221.14		14,0	250	10	**11,95**

HM-Steinbohrer PERFECT POWER

hohe Standzeit und schnelles Bohren selbst in hartem Beton und Gestein. Auch als **Schriftlochbohrer** verwendbar — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
212.35	3,5	70	40	1	**2,75**
212.04	4,0	75	40	1	**2,85**
212.45	4,5	75	40	1	**2,75**
212.05	5,0	85	50	1	**2,20**
212.06	6,0	100	60	1	**2,60**

Hammerbohrer SDS POWER LS PLUS

Neue Generation verhindert Verstopfen und Verklemmen!

- aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden
- ab 5 mm mit Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren und präzise Führung
- verzahnte Hartmetallschneide
- höchste Stabilität durch Kernverstärkung
- umweltgerechte Oberflächentechnologie

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
16.004	4,0	115	50	10	**4,20**
16.005	5,0	115	50	10	**3,15**
16.105	5,0	165	100	10	**3,80**
16.006	6,0	115	50	10	**3,15**
16.106	6,0	165	100	10	**3,35**
16.206	6,0	215	150	10	**5,55**
16.266	6,0	265	200	10	**6,35**
16.265	6,5	265	200	5	**7,25**
16.365	6,5	315	250	5	**8,65**
16.107	7,0	165	100	10	**4,60**
16.008	8,0	115	50	10	**4,20**
16.108	8,0	165	100	10	**4,10**
16.208	8,0	215	150	5	**5,00**
16.268	8,0	265	200	5	**6,05**
16.308	8,0	315	250	5	**8,45**
16.408	8,0	465	400	1	**13,25**
16.010	10,0	165	100	10	**4,80**
16.210	10,0	215	150	5	**5,75**
16.110	10,0	265	200	5	**6,65**
16.410	10,0	465	400	1	**11,45**
16.310	10,0	315	250	5	**8,25**
16.012	12,0	165	100	5	**5,65**
16.212	12,0	215	150	5	**6,15**
16.312	12,0	265	200	5	**8,25**
16.712	12,0	315	250	5	**9,45**
16.412	12,0	465	400	5	**13,55**
16.114	14,0	165	100	5	**7,75**
16.214	14,0	215	150	5	**8,75**
16.314	14,0	315	250	5	**10,35**
16.414	14,0	465	400	1	**16,45**
16.115	15,0	165	100	5	**9,35**
16.215	15,0	265	200	5	**11,45**
16.216	16,0	215	150	5	**10,95**
16.316	16,0	315	250	1	**12,85**
16.416	16,0	465	400	1	**21,85**
16.218	18,0	200	150	1	**16,85**
16.318	18,0	300	250	1	**23,25**
16.418	18,0	450	400	1	**24,25**
16.120	20,0	200	150	1	**20,95**
16.320	20,0	200	250	1	**25,95**
16.420	20,0	450	400	1	**27,55**
16.222	22,0	250	200	1	**29,95**
16.422	22,0	450	400	1	**43,40**
16.424	24,0	450	400	1	**48,50**
16.425	25,0	450	400	1	**51,70**
16.426	26,0	450	400	1	**54,30**

Hammerbohrer SDS POWER LS PLUS

Beschreibung wie links

Überlängen

SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
10.610	10,0	615	550	1	**20,65**
10.110	10,0	1005	950	1	**43,60**
10.612	12,0	615	550	1	**20,95**
10.112	12,0	1005	950	1	**52,30**
10.614	14,0	615	550	1	**24,65**
10.616	16,0	615	550	1	**24,65**
10.116	16,0	1005	950	1	**58,80**
10.618	18,0	600	550	1	**36,90**
10.620	20,0	600	550	1	**37,60**
10.120	20,0	1000	950	1	**76,05**

Hammerbohrer POWER LS PLUS

Beschreibung wie oben

im **10-Stück-SB-Pack**

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
86.006	6,0	115	50	1	**26,95**
86.106	6,0	165	100	1	**29,75**
86.108	8,0	165	100	1	**35,70**
86.208	8,0	215	150	1	**42,70**
86.010	10,0	165	100	1	**42,00** AV

Hammerbohrer Sharx SDS PLUS

4-Schneiden-Bohrkopf aus Vollhartmetall.

Optimiertes Bohrkopfdesign mit großen Kanälen für effiziente Staubabführung.
Klemmfreies Herausziehen des Bohrers selbst bei tiefen Löchern.
Extrem lange Lebensdauer und schnelle Bohrgeschwindigkeit
kein Verhaken in armiertem Beton

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
74.005	5,0	115	50	10	**6,20**
74.006	6,0	115	50	10	**6,20**
74.106	6,0	165	100	10	**6,50**
74.206	6,0	215	150	10	**8,40**
74.108	8,0	165	100	10	**7,40**
74.208	8,0	215	150	10	**8,60**
74.010	10,0	165	100	10	**8,40**
74.210	10,0	215	150	10	**9,95**
74.212	12,0	215	150	10	**11,95**
74.214	14,0	215	150	10	**17,10**

Hammerbohrer SDS-Plus 4-Schneiden-Bohrkopf

ROCK 4

4-Schneiden-Bohrkopf

- 4 Vollhartmetallschneiden-Bohrkopf mit 4x90° Schneidengeometrie
- kein Einhaken bei Armierungseisen
- 4-spiralige Bohrwendel, schnelle Bohrmehlabfuhr
- läuft außergewöhnlich vibrationsarm
- ausgeprägte Zentrierspitze
- einfaches, präzises Anbohren und präzise, runde Löcher
- sehr hohe Lebensdauer, auch bei höchster Beanspruchung

SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
66.005	5,0	110	50	5	**5,55**
66.006	6,0	110	50	5	**5,55**
66.106	6,0	160	100	5	**5,95**
66.206	6,0	210	150	5	**7,65**
66.266	6,0	260	200	5	**9,05**
66.265	6,5	260	200	5	**13,55**
66.108	8,0	160	100	5	**6,75**
66.208	8,0	210	150	5	**7,75**
66.268	8,0	260	200	5	**9,35**
66.308	8,0	310	250	5	**12,05**
66.408	8,0	460	400	5	**19,85**
66.010	10,0	160	100	5	**7,45**
66.210	10,0	210	150	5	**8,55**
66.110	10,0	260	200	5	**9,95**
66.310	10,0	310	250	5	**11,75**
66.410	10,0	450	400	5	**20,75**
66.012	12,0	160	100	5	**8,35**
66.212	12,0	210	150	5	**10,15**
66.312	12,0	310	250	5	**15,55**
66.412	12,0	450	400	5	**22,55**
66.114	14,0	160	100	5	**11,75**
66.214	14,0	210	150	5	**14,75**
66.314	14,0	310	250	5	**18,95**
66.414	14,0	450	400	5	**23,45**
66.216	16,0	210	150	5	**20,75**
66.316	16,0	310	250	5	**24,55**
66.418	18,0	450	400	5	**30,45**

SDS-BOHRER

Hammerbohrer SDS-Max POWER LSP MAX

Vollhartmetall-5-Schneider, mit neu konstruiertem Bohrkopf, dadurch schneller und genauer. Mit optimaler Zentrierung und konstant hoher Lebensdauer. Unerreichte Zerstörungskraft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	Nutz/L mm	VE	€
26.012	*12,0	540	400	1	**60,80**
26.016	16,0	540	400	1	**72,45**
26.018	18,0	540	400	1	**75,45**
26.520	20,0	520	400	1	**77,05**
26.022	22,0	520	400	1	**81,75**
26.525	25,0	520	400	1	**89,05**
26.028	28,0	520	400	1	**104,00**
26.030	30,0	520	400	1	**113,00**
26.035	35,0	520	400	1	**135,00**

* Ø 12 mm mit 2 Schneiden. Weitere Größen auf Anfrage.
Wichtiger Hinweis: Bei Bohrern mit Überlänge, mit Bohrern gleichen Durchmessers mindestens 150 mm tief vorbohren!

04.794

7512.5

SDS-Hammerbohrer-Satz

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
04.794	POWER LS PLUS, 5-6-6x110 mm, 6-8-10-12x160 mm	1	**31,95**
7512.5	fox-tools, 5-6x110 mm, 6-8-10x160 mm	1	**10,35**

Hammerbohrer-Satz 5-tlg.

4-Schneiden-Bohrkopf

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
66.050	je 1 Bohrer 6x160 mm, 8-10-12-14x210 mm	1	**45,90**

221.00

221.02

Hartmetall-Steinbohrer-Sätze

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
221.00	4-5-6-8-10 mm	10	**7,45**
221.02	3-4-5-6-7-8-9-10 mm	10	**10,95**

06.451

01.464

Hartmetall-Steinbohrersätze

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
06.451	ACTIVE POWER, 4-5-6-6-8 mm	1	**16,95**
01.464	Multiconstruction, 4-5-6-8 mm	1	**17,95**

137051

137052

137053

137054

137055

Meißel

mit **SDS-Plus**-Aufnahmeschaft, aus Sonder-Stahl, gehärtet und vergütet **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
137051	Spitzmeißel	250	-	1	**11,35**
137052	Flachmeißel mit Rippen	250	20	1	**11,35**
137053	Spatmeißel, selbstschärfend	250	40	1	**21,45**
137054	Hohlmeißel	250	22	1	**21,95**
137055	Fliesenmeißel, selbstschärfend	260	40	1	**23,65**

Meißel-Satz 3-tlg.

mit **SDS-Plus**-Aufnahmeschaft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
137003	Spitz-/Flach-/Spatenmeißel	250	1	**27,90**

139729

139732

139735

Meißel

mit **SDS-max**-Aufnahmeschaft
aus Sonder-Stahl, gehärtet, vergütet und selbstschärfend **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
139729	Spitzmeißel	400	-	1	**22,55**
139732	Flachmeißel	400	25	1	**17,25**
139735	Spatmeißel	350	50	1	**30,25**

Spiralbohrer DIN 338 **HSS-G** mit zyl. Schaft

Spitzenqualität, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
aus europäischen Originalstählen der Spitzenklasse — in **Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
38.003	DIN 338 **HSS-G**	0,3	19	10	**1,00**
38.004		0,4	20	10	**1,00**
38.005		0,5	22	10	**1,00**
38.006		0,6	24	10	**1,00**
38.007		0,7	28	10	**1,00**
38.008		0,8	30	10	**1,00**
38.009		0,9	32	10	**1,00**
38.010		1,0	34	10	**1,00**
38.011		1,1	36	10	**1,00**
38.012		1,2	38	10	**1,00**
38.013		1,3	38	10	**1,00**
38.014		1,4	40	10	**1,00**
38.015		1,5	40	10	**1,00**
38.016		1,6	43	10	**1,00**
38.017		1,7	43	10	**1,00**
38.018		1,8	46	10	**1,00**
38.019		1,9	46	10	**1,00**
38.020		2,0	49	10	**1,00**
38.021		2,1	49	10	**1,10**
38.022		2,2	49	10	**1,10**
38.023		2,3	53	10	**1,10**
38.024		2,4	57	10	**1,10**
38.025		2,5	57	10	**1,10**
38.026		2,6	57	10	**1,30**
38.027		2,7	61	10	**1,30**
38.028		2,8	61	10	**1,30**
38.029		2,9	61	10	**1,30**
38.030		3,0	61	10	**1,25**
38.031		3,1	65	10	**1,35**
38.032		3,2	65	10	**1,35**
38.033		3,3	65	10	**1,35**
38.034		3,4	70	10	**1,45**
38.035		3,5	70	10	**1,35**
38.036		3,6	70	10	**1,65**
38.037		3,7	70	10	**1,65**
38.038		3,8	75	10	**1,65**
38.039		3,9	75	10	**1,65**
38.040		4,0	75	10	**1,50**
38.041		4,1	75	10	**1,65**
38.042		4,2	75	10	**1,65**
38.043		4,3	80	10	**1,80**
38.044		4,4	80	10	**1,80**
38.045		4,5	80	10	**1,65**
38.046		4,6	80	10	**2,15**
38.047		4,7	80	10	**2,15**
38.048		4,8	86	10	**2,15**
38.049		4,9	86	10	**2,15**
38.050		5,0	86	10	**1,85**
38.051		5,1	86	10	**2,35**
38.052		5,2	86	10	**2,35**
38.053		5,3	86	10	**2,35**
38.054		5,4	93	10	**2,35**
38.055		5,5	93	10	**2,10**
38.056		5,6	93	10	**2,55**
38.057		5,7	93	10	**2,55**
38.058		5,8	93	10	**2,55**
38.059		5,9	93	10	**2,55**
38.060		6,0	93	10	**2,30**
38.061		6,1	101	10	**2,95**
38.062		6,2	101	10	**2,95**
38.063		6,3	101	10	**2,95**
38.064		6,4	101	10	**2,95**
38.065		6,5	101	10	**2,70**
38.066		6,6	101	10	**3,65**
38.067		6,7	101	10	**3,65**
38.068		6,8	109	10	**3,15**
38.070		7,0	109	10	**3,15**
38.071		7,1	109	10	**4,35**
38.072		7,2	109	10	**4,35**
38.073		7,3	109	10	**4,35**
38.074		7,4	109	10	**4,35**
38.075		7,5	109	10	**3,80**
38.076		7,6	117	10	**4,75**
38.077		7,7	117	10	**4,75**
38.078		7,8	117	10	**4,75**
38.079		7,9	117	10	**4,75**
38.080		8,0	117	10	**4,25**
38.081		8,1	117	10	**5,25**
38.082		8,2	117	10	**5,25**
38.083		8,3	117	10	**5,25**
38.084		8,4	117	10	**5,25**
38.085		8,5	117	10	**4,75**
38.086		8,6	125	10	**5,85**
38.087		8,7	125	10	**5,85**

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

METALLBOHRER

Spiralbohrer DIN 338 **HSS-G** mit zyl. Schaft

Spitzenqualität, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
aus europäischen Originalstählen der Spitzenklasse — in **Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
38.088		8,8	125	10	**5,85**
38.089		8,9	125	10	**5,85**
38.090		9,0	125	10	**5,25**
38.095		9,5	125	10	**5,85**
38.100		10,0	133	10	**6,45**
38.102		10,2	133	5	**7,35**
38.105		10,5	133	5	**7,35**
38.110		11,0	142	5	**8,35**
38.115		11,5	142	5	**8,95**
38.118		11,8	142	5	**10,95**
38.120		12,0	151	5	**9,95**
38.122		12,2	151	5	**11,15**
38.125		12,5	151	5	**10,15**
38.130		13,0	151	5	**10,85**
38.135		13,5	160	5	**15,25**
38.140		14,0	160	5	**15,95**
38.145		14,5	169	5	**19,05**
38.150		15,0	169	5	**20,05**
38.155		15,5	178	5	**21,95**
38.160		16,0	178	5	**22,95**

Spiralbohrer DIN 338 **HSS-G**

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
44.010	DIN 338 **HSS-G**	1,0	10	**0,90**
44.015		1,5	10	**0,90**
44.020		2,0	10	**0,95**
44.025		2,5	10	**0,95**
44.030		3,0	10	**1,00**
44.032		3,2	10	**1,25**
44.033		3,3	10	**1,25**
44.035		3,5	10	**1,15**
44.040		4,0	10	**1,25**
44.042		4,2	10	**1,45**
44.045		4,5	10	**1,45**
44.050		5,0	10	**1,60**
44.055		5,5	10	**1,95**
44.060		6,0	10	**1,95**
44.065		6,5	10	**2,20**
44.068		6,8	10	**2,65**
44.070		7,0	10	**2,65**
44.080		8,0	10	**3,05**
44.085		8,5	10	**3,45**
44.090		9,0	10	**3,80**
44.100		10,0	10	**4,70**
44.105		10,5	5	**4,90**
44.120		12,0	5	**6,45**
44.130		13,0	5	**7,35**

Spiralbohrer DIN 338 **HSS-G,**
präzisionsgeschliffen, **preiswerte Qualität** in **Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€	
28.010	DIN 338 **HSS-G**	1,0	10	**0,60**	
28.015		1,5	10	**0,60**	
28.016		1,6	10	**0,60**	
28.020		2,0	10	**0,60**	
28.021		2,1	10	**0,50**	**AV**
28.025		2,5	10	**0,75**	
28.027		2,7	10	**0,70**	**AV**
28.030		3,0	10	**0,90**	
28.031		3,1	10	**1,00**	
28.032		3,2	10	**1,00**	
28.033		3,3	10	**1,00**	
28.034		3,4	10	**1,00**	
28.035		3,5	10	**1,00**	
28.038		3,8	10	**1,00**	
28.040		4,0	10	**1,00**	
28.041		4,1	10	**1,25**	
28.042		4,2	10	**1,25**	
28.043		4,3	10	**1,25**	
28.044		4,4	10	**1,25**	
28.045		4,5	10	**1,25**	
28.048		4,8	10	**1,30**	
28.049		4,9	10	**1,30**	
28.050		5,0	10	**1,30**	
28.051		5,1	10	**1,35**	
28.052		5,2	10	**1,35**	
28.055		5,5	10	**1,35**	
28.057		5,7	10	**1,20**	**AV**
28.058		5,8	10	**1,55**	
28.060		6,0	10	**1,55**	
28.061		6,1	10	**1,70**	
28.062		6,2	10	**1,70**	
28.064		6,4	10	**1,70**	
28.065		6,5	10	**1,70**	
28.066		6,6	10	**2,05**	
28.068		6,8	10	**2,05**	
28.069		6,9	10	**2,05**	
28.070		7,0	10	**2,05**	
28.075		7,5	10	**2,20**	
28.080		8,0	10	**2,55**	
28.081		8,1	10	**2,85**	
28.082		8,2	10	**2,85**	
28.085		8,5	10	**2,85**	
28.090		9,0	10	**3,15**	
28.095		9,5	10	**3,55**	
28.100		10,0	10	**3,85**	
28.102		10,2	5	**4,25**	
28.105		10,5	5	**4,25**	
28.110		11,0	5	**5,05**	
28.115		11,5	5	**5,55**	
28.120		12,0	5	**6,05**	
28.125		12,5	5	**6,45**	
28.130		13,0	5	**6,95**	

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

METALLBOHRER

Spiralbohrer DIN 338 **HSS-Co / 5% Cobalt-legiert,**
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, mit Kreuzanschliff, Spitzenw. 130°
für normale Stähle, harte und hitzebeständige Stähle, Nirosta, VA in **Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
42.010	DIN 338 **HSS-Co**	1,0	34	10	**0,70**
42.015		1,5	40	10	**0,70**
42.020		2,0	49	10	**0,85**
42.024		2,4	57	10	**0,95**
42.025		2,5	57	10	**0,95**
42.026		2,6	57	10	**0,95**
42.027		2,7	61	10	**0,95**
42.028		2,8	61	10	**0,95**
42.030		3,0	61	10	**1,15**
42.031		3,1	65	10	**1,30**
42.032		3,2	65	10	**1,30**
42.033		3,3	65	10	**1,30**
42.034		3,4	70	10	**1,30**
42.035		3,5	70	10	**1,30**
42.037		3,7	70	10	**1,95**
42.038		3,8	75	10	**1,95**
42.039		3,9	75	10	**1,95**
42.040		4,0	75	10	**1,95**
42.041		4,1	75	10	**1,90**
42.042		4,2	75	10	**1,90**
42.043		4,3	80	10	**2,05**
42.045		4,5	80	10	**2,05**
42.048		4,8	86	10	**2,25**
42.049		4,9	86	10	**2,40**
42.050		5,0	86	10	**2,40**
42.051		5,1	93	10	**2,65**
42.052		5,2	86	10	**2,65**
42.055		5,5	93	10	**2,65**
42.060		6,0	93	10	**2,95**
42.065		6,5	101	10	**3,65**
42.068		6,8	109	10	**4,45**
42.070		7,0	109	10	**4,45**
42.075		7,5	109	10	**4,95**
42.080		8,0	117	10	**5,45**
42.085		8,5	117	10	**5,55**
42.090		9,0	125	10	**6,55**
42.095		9,5	125	10	**7,75**
42.100		10,0	133	10	**8,85**
42.102		10,2	133	10	**9,15**
42.105		10,5	133	10	**9,15**
42.110		11,0	142	5	**9,95**
42.115		11,5	142	5	**11,65**
42.120		12,0	151	5	**13,35**
42.125		12,5	151	5	**14,15**
42.130		13,0	151	5	**15,15**

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Spiralbohrer DIN 338 **HSS-Co / 5% Cobalt-legiert,**
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, mit Kreuzanschliff, Spitzenw. 130°
für normale Stähle, harte und hitzebeständige Stähle, Nirosta, VA in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
47.010	DIN 338 **HSS-Co**	1,0	10	**1,00**
47.015		1,5	10	**1,00**
47.020		2,0	10	**1,25**
47.025		2,5	10	**1,40**
47.030		3,0	10	**1,55**
47.031		3,1	10	**1,85**
47.033		3,3	10	**1,85**
47.035		3,5	10	**1,85**
47.040		4,0	10	**2,15**
47.041		4,1	10	**2,55**
47.042		4,2	10	**2,60**
47.045		4,5	10	**2,65**
47.050		5,0	10	**2,85**
47.051		5,1	10	**3,35**
47.055		5,5	10	**3,35**
47.060		6,0	10	**3,70**
47.065		6,5	10	**4,45**
47.068		6,8	10	**4,85**
47.070		7,0	10	**4,80**
47.080		8,0	10	**6,05**
47.085		8,5	10	**6,95**
47.090		9,0	10	**7,75**
47.100		10,0	10	**9,65**

Spiralbohrer DIN 338 HSS
rollgewalzt — **in Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
43.010	DIN 338 **HSS**	1,0	10	**0,70**
43.015		1,5	10	**0,70**
43.020		2,0	10	**0,65**
43.025		2,5	10	**0,70**
43.030		3,0	10	**0,70**
43.032		3,2	10	**0,70**
43.033		3,3	10	**0,70**
43.035		3,5	10	**0,70**
43.040		4,0	10	**0,65**
43.041		4,1	10	**0,65**
43.042		4,2	10	**0,65**
43.045		4,5	10	**0,65**
43.050		5,0	10	**0,70**
43.051		5,1	10	**0,85**
43.052		5,2	10	**0,85**
43.055		5,5	10	**0,85**
43.060		6,0	10	**0,90**
43.065		6,5	10	**1,10**
43.070		7,0	10	**1,35**
43.075		7,5	10	**1,55**
43.080		8,0	10	**1,65**
43.085		8,5	10	**1,75**
43.090		9,0	10	**2,10**
43.095		9,5	10	**2,30**
43.100		10,0	10	**2,40**
43.105		10,5	5	**2,55**
43.110		11,0	5	**2,95**
43.115		11,5	5	**3,25**
43.120		12,0	5	**3,65**
43.125		12,5	5	**4,05**
43.130		13,0	5	**4,05**

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 10 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Spiralbohrer DIN 338 HSS
rollgewalzt — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
41.010	DIN 338 **HSS**	1,0	10	**0,70**
41.015		1,5	10	**0,70**
41.020		2,0	10	**0,75**
41.025		2,5	10	**0,75**
41.030		3,0	10	**0,75**
41.031		3,1	10	**0,80**
41.032		3,2	10	**0,80**
41.035		3,5	10	**0,80**
41.040		4,0	10	**0,80**
41.041		4,1	10	**1,00**
41.042		4,2	10	**1,00**
41.045		4,5	10	**0,95**
41.050		5,0	10	**1,00**
41.055		5,5	10	**1,25**
41.060		6,0	10	**1,35**
41.065		6,5	10	**1,35**
41.070		7,0	10	**1,40**
41.080		8,0	10	**1,65**
41.085		8,5	10	**2,05**
41.090		9,0	10	**2,25**
41.100		10,0	10	**2,75**
41.105		10,5	5	**2,95**
41.110		11,0	5	**3,05**
41.120		12,0	5	**3,70**
41.125		12,5	5	**3,85**
41.130		13,0	5	**4,25**

Spiralbohrer DIN338 HSS
rollgewalzt mit abgesetztem Schaft — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
34.120	Schaft-Ø 10 mm	12,0	151	1	**3,80**
34.125		12,5	151	1	**4,25**
34.130		13,0	151	1	**4,50**
34.135		13,5	160	1	**4,75**
34.140		14,0	160	1	**4,85**
34.145		14,5	169	1	**5,75**
34.150		15,0	169	1	**5,85**
34.160		16,0	178	1	**6,65**
34.165	Schaft-Ø 13 mm	16,5	200	1	**7,35**
34.170		17,0	200	1	**7,65**
34.180		18,0	205	1	**8,95**
34.190		19,0	210	1	**9,85**
34.200		20,0	220	1	**10,65**
34.220		22,0	220	1	**12,15**
34.240		24,0	220	1	**24,15**

Spiralbohrer DIN 340 HSS
rollgewalzt extra lang — **in Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
40.020	DIN 340 **HSS**	2,0	85	10	**0,75**
40.025		2,5	95	10	**0,80**
40.030		3,0	106	10	**0,90**
40.032		3,2	112	10	**1,25**
40.035		3,5	112	10	**1,15**
40.040		4,0	119	10	**1,30**
40.042		4,2	119	10	**1,85**
40.045		4,5	126	10	**1,85**
40.050		5,0	132	10	**2,15**
40.055		5,5	139	10	**2,35**
40.060		6,0	148	10	**2,35**
40.065		6,5	148	10	**2,65**
40.070		7,0	156	10	**2,70**
40.075		7,5	156	10	**2,95**
40.080		8,0	165	10	**3,45**
40.085		8,5	165	10	**3,55**
40.090		9,0	175	10	**3,95**
40.095		9,5	175	10	**4,25**
40.100		10,0	175	10	**4,95**
40.105		10,5	184	10	**5,55**
40.110		11,0	195	10	**6,05**
40.120		12,0	205	10	**8,05**
40.130		13,0	205	10	**8,55**

Hartmetall-Spiralbohrer DIN 8037 zyl. Schaft
für harte Stähle, Guß, Bronze, Messing usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
37.030	DIN 8037	3,0	50	1	**7,95**
37.040		4,0	56	1	**12,25**
37.050		5,0	63	1	**13,25**
37.060		6,0	71	1	**15,35**
37.080		8,0	80	1	**19,05**
37.100		10,0	100	1	**26,25**
37.130		13,0	112	1	**38,90**

Weitere Größen auf Anfrage. Nur auf stationären Maschinen verwenden!

Spiralbohrer DIN 1897 **HSS-G extra kurz**

(Automatenbohrer) **aus dem Vollen präzisionsgeschliffen**
mit **Kreuzanschliff** **in Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
36.032	DIN 1897 **HSS-G**	3,2	49	10	**1,75**
36.042		4,2	55	10	**1,90**
36.052		5,2	62	10	**2,65**

Mindestabnahme: 10 Stück (1 Tüte)

Karosseriebohrer (Zweispitzbohrer)

doppelseitig, mit **Kreuzanschliff** **in Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
35.031	HSS-G, aus dem Vollen geschliffen	3,1	49	10	**1,65**
35.032		3,2	49	10	**1,65**
35.033		3,3	49	10	**1,65**
35.041		4,1	55	10	**2,00**
35.042		4,2	55	10	**2,00**
35.052		5,2	62	10	**2,75**
39.031	HSS profilgeschliffen	3,1	46	10	**1,10**
39.032		3,2	49	10	**1,10**
39.033		3,3	49	10	**1,10**
39.041		4,1	55	10	**1,30**
39.042		4,2	55	10	**1,30**
39.052		5,2	62	10	**1,80**

Mindestabnahme: 10 Stück (1 Tüte)

Schweißpunktbohrer HSS-Co

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, Zentrumsspitze Form E,
leichtes Zentrieren, Anbohren und absolut runde Bohrungen **in Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
1113.6	**HSS-Co**	6	66	10	**5,75**
1113.8		8	79	10	**7,75**

Spiralbohrer DIN 345 HSS mit **Morsekegel**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
45.120	MK 1	12,0	182	1	**8,65**
45.140	MK 1	14,0	189	1	**9,15**
45.145	MK 2	14,5	212	1	**10,65**
45.150	MK 2	15,0	212	1	**10,65**
45.155	MK 2	15,5	218	1	**12,05**
45.160	MK 2	16,0	218	1	**11,85**
45.165	MK 2	16,5	223	1	**12,55**
45.170	MK 2	17,0	223	1	**12,55**
45.175	MK 2	17,5	228	1	**12,75**
45.180	MK 2	18,0	228	1	**13,15**
45.185	MK 2	18,5	233	1	**14,15**
45.190	MK 2	19,0	233	1	**14,45**
45.200	MK 2	20,0	238	1	**15,55**
45.205	MK 2	20,5	243	1	**19,15**
45.210	MK 2	21,0	243	1	**19,25**
45.220	MK 2	22,0	248	1	**20,45**
45.225	MK 2	22,5	253	1	**21,15**
45.230	MK 2	23,0	253	1	**21,35**
45.240	MK 3	24,0	281	1	**23,05**
45.250	MK 3	25,0	281	1	**25,75**
45.260	MK 3	26,0	286	1	**27,05**
45.270	MK 3	27,0	291	1	**28,65**
45.280	MK 3	28,0	291	1	**29,85**
45.300	MK 3	30,0	296	1	**32,65**
45.310	MK 3	31,0	301	1	**38,40**
45.320	MK 3	32,0	334	1	**43,90**

6122.6

0.2512

Fräsbohrer HSS

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, robustes Hochleistungswerkzeug **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
6122.6	HSS	6	90	1	**5,45**
0.2512	HSS-TIN	6	90	1	**6,25**

Zentrierbohrer DIN 333 **HSS** aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,

Form A, Senkwinkel 60°, Spankammer poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
33.010	Schaft-Ø 3,15 mm	1,0	31	10	**3,55**
33.016	Schaft-Ø 4,0 mm	1,6	35	10	**3,75**
33.020	Schaft-Ø 5,0 mm	2,0	40	10	**4,05**
33.025	Schaft-Ø 6,3 mm	2,5	45	10	**4,45**
33.315	Schaft-Ø 8,0 mm	3,15	50	10	**5,05**
33.040	Schaft-Ø 10,0 mm	4,0	55	10	**8,65**
33.050	Schaft-Ø 12,5 mm	5,0	63	10	**10,95**

Schalungsbohrer HSS

Spitzenqualität, Zylinderschaft verjüngt max. 13 mm Ø,
Spiralnute am Ende offen gefräst, für freien Spanaustritt,
bewirkt eine gute Spanabfuhr und klemmt nicht — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
39.408	HSS	8	400	5	**6,25**
39.410		10	400	5	**8,25**
39.412		12	400	5	**9,85**
39.414		14	400	6	**11,35**
39.416		16	400	5	**15,25**
39.418		18	400	5	**17,35**
39.420		20	400	5	**18,75**
39.422		22	400	5	**20,85**
39.608	HSS	8	600	5	**6,65**
39.610		10	600	5	**8,25**
39.612		12	600	5	**11,25**
39.614		14	600	5	**12,25**
39.616		16	600	5	**15,85**
39.618		18	600	5	**17,45**
39.620		20	600	5	**19,95**
39.622		22	600	5	**23,65**

Schalungsbohrer HSS mit SDS-Schaft, gehärtet nach DIN,

Spitzenqualität, Zylinderschaft verjüngt, mit Schraubverbindung,
Spezialausführung, bewirkt eine gute Spanabfuhr und klemmt nicht — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
36.412	HSS mit SDS-Schaft	12	400	1	**14,65**
36.416		16	400	1	**24,35**
36.420		20	400	1	**35,50**
36.422		22	400	1	**41,00**

Installations-Bohrer HSS

Spitzenqualität, mit 6-kt.-Spannschaft SW 12 mm — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
37.425	für 1/2"-Rohre	25	400	1	**31,55**
37.429	für 3/4"-Rohre	30	400	1	**36,50**

HSS-Spiralbohrer-Satz in Gesamtlänge 400 mm

die preiswerteste Alternative, wenn überlange Spiralbohrer zum Einsatz kommen sollen.
Schäfte können auf die gewünschten Längenmaße gekürzt werden.
Sicherheits-Schraubverbindung von Schaft und Bohrer — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
39.403	3-tlg., 8-10-12 x 400 mm	5	**18,45**

Kombi-Bohrer-Satz

HM-Steinbohrer 4-5-6-8 mm
HSS-Spiralbohrer 3-4-5-6-8 mm

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
321.36	9-tlg.	5	**5,85**

Kombi-Bohrer-Satz

HM-Steinbohrer 5-6-8 mm
HSS-Spiralbohrer 5-6-8 mm
Holzspiralbohrer 5-6-8 mm

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
321.90	9-tlg.	5	**5,85**

Spiralbohrer-Lagerkasten

aus stabilem Stahlblech, Ku-Einsatz mit 20 Fächern,
Facheinteilung mit Inhaltsangabe auf dem Deckel.
170 HSS-Spiralbohrer
1,0–8,0 mm je 10 Stück 0,5 mm steigend, 8,5–10,0 mm je 5 Stück 0,5 mm steigend

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
882.00	komplett bestückt	335	230	50	1	**70,05**
883.00	Kasten leer, 1500 gr.	335	230	50	1	**21,45**

329.08

361.07

Spiralbohrer-Sätze HSS

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
329.08	6-tlg., 2-8 mm, 1 mm steigend	5	**4,60**
361.07	13-tlg., 2-8 mm, 0,5 mm steigend	5	**7,75**

361.02

Spiralbohrer-Sätze HSS

in Stahlblechkassette

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
361.02	19-tlg., 1-10 mm, 0,5 mm steigend	1	**10,95**
361.03	24-tlg., 1-10,5 mm, 0,5 mm steigend, + Kernlochbohrer 3,3/4,2/6,8/10,2 mm	1	**28,25**
361.04	25-tlg., 1-13 mm, 0,5 mm steigend	1	**21,95**

361.19

Spiralbohrer-Sätze HSS-G

Topqualität, profilgeschliffen

in Stahlblechkassette

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
361.19	19-tlg., 1-10,5 mm, 0,5 mm steigend	1	**13,95**
361.25	25-tlg., 1-13 mm, 0,5 mm steigend	1	**27,65**

361.06

Spiralbohrer-Sätze HSS-G

Profiqualität, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, höchste Präzision

in Stahlblechkassette

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
361.05	50-tlg., 1-5,9 mm, 0,1 mm steigend	1	**61,10**
361.06	41-tlg., 6-10 mm, 0,1 mm steigend	1	**173,00**

SPIRALBOHRER-SÄTZE IN SONDERQUALITÄT FÜR DEN PROFI

9619.0

Spiralbohrer-Sätze HSS-G TIN

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, TIN-beschichtet

in Kusto Rose Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9619.0	19-tlg., 1-10 mm, 0,5 mm steigend	1	**25,95**
9625.0	25-tlg., 1-13 mm, 0,5 mm steigend	1	**43,30**

9439.0

Spiralbohrer-Sätze HSS-G, blank

aus dem Vollen Präzisionsgeschliffen

in Kusto Rose Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9439.0	19-tlg., 1-10 mm, 0,5 mm steigend	1	**22,65**
9425.0	25-tlg., 1-13 mm, 0,5 mm steigend	1	**42,10**

361.20

Spiralbohrer-Kassetten leer

Stahlblech

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
361.20	für 19 Bohrer, 1-10 mm, 0,5 mm steigend	2	1	**9,35**
361.40	für 25 Bohrer, 1-13 mm, 0,5 mm steigend	4	1	**12,95**
361.50	für 50 Bohrer, 1-5,9 mm, 0,1 mm steigend	5	1	**11,85**
361.60	für 41 Bohrer, 6-10 mm, 0,1 mm steigend	6	1	**24,95**

9539.0

Spiralbohrer-Sätze HSS-E Co

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, Cobalt legiert, gold-finish, Kreuzanschliff ab 3 mm

in Kusto Rose Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9539.0	19-tlg., 1-10 mm, 0,5 steigend	1	**47,40**
9525.0	25-tlg., 1-13 mm, 0,5 steigend	1	**99,70**

Kombi-Schlangenbohrer Form Lewis, Profi-Qualität, Zentrierschnecke und Vorschneider

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
051.06	mit 6-kt.-Schaft	6	230	1	**5,55**
051.07		7	230	1	**5,95**
051.08		8	230	1	**6,45**
051.10		10	230	1	**7,65**
051.12		12	230	1	**8,65**
051.14		14	230	1	**10,95**
051.16		16	230	1	**11,95**
051.18		18	230	1	**12,65**
051.20		20	230	1	**15,35**
051.22		22	230	1	**17,65**
051.24		24	230	1	**22,45**
051.26		26	230	1	**24,55**
051.30		30	230	1	**31,95**
051.40		40	230	1	**64,30** AV
060.06	mit 6-kt.-Schaft	6	320	1	**8,35**
060.07		7	320	1	**8,55**
060.08		8	320	1	**8,85**
060.09		9	320	1	**9,25**
060.10		10	320	1	**9,65**
060.12		12	320	1	**11,35**
060.14		14	320	1	**12,45**
060.16		16	320	1	**14,95**
060.18		18	320	1	**17,25**
060.20		20	320	1	**18,55**
060.22		22	320	1	**21,95**
060.24		24	320	1	**26,25**
060.30		30	320	1	**41,80**
053.07	mit 6-kt.-Schaft	7	460	1	**10,85**
053.08		8	460	1	**11,45**
053.10		10	460	1	**12,25**
053.12		12	460	1	**15,45**
053.14		14	460	1	**16,95**
053.16		16	460	1	**19,95**
053.18		18	460	1	**23,55**
053.20		20	460	1	**25,95**
053.22		22	460	1	**31,85**
053.24		24	460	1	**38,00**
053.26		26	460	1	**44,00**
053.30		30	460	1	**60,00**
068.12	mit 6-kt.-Schaft	12	600	1	**24,45**
068.14		14	600	1	**27,85**
068.16		16	600	1	**32,55**
068.18		18	600	1	**36,90**
068.20		20	600	1	**45,40**
068.22		22	600	1	**50,80**

HSS-Holzspiralbohrer

Präzisions-Sonderschliff, aus dem Vollen geschliffen. Zum Bohren von Weichholz, Spanplatten, Hartfaserplatten und beschichtete Hölzer bis zu den härtesten Hölzern wie z.B. Bangkirai etc.

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
502.05	HSS, blank	5	86	5	**3,45**
502.06	hitzebeständig	6	93	5	**4,30**
502.08	bis 600°C	8	117	5	**7,05**
502.10		10	133	5	**10,95**
502.12		12	151	5	**15,65**

Holzspiralbohrer **überlang,** DIN 7487 CV-Stahl

mit Zentrierspitze und Vorschneidern

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
625.06	Schaft-Ø 6 mm	6	250	5	**5,15**
625.08	Schaft-Ø 8 mm	8	250	5	**6,15**
625.10	Schaft-Ø 10 mm	10	250	5	**6,95**
625.12	Schaft-Ø 10 mm	12	250	5	**7,95**
625.14	Schaft-Ø 10 mm	14	250	5	**10,85**
625.16	Schaft-Ø 10 mm	16	250	5	**15,25**

Holzspiralbohrer DIN 7487 CV-Stahl

mit Zentrierspitze und Vorschneidern, Schaft zylindrisch ab 11 mm Ø abgesetzt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
500.03	DIN 7487	3	61	10	**1,15**
500.04		4	75	10	**1,15**
500.05		5	86	10	**1,30**
500.06		6	97	10	**1,40**
500.07		7	109	10	**1,50**
500.08		8	117	10	**1,50**
500.09		9	125	10	**1,60**
500.10		10	133	10	**2,05**
500.11		11	142	10	**2,95**
500.12		12	151	10	**3,25**
500.13		13	151	5	**3,70**
500.14		14	151	5	**3,95**
500.15		15	151	5	**4,45**
500.16		16	151	5	**5,25**
500.18		18	180	5	**9,55**
500.20		20	200	5	**11,85**

500.00

500.01

Holzspiralbohrer-Sätze

in SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
500.00	5-tlg., 4-5-6-8-10 mm	5	**8,05**
500.01	8-tlg., 3-4-5-6-7-8-9-10 mm	5	**12,35**

1/4"

Bohrer mit Bit-Schaft 1/4"

für Akku-Schrauber

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
3380.3	HSS-Bohrer	3	80	10	**2,35**
3380.4		4	90	10	**2,35**
3380.5		5	100	10	**2,40**
3380.6		6	110	10	**4,90**
5020.3	**Holz-Spiralbohrer**	3	75	10	**3,25**
5020.4		4	85	10	**3,25**
5020.5		5	95	10	**3,80**
5020.6		6	105	10	**3,80**

Bohrer-Verlängerungen

für Schaft-Ø 8 oder 10 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3099.1	8x150 mm	1	**14,95**
3099.2	8x250 mm	1	**16,55**
3099.3	10x150 mm	1	**16,15**
3099.4	10x250 mm	1	**17,95**

Verstellbare Zentrumbohrer DIN 6447 C

mit auswechselbaren Messern — in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr.	Ø mm	VE	€	
052.10	mit zyl. Schaft 8 mm	1	13-40	1	**11,95**	**AV**
052.12	Ersatzmesser	1	22-40	1	**3,05**	**AV**

Maschinen-Universalbohrer Stubai-Profi-Qualität

mit Zentrierspitze, 2 Vorschneidern, und 2 Hauptschneiden, zyl. Schaft — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
061.10	Schaft 6x30 mm	10	90	6	**13,65**
061.12	Schaft 6x30 mm	12	90	6	**14,95**
061.15	Schaft 6x30 mm	15	90	6	**16,25**
061.16	Schaft 6x30 mm	16	90	6	**16,45**
061.18	Schaft 8x30 mm	18	90	6	**17,85**
061.20	Schaft 8x30 mm	20	90	6	**18,95**
061.22	Schaft 10x30 mm	22	90	6	**20,15**
061.24	Schaft 10x30 mm	24	90	6	**21,05**
061.25	Schaft 10x30 mm	25	90	6	**21,15**
061.26	Schaft 10x30 mm	26	90	6	**22,25**
061.28	Schaft 10x30 mm	28	90	6	**23,65**
061.30	Schaft 10x30 mm	30	90	6	**24,35**
061.32	Schaft 10x30 mm	32	95	6	**26,75**
061.35	Schaft 10x30 mm	35	95	6	**30,55**
061.40	Schaft 10x30 mm	40	95	6	**34,30**
061.45	Schaft 10x30 mm	45	100	6	**40,20**
061.50	Schaft 10x30 mm	50	100	6	**47,40**

Forstnerbohrer DIN 7483

mit Zentrierspitze, 2 Hauptschneiden und Umfangschneide, maschinell genau maßhaltig geschliffen — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
067.10	Schaft 8x30 mm	10	90	5	**4,85**
067.15	Schaft 8x30 mm	15	90	5	**5,15**
067.18	Schaft 8x30 mm	18	90	5	**6,95**
067.20	Schaft 8x30 mm	20	90	5	**7,25**
067.22	Schaft 8x30 mm	22	90	5	**7,75**
067.25	Schaft 8x30 mm	25	90	5	**8,25**
067.26	Schaft 8x30 mm	26	90	5	**8,85**
067.28	Schaft 8x30 mm	28	90	5	**10,45**
067.30	Schaft 8x30 mm	30	90	5	**10,55**
067.35	Schaft 8x30 mm	35	90	5	**12,75**
067.40	Schaft 8x30 mm	40	90	5	**14,45**

Hartmetall-Maschinenbohrer

für Holz, Spanplatten, Kunststoffe, mit zyl. Schaft 10 mm — **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
064.15	Schaft 8 mm	15	90	1	**23,65**
064.25	Schaft 8 mm	25	90	1	**39,10**
064.30	Schaft 8 mm	30	90	1	**46,10**
064.35	Schaft 10 mm	35	90	1	**53,30**
064.40	Schaft 10 mm	40	90	1	**60,90**

HOLZBOHRER

Forstnerbohrer-Satz 5-tlg.

im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
067.09	15-20-25-30-35 mm	1	**21,85**

Maschinen-Universalbohrer-Satz 5-tlg.

im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
061.05	15-20-25-30-35 mm	1	**21,25**

Hartmetall-Maschinen-Bohrer-Satz 5-tlg.

im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
064.05	15-20-25-30-35 mm	1	**78,05**

Der BORMAX

bohrt wesentlich schneller und leichter als andere Bohrer. Für Hartholz, Spanplatten, MDF-Platten und beschichtete Platten geeignet. Hat eine erheblich höhere Standzeit als andere Forstner- oder Kunstbohrer. Optimal bei stationärem Einsatz **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
078.15	mit zyl. Schaft	15	90	1	**25,25**
078.20		20	90	1	**27,35**
078.25		25	90	1	**31,35**
078.30		30	90	1	**36,30**
078.35		35	90	1	**43,50**
078.40		40	90	1	**49,80**
078.58	im Karton, ohne SB	58 (Leuchten)	155	1	**129,00**
078.68	im Karton, ohne SB	68 (Steckdosen)	160	1	**165,00**

Bormax-Satz

im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
078.05	5-tlg., 15-20-25-30-35 mm	1	**129,00**

Zapfenfräser (Scheibenschneider)

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
066.10	Schaft 10x30 mm	10	100	1	**64,50**
066.15	Schaft 10x30 mm	15	110	1	**68,75**
066.20	Schaft 13x30 mm	20	120	1	**75,25**
066.25	Schaft 13x30 mm	25	120	1	**87,45**
066.30	Schaft 13x30 mm	30	132	1	**91,65**
066.35	Schaft 13x30 mm	35	132	1	**103,00**
066.40	Schaft 16x30 mm	40	138	1	**119,00**

Nagelbohrer DIN 6445

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
055.02	mit Knotenring	2	110	25	**2,35**
055.03		3	125	25	**2,35**
055.04		4	140	25	**2,85**
055.05		5	140	25	**3,45**
055.06		6	160	25	**5,10**

0-2530

0-2531

0-2532

Profil-Raspeln

für Holz, mit 6 mm-Schaft **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
0-2530	Zylinder-Form	16	30	5	**4,55**
0-2531	Rund-Form	14	30	5	**4,75**
0-2532	Kegel-Form	7-15	35	5	**4,75**

0-2534

0-2535

0-2537

Profilfräser

für Metall, mit 6 mm-Schaft **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
0-2534	Zylinder-Form	12	30	5	**4,35**
0-2535	Kegel-Form	7-17	35	5	**4,45**
0-2537	Rund-Form	12	35	5	**4,45**

Lochfräser

zum Erweitern von Löchern 6-24 mm, in weichen Metallen, mit 8 mm-Schaft **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2523	CV-Stahl	6	**17,65**

Holzdübel
aus bestem, trockenem Buchenholz **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	St/Pac	VE	€
0-2905	geriffelt	6	30	200	5	**4,25**
0-2906	geriffelt	6	30	50	5	**2,25**
0-2907	geriffelt	8	40	150	5	**4,55**
0-2908	geriffelt	8	40	40	5	**2,35**
0-2909	geriffelt	10	40	120	5	**5,25**
0-2910	geriffelt	10	40	30	5	**2,45**

Dübel-Fix
zum markieren der Dübellöcher **4 Stück auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
0-2911	mit Zentrierspitze	6	5	**2,95**
0-2912		8	5	**3,15**
0-2913		10	5	**3,75**

Tiefenstop-Satz
für Holz- und Metallspiralbohrer **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2751	3-tlg., 6 - 8 - 10 mm	5	**6,45**

Dübelprofi
für Eckverbindungen, Flächenverbindungen, 45°- oder stumpfe Verbindungen.
Mit Parallelanschlag, Abtaster und Winkelskala **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7580-0	mit Bohrschablone für Bohrer-Ø 3-12 mm	1	**26,85**

Holzspiralbohrer
mit 90° Aufstecksenker, Tiefenstellring und Inbusschlüssel.
Ideal für Terrassenplattenschrauben usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
5131.4	CV-Stahl	4	75	1	**8,55**
5131.6		6	97	1	**8,95**

0.2744

0.2700

Holzspiralbohrer
komplett mit Aufsteckversenker und Stiftschlüssel **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
0.2744	WS-Stahl	4	70	5	**5,15**
0.2746		6	90	5	**5,55**
0.2748		8	115	5	**6,75**
0.2700	Satz mit Stiftschlüssel	3, 4, 5, 6		1	**39,90**

Aufsteckversenker 90°, für Holzbearbeitung
5-schneidig, aus bestem Werkzeugstahl, mit Druckschraube,
für Spiralbohrer **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
412.03	für 3 mm Bohrer, Außen-Ø 12 mm	1	**7,45**
412.04	für 4 mm Bohrer, Außen-Ø 12 mm	1	**7,45**
412.05	für 5 mm Bohrer, Außen-Ø 12 mm	1	**7,45**
412.06	für 6 mm Bohrer, Außen-Ø 12 mm	1	**7,45**
412.08	für 8 mm Bohrer, Außen-Ø 16 mm	1	**9,05**
412.10	für 10 mm Bohrer, Außen-Ø 16 mm	1	**9,35**

Senker 90° für Holzbearbeitung
5-schneidig, aus bestem Werkzeugstahl **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
057.08	Schaft 6 mm	10	50	1	**5,15**
057.12	Schaft 8 mm	12	50	1	**5,25**
057.16	Schaft 8 mm	16	50	1	**5,45**
057.20	Schaft 8 mm	19	50	1	**5,55**

Universalhandgriff
Aufnahme 8 mm, mit Feststellschraube

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2148.0	2-K-Griff + Metall-Hülse	120	1	**12,05**

Handsenker 90°
mit Kusto-Heft und Loch, 5-schneidig, **für Holzbearbeitung**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
76.850	aus bestem Werkzeugstahl	12	150	10	**7,65**

Handsenker 90° aus HSS
3-schneidig, mit Kusto-Heft, **für Metallbearbeitung**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
76.812	HSS	12	120	5	**13,65**
76.816		16	130	5	**18,35**
76.820		20	140	5	**24,85**

Flachsenker DIN 373 HSS
mit Zylinderschaft und festem Führungszapfen,
rechtsschneidend, Gütegrad mittel für Durchgangsloch **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
202.03	Zapfen-Ø 3,4 mm	6	71	1	**12,45**
202.04	Zapfen-Ø 4,5 mm	8	71	1	**12,55**
202.05	Zapfen-Ø 5,5 mm	10	80	1	**13,15**
202.06	Zapfen-Ø 6,6 mm	11	80	1	**14,55**
202.08	Zapfen-Ø 9,0 mm	15	100	1	**20,95**
202.10	Zapfen-Ø 11,0 mm	18	100	1	**25,05**

Flachsenker-Satz DIN 373 HSS
mit Zylinderschaft und festem Führungszapfen,
rechtsschneidend, Gütegrad mittel für Durchgangsloch **in Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
202.60	je 1 St. 6, 8, 10, 11, 15, 18 mm	1	**92,15**

SENKER

Querlochsenker HSS-E/CBN-geschliffen
1-schneidig 90° mit zylindrischem Schaft **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
167.01	Kopf-Ø 10 mm, Schaft 6 mm	2-5	45	1	**10,75**
167.02	Kopf-Ø 14 mm, Schaft 8 mm	5-10	48	1	**13,55**
167.03	Kopf-Ø 21 mm, Schaft 10 mm	10-15	65	1	**22,95**
167.04	Kopf-Ø 28 mm, Schaft 12 mm	15-20	85	1	**38,50**

Querlochsenker-Satz HSS-E/CBN-geschliffen
1-schneidig 90° mit zylindrischem Schaft **in Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2310.0	je 1 Stck. 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-20	1	**90,05**

Kegelsenker HSS/CBN-geschliffen
DIN 335, 3-schneidig 90° mit zylindrischem Schaft,
axial und radial hinterschliffen, Form C, **Spitzenfabrikat** **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
035.06	Schaft 5 mm	6,3	45	1	**7,65**
035.08	Schaft 6 mm	8,3	50	1	**8,45**
035.10	Schaft 6 mm	10,0	50	1	**8,85**
035.09	Schaft 6 mm	10,4	50	1	**9,05**
035.11	Schaft 8 mm	11,5	50	1	**9,45**
035.12	Schaft 8 mm	12,4	56	1	**9,75**
035.15	Schaft 10 mm	15,0	56	1	**12,05**
035.16	Schaft 10 mm	16,5	60	1	**12,55**
035.19	Schaft 10 mm	19,0	60	1	**14,55**
035.20	Schaft 10 mm	20,5	63	1	**16,55**
035.23	Schaft 10 mm	23,0	66	1	**19,25**
035.25	Schaft 10 mm	25,0	67	1	**20,65**
035.30	Schaft 12 mm	31,0	71	1	**25,75**

Kegelsenker-Satz HSS/CBN-geschliffen
DIN 335, 3-schneidig 90° mit zylindrischem Schaft,
axial und radial hinterschliffen, Form C, Spitzenfabrikat **in Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1021.5	je 1 St. 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm	1	**74,35**

Kegelsenker HSS

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft,
preisgünstige Ausführung/Werksnorm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
036.08	Schaft 6 mm	8	50	1	**7,25**
036.10	Schaft 6 mm	10	50	1	**8,45**
036.12	Schaft 8 mm	12	55	1	**9,45**
036.16	Schaft 10 mm	16	60	1	**11,95**
036.20	Schaft 10 mm	20	63	1	**17,65**
036.25	Schaft 10 mm	25	67	1	**22,65**

Kegelsenker HSS-E Co5

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft,
CBN-geschliffen für VA-Stähle

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
038.63	Schaft 5,0 mm	6,3	45	1	**10,45**
038.83	Schaft 6,0 mm	8,3	50	1	**12,45**
038.10	Schaft 6,0 mm	10,4	50	1	**13,65**
038.12	Schaft 8,0 mm	12,4	56	1	**16,55**
038.16	Schaft 8,0 mm	16,5	60	1	**16,95**
038.20	Schaft 10,0 mm	20,5	63	1	**23,25**
038.25	Schaft 10,0 mm	25,0	67	1	**29,75**
038.30	Schaft 12,0 mm	31,0	71	1	**40,70**

1/4"

Kegelsenker-Bit HSS

DIN 335, 3-schneidig 90° axial und radial hinterschliffen,
mit 1/4"-Bit-Schaft nach DIN 3126

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
825.08	1/4"-Bit-Schaft	8,3	31	1	**10,75**
825.10		10,4	34	1	**11,45**
825.12		12,4	35	1	**11,95**
825.16		16,5	40	1	**13,75**
825.20		20,5	41	1	**14,95**

1/4"

Kegelsenker-Bit-Satz

DIN 335, 3-schneidig 90° axial und radial hinterschliffen,
mit 1/4"-Bit-Schaft nach DIN 3126

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
825.07	je 1 St. 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm	1	**73,65**

Stufenbohrer HSS-CBN-geschliffen

zum gratfreien Bohren für Material bis 5 mm Stärke
Schaft zyl. max. 10 mm, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	VE	€
342.00	9 Stufen um 1 mm steigend	0	4-12	1	**25,85**
342.01	9 Stufen um 2 mm steigend	1	4-20	1	**34,50**
342.02	14 Stufen um 2 mm steigend	2	4-30	1	**54,70**
342.03	12 Stufen Pg 7 - Pg 29 + 6-37 mm	3	6-37	1	**81,85**
342.04	11 Stufen für Kabelverschraubungen	17	6,5-40,5	1	**80,75**

Stufenbohrer-Satz HSS-CBN-geschliffen

zum gratfreien Bohren für Material bis 5 mm Stärke
Schaft zyl. max. 10 mm, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff

in Kusto-Kassette

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1010.2	Gr 0/1/2 Bohr-Ø 4-30 mm	1	**111,00**

Stufenbohrer HSS-E Co5

zum gratfreien Bohren für Material bis 5 mm Stärke
Schaft zyl. max. 10 mm, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff,
ideal bei hochchromlegierten, rostfreien Stählen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	VE	€
345.01	9 Stufen um 2 mm steigend	1	4-20	1	**36,20**
345.02	14 Stufen um 2 mm steigend	2	4-30	1	**62,60**

Blechschälbohrer HSS

zum gratfreien Bohren und Aufreiben, mit Kreuzanschliff
Für Stahl, Guß, Bunt- und Leichtmetalle **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	VE	€
343.01	CBN-geschliffen	1	3-14	1	**11,75**
343.02		2	5-20	1	**17,75**
343.03		3	16-30,5	1	**31,95**
343.04		4	24-40	1	**62,60**
343.07		7	5-25,4	1	**31,85**
343.08		8	5-31	1	**40,60**

Blechschälbohrer-Satz HSS

zum gratfreien Bohren und Aufreiben, mit Kreuzanschliff
Für Stahl, Guß, Bunt- und Leichtmetalle **in Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1009.0	je 1 St. Gr. 1, 2, 3 und Schneidspray	1	**75,15**

Blechschälbohrer HSS-E Co5

zum gratfreien Bohren für Material bis 5 mm Stärke
Schaft zyl. max. 10 mm, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff,
ideal bei hochchromlegierten, rostfreien Stählen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	VE	€
346.01	cobaltlegiert	1	3-14	1	**14,95**
346.02		2	5-20	1	**23,35**

VÖLKEL THREADING SOLUTIONS

GEWINDESCHNEIDWERKZEUGE FÜR INDUSTRIE UND HANDWERK

M = metrisches Gewinde
MF = metrisches Feingewinde
G = R = Rohr- oder Gasgewinde
Windeisen und Werkzeugknarren finden Sie auf Seite 310

M

Präz.-Handgewindebohrer-Sätze HSS-G DIN 352

metrisches Gewinde, geschliffen und Flanken hinterschliffen
3-tlg. (Vor-, Mittel- und Nachschneider) **im Kusto-Kästchen**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
602.02	M 2 x 0,4	1	**16,45**
602.25	M 2,5 x 0,45	1	**16,45**
602.03	M 3 x 0,5	1	**8,95**
602.04	M 4 x 0,7	1	**8,95**
602.05	M 5 x 0,8	1	**9,85**
602.06	M 6 x 1,0	1	**9,85**
602.07	M 7 x 1,0	1	**15,95**
602.08	M 8 x 1,25	1	**11,85**
602.10	M 10 x 1,5	1	**15,75**
602.12	M 12 x 1,75	1	**20,55**
602.14	M 14 x 2,0	1	**23,35**
602.16	M 16 x 2,0	1	**29,45**
602.18	M 18 x 2,5	1	**37,80**
602.20	M 20 x 2,5	1	**43,30**
602.24	M 24 x 3,0	1	**62,60**

V = Vorschneider, 6 - 8 Gang Anschnitt
M = Mittelschneider, 4 - 5 Gang Anschnitt
N = Nachschneider, 2 - 3 Gang Anschnitt

M

Handgewindebohrer HSS-G/lose

metrisches Gewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€	
6202.3	Nachschneider	M 2	5	**5,45**	**AV**
6225.1	Vorschneider	M 2,5	5	**4,80**	**AV**
6203.2	Mittelschneider	M 3	10	**3,25**	
6203.3	Nachschneider	M 3	10	**3,25**	
6204.1	Vorschneider	M 4	10	**3,25**	
6204.2	Mittelschneider	M 4	10	**3,25**	
6204.3	Nachschneider	M 4	10	**3,25**	
6205.1	Vorschneider	M 5	10	**3,45**	
6205.2	Mittelschneider	M 5	10	**3,45**	
6205.3	Nachschneider	M 5	10	**3,45**	
6206.1	Vorschneider	M 6	10	**3,45**	
6206.2	Mittelschneider	M 6	10	**3,45**	
6206.3	Nachschneider	M 6	10	**3,45**	
6208.2	Mittelschneider	M 8	10	**4,10**	
6208.3	Nachschneider	M 8	10	**4,10**	
6210.2	Mittelschneider	M 10	5	**4,90**	**AV**
6210.3	Nachschneider	M 10	5	**5,65**	
6212.3	Nachschneider	M 12	5	**6,95**	
6216.3	Nachschneider	M 16	2	**9,95**	

M

Handgewindebohrer-Sätze HSS-E DIN 352

metrisches Gewinde, geschliffen und Flanken hinterschliffen
3-tlg. (Vor-, Mittel- und Nachschneider) **im Kusto-Kästchen**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
576.03	M 3 x 0,5	1	**16,25**
576.04	M 4 x 0,7	1	**16,45**
576.05	M 5 x 0,8	1	**17,25**
576.06	M 6 x 1,0	1	**17,25**
576.08	M 8 x 1,25	1	**19,65**

G

Präz.-Handgewindebohrer-Sätze HSS-G DIN 353

Rohrgewinde, geschliffen und hinterschliffen **im Kusto-Kästchen**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
54.018	G 1/8" x 28	1	**13,55**
54.014	G 1/4" x 19	1	**14,95**
54.038	G 3/8" x 19	1	**22,55**
54.012	G 1/2" x 14	1	**30,25**
54.034	G 3/4" x 14	1	**45,30**
54.010	G 1" x 11	1	**76,35**

N = Nachschneider, 2 - 3 Gang Anschnitt

G

Handgewindebohrer HSS-G/lose

Rohrgewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5414.2	Nachschneider, G 1/4"	1	**7,65**
5438.2	Nachschneider, G 3/8"	1	**11,35**
5412.2	Nachschneider, G 1/2"	1	**15,25**

MF

Präz.-Handgewindebohrer-Sätze HSS-G DIN 2181

metrisches **Feingewinde,** geschliffen und Flanken hinterschliffen
2-tlg. (Vor- und Nachschneider) **im Kusto-Kästchen**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2.0675	M 6 x 0,75	1	**14,95**
2.0081	M 8 x 1,0	1	**14,95**
2.0101	M 10 x 1,0	1	**14,95**
2.1025	M 10 x 1,25	1	**16,75**
2.1212	M 12 x 1,25	1	**21,85**
2.1215	M 12 x 1,5	1	**19,55**
2.1412	M 14 x 1,25	1	**24,75**
2.1515	M 14 x 1,5	1	**21,65**
2.1615	M 16 x 1,5	1	**26,25**
2.1815	M 18 x 1,5	1	**30,35**

M

Einschnitt-Gewindebohrer HSS-E DIN 352

(kurze Maschinengewindebohrer)
geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, mit Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
604.03	M 3 x 0,5	40	10	**5,10**
604.04	M 4 x 0,7	45	10	**5,10**
604.05	M 5 x 0,8	48	10	**5,20**
604.06	M 6 x 1,0	50	10	**5,65**
604.08	M 8 x 1,25	56	10	**6,45**
604.10	M 10 x 1,5	70	10	**7,65**
604.12	M 12 x 1,75	75	10	**10,95**

M

Präz.-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 371

Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen,
verstärkter Schaft und Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
375.02	M 2	45	10	**9,25**
375.25	M 2,5	45	10	**9,25**
375.03	M 3	56	10	**7,55**
375.04	M 4	63	10	**7,55**
375.05	M 5	70	10	**7,95**
375.06	M 6	80	10	**7,95**
375.08	M 8	90	10	**9,75**
375.10	M 10	100	10	**11,95**

M

Präz.-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 371

Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen,
spiralgenutet 35° rechts für Sackloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
377.03	M 3	56	10	**8,95**
377.04	M 4	63	10	**8,95**
377.05	M 5	70	10	**9,65**
377.06	M 6	80	10	**9,65**
377.08	M 8	90	10	**11,65**
377.10	M 10	100	10	**14,25**

M

Präz.-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 376

geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen,
Überlaufschaft und Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
265.03	M 3	56	10	**8,15**
265.04	M 4	63	10	**8,15**
265.05	M 5	70	10	**8,65**
265.06	M 6	80	10	**8,65**
265.08	M 8	90	10	**10,25**
265.10	M 10	100	10	**12,25**
265.12	M 12	110	10	**14,25**
265.14	M 14	110	5	**18,25**
265.16	M 16	110	5	**20,65**
265.18	M 18	125	2	**29,55**
265.20	M 20	140	2	**39,90**

MASCHINENGEWINDEBOHRER

MF

Präz.-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 374

metrisches **Feingewinde,** geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen,
Überlaufschaft und Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
395.08	M 8 x 1,0	10	**15,25**
395.10	M 10 x 1,0	10	**17,65**
395.11	M 10 x 1,25	10	**17,65**
395.12	M 12 x 1,25	10	**23,95**
395.13	M 12 x 1,5	10	**23,95**

VÖLKEL THREADING SOLUTIONS

FARBRING-MASCHINENGEWINDEBOHRER HSS-E

Farbring-Maschinengewindebohrer sind Werkzeuge der Extraklasse, vergütet durch ein besonders aufwendiges und sorgfältiges Fertigungsverfahren. Windeisen und Werkzeugknarren finden Sie auf Seite 310

M

Grünring-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 371

für universellen Einsatz
Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, verstärkter Schaft und Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
215.03	M 3	56	10	**11,65**
215.04	M 4	63	10	**11,65**
215.05	M 5	70	10	**12,55**
215.06	M 6	80	10	**12,55**
215.08	M 8	90	10	**14,65**
215.10	M 10	100	10	**19,85**

M

Grünring-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 376

für universellen Einsatz
Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, Überlaufschaft und Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
315.12	M 12	110	10	**25,65**
315.16	M 16	110	10	**31,65**

M

Grünring-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 371

für universellen Einsatz
Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, verstärkter Schaft, spiralgenutet 35° rechts für Sackloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
267.03	M 3	56	10	**13,85**
267.04	M 4	63	10	**13,85**
267.05	M 5	70	10	**14,95**
267.06	M 6	80	10	**14,95**
267.08	M 8	90	10	**17,25**
267.10	M10	100	10	**23,65**

M

Grünring-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 376

für universellen Einsatz
Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, Überlaufschaft, spiralgenutet 35° rechts für Sackloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
367.12	M 12	110	10	**29,95**
367.16	M 16	110	10	**37,90**

FARBRING-MASCHINENGEWINDEBOHRER

M

Blauring-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 371

für verschleißfeste Stähle
Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, verstärkter Schaft und Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
354.03	M 3	56	10	**11,45**
354.04	M 4	63	10	**11,45**
354.05	M 5	70	10	**12,45**
354.06	M 6	80	10	**12,45**
354.08	M 8	90	10	**14,55**

M

Weissring-Maschinengewindebohrer HSS-E DIN 371

für VA-Stähle
Form B, geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, verstärkter Schaft und Schälanschnitt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
352.04	M 4	63	10	**12,55**
352.05	M 5	70	10	**13,75**
352.06	M 6	80	10	**13,75**
352.08	M 8	90	10	**15,95**
352.10	M 10	100	10	**21,75**

VÖLKEL THREADING SOLUTIONS

GEWINDESCHNEIDWERKZEUGE FÜR INDUSTRIE UND HANDWERK

- DIN 223
- Schneideisenhalter finden Sie auf Seite 310

M

Präz.-Schneideisen HSS DIN 223

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
274.02	M 2 x 0,4	16	5	1	**13,25**
274.25	M 2,5 x 0,45	16	5	1	**13,25**
274.03	M 3 x 0,5	20	5	1	**6,45**
274.04	M 4 x 0,7	20	5	1	**6,45**
274.05	M 5 x 0,8	20	7	1	**6,75**
274.06	M 6 x 1,0	20	7	1	**6,75**
274.07	M 7 x 1,0	25	9	1	**10,45**
274.08	M 8 x 1,25	25	9	1	**6,95**
274.10	M 10 x 1,5	30	11	1	**9,25**
274.12	M 12 x 1,75	36	14	1	**14,55**
274.14	M 14 x 2,0	38	14	1	**15,25**
274.16	M 16 x 2,0	45	18	1	**23,45**
274.18	M 18 x 2,5	45	18	1	**23,45**
274.20	M 20 x 2,5	45	18	1	**23,45**

M

Präz.-Schneideisen HSS-E DIN 223
mit Schälanschnitt auch für VA-Stähle geeignet

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
605.03	M 3 x 0,5	20	5	1	**10,25**
605.04	M 4 x 0,7	20	5	1	**10,25**
605.05	M 5 x 0,8	20	7	1	**10,55**
605.06	M 6 x 1,0	20	7	1	**10,55**
605.08	M 8 x 1,25	25	9	1	**14,95**
605.10	M 10 x 1,5	30	11	1	**21,25**
605.12	M 12 x 1,75	38	14	1	**33,50**

MF

Präz.-Schneideisen HSS DIN 223
metrisches **Feingewinde**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
5.0081	M 8 x 1,0	25	9	1	**12,35**
5.0101	M 10 x 1,0	30	11	1	**14,55**
5.1012	M 10 x 1,25	30	11	1	**14,55**
5.0121	M 12 x 1,0	38	10	1	**18,45**
5.1212	M 12 x 1,25	38	10	1	**18,45**
5.1215	M 12 x 1,5	38	10	1	**17,65**
5.1415	M 14 x 1,5	38	10	1	**20,45**
5.1615	M 16 x 1,5	45	14	1	**24,95**
5.2015	M 20 x 1,5	45	14	1	**24,95**
5.2215	M 22 x 1,5	55	16	1	**43,80**

G

Präz.-Schneideisen DIN 223 HSS
Rohrgewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
55.014	G 1/4“ x 19	38	10	1	**19,65**
55.038	G 3/8“ x 19	45	14	1	**25,95**
55.012	G 1/2“ x 14	45	14	1	**25,95**
55.034	G 3/4“ x 14	55	16	1	**43,90**

EXACT

GEWINDESCHNEIDWERKZEUGE SB-VERPACKT

- Schneideisenhalter, Windeisen und Werkzeugknarren finden Sie auf Seite 310

Präz.-Handgewindebohrer-Sätze HSS DIN 352

geschliffenes Gewinde
3-tlg. (Vor-, Mittel- und Nachschneider — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
614.03	M 3 x 0,5	1	**8,15**
614.04	M 4 x 0,7	1	**8,15**
614.05	M 5 x 0,8	1	**8,55**
614.06	M 6 x 1,0	1	**9,05**
614.08	M 8 x 1,25	1	**10,65**
614.10	M 10 x 1,5	1	**12,55**
614.12	M 12 x 1,75	1	**16,55**

Einschnitt-Gewindebohrer HSS DIN 352

Form B, (kurze Maschinengewindebohrer), geschliffenes Gewinde — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
615.03	M 3 x 0,5	40	10	**5,55**
615.04	M 4 x 0,7	45	10	**5,65**
615.05	M 5 x 0,8	48	10	**5,75**
615.06	M 6 x 1,0	50	10	**5,95**
615.08	M 8 x 1,25	56	10	**6,35**
615.10	M 10 x 1,5	70	10	**6,55**
615.12	M 12 x 1,75	75	10	**9,15**

Maschinen-Gewindebohrer HSS DIN 371

mit Schälanschnitt, geschliffenes Gewinde — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
617.04	M 4 x 0,7	63	10	**11,85**
617.05	M 5 x 0,8	70	10	**12,45**
617.06	M 6 x 1,0	80	10	**12,45**
617.08	M 8 x 1,25	90	10	**12,95**

Gew.-Schneideisen HSS

für Kombi-Sätze, **mit gleichem Außendurchmesser** — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
611.03	M 3 x 0,5	25	9	1	**6,05**
611.04	M 4 x 0,7	25	9	1	**6,05**
611.05	M 5 x 0,8	25	9	1	**6,05**
611.06	M 6 x 1,0	25	9	1	**6,05**
611.08	M 8 x 1,25	25	9	1	**6,05**
611.10	M 10 x 1,5	25	9	1	**6,05**
611.12	M 12 x 1,75	25	9	1	**6,05**

1/4"

Gewindebohrer-Bits HSS-G

mit ¼" Sechskant-Aufnahme, zum Einsatz in Akku-Bohrmaschinen und von Hand, (Einschnitt-Gewindebohrer), geschliffenes Gewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
670.04	M 4 x 0,7	35	10	**4,60**
670.05	M 5 x 0,8	36	10	**5,65**
670.06	M 6 x 1,0	39	10	**5,65**

1/4"

Einschnitt-Gewindebohrer-Bit-Satz HSS-G

mit ¼" Sechskant-Aufnahme **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
670.07	6-tlg., M 3-4-5-6-8-10	1	**36,90**

1/4"

Kombi-Gewindebohrer-Bits HSS-G

mit ¼" Sechskant-Aufnahme, zum Bohren, Gewindeschneiden und Entgraten in einem Arbeitsgang

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
860.03	M 3 x 0,5	36	10	**8,45**
860.04	M 4 x 0,7	39	10	**8,45**
860.05	M 5 x 0,8	41	10	**8,45**
860.06	M 6 x 1,0	44	10	**8,45**
860.08	M 8 x 1,25	50	10	**11,65**

1/4"

Kombi-Gewindebohrer-Bit-Satz HSS-G

mit ¼" Sechskant-Aufnahme, zum Bohren, Gewindeschneiden und Entgraten in einem Arbeitsgang **in Kusto-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
860.00	M 3-4-5-6-8-10 + Bit-Halter	1	**63,60**

1/4"

Kernloch-Spiralbohrer-Bits HSS-G

mit ¼" Sechskant-Aufnahme

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
671.25	Spirallänge 14 mm	2,5	36	10	**4,30**
671.33	Spirallänge 18 mm	3,3	40	10	**4,30**
671.42	Spirallänge 20 mm	4,2	45	10	**4,30**
671.50	Spirallänge 26 mm	5,0	50	10	**4,30**

Handgewindebohrer-Satz HSS-G DIN 352

M 3-4-5-6-8-10-12, inklusive Windeisen in **Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
362.03	HGB, Sätze 3-tlg.	M 3-12	1	**89,65**

Maschinengewindebohrer-Satz HSS-E DIN 371

M 3-4-5-6-8-10-12 in **Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
362.05	mit Schälanschnitt	M 3-12	1	**69,65**

Maschinengewindebohrer-Satz HSS-E DIN 371

M 3-4-5-6-8-10-12,
mit Kernlochspiralbohrer 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2 **in Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
362.35	mit Schälanschnitt	M 3-12	1	**80,05**

Schneidkluppen-Satz 9-tlg.

für Rohr-Außengewinde, 6 Schneidkluppen WS, G 1/4-3/8-1/2-3/4-1-1 1/4",
1 Ratschenhalter, 1 Griff, 1 Verlängerung **im Kusto-Tragekoffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
430.09	komplett 1/4" - 1 1/4"	1	**72,35**

Gewindeschneidzeug-Satz HSS-G in DIN-Größen
je 1 HGB-Satz M 3-12, je 1 Schneideisen M 3-12, 2 Windeisen, 5 Schneideisen-Halter, Gewinde-Schablone, Schraubendreher **im Stahlblechkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
312.37	37-tlg.	1	**149,00**

GEWINDESCHNEIDZEUG-SÄTZE

Gewindeschneidzeug-Satz HSS-G
je 1 HGB-Satz M 3-M 12, je 1 Schneideisen M 3-12, Windeisen, Schneideisen-Halter 25 x 9, Werkzeug-Knarre, Gewinde-Schablone **im Stahlblechkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
716.02	33-tlg.	1	**114,00**

Gewindeschneidzeug-Satz HSS-G in DIN-Größen
je 1 HGB-Satz M 3-12, je 1 Schneideisen M 3-12, 2 Windeisen, 5 Schneideisen-Halter, Gewinde-Schablone, Schraubendreher, 7 Kernloch-Spiralbohrer, 1 Werkzeugknarre **im Stahlblechkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
312.45	45-tlg.	1	**214,00**

Gewindeschneidzeug-Satz
je 1 EGB M 3-4-5-6-8-10-12, je 1 SE M 3-4-5-6-8-10-12, 1 Windeisen verstellbar Gr. 1 1/2, 1 Schneideisenhalter 25 x 9 **im Kusto-Kasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
716.01	16-tlg.	1	**42,90**

Gewindeschneidzeug-Satz HSS-G in DIN-Größen
je 1 HGB-Satz M 3-20, je 1 Schneideisen M 3-20, 2 Windeisen, 6 Schneideisen-Halter, Gewinde-Schablone, Schraubendreher, 2 Werkzeugknarren **im Stahlblechkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
320.31	54-tlg.	1	**347,00**

Windeisen DIN 1814
verstellbar, gehärtete Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
620.00	Zinkdruckguß M 1-8	0	130	5	**4,80**
620.01	Zinkdruckguß M 1-10	1	190	5	**5,10**
620.15	Zinkdruckguß M 1-12	1 1/2	215	5	**5,10**
620.02	Zinkdruckguß M 4-12	2	280	5	**7,95**
620.03	Zinkdruckguß M 5-20	3	380	5	**14,95**
620.04	Zinkdruckguß M 11-27	4	500	1	**27,25**
620.05	Zinkdruckguß M 13-32	5	700	1	**42,30**
618.01	Stahl M 1-10	1	190	5	**7,65**
618.02	Stahl M 4-12	2	280	5	**13,45**
618.03	Stahl M 5-20	3	380	1	**21,25**

Schneideisenhalter DIN 225
Körper aus Zinkdruckguß

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	L mm	VE	€
6.0165	M 1-2,6	16	5	175	5	**3,80**
6.0205	M 3-4	20	5	200	5	**3,90**
6.0207	M 4,5-6	20	7	200	5	**3,90**
6.0259	M 7-9	25	9	220	5	**4,60**
6.3011	M 10-11	30	11	270	5	**6,95**
6.3814	M 12-14	38	14	325	5	**10,75**
6.4514	MF 16-20	45	14	450	5	**12,95**
6.4518	M 16-20	45	18	450	5	**12,95**
6.5522	M 22-24	55	22	510	1	**16,75**
6.6525	M 27-36	65	25	620	1	**28,25**

Verlängerungen DIN 377
für Gewindebohrer, Vierkante gehärtet und geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
45.034	M 4-4,5, 4-kt. 3,4 mm	95	5	**3,90**
45.049	M 5-8, 4-kt. 4,9 mm	110	5	**4,50**
45.055	M 9-10, 4-kt. 5,5 mm	115	5	**5,10**
45.062	M 11, 4-kt. 6,2 mm	120	5	**5,45**
45.070	M 12, 4-kt. 7,0 mm	125	5	**6,45**
45.090	M 14-16, 4-kt. 9,0 mm	135	5	**8,75**

GEWINDESCHNEIDZEUG-ZUBEHÖR

EXACT

Windeisen DIN 1814
verstellbar, Körper aus Zinkdruckguß, gehärtete Backen — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
619.01	M 1-10	1	190	5	**6,35**
619.15	M 1-12	1 1/2	215	5	**6,55**

EXACT

Schneideisenhalter DIN 225
Körper aus Zinkdruckguß — auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	L mm	VE	€
5.0259	M 7-9	25	9	220	5	**5,25**

Werkzeugknarren kurzes Modell
für Rechts- und Linksgang, Stahl verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VA	VE	€
594.01	M 3-10	1	85	SB	1	**11,15**
595.01	M 5-12	2	100	SB	1	**14,65**
594.03	M 3-10	1	85	Pac	1	**10,35**
595.03	M 5-12	2	100	Pac	1	**12,65**

Werkzeugknarren langes Modell
für Rechts- und Linkslauf, Stahl verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VA	VE	€
594.02	M 3-8	1	250	Pac	1	**17,25**
595.02	M 5-12	2	320	Pac	1	**20,95**

Schrauben-Ausdreher
zum Lösen festsitzender Schrauben, CV-Stahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
3500.1	M 3- 6	1	10	**1,60**
3500.2	M 6- 8	2	10	**1,60**
3500.3	M 8-11	3	10	**1,85**
3500.4	M 11-14	4	10	**1,95**
3500.5	M 14-18	5	5	**2,75**

Schrauben-Ausdreher-Sätze
zum Lösen festsitzender Schrauben, CV-Stahl **im Kusto-Kästchen**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
351.00	5-tlg., M 3-18	1-5	1	**7,95**
352.00	6-tlg., M 3-24	1-6	1	**9,95**

Torx-Schrauben-Ausdreher-Satz
zum Lösen von defekten Torx-Schrauben oder -Bolzen **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3700.0	7-teilig T10/15/20/25/27/30/40	1	**15,65**

Gewinde-Reparatur-Sätze
STI-Einschnittgewindebohrer HSS-G, Kernlochbohrer, Handeinbau-Werkzeug, Gewindeeinsätze in **Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
04.005	M 3 x 0,5, 20 St Gewindeeinsätze	1	**26,95**
04.007	M 4 x 0,7, 20 St Gewindeeinsätze	1	**26,95**
04.009	M 5 x 0,8, 20 St Gewindeeinsätze	1	**27,95**
04.010	M 6 x 1,0, 20 St Gewindeeinsätze	1	**30,35**
04.012	M 8 x 1,25, 20 St Gewindeeinsätze	1	**38,70**
04.016	M 10 x 1,5, 15 St Gewindeeinsätze	1	**41,30**

Gewinde-Reparatur-Sortiment
M 5 x 0,8, M 6 x 1,0, M 8 x 1,25, M 10 x 1,5, M 12 x 1,75
Gewindeeinsätze je 25 St M 5 - M 10, 10 St M 12 **in Kusto-Kassette**

Bestell-Nr.	Inhalt	VE	€
04.081	M 5-12	1	**194,00**

Für weitere Abmessungen und Einzelteile bitte Spezialkatalog anfordern.

Gewinde-Einsätze Standard
Standardlänge = 1,5 D, frei durchlaufend, aus rostfreiem Stahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
07.308	M 5 x 0,8	7,5	100	Pac	1	**16,95**
07.309	M 6 x 1,0	9,0	100	Pac	1	**18,45**
07.311	M 8 x 1,25	12,0	100	Pac	1	**23,65**
07.315	M 10 x 1,5	15,0	100	Pac	1	**32,85**

Zahnkranz-Bohrfutter

Metallhülse, durchgebohrt für Rechts- Linkslauf, mit Schlüssel S2 **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
764.13	Aufnahme 1/2"x20 G,	Spannbereich 1,5-13 mm	1	**11,85**

Schlüsselloses Bohrfutter

Kustohülse, durchgebohrt für Rechts- Linkslauf **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
765.13	Aufnahme 1/2"x20 G,	Spannbereich 1,5-13 mm	1	**15,95**

Präz.-Zahnkranzbohrfutter

Metallhülse, mit Schlüssel S2, für Rechts- und Linkslauf, schlagbohrfest **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
760.13	Aufnahme 1/2"x20 G,	Spannbereich 1,5-13 mm	1	**28,75**
760.03	Aufnahme B 16,	Spannbereich 1,5-13 mm	1	**35,60**
760.04	Aufnahme B 16,	Spannbereich 2,5-16 mm	1	**71,55**

Präz.-Schnellspannbohrfutter

Metallhülse, selbstspannend, mit Spannkraftsicherung, schlagbohrfest **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
762.13	Aufnahme 1/2"x20 G,	Spannbereich 1,0-13 mm	1	**98,05**

BOHRFUTTER

Präz.-Schnellspannbohrfutter

Metallhülse, selbstspannend **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
761.03	Aufnahme B 16,	Spannbereich 1,0-13 mm	1	**70,55**
761.04	Aufnahme B 16,	Spannbereich 1,0-16 mm	1	**87,85**
761.05	Aufnahme B 18,	Spannbereich 1,0-16 mm	1	**87,85**

Schlüssellose Präz.-Bohrfutter

Kustohülse, leichte Handhabung, geringes Gewicht, für Rechts- und Linkslauf **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
862.05	Aufnahme 3/8"x24 G,	Spannbereich 0,5-10 mm	1	**35,00**
862.15	Aufnahme 1/2"x24 G,	Spannbereich 0,5-10 mm	1	**35,00**

Schlüsselloses Präz.-Bohrfutter

Kustohülse, mit Spannkraftsicherung, für Rechts- und Linkslauf **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
862.16	Aufnahme 1/2"x20 G,	Spannbereich 1,5-13 mm	1	**47,00**

Schlüsselloses Präz.-Bohrfutter

Metallhülse, mit Spannkraftsicherung, für Rechts- und Linkslauf **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
862.22	Aufnahme 1/2"x20 G,	Spannbereich 1,5-13 mm	1	**53,40**

Bohrfutter mit 6-kt.-Bitschaft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung		VE	€
10.165	Aufnahme 6-kt. E6.3,	Spannbereich 1,0-6,5 mm	1	**12,45**

Bohrfutter-Schlüssel mit Zahnkranz

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VA	VE	€
763.02	für Bohrfutter 8-10-13 mm	S 2	lose	5	**1,95**
763.03	für Bohrfutter 16 mm	S 3	lose	5	**4,20**
763.04	für Bohrfutter 8-10-13 mm	S 2	SB	1	**3,15**
763.08	für B+D/10+13 mm	S 8	SB	1	**5,95**
763.09	für Akku-Schrauber	S 14	SB	1	**4,95**

Kegeldorne DIN 238 für Bohrfutter
ganz gehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
63.116	Maschinen-MK 1, Bohrfutter B 16	1	**6,85**
63.212	Maschinen-MK 2, Bohrfutter B 12	1	**7,55**
63.216	Maschinen-MK 2, Bohrfutter B 16	1	**7,55**
63.218	Maschinen-MK 2, Bohrfutter B 18	1	**8,25**
63.316	Maschinen-MK 3, Bohrfutter B 16	1	**10,25**
63.318	Maschinen-MK 3, Bohrfutter B 18	1	**10,75**

764.21 764.23

Reduzierhülsen DIN 2185
Mitnehmerlappen gehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
764.21	Außen-MK 2 - Innen-MK 1	1	**8,75**
764.32	Außen-MK 3 - Innen-MK 2	1	**10,75**
764.31	Außen-MK 3 - Innen-MK 1	1	**10,25**
764.43	Außen-MK 4 - Innen-MK 3	1	**13,65**
764.42	Außen-MK 4 - Innen-MK 2	1	**12,95**
764.54	Außen-MK 5 - Innen-MK 4	1	**20,65**
764.23	Außen-MK 2 - Innen-MK 3	1	**32,35**

Austreiber DIN 317

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
282.14	für Kegelschäfte MK 1+2	140	10	**6,15**
282.19	für Kegelschäfte MK 3	190	5	**9,65**

BOHRFUTTER-ZUBEHÖR

Adapter „Kombifix" DBGM
Reduziereinsatz konisch auf zylindrisch, ganz gehärtet, Innenkonus präzise geschliffen, mit abgesetztem Sechskant-Schaft. Damit können Bohrer mit konischem Schaft auf normalen Handbohrmaschinen eingesetzt werden in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1489.2	Innenkonus MK 2, Schaft 13 mm	1	**38,40**

Bohrfutter-Schaft
mit 4-Nut-**SDS**-Aufnahme **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1489.3	SDS-plus, 1/2"x20 G	62	1	**10,95**

Brustbohrmaschine
2-Gang, mit geschlossenem Stahlgehäuse

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
150.00	Spannbereich 0-13 mm	330	1000	1	**42,90**

Ersatz-Bohrfutter

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
150.01	Aufnahme M 13	1	**8,15**

508.02

508.01
608.02

Hand-Drillbohrer
mit Kusto-Magazinheft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
508.02	mit 1 Ritzel, Spannbereich 0-6 mm	1	**15,05**
508.01	mit 1 Ritzel, Spannbereich 0-8 mm	1	**19,35**
608.02	mit 2 Ritzel, Spannbereich 0-8 mm	1	**25,35**

Ersatz-Bohrfutter
für alle Größen passend

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
708.00	mit Innengewinde M 9	1	**5,95**

Scheibenschneider
Stahl mit Holzgriff mit 2 gleichen Messern, zum Schneiden von Unterlagscheiben und Dichtungen aus Leder, Gummi, Kork, Karton und ähnlichen Materialien. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
736.30	verstellbar von 30-300 mm	1	**114,00**
736.33	Ers.-Messer, Preis pro Stück	1	**24,05**

Kreisschneider für Bohrmaschinen
Stahlkörper mit HSS-Messern, mit 6-kt-Schaft 9 x 30 mm, HSS-Messern, Skala, Zentrierbohrer. Für Holz, Rigips, Plastik, Gummi, Alu-Bleche usw.,
nicht für Stahl **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
737.20	inkl. Schlüssel, verstellbar von 40-120 mm	1	**68,35**
737.21	Ers.-Messer, Preis pro Stück	1	**18,85**

Kreisschneider
für Gipskarton-Platten mit Skalenschiene und Messer auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
730.00	mit Handrad, Fingerknauf	40-210	6	**36,30**
730.01	Ersatz-Messer SB-Pack 6 Stk.		1	**6,15**

Kreisschneider
für Gipskarton-Platten mit Skalenschiene und Messer auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
730.40	mit Handknauf und HM-Rädchen	40-400	1	**15,35**

Universal-Lochsägen (Steckdosenschneider)

mit Sägeblättern aus Wolframstahl und Spezialzentrierbohrer,
für Holz- und Gipsplatten

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Gr	Ø mm	H mm	VE	€
836.00	0	25-32-38-45-58-63	22	6	**9,85**
836.01	1	60-68-74	32	6	**15,25**
836.02	2	60-68-74-81-95	32	6	**24,85**

Lochsäge 68 mm

Profi-Ausführung mit festem Blatt, speziell für Steckdosen,
Gipskarton, Holz usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€	
836.04	Kompakt	68	40	6	**20,85**	
836.68	Ersatz-Sägeblatt	68	40	1	**9,95**	**AV**
836.06	Ersatz-Spanndorn mit Z-Bohrer			1	**14,95**	**AV**

Hartmetall-Kreisschneider

mit 2 HM-Messern, 8 mm CV-Zentrierbohrer und transparentem Schutzkorb,
6-kt.-Schaft, Schnitttiefen 28 mm einseitig und 56 mm beidseitig.
Einsetzbar für in Holzplatten, Sperrholz, Furnierplatten, Gips,
Gipskarton, Ytong, Kunststoffe, Plexiglas, etc.

verpackt im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
72.010	stufenlos verstellbar von 35-105 mm	12	**72,75**
72.007	Ersatz-Messer HM, 28 mm	1	**30,75**

LOCHSÄGEN

Hartmetall-Kreisschneider

inkl. Hartmetall- und Stahlmessersatz, millimetergenaues Einstellen des
Lochdurchmessers, max. Schnitttiefe: 30 mm einseitig / 60 mm beidseitig
Kugelgelagerter Antriebsbolzen. Einsetzbar für Holzplatten, Sperrholz,
Furnierplatten, Gips, Gipskarton, Putzmörtel, Ytong, Kunststoffe, Plexiglas etc.
Staubgeschütztes Arbeiten im Decken-, Wand- u. Bodenbereich.
Durchsichtige Schutzhaube sammelt Partikel in den Staubkörben.

im praktischen Transportkoffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
72.105	verstellbar von 40-125 mm	1	**132,00**
72.205	verstellbar von 40-205 mm	1	**164,00**
72.305	verstellbar von 48-305 mm	1	**195,00**
72.120	Ersatz-Messer HM (2 St. Pack)	1	**43,60**
72.121	Ersatz-Messer HSS (2 St. Pack)	1	**29,95**

Lochsägen HSS-Bi-Metall

mit Vario-Zahnung, Positiv-Zahnung für VA, für schnelle, präzise Löcher in allen sägbaren Materialien wie Stahl, Guß, Kupfer, Bronze, Alu, Messing, Holz, Kunststoffe, Gipskarton, Porenbeton, Edelstahl usw.
Preise für Lochsägen ohne Schaft und Bohrer **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
06.019	Schnitt-Tiefe 40 mm max.	19	1	**5,65**
06.020		20	1	**5,85**
06.022		22	1	**5,85**
06.025		25	1	**6,25**
06.027		27	1	**6,45**
06.029		29	1	**6,55**
06.030		30	1	**6,85**
06.032		32	1	**6,95**
06.035		35	1	**7,25**
06.038		38	1	**7,95**
06.040		40	1	**8,25**
06.041		41	1	**8,65**
06.043		43	1	**8,55**
06.044		44	1	**8,75**
06.045		45	1	**8,85**
06.050		50	1	**9,25**
06.051		51	1	**9,45**
06.054		54	1	**9,65**
06.055		55	1	**9,65**
06.057		57	1	**9,75**
06.059		59	1	**10,25**
06.060		60	1	**10,55**
06.064		64	1	**10,75**
06.068		68	1	**11,55**
06.073		73	1	**11,95**
06.076		76	1	**13,25**
06.079		79	1	**14,25**
06.083		83	1	**14,75**
06.089		89	1	**15,65**
06.092		92	1	**16,95**
06.095		95	1	**17,35**
06.102		102	1	**18,35**
06.105		105	1	**19,35**
06.111		111	1	**19,95**
06.114		114	1	**20,25**
06.121		121	1	**21,75**
06.127		127	1	**22,75**
06.140		140	1	**26,55**
06.152		152	1	**29,95**

Aufnahmeschäfte mit Zentrierbohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
06.201	6-kt. 11 mm	14-30	1	**6,85**
06.202	6-kt. 11 mm	32-152	1	**9,75**
06.203	6-kt. 9,5 mm für Akku-Bohrmasch.	14-30	1	**6,85**
06.204	6-kt. 9,5 mm	32-152	1	**12,25**
06.205	SDS	32-152	1	**13,55**
06.207	Zentrierbohrer 6,35 x 70 mm		1	**3,15**

Lochsägensatz HSS-Bi-Metall

6 Lochsägen Ø 19-22-29-38-44-57 mm,
2 Aufnahmehalter mit Zentrierbohrer **im Kunststoffkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
106.31	für Sanitär und Heizungsbau	1	**56,00**

Lochsägensatz HSS-Bi-Metall

6 Lochsägen Ø 20-25-32-35-50-68 mm,
2 Aufnahmehalter und Zentrierbohrer **im Kunststoffkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
106.32	für Elektriker	1	**58,00**

Lochsägensatz HSS-Bi-Metall

6 Lochsägen Ø 22-29-38-44-57-68 mm,
2 Aufnahmehalter und Zentrierbohrer **im Kunststoffkasten**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
106.33	für Elektro-, Sanitär	1	**53,00**

HM-Lochsägen Multiconstruction
nur drehend einsetzen - Schlag abschalten!
Mit 6-kt. oder SDS-plus-Schaft einsetzbar.
Für Weich- und Hartholz, Sperrholz, Tischlerplatten, Spanplatten - roh-/furniert, Laminat, Sandwich-Materialien, Kunststoffe, Acrylglas, Mauerwerk, Wandfliesen, Ziegelstein, Gipskarton- und blöcke, Heraklithplatten, Voll-/Dach-/Hochlochziegel, Kalksandstein.
Mit Schnellwechselschaft.

Preise für Lochsägen ohne Schaft und Bohrer **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
46.050	Rohre mit Isolierummantelung	50	1	**52,90**
46.058	Einbauleuchten Ø 58 mm	58	1	**55,40**
46.060	Kabeldurchlaßdosen	60	1	**55,40**
46.063	Schalterdosen Ø 63 mm	63	1	**56,40**
46.068	Hohlwanddosen Ø 68 mm	68	1	**58,00**
46.080	Verteilerdosen/Kabeldurchlaßabdeck.	80	1	**86,45**
46.105	Abluftrohre	105	1	**115,00**

46.744

46.745

46.248

46.768

Aufnahmeschäfte Multiconstruction
mit Zentrierbohrer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
46.744	6-kt.-Schaft 8 mm	1	**24,55**
46.745	SDS-plus-Schaft	1	**30,45**
46.248	HM-Universal-Zentrierbohrer mit Bitschaft	1	**7,75**
46.768	HSS-Co Zentrierbohrer mit Bitschaft	1	**10,65**

HM-LOCHSÄGEN

HM-Fliesen-Lochbohrer-Satz
Bohrkronen HM-beschichtet, mit Aufnahmeteller und HM-Zentrierbohrer.
Zum Bohren von Installations-Löchern und Steckdosen in allen Fliesen, Ziegelsteinen und Gipsplatten. Drehzahl max. 1500 UpM **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
48.004	Satz 6-tlg., 33-53-67-83 mm	1	**22,95**

Ersatz-HM-Bohrkronen

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
48.033	HM-beschichtet	33	1	**4,30**
48.043		43	1	**4,90**
48.053		53	1	**5,95**
48.067		67	1	**6,85**
48.073		73	1	**7,35**
48.083		83	1	**8,25**
48.005	Ersatz-Aufnahmeteller	90	1	**4,30**
48.006	Ersatz-HM-Zentrierbohrer	8x140	1	**3,90**

HM-Lochbohrer-Satz
mit starken, geschlossenen HM-Bohrkronen, Aufnahme-Schnellschaft.
Zum Bohren von Installations-Löchern und Steckdosen in allen Fliesen, Ziegelsteinen und Gipsplatten. Drehzahl max. 1500 UpM **im Alu-Koffer**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
48.008	Satz 7-tlg., 33-53-67-73-83 mm	1	**49,90**

TROCKENBOHREN

Bohren von sauberen Löchern in härteste Materialien mit diamantbeschichteten Werkzeugen ohne Kühlwasserflasche und Zentrierhilfe.
– Schräg ansetzen und wippend bohren –

Diamant-Bohrkronen-Satz

mit M 14-Aufnahme. Mit diamantbeschichteten Bohrkronen zum Trockenbohren von Löchern in Granit, Feinsteinzeug usw. Für Winkelschleifer mit 10.000 - 13.000 UpM

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
411.00	5-tlg. Satz, 25-35-40-50-68 mm	1	**320,00**

Ersatz-Diamant-Bohrkronen

M 14-Aufnahme

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
411.25	ohne Wachs	25	1	**35,40**
411.35		35	1	**49,60**
411.40		40	1	**56,50**
411.50		50	1	**70,55**
411.68		68	1	**95,65**

Diamant-Bohrkronen-Satz

mit M 14-Aufnahme. Sehr hochwertige, diamantbeschichtete Bohrkronen zum Trockenbohren in Fliesen, Keramik, Marmor, Granit- und Steinplatten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
439.00	7-tlg. Satz, 20-25-35-40-45-60-68 mm	1	**369,00**

Diamant-Bohrer-Satz

mit M 14-Aufnahme. Mit diamantbeschichteten Bohrern zum Trockenbohren von Löchern in Granit, Feinsteinzeug usw. Für Winkelschleifer mit 10.000 - 13.000 UpM

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
411.04	4-tlg. Satz, 6-8-10-12 mm	1	**103,00**

Ersatz-Diamant-Bohrer

mit M 14-Aufnahme **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
411.06	mit Spezial-Wachs gefüllt	6	1	**23,95**
411.08		8	1	**24,95**
411.10		10	1	**25,55**
411.12		12	1	**24,65**
411.14		14	1	**25,65**
411.16		16	1	**25,95**

Trockenbohr-Kronen SPEED CERAMICS

mit M 14-Aufnahme für Winkelschleifer mit mind. 11000 UpM **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€	
656.25	diamant-beschichtet	25	1	**88,85**	**AV**
656.35		35	1	**97,45**	**AV**
656.51		51	1	**108,00**	**AV**
656.68		68	1	**178,00**	**AV**

Diamant-Bohrkronen-Set

mit 6-kt.-Aufnahmeschaft, Zentrierbohrer und Austreibkeil.
LASER-geschweißt, zum Trockenbohren. Gewindeanschluß M 16,
max. Bohrtiefe 60 mm. Zum Bohren in Beton, leicht armierten Beton,
Fliesen, Klinker, Kalksandstein, Porenbeton, Mauerwerk, Schamottesteine.
Einsetzbar in allen Bohrmaschinen mit mind. 1000 Watt und 2000 U/min.
Generell nur **drehend** arbeiten! **in SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
51.368	3 Segmente, Belaghöhe 7 mm	68	1	**74,05**

Diamant-Bohrkronen

LASER-geschweißt, zum Trockenbohren. Gewindeanschluß M 16, max. Bohrtiefe 60 mm.
Zum Bohren in Beton, leicht armierten Beton, Fliesen, Klinker, Kalksandstein,
Porenbeton, Mauerwerk, Schamottesteine.
Einsetzbar in allen Bohrmaschinen mit mind. 1000 Watt und 2000 U/min.
Generell nur **drehend** arbeiten! **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€	
51.057	3 Segmente, Belaghöhe 7 mm	57	1	**80,05**	**AV**
51.068	3 Segmente, Belaghöhe 7 mm	68	1	**80,05**	
51.082	4 Segmente, Belaghöhe 7 mm	82	1	**90,05**	

Aufnahmeschäfte ohne Zentrierbohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
51.007	Aufnahmeschaft 6-kt SW 11	80	1	**26,55**
51.008	Aufnahmeschaft 4-Nut SDS	90	1	**26,55**

HM-Zentrierbohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
51.009	mit Konus-Schaft	6,5	115	1	**14,95**

Diamantbohrer

sehr lange Lebensdauer dank hochwertiger, effizienter Diamanten und
Wasserkühlung. Schnell und sauber durch extradünne Schneidkanten.
Ideal zum schnellen Bohren von exakten Löchern mit sauberen Schnittkanten.
Für alle Wandfliesen bis hin zu sehr harten Bodenfliesen wie Feinsteinzeug.
Hinweis: **Bohren ohne Schlag.** Immer mit **Wasserkühlung** und **Zentrierhilfe**
arbeiten. Nur Fliese durchbohren dann auf Steinbohrer wechseln.
Nur mit Akku-Bohrmaschinen arbeiten. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
49.060	mit Hohlschaft und seitlichem Kernauswurf	6	1	**21,25**
49.080		8	1	**23,25**
49.100		10	1	**25,65**
49.120		12	1	**27,55**
49.140		14	1	**28,45**

Diamantbohrer-Satz

sehr lange Lebensdauer dank hochwertiger, effizienter Diamanten und
Wasserkühlung. Schnell und sauber durch extradünne Schneidkanten.
Ideal zum schnellen Bohren von exakten Löchern mit sauberen Schnittkanten.
Für alle Wandfliesen bis hin zu sehr harten Bodenfliesen wie Feinsteinzeug.
Hinweis: **Bohren ohne Schlag.** Immer mit **Wasserkühlung** und **Zentrierhilfe**
arbeiten. Nur Fliese durchbohren dann auf Steinbohrer wechseln.
Nur mit Akku-Bohrmaschinen arbeiten. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.400	4-tlg. Set bestehend aus 6/8/10/14 mm	1	**94,75**

Zentrierhilfe

zur Zentrierung des Diamantbohrers. Selbsthaftende
Zentrierhilfe ermöglicht eine schadlose Bearbeitung der Fliese. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.514	Kusto, mit Anschluß für Wasserflasche	1	**25,65**

Wasserdruckflasche

zur Wasserkühlung der Diamantbohrer. Großvolumige Druckflasche
zum Bohren von mehreren Löchern. **im SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
49.231	inkl. 1,8 m Schlauch	0,9	1	**18,95**

CV-FÜR WEICHHOLZ / HARTHOLZ / SPERRHOLZ USW.

passend für: AEG, Bosch, Elu, Festo, Flex, Hitachi, HolzHer, Mafell, Makita, Metabo

Höchste Qualität und Präzision für Handwerk und Industrie

2,0 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: sehr fein, splitterfrei **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
30.060	Weich-, Hartholz, Holzfaserplatten, Laminat	5	10	**5,95**

2,5 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: sehr sauber **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3101	T 101 B, Weich-, Hart-, Sperrholz,	2	10	**2,75**
30.030	Holzfaserplatten, Kusto bis 30 mm	5	10	**5,75**

2,5 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: spezielles Kurvenblatt, rückenverzahnt, sehr sauber **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
30.021	Holzfaserplatten, Kusto bis 30 mm	5	10	**6,95**

2,2-3,2 mm | 95 mm

Stichsägeblätter CV-Variozahn
Schnitt: extremer Kurvenschnitt, sauber, schnell **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
30.082	alle Holzwerkstoffe	5	10	**11,95**

2,5 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: Stoßzahn, sehr sauber **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3102	T 101 BR, splitterfreies Sägen von beschichteten	2	10	**2,75**
30.031	Holzfaserplatten bis 60 mm + Laminat	5	10	**5,85**

4 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: sauber und schnell **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3103	T 101 D, Weich-, Hart-, Sperrholz,	2	10	**2,75**
30.032	Holzfaserplatten, Kusto bis 60 mm	5	10	**5,75**

STICHSÄGEBLÄTTER CV

CV-FÜR WEICHHOLZ / HARTHOLZ / SPERRHOLZ USW.

passend für: AEG, Bosch, Elu, Festo, Flex, Hitachi, HolzHer, Mafell, Makita, Metabo

Höchste Qualität und Präzision für Handwerk und Industrie

4 mm | 110 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: extra lang, sauber **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3123	Weich-, Hart-, Sperrholz,	2	10	**3,45**
30.036	Holzfaserplatten, Kusto bis 95 mm	5	10	**6,85**

4 mm | 130 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, geschränkt
Schnitt: langes Blatt, gerade, schnell **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
30.004	Weich-, Hartholz, Spanplatten, dicke Balken	5	10	**8,95**

4 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: extra starkes Blatt, besonders für lange und gerade Schnitte **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
30.059	T 101 DP, Hart-, Sperrholz, Kusto bis 60 mm	5	10	**6,55**

4 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, geschränkt
Schnitt: sehr schnell **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3104	T 144 D, Weich-, Hartholz bis 60 mm	2	10	**2,15**
30.057		5	10	**4,50**

4 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, geschränkt
Schnitt: Kurvenschnitt, sehr schnell **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3105	T 244 D, Weich-, Hartholz bis 60 mm	2	10	**2,35**
30.058		5	10	**5,00**

CV-FÜR WEICHHOLZ / HARTHOLZ / SPERRHOLZ USW.

passend für: AEG, Bosch, Elu, Festo, Flex, Hitachi, HolzHer, Mafell, Makita, Metabo

Höchste Qualität und Präzision für Handwerk und Industrie

3 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV gefräst, geschränkt
Schnitt: rauh

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2310	T 111 C, Weich-, Hartholz, Kusto bis 60 mm	2	10	**1,70**
30.033		5	10	**3,80**

4 mm | 110 mm

Stichsägeblätter CV gefräst, geschränkt
Schnitt: extra lang, rauh

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
30.034	Weich-, Hartholz, Kusto bis 95 mm	5	10	**5,10**

2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter CV gefräst, gewellt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2311	T 119 B, Sperrholz, Holzfaserplatten,	2	10	**1,70**
30.035	Isolationsmaterial, Kusto bis 25 mm	5	10	**3,80**

2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter CV gefräst, gewellt
Schnitt: Kurvenschnitt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2313	T 119 BO, Holz und Kusto bis 20 mm	2	10	**1,95**

HSS FÜR ALU, BUNTMETALL, WEICHSTAHL, USW.

passend für: AEG, Bosch, Elu, Festo, Flex, Hitachi, HolzHer, Mafell, Makita, Metabo

Höchste Qualität und Präzision für Handwerk und Industrie

1,2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter HSS gefräst, gewellt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2317	T 118 A, Weichstahl, Alu, Buntmetall 2-3 mm,	2	10	**2,75**
31.013	rostfreier Stahl	5	10	**5,85**

1,2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter HSS gefräst, gewellt
Schnitt: Kurvenschnitt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
31.032	T 218 A, Weichstahl, Alu, Buntmetall, Hartgewebe 1,5 - 3 mm	5	10	**6,85**

2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter HSS gefräst, gewellt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2315	T 118 B, Weichstahl, Alu, Buntmetall,	2	10	**2,75**
31.014	Hartgewebe 1,5 - 3 mm	5	10	**5,85**

1,2 mm | 110mm

Stichsägeblätter HSS gefräst, gewellt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
31.018	T 318 A, Sandwichmaterial bis 95 mm, Buntmetall bis 4 mm, Alu	5	10	**8,75**

2 mm | 110 mm

Stichsägeblätter HSS gefräst, gewellt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
31.033	T 318 B, Sandwichmaterial bis 95 mm Weichstahl, Alu, Kusto, Buntmetall bis 10 mm	5	10	**8,75**

3 mm | 75 mm

Stichsägeblätter HSS gefräst, geschränkt

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
31.017	T 127 D, Buntmetall, Alu, Kusto, Faserzement	5	10	**6,95**

BI-METALL FÜR ALU, BUNTMETALL, WEICHSTAHL, USW.

passend für: AEG, Bosch, Elu, Festo, Flex, Hitachi, HolzHer, Mafell, Makita, Metabo

Höchste Qualität und Präzision für Handwerk und Industrie

2,5 mm | 75 mm

Stichsägeblätter Bi-Metall, geschliffen, konisch
Schnitt: sehr sauber, hohe Standzeit — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
31.011	T 101 BF, Weich-, Hart-, Sperrholz, Holzfaserplatten, Kusto bis 30 mm	2	10	**5,00**

1,2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter Bi-Metall, gefräst, gewellt
lange Lebensdauer — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3111	T 118 AF, rostfreier Stahl, Weichstahl, Alu, Buntmetall, Stahl 1 - 3 mm	2	10	**3,70**
31.015		5	10	**7,45**

1,8-2,5 mm | 110 mm

Stichsägeblätter Bi-Metall, gefräst, geschränkt
Vario-Zahn-Universalblatt — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3150	Weich-, Hartholz, Holz mit Nägeln, Stahl, rostfreier Stahl, Küchenplatten bis 95 mm	2	10	**5,75**
31.034		5	10	**12,55**

55 mm

Stichsägeblatt HM-beschichtet — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
169.01	T 150 RIFF, Fliesen, Klinker, Glasfaser, Glas, Schiefer	1	10	**3,25**

4,2 mm | 75 mm

Stichsägeblätter HM-Zähne — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
31.025	T 141 HM, Holzfaserplatten, Küchenplatten, glasfaserverstärkte Kunststoffe (GFK)	2	10	**23,95**

130 mm

Stichsägeblätter Wellenschliff — **in SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
30.040	Karton, Dämmstoffe, Faserplatten, Styropor, Gummi, Leder	5	10	**22,45**

CV, HSS, BI-METALL

passend für: Black + Decker, Kress, Skil, Ryobi, Stayer, Wolf

Höchste Qualität und Präzision für Handwerk und Industrie,

2,5 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: sehr sauber — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3401	Weich-, Hart-, Sperrholz, Holzfaserplatten Kusto bis 30 mm	2	10	**2,75**

4 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV geschliffen, konisch
Schnitt: sauber und schnell — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3403	Weich-, Hart-, Sperrholz	2	10	**2,75**

3 mm | 75 mm

Stichsägeblätter CV gefräst, geschränkt
Schnitt: rauh — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2300	Weich-, Hartholz, Kusto bis 60 mm	2	10	**1,70**

2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter CV gefräst, gewellt — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2301	Sperrholz, Holzfaserplatten, Isolationsmaterial, Kusto bis 25 mm	2	10	**1,70**

1,2 mm | 55 mm

Stichsägeblätter HSS gefräst, gewellt — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.2307	Weichstahl, Alu, rostfreier Stahl, Buntmetall 1 - 3 mm	2	10	**2,75**

1,8-2,5 mm | 110 mm

Stichsägeblätter Bi-Metall gefräst, geschränkt
Vario-Zahn-Universalblatt — **auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	VE	€
0.3450	Weich-, Hartholz, Holz mit Nägeln, Stahl, rostfreier Stahl, Küchenplatten bis 95 mm	2	10	**5,85**

Stichsägeblätter-Sortiment

für schnelle, feine Schnitte in Hart- und Weichholz, auch Kurvenschnitte,
passend für BOSCH, AEG, Metabo, usw.
2 Stück Holz / fein, 2 Stück Holz / grob
2 Stück Holz / Kurven mit Rückenverzahnung **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
31.001	6-tlg. / Profi-Super, blank geschliffen	10	**8,95**

Stichsägeblätter-Sortiment

für schnelle, grobe Schnitte in Hart- und Weichholz, auch Kurvenschnitte,
passend für BOSCH, AEG, Metabo, usw.
2 Stück Holz / fein, 2 Stück Holz / grob
2 Stück Holz / Kurven fein **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
31.002	6-tlg. / Standard, lackiert	10	**5,95**

Stichsägeblätter-Sortiment

für schnelle, grobe Schnitte in Hart- und Weichholz, auch Kurvenschnitte, Metall, Alu,
passend für BOSCH, AEG, Metabo, usw.
3 Stück Holz / fein, 3 Stück Holz / grob
2 Stück Holz / Kurven mit Rückenverzahnung
2 Stück HSS/Metall **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
31.003	10-tlg. / Standard, lackiert	10	**9,95**

ⓘ

SÄBELSÄGEBLÄTTER

für alle bekannten Säbelsägemaschinen wie **Bosch, Makita, Black & Decker, Holz-Her, Hitachi, Rockwell, Milwaukee, Flex, Rems, Roller, Skil usw.**
Spitzenfabrikat aus Super-HSS-Stahl (HSS-Bi) und CV-Stahl –
Höchste Qualität und Standzeit

Säbelsägeblätter CV geschliffen, geschränkt
Holz/Kusto, rauher, schneller Schnitt, auch für Kurvenschnitte **2 Stück auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130014	Zahnteilung 4,2 mm	280	10	**6,25**
130038		130	10	**4,80**

Säbelsägeblätter CV geschliffen, geschränkt
für besonders schnelles Trennen von Holz, Altbausanierung **2 Stück auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130039	Zahnteilung 8,5 mm	210	10	**5,85**

Säbelsägeblätter CV geschliffen, geschränkt
Feuchtholz, Baumschnitte **2 Stück auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130027	Hobelzahn, Zahnteilung 5,0 mm	210	10	**7,25**

Säbelsägeblätter Bi-Metall
Holz mit Nägeln, Hartholz, lange Lebensdauer, Kurvenschnitt **2 Stück auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
134016	Zahnteilung 4,2 mm	130	10	**6,25**
134015		280	10	**12,25**

Säbelsägeblätter HSS Bi-Metall, gefräst, gewellt
Stahl, Stahlbleche, Profile, rostfreier Stahl, Buntmetall, Rohre **2 Stück auf SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130007	Zahnteilung 1,4 mm	80	10	**4,50**
130011		130	10	**5,65**
130012		180	10	**6,45**

Säbelsägeblätter HSS Bi-Metall, gefräst, geschränkt
Stahl, Stahlbleche, Profile, rostfreier Stahl,
Buntmetall, Rohre, Gußeisen

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130010	Zahnteilung 1,8 mm	130	10	**5,65**
130016		180	10	**6,45**
130017		280	10	**8,65**

Säbelsägeblätter HSS Bi-Metall, gefräst, geschränkt
Stahl, Rohre, Buntmetall, Holz mit Nägeln, Palettenbau

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130009	Zahnteilung 2,5 mm	130	10	**5,65**
130015		180	10	**6,45**

Säbelsägeblätter HSS Bi-Metall, gefräst, geschränkt
spezielles 1,5 mm starkes Blatt,
für extremen Einsatz in Stahl, Abbrucharbeiten

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
134444	Zahnteilung 3,2 mm	210	10	**13,75**

Säbelsägeblätter Vario-Zahn, gefräst, geschränkt
universeller Einsatzbereich, Stahl, Rohre, Profile,
Buntmetall, rostfreier Stahl

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
134430	Zahnteilung 1,8-2,5 mm	130	10	**5,75**
134434		210	10	**6,95**

SÄBELSÄGEBLÄTTER

ⓘ

SÄBELSÄGEBLÄTTER ALLROUND MULTICUTTER

vielseitig einsetzbar. Aufgrund der Doppel-Aufnahme und der Rundumzahnung beidseitig verwendbar. Auch Tauchschnitte sind möglich.

Säbelsägeblätter Allround Multicutter
für rostfreien Stahl, Stahlbleche, Stahlrohre,
offene und geschlossene Profile

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
134701	Zahnteilung 1,8 mm	130	1	**9,90**

Säbelsägeblätter Allround Multicutter
für Weich-/Konstruktionsholz, MDF, Holz mit Nägeln, Metall/Stahl,
faserverstärkte Kunststoffe, Epoxy

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
134703	Zahnteilung 4,2 mm	130	1	**9,90**

Säbelsägeblätter Allround Multicutter
für Holz mit Nägeln, MDF, Stahlbleche, Stahlrohre,
geschlossene Profile

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
134704	Zahnteilung 2,5 mm	180	1	**13,90**

HM-Universal-Kreissägeblatt

das ideale Blatt für Werkstatt und Baustelle. Für problematische Werkstoffe im Baubereich, speziell Hölzer mit Einschlüssen, **festsitzenden Nägeln,** Klammern, Schalungsmaterial, Betonresten, Ytongstein, Heraklith, Holz und beschichtete Platten.
Für den Einsatz in Extremfällen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
040.01	Z-24	150	2,8	20/16*	1	**43,70**
040.02	Z-24	160	2,8	20/16*	1	**43,70**
040.04	Z-30	180	2,8	30/20*	1	**48,00**
040.05	Z-30	190	2,8	30	1	**49,90**
040.06	Z-30	200	2,8	30	1	**51,40**
040.07	Z-34	210	2,8	30	1	**52,70**
040.21	Z-34	216	2,8	30 ELU	1	**62,60**
040.08	Z-34	230	2,8	30	1	**56,10**
040.11	Z-42	250	3,0	30	1	**72,05**
040.12	Z-48	300	3,2	30	1	**82,55**
040.13	Z-48	315	3,2	30	1	**84,15**
040.14	Z-54	350	3,2	30	1	**104,00**
040.15	Z-60	400	3,5	30	1	**115,00**
040.16	Z-66	450	3,5	30	1	**141,00**
040.17	Z-72	500	4,0	30	1	**187,00**
040.18	Z-78	600	4,0	30	1	**220,00**
040.19	Z-84	700	4,2	30	1	**267,00**

* mit Reduzierring

HM-Baustellen-Kreissägeblätter

echt nagelfest, rückschlagarm. Zahnform: Trapez-Zahn mit Fase für den harten Allround-Einsatz auf der Baustelle, schneidet Schalhölzer, Schaltafeln und Kanthölzer mit Beton- und Nagelresten, Heraklithplatten, Porenbetonsteine usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
039.01	Z-24	300	3,2	30	1	**43,00**
039.02	Z-24	315	3,2	30	1	**44,30**
039.03	Z-24	350	3,6	30	1	**51,00**
039.04	Z-28	400	4,0	30	1	**59,70**
039.05	Z-32	450	4,2	30	1	**76,65**

KREISSÄGEBLÄTTER

HM-Kreissägeblätter Standard-Universal Wechselzahn

universeller Einsatz für Naturholz und Plattenwerkstoffe.
für Elektro-Handkreissägen und stationäre Maschinen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
015.05	Z-24	130	2,6	20	1	**30,55**
015.11	Z-12	150	2,8	20	1	**25,15**
015.12	Z-24	150	2,8	20	1	**30,35**
015.13	Z-48	150	2,8	20	1	**54,60**
015.16	Z-12	160	2,8	20	1	**26,25**
015.17	Z-24	160	2,8	20	1	**31,55**
015.18	Z-48	160	2,8	20	1	**57,30**
015.20	Z-24	170	2,8	30	1	**33,60**
015.22	Z-24	180	2,8	30	1	**35,50**
015.24	Z-30	190	2,8	16	1	**41,40**
015.25	Z-30	190	2,8	30	1	**41,40**
015.26	Z-56	190	2,8	30	1	**66,10**
015.27	Z-30	190	2,8	20	1	**41,40**
015.31	Z-30	210	2,8	30	1	**47,10**
015.32	Z-48	210	2,8	30	1	**60,40**
015.33	Z-24 neg.	216	2,8	30	1	**47,00**
015.34	Z-48 neg.	216	2,8	30	1	**65,50**
015.40	Z-34	232,5	3,0	30/25*	1	**53,50**

* mit Reduzierring

Für stationäre Maschinen

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
019.01	Z-30/W/NL	250	3,2	30	1	**57,20**
019.02	Z-40/W/NL	250	3,2	30	1	**59,00**
019.03	Z-60/W/NL	250	3,2	30	1	**70,35**
019.04	Z-80/W/NL	250	3,2	30	1	**84,05**
019.05	Z-48/W/NL	300	3,2	30	1	**81,15**
019.06	Z-72/W/NL	300	3,2	30	1	**110,00**
019.07	Z-96/W/NL	300	3,2	30	1	**115,00**

W=Wechselzahn / NL=Nebenlöcher

HM-Zuschnitt-Kreissägeblätter Wechselzahn

Brennholz-Kreissägeblatt, mit wechselseitig schrägen Zähnen, für Lang- und Querschnitte in allen Naturhölzern. Für Trennschnitte in Holz-Plattenwerkstoffen, auch einseitig furniert oder einseitig mit Kunststoff belegt.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
016.01	Z-24/W/NL	250	3,2	30	1	**52,10**
016.03	Z-28/W/NL	300	3,2	30	1	**62,10**
016.04	Z-24/W/NL	315	3,2	30	1	**63,10**
016.05	Z-24/W/NL	350	3,5	30	1	**65,00**
016.06	Z-32/W/NL	350	3,5	30	1	**68,35**
016.07	Z-28/W/NL	400	3,5	30	1	**73,75**
016.08	Z-36/W/NL	400	3,5	30	1	**82,75**
016.09	Z-32/W	450	4,0	30	1	**94,45**
016.10	Z-36/W/NL	500	4,0	30	1	**115,00**
016.11	Z-40/W	600	4,0	30	1	**172,00**
016.12	Z-46/W	700	4,4	30	1	**220,00**

W=Wechselzahn / NL=Nebenlöcher

HM-Universal-Kreissägeblatt für den Metallbereich

exzellente und saubere Schnittqualität, hohe Lebensdauer, schneller als Trennscheiben, nachschärfbar daher wirtschaftlich, geräuscharm.
Sägt Guß, Metall, Verbundstoffe, Blech, PVC, NE-Materialien, Kabel, Kabelkanäle, Profile, SML-Rohre, Holz. Ideal für Schlosser, Installateure, Innenausbau, Heizungsbauer, Fensterhersteller. Passend für alle gängigen Maschinentypen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stä mm	Bohr. mm	VE	€
030.01	Z-42	160	2,0/1,8	20	1	**58,40**
030.02	Z-48	190	2,2/1,8	30	1	**72,85**
030.03	Z-54	250	2,2/1,8	30	1	**103,00**
030.04	Z-80	300	2,2/1,8	30*	1	**147,00**
030.05	Z-90	355	2,4/2,0	30*	1	**171,00**

* mit Reduzierring auf 25,4 mm

KREISSÄGEBLÄTTER

Kreissägeblätter CV-Stahl

schnittfertig, geschärft und geschränkt, alle Größen = 56 Zähne

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr. mm	VE	€
805.30	Wolfszahn	300	30	1	**32,65**
805.31		315	30	1	**34,90**
805.35		350	30	1	**43,10**
805.40		400	30	1	**56,60**
805.45		450	30	1	**76,25**
805.50		500	30	1	**91,35**
805.63		600	30	1	**141,00**
805.70		700	30	1	**195,00**

Reduzierringe

für Kreissägeblätter

Bestell-Nr.	Ausführung	Stä mm	VE	€
806.01	außen 20 mm / innen 16 mm	1,4	1	**5,35**
806.03	außen 30 mm / innen 20 mm	1,6	1	**5,35**
806.04	außen 30 mm / innen 25 mm	2,0	1	**5,35**
806.05	außen 30 mm / innen 28 mm	2,5	1	**5,45**
015.90	außen 20 mm / innen 16 mm	1,6	1	**3,45**
015.91	außen 30 mm / innen 20 mm	1,8	1	**3,45**
015.92	außen 30 mm / innen 25 mm	1,8	1	**3,45**
015.93	außen 30 mm / innen 25,4 mm	1,8	1	**3,70**

Maschinensägeblätter

HSS grau lackiert mit Aufdruck

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
816.34	14 ZpZ	300	25	1,25	10	**9,25**
816.32	22 ZpZ	300	25	1,25	10	**9,25**
816.35	14 ZpZ	350	25	1,55	10	**11,95**
816.44	14 ZpZ	400	25	1,25	10	**11,75**
816.42	22 ZpZ	400	25	1,25	10	**11,75**
816.48	8 ZpZ	400	30	1,55	10	**14,95**

Eiskratzer PREMIUM

Korpus aus stabilem Kunststoff,
Griffeinlage aus weichem Material.

21 Stück im **Display-Aufsteller**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
743.61	2-Komponenten-Griff, farbig sortiert	95	21	**3,35**

Eiskratzer DUO

ergonomisch und kratzfest

21 Stück im **Display-Aufsteller**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
743.51	mit Softgriff, farbig sortiert	75	21	**3,10**

Eisschaber HaWe

kratzfest

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
504.00	Kusto, grau-blau	75	20	**2,45**

Schneebesen mit Eisschaber

robuste Qualität, made in Germany

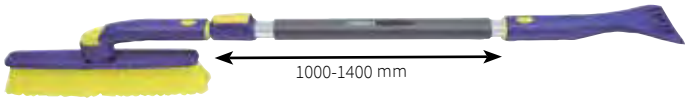
8 Stück im Display

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
835.69	Aluminium-Schaft	390	200	8	**5,75**

Eiskratzer mit Schneebesen

sehr robuste Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
743.81	Kusto, farbig sortiert	520	95	24	**10,35**



Eiskratzer mit Schneebesen extra lang

IDEAL für Busse, Kleintransporter und SUV's. Qualitativ hochwertiger Eiskratzer bis 1400 mm ausziehbar. Mit robustem, drehbarem Besen mit Thermogriff. Besen und Eiskratzer mittels Druckknopf abnehmbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
743.14	mit Teleskopstiel	1000-1400	5	**22,65**

Streuwagen Fassungsvermögen 27 Liter, stufenlose Streuregulierung, Streuweite 2-3 Meter, Streustop am Handgriff

verpackt im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
727.00	stabile Kunststoffwanne	1	**113,00**

Streuwagen Fassungsvermögen 25 Liter, Universalstreurad für Salz, Samen und Dünger. Dosiereinrichtung am Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
727.25	mit Schutzhaube und Spritzschutz	1	**103,00**

Streuschaufel
für das Streuen von Salz, Sand, Samen und Dünger

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
753.00	Kusto	1	**4,15**

STREUWAGEN

Eisstößer
mit Stiel 1200 x 35 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
766.01	Spezialstahl	180	140	4	10	**14,75**

Kinder-Schneeschieber
Blattgröße 29x22 cm

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7829.0	Kusto mit Hartholzstiel	880	12	**5,95**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = **1 VE** = **12** Schneeschieber

Kinder-Schneeschieber
Blattgröße 30x22 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7340.0	Stahlblech mit Hartholzstiel	900	12	**7,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = **1 VE** = **12** Schneeschieber

Schneeschieber ICE EDGE One Polycarbonat

Top Polycarbonat Schneeschieber nahezu unzerstörbar, extrem winterhart.
Mit ovalem, doppelt gebogenem Alu-Stiel und Design-Schiebegriff.
Klicksystem - Stiel kann extrem schnell und werkzeuglos montiert werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
467104	mit PU-Flüsterkante, Blatt 500x380 mm	1500	8	**58,20**
999883	Ersatz-Kante		1	**9,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = 8 Schaufeln pro Sorte

Schneeschieber Spezial Kunststoff

hochwertiger Kunststoffschneeschieber, mit großem Fassungsvermögen.
Mit ovalem, doppelt gebogenem Alu-Stiel und Design-Schiebegriff.
Klicksystem - Stiel kann extrem schnell und werkzeuglos montiert werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
464104	mit PU-Flüsterkante, Blatt 550x370 mm	1470	8	**40,20**
999882	Ersatz-Kante		1	**9,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = 8 Schaufeln pro Sorte

Schneeschieber Light Kunststoff

hochwertiger Kunststoffschneeschieber mit rundem Stiel und D-Griff.
Klicksystem - Stiel und Griff können extrem schnell und werkzeuglos montiert werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
464105	mit PU-Flüsterkante, Blatt 500x370 mm	1430	8	**32,95**
999801	Ersatz-Kante		1	**9,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = 8 Schaufeln pro Sorte

SCHNEESCHIEBER

Schneeschieber ALU-PRO Aluminium

Top Aluminium Schneeschieber mit hohem, starkem Seitenrand. Mit ovalem, doppelt gebogenem Alu-Stiel und D-Griff. Stiel (Stecksystem) und Griff (Klicksystem) können extrem schnell und werkzeuglos montiert werden.
Blatt Stielbefestigung sechsfach verschraubt.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
473101	mit Alu-Kante, Blatt 550x340 mm	1560	8	**67,05**
999805	Ersatz-Kante		1	**9,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = 8 Schaufeln pro Sorte

Schneeschieber ALU 2000 Aluminium

besonders leichter Aluminium Schneeschieber mit verstärkter Blatt-Stielbefestigung.
Mit ovalem, doppelt gebogenem Alu-Stiel und Design-Schiebegriff. Stiel (Stecksystem) kann extrem schnell und werkzeuglos montiert werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
468101	mit PU-Flüsterkante, Blatt 500x390 mm	1530	8	**58,70**
999806	Ersatz-Kante		1	**9,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = 8 Schaufeln pro Sorte

Schneeräumer

aus hochwertigem Kunststoff, mit 2 Rädern und Stahlbügel.
Klicksystem kann extrem schnell und werkzeuglos montiert werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
478001	mit Alu-Kante, Blatt 800x440 mm	2	**56,90**
999810	Ersatzräder 2 Stk.	1	**16,90**
999811	Ersatz-Kante	1	**16,90**

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = 2 Schaufeln pro Sorte

Kellenhalter verzinkt
Lochabstand 15 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1355.2	1-fach	235	25	**3,25**

Halter für Schaufeln und Spaten
Lochabstand 75 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1313.5	verzinkt	315	1	**18,45**

1893.1

1929.2

1924.2

Einfachhaken verzinkt
Lochabstand 15 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
1893.1	leicht	3,5	120	50	**0,60**
1893.2		3,5	160	50	**0,65**
1893.3		3,5	200	50	**0,85**
1929.2	schwer	6	200	50	**1,75**
1924.2	schwer mit Platte	8,5	200	25	**2,90**

Einfach-Klapphaken
Lochabstand 15 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
4148.2	verzinkt	4,8	200	50	**1,80**

2880.2

2881.3

Einfachhaken
zum Schrauben, Loch-Ø 4 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
2870.1	verzinkt	4	120	50	**1,35**
2880.2		7	200	50	**1,55**
2881.3	mit Gummiüberzug	7	300	25	**3,25**

Blechschraube

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
2875.0	PH3	6,3	16	100	**0,40**

LOCHPLATTENHAKEN

Doppelhaken mit Platte
Lochabstand 15 mm

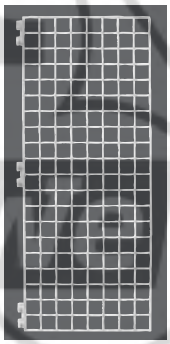
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
1986.2	verzinkt	4,8	200	50	**2,25**
1986.3		4,8	300	50	**2,60**

Doppelhaken
hinten offen, leicht ansteigend, Lochabstand 15 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
1805.2	verzinkt	3,5	200	50	**0,65**

Doppel-Klapphaken
Lochabstand 15 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
4248.2	verzinkt	4,8	200	25	**2,25**



Seitenbehanggitter weiß lackiert
Maschenweite 50 x 50 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	H mm	VE	€
4803.3	klein	400	1000	1	**53,20**
4804.4	groß	500	1800	1	**86,65**

Doppelhaken für Seitenbehanggitter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
4801.1	verzinkt	4,8	120	20	**2,50**
4802.2		4,8	200	20	**3,65**

Einfachhaken für Seitenbehanggitter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
4805.5	verzinkt	4,8	120	50	**3,65**

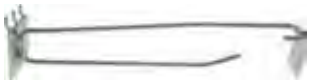
1355.5
für Gipserspachteln

1355.6 für Kellen
1 x 1355.6 + 1 x 1355.2 je Kelle

Kellenhalter verzinkt

Lochabstand 15 mm, mit seitlicher EAN-Fahne

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1355.5	2-fach	235	25	**6,25**
1355.6	1-fach	235	25	**4,45**



Einfachhaken verzinkt

Lochabstand 15 mm, mit EAN-Fahne 28x28 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
2491.1	Fahne 28x28 mm	4,8	120	50	**4,55**
2491.2	Fahne 28x28 mm	4,8	200	50	**3,75**
2491.3	Fahne 28x52 mm	4,8	200	50	**3,75**

Pinselhaken

Lochabstand 15 mm, seitlich offen, mit EAN-Fahne 28x28 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
2493.7	verzinkt	4,8	300	50	**4,15**
2493.8		3,0	300	50	**3,95**

Doppelhaken

Lochabstand 15 mm, mit EAN-Fahne 28x28 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
2861.2	verzinkt	4,0	120	50	**3,25**
2876.7		4,8	200	50	**2,45**
2875.7		4,8	300	50	**3,35**

Etikettenfahnen

zum Nachrüsten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2876.1	Edelstahl, 28x28 mm	100	**0,85**
2876.2	Edelstahl, 28x52 mm	100	**1,20**
2876.4	Kusto, 28x28 mm	50	**0,90**
2876.6	Kusto, 28x52 mm	50	**0,90**

Maschinenhaken für COLLOMIX-Rührwerke

Lochabstand 90/45 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
45.453	verzinkt	80	1	**2,15**

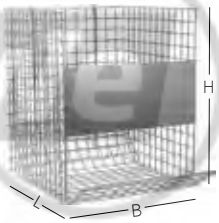
2839.1

2839.6

Scanner-Profile

für Etikettenhöhe 40 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	VE	€
2839.1	zum Klemmen / Tego	weiß	1	10	**2,70**
2839.2	zum Kleben	transp.	1	10	**2,65**
2839.3	zum Kleben	weiß	1	10	**2,70**
2839.6	zum Klemmen / Tego	weiß	1,25	10	**2,75**
2839.7	für Körbe	weiß	1,25	10	**3,65**



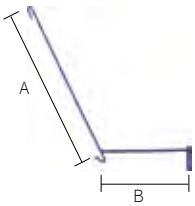
999751

999752

Drahtkörbe

für die optimale Verkaufspräsentation und Entnahme von Maler-/Heizkörperwalzen.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
999751	für Malerwalzen	380	290	355	1	**47,00**
999752		380	220	355	1	**50,30**
999754	Halter (2 pro Korb erforderlich)				2	**5,65**



Schrägblenden-Halter

Stahldraht pulverbeschichtet

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2700.0	A = 300 mm, B = 170 mm	10	**3,90**

Bohrer-Center
mehrstufige Bohrer-Gestelle. Beschriftung mit Farbleit-System.
Bestückungsvorschläge können bei Bedarf angefordert werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3300.0	Grundgestell Bohrer-Center	1	**34,80**
3304.0	Topschild	1	**11,25**
3312.0	Topschild vorgezogen	1	**11,35**
3300.1	Hakenleiste, 10-tlg. spitz	1	**6,95**
3300.8	Hakenleiste, 8-tlg. spitz	1	**6,85**

Preis leer ohne Bestückung

Pinsel-Display leer
B 17 x T 10 x H 21 cm, 12 Fächer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
981.00	aus Holz	1	**30,95**

Preis leer ohne Bestückung

Kombizangen	304.16
Kombizangen	304.18
Tel.-Zangen gerade	185.20
Tel.-Zangen abgewinkelt	183.20
Seitenschneider	777.14
Seitenschneider	777.16
Kraftseitenschneider	491.17

Zangen-Körbe aus Metall
für Zangen mit isolierten Schenkeln

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
3008.0	groß, 56 Fächer (7x8)	515	280	70	1	**64,50**
3009.0	klein, 28 Fächer (7x4)	515	160	70	1	**38,50**

Preis leer ohne Bestückung

WARENTRÄGER

Ständer für Schlagwerkzeuge
Meißel, Splinttreiber, Durchtreiber, Körner

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
3014.0	für 19 Sorten	385	350	200	1	**59,80**

Preis leer ohne Bestückung

Schleifpapier-Center
24 Fächer für Bogen 230 x 280 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	H mm	VE	€
3016.0	Metall, 3-tlg.	810	300	500	1	**137,00**
3017.0	Blende				1	**15,45**

9999.1

9999.2

9999.4/.5

9999.6/.8

2850.2

Trennscheiben-Zubehör

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9999.1	Anwendungstafel Diamanttrennscheiben	1	**40,00**
9999.2	Lochplattenhaken zu Anwendungstafel	1	**16,65**
9999.4	Traverse 100 cm	1	**48,40**
9999.5	Traverse 125 cm	1	**52,50**
9999.6	Aufsteckhaken für 115 und 125 mm-Scheiben	1	**12,85**
9999.8	Aufsteckhaken für 178 und 230 mm-Scheiben	1	**13,65**
2850.2	Kunststoffschloß für Doppelhaken	1	**3,15**

Elektronischer Thekenaufsteller

Demonstrationsaufsteller, selbstdrehend. LED-Taschenlampe und weiße Detektor-Kappe simulieren die Funktion abwechselnd. Aufstellen - Einstecken - Verkaufen.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
110.99	Kabel 1 m	1	**29,95** AV

HaWe-Nr. **222.22**
6 Haken flexibel
ohne Bestückung
Höhe x Breite x Tiefe
62 x 23 x 23 cm
Modul 91

HaWe-Nr. **333.33**
28 Haken flexibel
ohne Bestückung
Höhe x Breite x Tiefe
180 x 53 x 40 cm
Modul 94

HaWe-Nr. **444.44**
50 Haken flexibel
ohne Bestückung
Höhe x Breite x Tiefe
217 x 82 x 41 cm
Modul 95

SB-Taschen leer

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
251.02	außen 190 x 55 mm, innen 130 x 50 mm	2	1	**1,30**
251.03	außen 235 x 55 mm, innen 175 x 50 mm	3	1	**1,30**
251.04	außen 280 x 55 mm, innen 220 x 50 mm	4	1	**1,35**
251.05	außen 240 x 45 mm, innen 180 x 40 mm	5	1	**1,25**
251.06	außen 160 x 75 mm, innen 100 x 70 mm	6	1	**1,25**
251.11	außen 275 x 90 mm, innen 215 x 85 mm	11	1	**1,65**

Wird ab sofort aufgebaut ausgeliefert

Müllsackdisplay

Höhe 165 cm x Breite 58,5 cm x Tiefe 38 cm.
Bestückungsvorschlag:

Menge	Bestell-Nr.	Ausführung	my	St/Rolle	€
10	**603.35**	35 Liter mit Zugband	28	20	**3,60**
6	**603.60**	60 Liter mit Zugband	30	15	**3,80**
8	**603.64**	120 Liter mit Zugband	35	10	**3,80**
10	**109.90**	90 Liter Schwergut	100	5/Pac	**4,40**
8	**109.17**	120 Liter Typ 60	40	25	**6,95**
8	**109.47**	120 Liter Typ 100	70	25	**13,25**
3	**109.77**	120 Liter Papiersäcke	70 gr./m²	5/Pac	**8,35**
6	**109.24**	240 Liter Typ 100	70	5	**6,65**
1	**109.43**	Display-Aufsteller			**gratis**

Handschuh-Display ohne Inhalt

6 Fächer, Höhe 140 cm x Breite 55 cm x Tiefe 40 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
102.59	Display leer	1	**69,15**

MAßTABELLEN

Schlüsselweiten und Gewinde-Durchmesser

mm	Gewinde-Durchmesser: Deutschland Metrisches ISO-Gewinde DIN 13	Frankreich NF E 27-311(69) 27-411(69)	Schweden SMS 2164-1967 2175-1971	Metrisch für HV-Verbindungen nach DIN 6914-6915	A.F.	Width Across Flats inches	Width Across Flats mm	Whitw.	BS 916 1083	Width Across Flats inches	Width Across Flats mm
4	2		2 u. 2,2		5/32	0,1562	3,97	8 BA		0,152	3,86
4,5	2,3							7 BA		0,172	4,37
5	2,5		2,5		3/16	0,1875	4,76	6 BA		0,193	4,90
5,5	3	3	3 u. 3,5		7/32	0,2187	5,56	5 BA		0,220	5,59
6	3,5	3,5			1/4	0,2500	6,35	4 BA		0,248	6,30
								1/16 W		0,256	6,50
7	4	4	4 u. 4,5		9/32	0,2812	7,14	3 BA		0,282	7,16
								3/32 W		0,297	7,54
8	5	5	5		5/16	0,3125	7,94	2 BA		0,324	8,23
9	5 Alt				11/32	0,3438	8,73	1/8 W	(3/16)	0,340	8,64
					3/8	0,3750	9,52	1 BA		0,365	9,27
10	6	6	6		13/32	0,4062	10,32	0 BA	(7/32)	0,413	10,40
11	7	7	7		7/16	0,4375	11,11	3/16 W	1/4	0,445	11,30
12											
13	8	8	8		1/2	0,5000	12,70	1/4 W	5/16	0,525	13,34
14	8 Alt				9/16	0,5625	14,29				
15	10 KFZ				19/32	0,5938	15,08	5/16 W	3/8	0,600	15,24
16	10 neu				5/8	0,6250	15,88				
17	10	10	10		11/16	0,6875	17,46				
18	12 neu							3/8 W	7/16	0,710	18,03
19	12	12	12		3/4	0,7500	19,05				
20					25/32	0,7812	19,84				
21	14 neu + Zündkerze M 14 x 1,5				13/16	0,8125	20,64	7/16 W	1/2	0,820	20,83
22	14 alt	14	14	12	7/8	0,8750	22,22				
23								1/2 W	9/16	0,920	23,37
24	16	16	16		15/16	0,9375	23,81				
25					1	1,0000	25,40				
26	Zündkerze M 18 x 1,5							9/16 W	5/8	1,010	25,65
27	18	18	18	16	1. 1/16	1,0625	26,99				
28								5/8 W	(11/16)	1,100	27,94
29					1. 1/8	1,1250	28,58				
30	20	20	20		1. 3/16	1,1875	30,16	11/16 W	3/4	1,200	30,48
32	22	22	22	20	1. 1/4	1,2500	31,75				
33					1. 5/16	1,3125	33,34	3/4 W	7/8	1,300	33,02
34	22 neu				1. 3/8	1,3750	34,92	13/16 W	(15/16)	1,390	35,31
36	24	24	24	22	1. 7/16	1,4375	36,51				
38					1. 1/2	1,5000	38,10	7/8 W	1	1,480	37,59
41	27	27	27	24	1. 5/8	1,6250	41,28				
					1.11/16	1,5875	42,86	1 W	1.1/8	1,670	42,42
					1. 3/4	1,7500	44,45				
46	30	30	30	27	1.13/16	1,8125	46,04				
					1. 7/8	1,8750	47,62	1. 1/8 W	1.1/4	1,860	47,24
50	33	33	33		2	2,0000	50,80				
					2. 1/16	2,0625	52,39	1. 1/4 W	1.3/8	2,050	52,07
55	36	36	36		2. 3/16	2,1875	55,56				
					2. 1/4	2,2500	57,15	1. 3/8 W	1.1/2	2,220	56,39
60	39	39	39		2. 3/8	2,3750	60,32				
					2. 7/16	2,4375	61,91	1. 1/2 W	1.5/8	2,410	61,21
65	42	42	42		2. 9/16	2,5625	65,09	1. 5/8 W	1.3/4	2,580	65,53
					2. 5/8	2,6250	66,68				
70	45	45	45		2. 3/4	2,7500	69,85	1. 3/4 W	2.	2,760	70,10
					2.13/16	2,8125	71,44				
75	48	48	48		2.15/16	2,9375	74,61				
					3	3,0000	76,20	(1.7/8 W)			76,70
80	52	52	52		3. 1/8	3,1250	79,38	2 W	2.1/4	3,150	80,01
85	56	56	56		3. 3/8	3.3750	85,72				
90	60	60	60		3. 1/2	3.5000	88,90		2.1/2	3,550	90,17
95	64	64	64		3. 3/4	3,7500	95,25				
					3. 7/8	3,8750	98,42		2.3/4	3,890	98,81
100	68	68	68								
105	72	72	72		4. 1/8	4,1250	104,78	3	4,180	106,17	
110	76	76	76		4. 1/4	4,2500	107,95				
115	80	80	80		4. 1/2	4,5000	114,30		3.1/4	4,530	115,06
120	85	85	85		4. 5/8	4,6250	117,48				
125					4. 7/8	4,8750	123,82	3.1/2	4,850	123,19	
					5	5,0000	127,00				
130	90	90	90		5. 1/4	5,2500	133,35		3.3/4	5,180	131,57
135	95	95	95		5. 3/8	5,3750	136,52				
140					5. 5/8	5,6250	142,88		4	5,550	140,97
145	100	100	100		5. 3/4	5,7500	146,05				
150	105	105	105		6	6,0000	152,40				
155	110	110	110		6. 1/8	6,1250	155,58		4.1/2	6,380	152,05
160											
165	115	115	115								
170	120	120	120								
180	125										
185	130										
200	140										
210	150										

Kernloch-Ø für metr. Gewinde

Metrisch/ISO Gewinde-Nenn-Ø	Bohrer-Ø	Metrisch fein/ISO Gewinde-Nenn-Ø	Bohrer-Ø
M 1	0,75	M 3 x 0,35	2,6
M 1,1	0,85	M 3,5 x 0,35	3,1
M 1,2	0,95	M 4 x 0,35	3,7
M 1,4	1,1	M 4 x 0,5	3,5
M 1,6	1,2	M 4,5 x 0,5	4
M 1,7	1,3	M 5 x 0,5	4,5
M 1,8	1,4	M 5,5 x 0,5	5
M 2	1,6	M 6 x 0,75	5,2
M 2,2	1,7	M 7 x 0,75	6,2
M 2,3	1,9	M 8 x 0,75	7,2
M 2,5	2,0	M 8 x 1	7
M 2,6	2,1	M 9 x 1	8
M 3	2,5	M 10 x 1	9
M 3,5	2,9	M 11 x 1	10
M 4	3,3	M 12 x 1,5	10,5
M 4,5	3,8	M 14 x 1,5	12,5
M 5	4,2	M 16 x 1,5	14,5
M 5,5	4,6	M 18 x 1,5	16,5
M 6	5	M 20 x 1,5	18,5
M 7	6	M 22 x 1,5	20,5
M 8	6,8	M 24 x 1,5	22,5
M 9	7,8	M 25 x 1,5	23,5
M 10	8,5	M 26 x 1,5	24,5
M 11	9,5	M 27 x 1,5	25,5
M 12	10,2	M 28 x 1,5	26,5
M 14	12	M 30 x 1,5	28,5
M 16	14	M 32 x 1,5	30,5
M 18	15,5	M 33 x 1,5	31,5
M 20	17,5	M 35 x 1,5	33,5
M 22	19,5	M 36 x 1,5	34,5
M 24	21	M 38 x 1,5	36,5
M 27	24	M 39 x 1,5	37,5
M 30	26,5	M 40 x 1,5	38,5
M 33	29,5	M 42 x 1,5	40,5
M 36	32	M 45 x 1,5	43,5

ISO/DIN 13 metrisch d_1 mm	Steigung mm	ISO/DIN 13 metrisch fein. d_1 mm	Steigung mm
M 2,0	0,4	M 6	0,75
M 2,3	0,4	M 8	1
M 2,5	0,45	M 10	1
M 2,6	0,45	M 10	1,25
M 3,0	0,5	M 12	1
M 3,5	0,6	M 12	1,25
M 4,0	0,7	M 12	1,5
M 5,0	0,8	M 14	1
M 6,0	1,0	M 14	1,25
M 7,0	1,0	M 14	1,5
M 8,0	1,25	M 15	1,5
M 9,0	1,25	M 16	1,5
M 10,0	1,5	M 18	1,5
M 12,0	1,75	M 20	1,5
M 14,0	2,0	M 22	1,5
M 16,0	2,0	M 24	1,5
M 18,0	2,5	M 27	1,5
M 20,0	2,5	M 30	1,5
M 22,0	2,5		
M 24,0	3,0		

Welcher Schraubenschlüssel für welche Schraube:

	DIN	ISO
M 3	5,5 mm	5,5 mm
M 4	7 mm	7 mm
M 5	8 mm	8 mm
M 6	10 mm	10 mm
M 8	13 mm	13 mm
M 10	17 mm	16 mm
M 12	19 mm	18 mm
M 14	22 mm	21 mm
M 16	24 mm	24 mm
M 18	27 mm	27 mm
M 20	30 mm	30 mm
M 22	32 mm	34 mm

Knopfzellen Alkali

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
LR43	LR43	186	V12GA	186	KA43		RW84					LR43
LR44	LR44	A76	V13GA	A76	KA76	LR44	RW82					LR44
4LR44	4LR44	A544	V4034PX	PX4034	K28A	4LR44				4LR44		4LR44
LR1120		191	V8GA									LR54
LR1130	LR54	189	V10GA		KA54		RW89					
LRV08	MN21	E23A	V23GA	8LR932	K23A		23A-SP1					8LR932
LR9	D625	EPX625G	V625U	625A	KA625		RPX625A					LR9
	L1016	11A		A21								

Knopfzellen Silberoxid

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
SR1120	D391	391	V391				391	391				SR55
SR1130	D389	389	V389	390	KS389	SR1130	389	389		SR1130		SR54
SR43	D386	386	V386	386			386	386				SR43
SR44	D357	EPX76	V76PX	357	KS76	SR44	357	357		SR44		SR44
4SR44	PX28	544	V28PX	544	KS28		RPX28					4SR44

Knopfzellen Lithium

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
CR1025	DL1025	CR1025				CR1025	CR1025	CR1025				CR1025
CR1216	DL1216	CR1216	CR1216			CR1216	CR1216	CR1216				CR1216
CR1220	DL1220	CR1220	CR1220			CR1220	CR1220	CR1220		CR1220		CR1220
CR1616	DL1616	CR1616	CR1616			CR1616	CR1616	CR1616		CR1616		CR1616
CR1620	DL1620	CR1620	CR1620	CR1620		CR1620	CR1620	CR1620		CR1620		CR1620
CR2016	DL2016	CR2016	CR2016	CR2016	KCR2016	CR2016	CR2016	CR2016		CR2016	LM2016	CR2016
CR2025	DL2025	CR2025	CR2025	CR2025	KCR2025	CR2025	CR2025	CR2025		CR2025	LM2025	CR2025
CR2032	DL2032	CR2032	CR2032	CR2032	KCR2032	CR2032	CR2032	CR2032		CR2032	LM2032	CR2032
CR2430	DL2430	CR2430	CR2430	CR2430	KCR2430	CR2430	CR2430	CR2430		CR2430	LM2430	CR2430
CR2450	DL2450	CR2450	CR2450	CR2450	KCR2450	CR2450		CR2450-N		CR2450		CR2450

Batterien für Hörgeräte Zinc-Air

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
PR675H	DA675	675AP	V675A			EP675E	675AE					PR44
PR13	DA13	13AP	V13A			EP13E	13AE					PR48
PR312	DA312	312AP	V312A			EP312E	312AE					PR41
PR230	DA230	230AP	V230A				10AE					PR70
PR5							5AE					
PR675P		EP675E				675AP						

Uhrenbatterien Silberoxid

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
SR512SW		335	V335			SR512SW				SR512SW	SR512SW	
SR516SW	D317	317	V317			SR516SW	317 (RW326)	317,53		SR516SW	SR516SW	
SR521SW	D379	379	V379	379		SR521SW	379 (RW327)	379,50		SR521SW	SR521SW	SR63
SR527SW	D319	319				SR527SW	319 (RW328)	319		SR527SW	SR527SW	
SR616SW	D321	321	V321			SR616SW	321 (RW321)	321,38		SR616SW	SR616SW	SR65
SR621SW	D364	364	V364	364		SR621SW	364 (RW320)	364,31		SR621SW	SR621SW	SR60
SR626SW	D377	377	V377	377		SR626SW	377 (RW329)	377,37		SR626SW	SR626SW	SR66
SR712SW		346	V346			SR712SW		346			SR712SW	
SR716SW	D315	315	V315			SR716SW	315 (RW316)	315,40		SR716SW	SR716SW	
SR721SW	D362	362	V362	362		SR721SW	362 (RW310)	362,19		SR721SW	SR721SW	SR58
SR726SW	D397	397	V397			SR726SW	397 (RW311)	397,26		SR726SW	SR726SW	SR59
SR731SW	D329	329	V329	329		SR731SW	329 (RW300)	329,24			SR731SW	SR731SW
SR41SW	D384	384	V384			SR41SW	384 (RW37)	384,10		SR41SW	SR41SW	SR41
SR916SW	D373	373	V373			SR916SW	373 (RW317)	373,41		SR916SW	SR916SW	
SR920SW	D371	371	V371	371		SR920SW	371 (RW315)	371,30		SR920SW	SR920SW	SR69
SR927SW	D395	395	V395	395		SR927SW	395 (RW313)	395,25		SR927SW	SR927SW	SR57
SR936SW	D394	394	V394	394		SR936SW	394 (RW33)	394,27		SR936SW	SR936SW	SR45
SR1120SW	D381	381	V381			SR1120SW	381 (RW30)	381,34		SR1120SW	SR1120SW	SR55
SR1130SW	D390	390	V390	390		SR1130SW	390 (RW39)	390,11		SR1130SW	SR1130SW	SR54
SR43SW	D301 (WS11)	301	V301			SR43SW	301 (RW34)	301,1		SR43SW	SR43SW	SR43
SR626W		376				SR626W		43		SR626W	SR626W	
SR721W	D361	361	V361			SR721W	361 (RW410)	361,46			SR721W	SR58
SR726W	D396	396	V396	396		SR726W	396 (RW411)	396,29			SR726W	SR59
SR41W	D392 (10L125)	392	V392	392		SR41W	392 (RW47)	392,2			SR41W	SR41
SR48W	10L123	393	V393			SR754W	393 (RW48)	393,15			SR48W	SR48
SR916W		372				SR916W					SR916W	
SR920W	D370	370	V370	370		SR920W	370 (RW415)	370,36		SR920W	SR920W	SR69hd
SR927W	D399	399	V399	399		SR927W	399 (RW413)	399,35		SR927W	SR927W	SR57
SR1120W	D391 (10L130)	391	V391			SR1120W	391 (RW40)	391,23		SR1120W	SR1120W	SR55
SR1130W	D389 (10L122)	389	V389	389		SR1130W	389 (RW49)	389,17		SR1130W	SR1130W	SR54
SR43W	D386 (10L124)	386	V386	386		SR43W	386 (RW44)	386,6		SR43W	SR43W	SR43
SR44W	D357 (10L14)	357	V357			SR44W	357 (RW42)	357,7		SR44W	SR44W	SR44

Übersicht Tackerklammern

	Feindrahtklammer				Schmalrücken-Klammern	Flachdrahtklammer				Nägel		Kabelklammer	
A (mm)	11,4	11,2	10,5	13	6	11,2	10,6	12,3	12,9	2	3	6,3	7,7
B (mm)	4-20	6-18	4-20	4-14	12-30	6-14	6-14	6-14	6-14	14-30	14-30	8-10	10-14
C (mm)	0,75	0,75	0,7	0,75	1,1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,65	1,3	1,3
D (mm)	10,2	10	9,5	11,8	4,5	10,2	9,5	11,2	11,9	1,1	1,5	5	6,5
E (mm)	0,5	0,5	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	1,1	1,2	0,5	0,5
Rapid Symbol	N°53	BMN	N°13	N°958	N°606	53F	N°140	N°970	N°980	N°8	N°16	N°28	N°36
HaWe	**950./953.**		**037.**		**906.**		**111.**			**030.**			
Rapid	53	BMN	13	958	606	53F	140	970	980	300	400	28	36
Esco	530	BMN	19	958 (58)	606	-	11	970	980	300	400	-	-
Rocafix	-	3	15	2	14	-	4	6	5	8	16	27	7
Müllner	A		H	B	C	D	G	R	F	E			
ATRO	-	-	-	-	-	14	-	-	88	TI-PIN	TIP	-	-
Allstar	53	-	37	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
Arrow	JT-21			T-30	4		T-50					T-18	T-25
B & D	A5756-A5774	-	-	-	-	-	-	A5906-A5954	-	-	A5971-A5976	-	-
Bostitch	186	-	-	SB 3020	RO 4	-	-	-	SB 5019	BT13	BT12	-	-
Bosch	-	53 (10)	59	58	55	-	57	52	54	47 / 48	49	-	-
BeA	-	-	-	-	-	-	-	95	-	SK300	SK400	-	-
Duofast	-	-	-	-	-	-	-	50	-	B44	HB60	-	-
Fasco	-	-	-	SR 3	-	10 P	-	-	SR 5	GN	FN	-	-
Haubold	-	-	-	-	RO 4	6500	1100	9500	-	SKN12	SKN16	-	-
HolzHer	-	-	-	-	-	-	-	3405	-	3440	-	-	-
KWB	053		059	058	055-5/ 055-6	056	057	052	054	055-7	049		-
Lux	40-46	30-35/60-64	50-55	1-6	20-25	65-69	80-84	70-74	10-14	85-89	90-94	-	-
Maxicraft	C	-	N	B	M	-	D	F	E	H	Q	-	-
Maestri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metabo	-	30570-30574 (10)	-	-	30901-30905, 30909-30910 (4)	30576 (10)	-	-	-	30592-30593, 30907+30908	-	-	-
Novus	-	53 (A)	37 (H)	NT (B)	4 (C)	53F (D)	11 (G)	50 (R)	NTF (F)	J (E)	N (T)	(S)	(L)
Paslode	-	-	-	PW 30	-	-	11	-	PW 50	F-18	F-16	-	-
Piranha	1	-	7	6	4	8	5	2	9	13	12	-	-
Prebena	VX	-	VZ	NT (MS)	ES	AX (PB)	PF	(D)	AK (P)	J	N	-	-
Rapesco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rawlplug	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
regur	53	-	37	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
Schneider	-	-	-	-	-	-	A11CNK	-	-	SK 30	-	-	-
Senco	-	-	-	B	-	-	-	-	F	AY / AX	-	-	-
Stanley	-	A / 53	H / 37	B / NT	-	-	G / 11	-	-	E / J	-	-	-
Swingline	-	-	-	101	SR	-	-	-	800	-	-	-	-
wolfcraft	053	-	013	056	055	-	050	059	057	062	061	-	-

Angaben ohne Gewähr 11/2014

Tabelle für Gerad- und Diagonalschnitte bei Fliesenschneidmaschinen

Fliesengröße in cm	Diagonalschnitt Länge mm	einsetzbare Maschinen:
11,5 x 24	266	alle
20 x 25	320	alle
25 x 25	358	alle
25 x 33	414	108.48 + 529.00 + 213.00 + 214.53 + 310.00 + 54.530
25 x 50	559	108.63 + 533.00 + 216.60 + 214.63 + 54.610 + 310.00
30 x 30	429	108.48 + 529.00 + 213.00 + 214.53 + 310.00 + 54.530
30 x 45	541	108.63 + 533.00 + 213.60 + 214.63 + 54.610 + 310.00
30 x 60	671	108.72 + 558.00 + 214.80 + 54.860
34 x 34	486	108.63 + 533.00 + 213.00 + 214.53 + 310.00 + 54.530
45 x 45	655	108.72 + 558.00 + 214.80 + 54.860
45 x 90	1006	108.12 + 214.22
50 x 50	715	108.72 + 558.00 + 214.80 + 54.860
60 x 60	858	108.92 + 214.99 + 54.100

Diagonallänge: bei quadratischen Fliesen = Kantenlänge x 1,42

bei rechteckigen Fliesen = $\sqrt{\text{Kantenlänge } a^2 + \text{Kantenlänge } b^2}$

Fliesenschneidmaschinen im Katalog auf Seite 27 + 28

ABKÜRZUNGEN

AV	Ausverkaufsartikel	**gr**	Gramm	**Pac**	Pack
B	Breite	**H**	Höhe	**UpM**	Umdrehungen pro Minute
BE	Berechnungs-Einheit	**Kap**	Kapazität	**SB**	mit Aufhängeloch
Btl	Beutel	**kg**	Kilogramm	**St**	Stück
Ø	Durchmesser	**Kö**	Köcher	**Stä**	Stärke
Dzd	Dutzend	**L**	Länge	**SW**	Schlüsselweite
Ges	Gesamt	**ltr**	Liter	**VA**	Verpackungsart
Gew	Gewicht	**ml**	Milliliter	**VE**	Verpackungs-Einheit
Gr	Größe	**Pa**	Paar		

STICHWORTVERZEICHNIS

A

Abdeckbänder 247
Abdecknetze 54
Abdeckpapier 257
Abdeckplanen 257
Abdeckvlies 256
Abflammgerät 56
Abisoliermesser .... 159+225-226
Abisolierzangen .... 155-159+226
Ablötpumpe 239
Abmanteler ....159+226
Abrichtstab 218
Abroller 248
Absperrband 73
Absperrkette 73
Absperrleinenhalter 73
Abstandhalter 232
Abstreifgitter 255
Absturzsicherung 276
Abzieher ....31+37+146
Abziehlehren ....72+193
Abziehschiene 72
Abziehsteine 217
Acryl-Lack-Spray 51
Adapter .... 42-43+110+127+330
Aderendhülsen 161
Äxte 233-235
Akkus/Ladegeräte 287-288
Akkuschraubertasche 59
Alleskleber .... 14+240-245
Allzweck-Bohrer 302
-Sägen 206
-Spray 134-135
Alphagerät 192
Alu-Boxen 142
-Glättescheiben 14
-Hämmer 88
Alu-Rabo 17
-Richtlatten 194
-Schaufeln ....68+70
-Spaltkeil 235
-Winkel 190-191
Andrückroller ....56+256
Anhängerabdecknetze 54
Annetzquaste 252
Anreibwalze 56
Anreiß-Lehre 72
-Schablone 166
-Schiene .... 24+29+189-192
-Winkel .... 24+29+40+189-192
Antirutschmatten 145
Antragschlingen 10
Anwärmgerät 56
Arbeits-Handschuhe 259-264
-Kleidung 264-266
-Leuchten 280-283
-Schutz 259-277
Armaturen-Schlüssel 150
Arnheimer Kelle 9
ASSY-Bits 105
Astscheren 75-76
Auffanggurte 276
Aufschweißbrenner 56
Aufsteckversenker 316
Aufziehplatte 11
Ausgussreiniger 148
Ausgleichsplättchen 26
Auspresspistole 36
Ausschalgerät 62
Austreiber 330
Autolichtprüfer 104
Äxte 233-235
Axtstiele 82

B

Balkensucher ....20+201
Ballistol 135
Balsahobel 210
Bandeisenschere 173
Bandmaße 185-187
Bandschlüssel 130
Banksteine 217
Batterien .... 285+287-288
Batterie-Ladegeräte 288
Bau-Eimer 74
-Folien 257
-Keile 73
-Klammern 62
-Laser 198-201
-Planen 257
-Schlüssel 119
-Stahlschneider 165
-Stative 200
-Stiefel 266
-Winkel 191
Baumsägen und Blätter ....204+206
Bayerische Kellen 4
Beile ....84+233+235
Beilstiele ....82+233+235
Beisszangen 163-164
Beitel 212-214
Beitelhefte 213
Belgische Brocken 217
Berliner Kellen ....4+6
Berliner Stecherkellen 7
Berner Putzkellen 4-9
Besen .... 66+77-78+80
Betätigungswerkzeuge 123-127
Beton-Bindedraht 64
-Kelle 4
-Schieber 64

STICHWORTVERZEICHNIS

B

Beton-Schleifer 63
Beton-Stampfer 63
Biege-Eisen 63
-Feder 150
-Zangen ....56+166
Biegsame Welle 296
Bindedraht 64
Bit-Adapter 110
-Bohrer ....313+325
-Boxen 111-113
-Halter 109-110
Bits 105-113
Bitumenrührer 42
Black-Cat 145
Blasebalg 64
Blech-Knabber 175
-Locher 148
-Schälbohrer 319
-Scheren ....173-174+182
Bleiplomben 153
Bleistifte ....30+47-49
Blindnietmutterzange 167
Blindnietzangen und Nieten 167
Blockhobel ....23+211
Bodenleger-Glättekellen 10
Bohrer 302-319
Bohrer-Center 349
-Verlängerungen 313
Bohr-Futter + Schlüssel ....109+330
-Futterschaft 330
-Kronen 334-336
-Maschinen 331
-Schraubstöcke 180
-Zubehör 329-330
-Öl/Schneidöl 136
-Sägen ....24+206
Bolzenschneider 164-165
Bordsteintragezange 71
Bormax 315
Brandmalkolben 239
Brecheisen 62
Brechzangen ....33+40
Breitspachteln 19
Bremsenreiniger 137
Brillen ....201+272-274
Buchbindermesser 225
Bügelsägen und Blätter 204
Bürsten+Sortimente ....76+289-291

C

CEE-Stecker 277
Chemikalien-Schutzhandschuhe 262
Collomixrührer 41-43
Creme 140
Cutter-Messer 220-222

D

Dachdecker-Hämmer 55
-Nageleisen 55
-Spitzhammer 55
-Werkzeuge 55-59
Dachkelle 9
Dachrinnen-Lötgeräte 57
Dachrinnen-Reinigung 55
Dachrinnen-Schlauch 56
Dämmstoff-Messer 218
Decken-Bürsten 252
-Säge 16
-Stützen 25
Dekupiersäge 209
Detektor ....20+201
Dengelwerkzeuge 65
Diamant-Bits 108
-Bohrer 335-336
-Bohrkronen 335
-Frässcheiben 300
-Schärfer 216
-Schleifpad ....33+216
-Schleifteller 63
-Topfschleifer 300
-Trennscheiben 298-299
Dichtstoffe ....242+245
Dichtungen 182
Dichtungsschere 149
Distanzmesser 198-199
Doppelblattspachteln 20
Doppelhacken 79
Dosen-Entmanteler ....159+226
Draht-Besen ....66+77
-Bürsten 289
-Maus 64
-Schneider 163-165
-Spinne 64
Drechslerbeitel 213
Drehmomentschlüssel 130
Drehstifte 114
Drill-Apparat 64
-Bohrer ....208+331
-Kurbel 64
Druckregler 56-57
Drucksprühgeräte ....60-61+131
Dübel-Fix 316
Dübel-Lehre 316
Düsenreiniger ....24+206
Düsenrohr 134
Dunggabel 68
Durchgangsprüfer 103-104
Durchlaufscheren 173
Durchsteckknarre 150
Durchtreiber 94-95

E

EAN-Haken 348
Ecken-Kellen 10
Eckrohrzangen 153
Edelputzkratzer 16
Edelstahl-Bits ....106+111
Edelstahl-Pflegereiniger 138
Egaline 13
Eimer ....26+38+74+255
Eimerkelle 6
Eimerkralle 74
Einfüllsystem 132
Einhandzwingen 231
Einschlagnägel 169
Eiskratzer 344
Eisstößer ....67+345
Elektrikermeißel 93
Elektronik-Schraubendreher 102
-Wasserwaagen 196
-Zangen 171
Elektrotacker 239
Entfernungsmesser 198-199
Entgrater ....96+225
Entgratmesser 225
Entlüftungsroller 63
Entrostungsspachteln 18
Epoxid-Fugbrett ....30+38
Epoxidharzkleber 242
Erdlochbohrer 70
Erdlochausheber 70
Erdstampfer 63
Erste-Hilfe-Koffer 277
Eternitreißer ....24+55

F

Fächer-Besen 66
Fächer-Schleifer 294
Fäustel 86
Falzzangen 166
Farb-Kratzer 215
-Pulver f. Schlagschnurgeräte 45
-Roller 252-255
-Schaber 215
-Spray 51
Farbspritzmasken 272
Faserzement-Scheren 56
Federn 182
Federwaagen 192
Feierabendhammer 84
Feilen und Hefte ....30+175-179
Feilenbürsten 289
Feilensätze 175-176
Feilkloben 180
Feinsägen 206
Fett 133-137
Fett-Kartuschen 133
Fett-Pressen 133
Feuchtigkeitsmessgerät 201
Feuerwehrschlüssel 119
Feuerzeuge 240
Fiberschleifscheiben 294
Filzschreiber 48
Findling-Versetz-Zange 72
Firstkelle 5
Fixpin-Einschlagnägel 169
Flach-Meißel ....93+305
-Senker 317
-Zangen 154-158
Flächenspachteln 19
Flanschenwinkel 189
Flechterzangen 164
Fliesen-Anreißgerät 29
-Bohrer ....29+302+334-336
-Feile 30
-Hämmer ....30+89
-Hexen 31
-Keile 31
-Kellen 4-12
-Kreuze 31
-Lochbohrer ....29+334-336
-Lochboy 29
-Lochschneider 29
-Lochzangen 33
-Magnete 30
-Meißel 30
-Nivelliersystem 32
-Sägebogen ....29+209
-Schneid- u. Brechzangen 33
-Schneidemaschinen 27-28
-Schwämme 38
-Waschboy 38
-Waschbretter 38
-Wischer 31
Fliesenleger-Ecke 31
-Werkzeuge 27-40

STICHWORTVERZEICHNIS

F

Folienband 247
Folienplane 257
Forstnerbohrer 314
Forstwerkzeuge 233-236
Fräsbohrer 309
Frässcheiben 300
Fräser ....148+309+315
Fuchsschwänze 205-206
Fühlerlehren und Bänder 184
Fugblech 9
Fugbrett 30
Fugen-Abzieher 37
-Band 247
-Eisen 8
-Gummi 30
-Kellen 8
-Kreuze 31
-Meißel 93-94
-Reiniger 37
-Schneider 37
-Spachteln 37
Fummelbrett 13
Furniersäge 207

G

Gabelringschlüssel 121-122
Gabelschlüssel 118-122
Gärtnersägen 204
Garten-Besen 78
-Geräte 65-80
-Hacken .... 66+79-80
-Rechen ....66+80
-Scheren .... 75-76+80
Gas 240
Gasbeton = Porenbeton
Gaslöter ....57+240
Gehörschutz .... 81+268-270
Gehrmaße 189-191
Gehrungs-Sägen 207
-Scheren 149
-Schneidladen 207
-Winkel 189-191
-Zwingen 232
Geologenhammer 85
Gerätehalter 81
Gerätestiele 82
Gertel 236
Gerüstratschen 122
Gerüststricke 46
Gesichtsschutz 275
Gewebeband 247
Gewebeplanen 257
Gewinde-Bohrer 320-322
-Bohrer-Bits 325
-Bohrer-Verlängerungen 327
-Dichtband 248
-Einsätze 328
-Feilen 177
-Reparatur-Sätze 328
-Schablonen 184
-Schneidzeug-Sätze 326
Gips-Becher 20
-Eisen 10
-Kartonhobel ....23+211
Gipser-Beile 84
-Kellen 10-11
-Koffer 13
Gipser-Pfanne 20
Gipser-Spachteln ....4-9+17-20
Gitter-Glasfaserband 247
Gitter-Rabo 17
Glättekellen 10-12
Glätteschieben 13-15
Glättfix 37
Glas-Bohrer 302
-Brechzange 40
-Schaber 216
-Schneider 40
Glaser-Winkel 40
Gliedermaßstäbe 188
Goldschmiedescheren 173
Grabenschaufel 69
Grabgabel 67
Gradmesser 191-192
Grafiker-Messer 220
Grasschere 80
Greif- u. Festhaltezange 65
Gripzangen ....163+170
Großwinkel ....40+191
Grundschienen 193
Gürtel 58
Gürteltaschen 58-59
Gummi-Aufsätze 85
Gummi-Hämmer ....85+89
-Schieber ....31+65
-Spanner 46
-Stiefel 266
-Wischer 31
Gurte .... 52-54+276

H

Haarwinkel 189
Hacken .... 66+79-80
Hämmer .... 30+55+63+65+84-92+166
Haft-Greifer 183
-Magnete 183
-Schleifscheiben 294-295
Ha-Kartätschen 194
Haken für Lochplatten 347-348
Hakenklingen 223-224
Halogenstrahler 280
Haltegurte 52-54
Hammer-Bohrer 303-304
-Halter 58
-Kantenzange 163
-Ketten 59
-Schlaufen 58
-Stiele 82-83
-Tacker 227-229
Hand-Creme 140
-Feger 77-78
-Gewindebohrer .... 320+324-325
-Leuchten 282-283
-Rührwerke 41
-Sägen .... 24+203-209
-Schleifer .... 21+33+216+292-293
-Schuhe 259-264
-Waschbürste 76
-Waschpaste 140
Handytasche 59
Hartmetall-Bohrer 302-305
-Reisser ....24+55
-Kreissägeblätter 342-343
-Spalteisen 92
-Sprengeisen 92
Hartschaumsäge 205
Hauklinge 88
Hautcreme 140
Hebebänder 54
Hebel 39
Hebel-Eisen 62
-Fettpresse 133
Hebel-Schneidgerät 232
Hebel-Vornschneider 164
Heckenschere 76
Heftklammern 227-229
Heißklebepistolen 245
Heißluftgebläse 240
Heizkörperentlüfter 148
Heizstrahler 57
Helme ....81+275
Henkellocheisen 147
Herzgriffspachtel 19
Herzkellen 9
Hilfszwingen 230
Hobel .... 16+23+210-211
Hobeleisen 210
Hochdruck-Schlauch 57
-Sprühgeräte 60-61
-Stoßpressen 133
Höhensicherung 276
Hohlbeitel 212
Holz-Bohrer 313-316
-Dübel 316
-Feilen ....176+179
-Hämmer 89
-Keile ....31+73+83
Holz-Leim 246
-Randsiebe 73
-Raspeln ....176+179
-Schlegel 89
-Spalthämmer 234
-Spiralbohrer u. Sätze ....313+316
Hosenträger 58
Hufbeschlagzange 164
Hufeisenmagnete 183
Hufraspel 176
Hygrometer 202

I

Industriereiniger 137
Infrarot-Thermometer 202
Innensechskant-Schlüssel 115-117
Insektenschutz 135
Installations-Bohrer 310
-Schraubstöcke 181
Isolierband 248

J

Jacken 265
Japanspachteln 17
Jokarimesser und Zangen ....159+226

K

Kabel-Binder 160
-Messer .... 159+225-226
-Scheren 161
-Verbinder 162
-Schuhzangen 162
-Trommeln 278
Kanister 132
Kanten-Entgrater ....96+225
-Hobel 23

STICHWORTVERZEICHNIS

K

Kanten-Schutz ... 53
Kanten-Zangen ... 163
Kapuzen ... 265
Karabinerhaken ... 46
Karosseriebohrer ... 309
Karosseriefeilen ... 177
Kartätschen ... 194
Kartuschen-Pressen ... 36
Katzenzungen ... 5-9
Kegelbürsten ... 290
Kegeldorne ... 330
Kegelsenker ... 317
Kehlnahtbürsten ... 289
Kehrbesen ... 77-78
Kehrschaufeln ... 78
Keile ... 31-32+83+232
Kellen ... 4-12+16
Kettensägenfeilen ... 177+179
Kettenspray ... 136
Kinder-Geräte ... 80-81
-Handschuhe ... 81+264
-Schneeschieber ... 80+345
-Schutzbrille ... 81+274
-Schutzhelm ... 81+275
Kistenöffner ... 62
Kittmesser ... 40
Klammern ... 62+227-229
Klappbock ... 209
Klappmesser ... 155+219-225
Klappsäge ... 206
Klebebänder ... 247-248
Klebepistolen/-Sticks ... 245
Kleberkellen ... 12+16
Klebstoffe ... 14+241-246
Kleinteilemagazine ... 143-144
Klemmstange ... 25
Klemmzwingen ... 230-231
Klempnerhammer ... 166
Klempnerzangen ... 166
Klett-Schleifscheiben ... 294-295
Klingen ... 218-224
Klotzhebel ... 39
Klüpfel ... 89
Knabber ... 175
Knarren ... 122-127
Knarrenhalter ... 59
Kneifzange ... 56
Knieschoner ... 267
Kniesitzkissen ... 268
Knopfmaß ... 193
Knopfzellen ... 193+288
KO-Spray ... 135
Körner ... 94
Koffer ... 13+129+141-144
Kohlenschaufel ... 68
Kombi-Scheren ... 172
-Zangen ... 154-158
Kontaktfeilen ... 175
Kontaktspray ... 138
Koppel ... 58
Koppelschloß ... 58
Korrosionsschutz ... 134+137
Kotflügelbürste ... 76
Kraft-Monierzangen ... 164
-Seitenschneider ... 154-158
Kraftstoff-Kanister ... 132
Krallengreifer ... 183
Krallenstielkeile ... 83
Kratzer ... 16+215+344
Kreide ... 50
Kreidenhalter ... 50
Kreissägeblätter ... 342-343
Kreisschneider ... 24+331-332
Kreuz-Hacken ... 66
-Hackenstiele ... 66+82
-Laser ... 200
-Meißel ... 93
-Schlüssel ... 130+150
-Wasserwaage ... 196
Kübel ... 74
Küchenbeile ... 233
Kugelgelenkabzieher ... 146
Kugelkopf-Schraubendreher ... 99
Kultursichel ... 236
Kunststoff-Boxen ... 143-144
-Glättekellen ... 11-12
-Glätteschieben ... 14
-Hämmer ... 89
-Reibebretter ... 13
-Rohrscheren ... 149
Kupferhämmer ... 88
Kupferrohr-Biegefeder ... 150
Kurbelstative ... 200

L

Lackierset ... 255
Lackspray ... 51
Ladungssicherung ... 52-54+145
Lagersichtboxen ... 143
Laminatschneider ... 232
Laminatverlegesysteme ... 232
Langhalsschleifer ... 21
Laser-Brille ... 201
-Geräte ... 198-201
-Meter ... 198-199
Lastensicherung ... 52-54+145
Lattenheber ... 55
Lattenstichmaße ... 55
Latthämmer ... 84
Laubsägebogen ... 208
Laubsägenblätter ... 208
Laubsägetischchen ... 208
Laupheimer Eimerkelle ... 6
Lecksuchspray ... 138
LED-Lampen ... 279-286
Lederkoffer ... 143
Lederscheren ... 172
Lehren ... 72+184
Leibungsglätteschieben ... 14
Leica ... 197-201
Leim ... 246
Leim-Flaschen ... 246
-Spachteln ... 20
-Zwingen ... 231
Leitkegel ... 73
Lesebrillen ... 274
Leuchten ... 279-286
Lilliput-Schraubenzieher ... 102
Lineale ... 188
Linienlaser ... 200
Lochbänder ... 169
Lochbohrer/-Sätze ... 29+232-236
Lochboy ... 29
Locheisen/-Sätze ... 147
Lochplattenhaken ... 347-348
Lochsägen/-Sätze ... 332-334
Lochschneider ... 29
Lochzangen ... 33+147
Löt-Kolben/-Zubehör ... 57+237-240
Löt-Lampen ... 240
Löt-Pistolen ... 239
Lotschnur ... 45
Luftentfeuchter ... 243
Lupe ... 192

M

Magnete ... 30+183
Magnet-Halter ... 109-110
-Heber ... 183
-Schale ... 141
-Schraubendreher ... 110
Malerspachteln ... 18
Markierstifte ... 47-49+72
Markierungsspray ... 51
Markierungsroller ... 51
Maschinen-Gewindebohrer ... 321-322
-Laubsägeblätter ... 208
-Sägeblätter ... 337-341
-Schraubstöcke ... 180
Maßbänder ... 185-187
Maßstäbe ... 188
Mattenschneider ... 165
Mauerbohrer ... 302
Mauerhexe ... 31
Maurer-Hämmer ... 85
-Kellen ... 4-9
-Meißel ... 93
-Pfanne ... 20
-Schnur ... 45-46
-Winkel ... 189
Mausefalle ... 64
Mehrzweckwanne ... 131
Meißel ... 30+93-95+305
Meißelständer ... 349
Mess-Becher ... 131
-Keil ... 196
-Räder ... 186
-Schieber ... 193
Messer ... 40+218-226
Messerscheiden ... 58
Messingspachteln ... 18
Messzeug-Satz ... 192
Metallbohrer ... 306-313
Metallsägeblätter ... 203
Metallsägebogen ... 203
Metall-Suchgerät ... 20+201
Meterstäbe ... 188
Mikrometer ... 192
Mischdüsenschlüssel ... 148
Mistgabel ... 68
Mittelbett-Kleberkellen ... 12
Mörtel-Kübel ... 74
-Presse ... 33
-Pumpen ... 34
-Rührer ... 41-43+63
-Rührspaten ... 63
Monierzangen ... 164
Mosaikzangen ... 33
Montagekoffer ... 141-144
Montagepistolen ... 35
Montiereisen ... 130
Mückenschutz ... 135
Müllsäcke ... 258
Mützen ... 264
Mützenlampe ... 286
Multimeter ... 103-104
Mundschutz ... 271-272
Mutternsprenger ... 146

STICHWORTVERZEICHNIS

N

Nadelfeilen und Sätze 175
Nagel-Bohrer 315
-Drücker 100
-Eisen ....55+62
-Sohlen 63
-Taschen 59
Nahtroller ....56+256
Neigungs-Wasserwaage 196
Niet-Set 168
-Werkzeuge .... 95+167-168
-Zangen 167
-Zieher 95
Nivelliergerät 197
Nivelliersystem 32
Nylon-Bürsten 291

O

Öl 134-137
Ölbankstein 217
Ölkannen 131
Ölmalpinsel 251
Ösendrähte 64
Ösen/-Zange 147
O-Ringe 182
Overall 256

P

Pack-Band 248
-Decke 257
-Pelz 257
-Roller 248
-Schnur 45
Padbrett 38
Panasonic 287-288
Panzerschlauch 134
Papierscheren 172
Pappreißmesser 218
Parallelanreißer 184
Parkett-Verlegesysteme 232
-Ziehklingen 216
-Zugeisen 232
Perlatorschlüssel 148
Pfefferspray 135
Pflanzenkellen 79
Pflanzringsetzzange 71
Pflasterhämmer + Stiele ....63+85
Pflaster-Marker 72
-Schnur 45-46
-Ramme 63
-Stühlchen 63
Pflegereiniger 138
Pfostenwasserwaage 196
Pickel 66
Pickelstiele 82
Pilotenjacken 265
Pinsel .... 238+249-252
Pinselbürste 290
Pinzetten 171
Pistolen-Reiniger ....35+137
Planen 257
Plastikhämmer 89
Platten-Heber ....70+72
-Hobel 23
-Kuli 70
Platten-Träger .... 25+70-72
Platten-Wagen 25
Plattenleger-Hämmer ....63+85
Plattenleger-Ramme 63
Platthacke 66
Plombenzange/-Draht 153
Polierhämmer 88
Polierhaube 296
Polklemmenabzieher 146
Porenbeton-Werkzeug .... 16-17+205
Präz.-Schraubendrehersätze 102
Presszangen 162-163
Profil-Dichtungsschere 149
-Fräser 315
-Lehre 184
-Raspeln 315
-Verbundzangen 25
Profix-Winkel 195
Prüfspray 138
PTFE-Spray 136
PU-Reiniger ....35+137
PU-Schaumpistolen 35
Puksägen und Blätter 203
Pumpen ....34+64+140+296
Putz-Haken 62
-Kamm 16
-Kellen 4-9
-Kratzer 16
-Werfer 17

Q

Querlochsenker 317

R

Rabitzzangen 163
Rabo 17
Radabzieher 146
Radienschablonen 184
Radkreuzschlüssel 130
Radmutternschlüssel 130
Rahmenspanner 232
Ralihobel 210
Randsteinheber 71
Rasenrechen ....66+80
Raspeln ....176+179+211+315
Ratschenschlüssel 122
Rauchmelder-Prüfspray 138
Rechen .... 66+79-80
Reduzierhülsen 330
Reduzierringe 343
Reibebretter 13
Reifkloben 180
Reiniger .... 35+137-140
Reinigungstücher 139
Reismesser 236
Reisstrohbesen ....76+80
Reißnadeln 97
Reißschiene 24
Revolverlochzangen 147
Richt-Latten 194
Richt-Schnur 45
Richt-Zwinge 231
Rigipsmesser 225
Rindenschäler 236
Ring-Keile 83
-Schlüssel 120-122
Rinneisen-Biegezange 56
Rohr-Abschneider 149
Rohr-Aussenfräser 150
-Einziehzange 150
-Innenfräser 150
-Reinigungs-Wellen 148
-Schraubstöcke 181
-Spachtel 19
-Steckschlüssel ....114+150
-Zangen 153
Rollbandmaße 185-187
Rollgabelschlüssel 120
Rollmesser 222
Rostlöser ....134+138
Rotationslaser 199
Rübenhacke 79
Rückensägen 206
Rührwerke/Rührer 41-43
Rund-Bürsten 290-291
-Schlingen 54
-Zangen .... 154+156-158
Rutschersteine ....33+217

S

Saalbesen 77
Säbelsägeblätter 340-341
Säge-Blätter ....203-209+337-343
-Blatthalter 205
-Böcke 209
Sägen .... 16+24+203-209
Sägenschränkzangen 155
Salmiakstein 237
Salzsäureflasche 239
Sanitär 148-153
Sappie 236
Saugheber 39
SB-Taschen 350
SB-Aufhänger 124
Scannerschienen 348
SDS-Bohrer .... 303-305+310
SDS-Meißel 305
Secural-Hammer 90
Seegerzangen 153
Seile 46
Seilrolle 46
Seitenschneider .... 154-158+171
Senker 316-318
Senklote 45
Sensen/-Baum 65
Setzeisen ....92+169
Setzlatten 194
Sichel ....65+236
Sicherheitsschuhe/-Stiefel 266
Sicherungsgurte .... 52-53+276
Siebe 73
Signalmarker 48
Signier-Kreide 50
-Schablonen 47
-Spray 51
Silhouettenschere 172
Silikonabzieher 37
Silikonspray 136
Simplexhämmer 90-92
Simshobel 210
SIT-Bits 105
Sitzkissen 268
Skelett-Pistolen 36
Softshelljacken 265
Sortimentskästen 143-144
Spachteln ....4-10+17-20
Spänematte 289
Spaltäxte 234-235
Spalteisen 92

STICHWORTVERZEICHNIS

S

Spalthämmer 234
Spaltkeile....235
Spann-Dorn 296
Spann-Gurte .... 42-43+232
Spann-Zwingen....231
Spannungsprüfer 103-104
Spaten 67
Spatengabel 67
Spatenschaufel 67
Spatenstiele 82
Specksteinkreide 50
Spencer....236
Spiegelband 247
Spiralbohrer und Sätze 306-316
Spiralbohrer-Schleiflehre....184
Spitzer....47
Spitzkellen....4+7+9
Splinttreiber 94-95
Splittschieber....65
Sprays .... 51+134-139
Sprengeisen 92
Spritzflaschen 131
Sprühfett 137
Sprühgeräte .... 60-61+131
Sprühkleber....245
Supercrafthämmer 90
Surformhobel ....23+211
Syphonzange....150

SCH

Schaber.... 18+96+215-216+344
Schaberspachtel 18
Schabhobel 210
Schablonen ....47+166+184
Schalenkoffer 142
Schalölspritzen 60-61
Schaltschrankschlüssel....119
Schalungsbohrer....310
Scharriereisen 92
Schaufeln.... 67-70
Schaufelstiele....82
Schaumpistolen 35
Schaumreiniger....137
Scheibenbürsten.... 290-291
Scheibenschneider ....315+331
Scheitkeil 235
Scheren.... 56+75-76+80+149+161+
.... 172-175+182+256
Schieblehren 193
Schieferdeckerwerkzeuge 55
Schieferhaubrücke....55
Schieferschere 56
Schlagbohrer.... 302-304
Schlagbuchstaben und Zahlen 47
Schlagklotz....232
Schlagplatte 72
Schlagschnurgeräte....44
Schlagschrauber 128
Schlagschraubereinsätze....128
Schlangenbohrer 313
Schlauchwasserwaagen 197
Schleif-Bänder 292
-Blätter 292-296
-Bretter 16-17
-Feilen 217
-Gitter 21
-Klötze 292-293
Schleif-Körper 296
-Kork 293
-Lehre 184
-Maschine....21
-Mopteller 293
-Pad ....33+216
-Papier + Center .... 292-293+349
-Scheiben ....218+294
-Scheibenabrichter 218
-Schwamm ....38+292
-Steine .... 33+217-218
-Stifte....296
-Teller .... 63+293-296
-Wunder....17
Schließzylinder-Spray 136
Schlitzmeißel 94
Schlosserhämmer 87
Schlosserwinkel 189
Schlüsselfeilen und Sätze 175
Schmiedezangen 164
Schmiegen....190
Schmiermittel 133-136
Schmiernippel-Sort. 133
Schmutzschleuse 255
Schneebesen....344
Schneeschieber.... 345-346
Schneid-Eisen 323-324
-Eisenhalter 327
-Gerät ....22+232
-Hexen 28
-Kluppen-Satz....325
-Laden 207
-Öl....136
Schnitzbeitel u. Messer 214
Schnüre.... 45-46
Schnureisen....30+73
Schnurhalter 72
Schnurspannerklötze 31
Schnur-Wasserwaage 196
Schonbacken 182
Schonhämmer....85-86+89-91
Schränkzangen 155
Schraub-Griffspachteln 18
-Kopf 109
-Stöcke/Schonbacken 180-182
-Zange....152
-Zwingen.... 230-232
Schrauben-Ausdreher....328
-Dreher 97-116
-Dreher-Einsätze 123-129
-Dreher-Sätze 100-102
-Schlüssel 118-122
Schreinerhämmer 87
Schreinerhobel....210
Schreinerwinkel 190
Schriftlochbohrer....302
Schrubber....76
Schruppscheiben 300
Schüttgutlehren 193
Schuffel....79
Schuhe....266
Schulmalpinsel 251
Schutzanzug....256
Schutz-Brillen.... 81+201+272-274
-Folien 257
-Handschuhe 259-264
-Helme....81+275
-Kontaktstecker 277
-Masken 271-272
-Verband 277
Schwabbelscheibe....296
Schwämme....38
Schweißerbrillen....272+275
Schweißerhammer....88
Schweißpunktbohrer....309
Schweißschutzspray....137
Schweizer Gertel 236
Schweizer Glättekellen....10

ST

Stachelwalzen ....63+256
Stahl-Bürsten 289-291
-Drahtbesen.... 66+77+79-80
-Maßstäbe....188
-Scheren....182
-Schiene....17
-Schneider 165
-Wolle....289
Standhahnmutterschlüssel....150
Stanzen.... 147-149
Starthilfespray 138
Staubschutztüre 255
Stative....200+282
Staubmasken 271
Stechbeitel und Sätze 212-214
Stechbeitelhefte 213
Stecherkelle 7
Steckdose ....277+279
Steckdosenleiste....279
Steckdosenschneider 332-336
Stecker....277
Steckschlüssel.... 114+123-130
Steckschlüssel-Einsätze .... 107+123-129
Steckschlüssel-Sätze 127-129
Steinbohrer u. Sätze 302-305
Steingabel 68
Stellwinkel....189
Stempel 47
Stichaxt....233
Stichlinge....24+206
Stichsägeblätter.... 337-340
Stichsägen....24+206
Stiefel....266
Stiele....82-83+233-236
Stiel-Halter ....19+76
-Keile 83
-Reiber....13
-Schleifer....21
Stifte .... 30+47-49
Stiftlampe.... 283-285
Stiftsägebogen 209
Stiftschlüssel/-Sätze.... 115-117
Stirnleuchten 286
Stockschraubeneindreher....105
Stoßpressen 133
Stoßscharren....67
Strahler.... 280-283
Streichmaße....189
Streifenschneider 24
Streugabel 68
Streuschaufel 345
Streuwagen 345
Stricke....46
Strohbesen ....78+80
Stromsuchgerät ....20+201
Stromverteiler 279
Stuck-Putzkamm....16
Stuck-Säge 16
Stützen....25
Stufenbohrer 318
Stufenschlüssel....150
Styropor-Messer + Klingen 218
-Schneider 22
-Reibebrett 13

STICHWORTVERZEICHNIS

T

Tacker/-Klammern 227-229
Tacksheber 97
Tapetenschaber 215
Tapezierwerkzeuge ..... 215+256
Taschenfederwaage 192
Taschenlampen 284-285
Taschenmesser 224-225
Technische Sprays 136-138
Teerrechen 66
Teerschrubber 76
Telefonzangen 154-155
Teleskop-Bügel 254
-Magnetheber 183
-Messstäbe 188
-Verlängerung 255
Teppich-Klebeband 248
Teppich-Messer 219
Thermometer 202
Thermoschneider 22
Tiefenstop ..... 109+316
Tiefloch-Marker 49
Tiefspann-Zwingen 230
Tier-Abwehrspray 135
TIN-Bits ..... 107-108+111
Tischlaterne 285
Tischlerbleistifte 48
Töpfer-Hammer 88
Töpfer-Hauklinge 88
Topf-Bürsten 290-291
Topf-Schleifer 300
Torx-Bits 105-113
-Schlüssel 115-117
-Schraubendreher 99-102
-Steckschlüssel 123-127
Tragegriffe 25
Tragezange 71-72
Transportroller ..... 25+142
Transportsicherung ..... 52-54+145
Trapez-Kartätschen 194
Trapez-Klingen ..... 218+223-224
Trassenwarnband 73
Treibhämmer 88
T-Reißschiene 24
Trenn-Scheiben 298-301
-Stemmer 93
Treppenspinne 192
Trichter 131
Trockenbausäge ..... 24+205-206
Trockenbohrer 335
Türfutterspanner 231
Türlifter 24

U

Überwurfmutterschlüssel 118
Überziehschuhe 256
Uhr 202
Uhrmacherschraubendreher 102
UHU ..... 14+241-246
Umschaltknarren 122-127
Umsteckschraubendreher 100
Universal-Bohrer ..... 302+314
-Kleber ..... 14+241-245
-Messer/Ersatzkl. 219-225
-Reiniger 134-139
-Sägen 203-206
-Schlüssel 119
-Werkzeug 155
Universal-Winkel 190
Unterlegplättchen 26

V

VDE-Schraubendreher ..... 99+101
VDE-Zangen 155-157
Ventilschlüssel 150
Verbandskasten 277
Verbundsteinspreize 71
Verbundsteinzieher 71
Vergrößerungsglas 192
Verkaufsständer 349-350
Verkehrsleitkegel 73
Verlängerungskabel 277-278
Verlängerungsstiel ..... 79+255
Verputzhaken 62
Verzurrgurte 52-54
Vielzweckspray 134-136
Vlies ..... 238+256+297
Vorhängeschlösser 145
Vorschlaghämmer/-Stiele ..... 82+86
Vornschneider ..... 164+171
Vorstecher 96

W

Waagen 192
Wanne 131
Warnbänder ..... 73+248
Warnfahne 73
Warnleuchten 279
Warnwesten 264
Waschbretter 38
Waschpaste 140
Wasserhahnfräsapparate 148
Wasserkanister 132
Wasserpumpenzangen 152
Wasserschieber 31
Wasserwaagen 195-197
WD 40-Spray 134
Weichlöten 47-48
Wendehaken 236
Werkzeug-Büchsen 100
-Haken 347-348
-Kästen 141-144
-Knarren 327
-Koffer ..... 13+129+141-144
-Rolltaschen 143
-Sätze ..... 95+129+141
-Taschen ..... 59+143
Westen 264-265
Wetzsteine ..... 65+216-218
Wickeldraht 64
Wiedehopfhaue 66
Windeisen 327
Winkel ..... 24+40+189-192
Winkel-Magnet 183
-Schrauber-Vorsatz 110
-Schraubendreher ..... 100+115-117
Wintermützen 264
Wischtücher 139
Wundverband 277

Z

Zahlenschlösser 145
Zahlteller 112
Zahnbeil 84
Zahnspachteln 20
Zangen ..... 25+32-33+40+56+65+147+150-171
Zangenkörbe 349
Zangenschlüssel 152
Zapfenfräser 315
Zentrier-Bohrer 309
Zentrier-Winkel 189
Zentrumbohrer 314
Zerstäuberflaschen ..... 131+134-135
Ziegelkneifzange 56
Ziehklingen ..... 17+216
Ziehklingen-Stahl 216
Ziehmesser 236
Zimmermanns-Beile 233
-Beitel 213
-Bleistifte 47-49
-Dexel 233
-Winkel 191-192
Zinkspray 137
Zirkel 185
Zündkerzen-Bürsten 289
-Schlüssel 130
Zugeisen 232
Zugsägen 207
Zungenkellen ..... 5+7+9
Zurrgurte 52-53
Zwingen 230-232
Zylinder-Bürsten 291

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
0.1300	41	4011333013007
0.1400	221	4011333014004
0.1950	41	4011333019504
0.2022	41	4011333020227
0.2300	339	4011333023006
0.2301	339	4011333023013
0.2307	339	4011333023075
0.2310	338	4011333023105
0.2311	338	4011333023112
0.2313	338	4011333023136
0.2315	338	4011333023150
0.2317	338	4011333023174
0.2320	41	4011333023204
0.2512	309	4011333025147
0.2700	316	4011333027004
0.2744	316	4011333027455
0.2746	316	4011333027479
0.2748	316	4011333027493
0.3101	337	4011333031025
0.3102	337	4011333031049
0.3103	337	4011333031056
0.3104	337	4011333031063
0.3105	337	4011333031070
0.3111	339	4011333031117
0.3123	337	4011333031230
0.3150	339	4011333031506
0.3401	339	4011333034019
0.3403	339	4011333034033
0.3450	339	4011333034514
0.7440	200	4011333074404
0.7458	200	4011333074589
0.7470	201	4011333074701
00.023	217	4011333000236
00.025	33	4011333000250
00.026	33	4011333000267
00.028	217	4011333000281
00.036	232	4011333000366
00.108	216	4011333001080
00.109	216	4011333001097
00.113	232	4011333001134
00.153	227	4011333001530
00.173	217	4011333001738
00.174	217	4011333001745
00.180	217	4011333001806
00.181	217	4011333001813
00.190	217	4011333001905
00.195	232	4011333001950
00.201	232	4011333002032
00.202	217	4011333002025
00.213	217	4011333002131
00.218	8	4011333002193
00.221	189	4011333002216
00.223	190	4011333002230
00.226	190	4011333002261
00.227	191	4011333002278
00.232	217	4011333002322
00.258	131	4011333002582
00.302	10	4011333003022
00.303	10	4011333003039
00.450	55	4011333004500
00.452	55	4011333004524
000.18	221	4011333000403
000.51	173	4011333000557
0001.0	153	4011333000106
0001.1	153	4011333000113
0001.2	153	4011333000120
0001.3	153	4011333000137
0001.4	153	4011333000144
0002.0	153	4011333000212
0002.1	153	4011333000229
0002.2	153	4011333000243
0002.3	153	4011333000274
0002.4	153	4011333000298
001.00	44	3253560010003
001.01	153	4011333001011
001.11	153	4011333001110
001.16	8	4011333001165
001.21	153	4011333001219
001.31	153	4011333001318
001.41	153	4011333001417
0011.0	229	4011333001103
0012.0	220	4011333001202
0013.0	228	4011333001301

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
0015.0	206	4011333001509
0016.0	24	4011333001608
0016.1	24	4011333001615
0017.0	221	4011333001707
0018.0	206	4011333001820
0018.1	206	4011333001837
0019.0	228	4011333001912
002.01	153	4011333002018
002.11	153	4011333002117
002.16	8	4011333002162
002.18	8	4011333002186
002.21	153	4011333002223
002.31	153	4011333002315
002.41	153	4011333002414
0021.0	173	4011333002100
0022.0	220	4011333002285
0023.0	228	4011333002308
003.14	8	4011333003152
0033.0	228	4011333003305
0034.0	229	4011333003404
0048.0	220	4011333004807
0053.0	214	4011333005309
0054.0	214	4011333005408
0057.0	35	4011333005705
0058.0	214	4011333005804
006.16	10	4011333006160
006.20	10	4011333006207
006.60	8	4011333006658
006.80	8	4011333006801
0065.0	35	4011333006504
0065.2	35	4011333006528
0065.3	35	4011333006535
006608	259	4011333006603
006609	259	4011333006641
006610	259	4011333006610
006611	259	4011333006665
007.06	8	4011333007068
007.08	8	4011333007082
007.10	8	4011333007105
007.12	8	4011333007129
007.14	8	4011333007143
007.18	8	4011333007181
0073.0	35	4011333007303
0073.1	35	4011333007310
007509	259	4011333007501
007510	259	4011333007518
007511	259	4011333007525
007608	259	4011333007600
007609	259	4011333007617
007610	259	4011333007624
007611	259	4011333007631
008.10	10	4011333008102
008.12	10	4011333008126
008.15	10	4011333008157
008.20	10	4011333008201
008.25	10	4011333008256
008.30	10	4011333008300
0088.0	35	4011333008805
009.10	8	4011333009109
0099.0	35	4011333009901
01.040	6	4011333010402
01.050	6	4011333010501
01.060	6	4011333010600
01.066	6	4011333010662
01.070	6	4011333010709
01.080	6	4011333010808
01.100	6	4011333011003
01.110	133	4011333011102
01.112	131	4011333011126
01.120	6	4011333000595
01.138	277	4011333011386
01.155	277	4011333011553
01.225	182	4011333012253
01.450	149	4011333014509
01.464	305	4011333014646
01.913	182	4011333019146
0101.0	220	4011333010112
0101.1	223	4011333010136
0103.0	224	4011333010310
011.00	109	4011333011010
011.02	212	4011333011027
011.04	212	4011333011041
011.06	212	4011333011065

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
011.08	212	4011333011089
011.10	212	4011333011171
011.12	212	4011333011140
011.14	212	4011333011157
011.16	212	4011333011164
011.18	212	4011333011188
011.20	212	4011333011201
011.22	212	4011333011225
011.24	212	4011333011249
011.26	212	4011333011263
011.28	212	4011333011287
011.30	212	4011333011300
011.32	212	4011333011324
011.35	212	4011333011355
011.40	212	4011333011409
0110.1	119	4003773074670
012.24	213	4011333012246
012.26	213	4011333012260
012.28	213	4011333012284
012.30	213	4011333012307
012.32	213	4011333012321
012.35	213	4011333012352
012.40	213	4011333012406
012.50	213	4011333012505
0130.0	210	4011333013038
0135.0	98	4011333013502
0135.1	98	4011333013519
0135.2	98	4011333013526
0135.3	98	4011333013533
0137.0	98	4011333013700
0137.1	98	4011333013717
0137.2	98	4011333013724
0137.3	98	4011333013731
0139.0	209	4011333013908
014.06	212	4011333014066
014.08	212	4011333014080
014.10	212	4011333014103
014.12	212	4011333014127
014.14	212	4011333014141
014.16	212	4011333014165
014.20	212	4011333014202
014.24	212	4011333014240
014.26	212	4011333014264
015.05	342	4011333015100
015.11	342	4011333015179
015.12	342	4011333015186
015.13	342	4011333015193
015.16	342	4011333015261
015.17	342	4011333015278
015.18	342	4011333015292
015.20	342	4011333015322
015.22	342	4011333015346
015.24	342	4011333015360
015.25	342	4011333015377
015.26	342	4011333015384
015.27	342	4011333000083
015.31	342	4011333015445
015.32	342	4011333015452
015.33	342	4011333015469
015.34	342	4011333015476
015.40	342	4011333015568
015.90	343	4011333015902
015.91	343	4011333015919
015.92	343	4011333015926
015.93	343	4011333015933
0-1500	291	4011333015001
0-1502	291	4011333015025
0-1505	291	4011333015056
0-1506	291	4011333015063
0-1528	291	4011333015285
0153.0	227	4011333015308
016.01	343	4011333016015
016.03	343	4011333016039
016.04	343	4011333016046
016.05	343	4011333016053
016.06	343	4011333016060
016.07	343	4011333016077
016.08	343	4011333016084
016.09	343	4011333016091
016.10	343	4011333016107
016.11	343	4011333016114
016.12	343	4011333016121
017.08	8	4011333017081

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
017.10	8	4011333017104
017.12	8	4011333017128
017.20	45	4011333017203
017.30	45	4011333017302
017.50	45	4011333017500
0170.4	217	4011333017074
0170.5	217	4011333017098
0170.6	217	4011333017135
018.08	8	4011333018088
018.10	8	4011333018101
018.12	8	4011333018125
019.01	342	4011333019016
019.02	342	4011333019023
019.03	342	4011333019030
019.04	342	4011333019047
019.05	342	4011333019054
019.06	342	4011333019061
019.07	342	4011333019078
02.060	7	4011333020616
02.080	7	4011333020807
02.100	7	4011333000045
02.120	7	4011333021200
02.140	7	4011333021408
02.142	54	4011333021422
02.160	7	4011333021606
02.180	7	4011333021804
02.242	54	4011333022429
02.262	54	4011333022627
02.342	131	4011333023426
02.360	131	4011333023600
02.362	54	4011333023624
02.366	131	4011333023662
02.562	131	4011333025628
02.672	131	4011333026724
02.673	131	4011333026731
02.674	131	4011333026748
02.675	131	4011333026755
020.00	62	4011333020005
020.16	6	4011333020166
020.18	6	4011333020180
0-2034	294	4011333020340
0-2035	294	4011333020357
0-2036	294	4011333020364
0-2037	294	4011333020371
0205.0	220	4011333020500
0205.1	223	4011333020517
0205.2	223	4011333020524
0205.4	223	4011333020548
0205.5	223	4011333020562
0205.7	223	4011333020579
0205.8	223	4011333020586
0206.0	220	4011333020609
0206.6	127	4011333020661
0208.0	219	4011333020821
021.00	62	4011333021002
021.02	249	4011333021026
021.04	249	4011333021057
021.06	249	4011333021064
021.08	249	4011333021088
021.10	249	4011333021996
021.12	249	4011333021989
021.16	6	4011333021187
021.18	6	4011333021194
0210.0	220	4011333021095
0-2104	291	4011333021040
0211.0	229	4011333021118
0-2110	290	4011333021101
0-2112	290	4011333021125
0-2117	296	4011333021170
022.00	31	4011333022009
022.02	249	4011333022047
022.04	249	4011333022054
022.06	249	4011333022061
022.08	249	4011333022085
022.10	249	4011333022108
022.12	249	4011333022122
022.18	6	4011333022184
0220.1	210	4011333022016
0220.2	210	4011333022023
0220.3	210	4011333022030
0220.4	210	4011333022078
0220.5	210	4011333022092
0220.7	210	4011333022139

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
0-2265	291	4011333022658
023.16	6	4011333023167
023.18	6	4011333023181
0232.4	207	4011333023242
0232.6	207	4011333023266
0232.7	207	4011333023273
0232.9	207	4011333023297
0239.0	210	4011333023907
024.16	4	4011333024164
024.18	4	4011333024188
024.20	4	4011333024201
024.25	88	4011333024256
024.50	88	4011333024522
0248.0	210	4011333024805
025.16	4	4011333025161
025.18	4	4011333025185
025.20	4	4011333025208
0-2523	315	4011333025239
0-2530	315	4011333025307
0-2531	315	4011333025314
0-2532	315	4011333025321
0-2534	315	4011333025345
0-2535	315	4011333025352
0-2537	315	4011333025376
026.12	206	4011333026120
026.16	5	4011333026168
026.18	5	4011333026182
027.16	5	4011333027165
027.18	5	4011333027189
027.20	5	4011333027202
0-2751	316	4011333027516
028.14	5	4011333028148
029.60	5	4011333029602
0290.1	222	4011333029022
0-2905	316	4011333029053
0-2906	316	4011333029060
0-2907	316	4011333029077
0-2908	316	4011333029084
0-2909	316	4011333029091
0-2910	316	4011333029107
0-2911	316	4011333029114
0-2912	316	4011333029121
0-2913	316	4011333029138
03.000	175	4011333030004
03.040	31	4011333030400
03.050	31	4011333030516
03.060	31	4011333030608
03.080	31	4011333030806
03.100	31	4011333031018
03.180	4	4011333031803
03.211	131	4011333032114
03.212	131	4011333032121
03.713	131	4011333037157
03.820	148	4011333038208
030.01	343	4011333000038
030.02	343	4011333030028
030.03	343	4011333030035
030.04	343	4011333030042
030.05	343	4011333030059
030.20	229	4011333030202
0300.0	203	4011333030011
0301.8	158	4003773013242
0303.0	219	4011333030318
0305.0	203	4011333030509
0305.6	158	4003773039518
0305.8	158	4003773034933
0306.1	157	4003773021926
031.00	175	4011333031001
0310.1	203	4011333031032
0312.0	203	4011333031209
0313.0	203	4011333031308
0320.0	203	4011333032022
033.00	175	4011333033036
034.25	88	4011333034255
034.37	88	4011333034378
0348.0	210	4011333034804
035.06	317	4011333035061
035.08	317	4011333035085
035.09	317	4011333035092
035.10	317	4011333035108
035.11	317	4011333035115
035.12	317	4011333035122
035.15	317	4011333035153

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
035.16	317	4011333035160
035.19	317	4011333035191
035.20	317	4011333035207
035.23	317	4011333035238
035.25	317	4011333035252
035.30	317	4011333035306
0353.0	227	4011333035313
036.08	318	4011333036082
036.10	318	4011333036105
036.12	318	4011333036129
036.16	318	4011333036167
036.20	318	4011333036204
036.25	318	4011333036259
037.04	228	4011333037041
037.06	228	4011333037065
037.08	228	4011333037089
037.10	228	4011333037102
037.14	228	4011333037140
038.10	318	4011333038116
038.12	318	4011333038123
038.16	318	4011333038161
038.20	318	4011333038215
038.25	318	4011333038253
038.30	318	4011333038307
038.63	318	4011333038635
038.83	318	4011333038833
039.01	342	4011333039014
039.02	342	4011333039021
039.03	342	4011333039038
039.04	342	4011333039045
039.05	342	4011333039052
0390.0	203	4011333039007
04.005	328	4011333040270
04.007	328	4011333040287
04.009	328	4011333040294
04.010	328	4011333040300
04.012	328	4011333040317
04.016	328	4011333040355
04.081	328	4011333040812
04.140	6	4011333041406
04.211	131	4011333042113
04.212	131	4011333042120
04.395	110	4011333043950
04.713	131	4011333047149
04.794	304	4011333047941
040.01	342	4011333040010
040.02	342	4011333040027
040.04	342	4011333040041
040.05	342	4011333040058
040.06	342	4011333040065
040.07	342	4011333040072
040.08	342	4011333040089
040.11	342	4011333040157
040.12	342	4011333040164
040.13	342	4011333040171
040.14	342	4011333040188
040.15	342	4011333040195
040.16	342	4011333040201
040.17	342	4011333040218
040.18	342	4011333040225
040.19	342	4011333040263
040.21	342	4011333040256
0401.0	220	4011333040102
0401.1	223	4011333040119
0401.2	223	4011333040126
0401.3	223	4011333040133
0401.4	223	4011333040324
0401.5	223	4011333040232
0401.6	223	4011333040249
0401.7	215	4011333040348
0401.8	223	4011333040379
0401.9	223	4011333040386
0402.1	223	4011333040331
0405.1	83	4011333040515
0405.2	83	4011333040522
0405.4	83	4011333040546
0405.5	83	4011333040553
0405.6	83	4011333040560
0405.7	83	4011333040577
0405.8	83	4011333040584
0406.2	83	4011333040621
0406.6	83	4011333040669
0406.8	83	4011333040683

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
044.01	161	4011333044018
044.06	212	4011333044063
044.10	212	4011333044100
044.12	212	4011333044124
044.15	161	4011333044155
044.16	212	4011333044162
044.20	212	4011333044209
044.24	212	4011333044247
044.25	161	4011333044254
044.26	212	4011333044261
044.30	212	4011333044308
044.35	212	4011333044353
045.25	88	4011333045251
045.37	88	4011333045374
046.00	216	4011333046005
046.12	193	4011333046128
046.20	193	4011333046203
046.25	193	4011333046258
047.12	193	4011333047125
047.20	193	4011333047200
047.25	193	4011333047255
048.00	210	4011333048009
048.03	210	4011333048030
05.200	4	4011333052006
05.220	4	4011333052204
05.240	4	4011333052402
050.00	62	4011333050002
050.01	62	4011333050019
050.05	62	4011333050095
050.08	260	4011333050088
050.10	260	4011333050101
0500.0	220	4011333050026
0503.0	224	4011333050309
051.00	62	4011333051009
051.06	313	4011333051061
051.07	313	4011333051078
051.08	313	4011333051085
051.10	313	4011333051108
051.12	313	4011333051122
051.14	313	4011333051146
051.16	313	4011333051160
051.18	313	4011333051184
051.20	313	4011333051207
051.22	313	4011333051221
051.24	313	4011333051245
051.26	313	4011333051269
051.30	313	4011333051306
051.40	313	4011333051405
052.10	314	4011333052112
052.12	314	4011333052143
053.07	313	4011333053072
053.08	313	4011333053089
053.10	313	4011333053102
053.12	313	4011333053126
053.14	313	4011333053140
053.16	313	4011333053164
053.18	313	4011333053188
053.20	313	4011333053201
053.22	313	4011333053225
053.24	313	4011333053249
053.26	313	4011333053263
053.30	313	4011333053300
054.00	62	4011333054048
0540.0	208	4011333054000
0540.1	208	4011333054017
0540.3	208	4011333054031
0540.6	208	4011333054062
055.02	315	4011333055021
055.03	315	4011333055038
055.04	315	4011333055045
055.05	315	4011333055052
055.06	315	4011333055069
0553.0	229	4011333055304
056430	108	4011333056431
056431	108	4011333056448
056432	108	4011333056455
056730	108	4011333056738
056731	108	4011333056745
056732	108	4011333056752
057.08	316	4011333057087
057.12	316	4011333057124
057.16	316	4011333057162
057.20	316	4011333057209

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
06.019	333	4011333060193
06.020	333	4011333060216
06.022	333	4011333060223
06.025	333	4011333060254
06.027	333	4011333060278
06.029	333	4011333060292
06.030	333	4011333060308
06.032	333	4011333060322
06.035	333	4011333060353
06.038	333	4011333060384
06.040	333	4011333060407
06.041	333	4011333060476
06.043	333	4011333060438
06.044	333	4011333060445
06.045	333	4011333060452
06.050	333	4011333060506
06.051	333	4011333060513
06.054	333	4011333060544
06.055	333	4011333060551
06.057	333	4011333060575
06.059	333	4011333060599
06.060	333	4011333060612
06.064	333	4011333060643
06.068	333	4011333060681
06.073	333	4011333060735
06.076	333	4011333060766
06.079	333	4011333060797
06.083	333	4011333060834
06.089	333	4011333060896
06.092	333	4011333060926
06.095	333	4011333060957
06.102	333	4011333061022
06.105	333	4011333061060
06.111	333	4011333061114
06.114	333	4011333061176
06.121	333	4011333061213
06.127	333	4011333061275
06.140	333	4011333061428
06.152	333	4011333061527
06.178	61	4011333061787
06.201	333	4011333062012
06.202	333	4011333062029
06.203	333	4011333062111
06.204	333	4011333062043
06.205	333	4011333062135
06.207	333	4011333062074
06.267	131	4011333062678
06.400	31	4011333064009
06.451	305	4011333064511
06.500	31	4011333065006
06.600	31	4011333066003
06.766	131	4011333067666
06.865	131	4011333068656
06.866	131	4011333068663
060.06	313	4011333060063
060.07	313	4011333060070
060.08	313	4011333060087
060.09	313	4011333060094
060.10	313	4011333060100
060.12	313	4011333060124
060.14	313	4011333060148
060.16	313	4011333060162
060.18	313	4011333060186
060.20	313	4011333060209
060.22	313	4011333060339
060.24	313	4011333060346
060.30	313	4011333060391
0600.0	221	4011333060018
0600.3	220	4011333060032
0603.0	224	4011333060315
061.05	314	4011333061053
061.10	314	4011333061107
061.12	314	4011333061121
061.15	314	4011333061152
061.16	314	4011333061169
061.18	314	4011333061183
061.20	314	4011333061206
061.22	314	4011333061220
061.24	314	4011333061244
061.25	314	4011333061251
061.26	314	4011333061268
061.28	314	4011333061282
061.30	314	4011333061305

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
061.32	314	4011333061329
061.35	314	4011333061350
061.40	314	4011333061404
061.45	314	4011333061459
061.50	314	4011333061503
0614.0	39	4011333061411
0621.0	39	4011333062128
064.05	314	4011333064054
064.15	314	4011333064153
064.25	314	4011333064252
064.30	314	4011333064306
064.35	314	4011333064351
064.40	314	4011333064405
065.20	87	4011333065204
065.22	87	4011333065228
065.25	87	4011333065259
065.28	87	4011333065280
066.10	315	4011333066102
066.15	315	4011333066157
066.20	315	4011333066201
066.25	315	4011333066256
066.30	315	4011333066300
066.35	315	4011333066355
066.40	315	4011333066409
066030	105	4011333066034
066031	105	4011333066041
066032	105	4011333066058
066033	105	4011333066065
066081	105	4011333066225
066082	105	4011333066089
066083	105	4011333066096
066084	105	4011333066188
066085	105	4011333066195
066100	108	4011333066119
066102	108	4011333066126
066104	108	4011333066133
066106	108	4011333066140
066108	108	4011333066164
066110	108	4011333066171
067.09	314	4011333067093
067.10	314	4011333067109
067.15	314	4011333067154
067.18	314	4011333067185
067.20	314	4011333067208
067.22	314	4011333067222
067.25	314	4011333067253
067.26	314	4011333067260
067.28	314	4011333067284
067.30	314	4011333067307
067.35	314	4011333067352
067.40	314	4011333067406
0670.0	210	4011333067000
0671.0	210	4011333067116
0672.0	210	4011333067215
0673.0	210	4011333067314
0674.0	210	4011333067413
068.12	313	4011333068120
068.14	313	4011333068144
068.16	313	4011333068168
068.18	313	4011333068182
068.20	313	4011333068205
068.22	313	4011333068229
0682.0	210	4011333068212
0683.0	210	4011333068311
0688.0	210	4011333068809
0689.0	210	4011333068908
07.308	328	4011333073131
07.309	328	4011333073148
07.311	328	4011333073155
07.315	328	4011333073162
07.342	131	4011333073421
07.360	131	4011333073605
07.361	131	4011333073612
07.362	131	4011333073629
07.502	131	4011333075029
070.01	96	4011333070017
070.26	96	4011333070260
070.27	96	4011333070277
070.29	96	4011333070291
070.50	96	4011333070505
070.51	96	4011333070512
071.03	214	4011333071038
071.05	214	4011333071052

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
071.07	214	4011333071083
071011	106	4011333071014
071012	106	4011333071021
071021	106	4011333071045
071022	106	4011333071069
071032	106	4011333071113
071033	106	4011333071076
071034	106	4011333071090
071035	106	4011333071106
071037	106	4011333071120
071038	106	4011333071137
0712.4	77	4011333071243
0712.6	77	4011333071267
072.10	214	4011333072103
073.02	214	4011333073025
073.04	214	4011333073049
073.06	214	4011333073070
073.10	214	4011333073100
073333	108	4011333073346
073337	108	4011333073377
073338	108	4011333073384
0750.0	208	4011333075005
0755.1	208	4011333075517
076.50	89	4011333076507
076.60	89	4011333076606
076.70	89	4011333076705
076.80	89	4011333076804
077.04	89	4011333077047
077.06	89	4011333077061
077.14	89	4011333077146
077.18	89	4011333077184
077.60	89	4011333077603
077.70	89	4011333077702
078.05	315	4011333078051
078.15	315	4011333078150
078.20	315	4011333078204
078.25	315	4011333078259
078.30	315	4011333078303
078.35	315	4011333078358
078.40	315	4011333078402
078.58	315	4011333078587
078.68	315	4011333078686
0780.0	221	4011333078006
08.000	174	4011333080016
08.002	174	4011333080030
08.101	25	4011333081020
08.200	24	4011333082003
080.01	276	4011333080115
080.02	276	4011333080122
080.03	276	4011333080139
080.04	276	4011333080146
080.05	276	4011333080153
080.08	276	4011333080184
080.20	276	4011333000564
080.30	276	4011333080313
0803.0	100	4011333080306
082.18	4	4011333082188
082.20	4	4011333082201
0826.1	157	4003773079361
083.16	5	4011333083161
083.18	4	4011333083185
085.12	4	4011333085127
085.14	4	4011333085141
085.16	4	4011333085165
086.12	5	4011333086124
086.14	5	4011333086148
086.16	5	4011333086162
086.19	5	4011333086193
0890.1	225	4011333089200
0890.2	225	4011333089279
09.113	43	4011333091135
09.115	43	4011333091159
09.163	43	4011333091630
09.240	134	4011333092408
09.500	134	4011333095003
0900.0	221	4011333090008
0915.0	159	4011333091500
0916.0	159	4011333091609
0917.0	159	4011333091708
093.03	86	4011333093030
093.04	86	4011333093047
093.05	86	4011333093054
093.06	86	4011333093061

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
093.08	86	4011333093085
093.10	86	4011333093108
095.03	86	4011333095065
095.04	86	4011333095072
095.05	86	4011333095096
095.06	86	4011333095102
095.14	6	4011333095140
0951.2	225	4011333095126
0953.0	227	4011333095409
0953.1	225	4011333095317
0955.1	159	4011333095515
0955.3	159	4011333095539
0955.5	159	4011333095553
0955.6	159	4011333095560
0955.7	159	4011333095577
0955.9	159	4011333095591
097.12	93	4011333097120
097.15	93	4011333097151
1.0008	118	4011333100080
1.0012	118	4011333100127
1.0045	118	4011333100455
1.0067	118	4011333100677
1.0089	118	4011333100899
1.0124	145	4011333101247
1.0557	118	4011333105573
1.0810	118	4011333108109
1.1008	118	4011333110089
1.1011	118	4011333110119
1.1013	118	4011333110133
1.1212	145	4011333112151
1.1213	118	4011333112137
1.1240	145	4011333112403
1.1314	118	4011333113141
1.1315	118	4011333113158
1.1317	118	4011333113172
1.1415	118	4011333114155
1.1617	118	4011333116173
1.1719	118	4011333117194
1.1819	118	4011333118191
1.1922	118	4011333119228
1.1924	118	4011333119242
1.2008	118	4011333120088
1.2012	118	4011333120125
1.2022	118	4011333120224
1.2123	118	4011333121238
1.2224	118	4011333122242
1.2426	118	4011333124260
1.2427	118	4011333124277
1.2430	118	4011333124307
1.2528	118	4011333125281
1.2730	118	4011333127308
1.3032	118	4011333130322
1.3236	118	4011333132364
1.3641	118	4011333136416
1.3842	118	4011333138427
1.4146	118	4011333141465
1.4650	118	4011333146507
1.4824	16	4011333148242
1.8012	145	4011333180136
1.8040	145	4011333180426
10.002	151	4011333100028
10.004	151	4011333100042
10.014	66	4011333100288
10.018	221	3253560100186
10.019	218	4011333100240
10.021	218	4011333100219
10.022	218	4011333100226
10.025	192	4011333100257
10.031	218	4011333100318
10.045	128	4011333100479
10.050	192	4011333100509
10.080	4	4011333100806
10.092	151	4011333100929
10.094	151	4011333100943
10.100	4	4011333101001
10.110	303	4011333101155
10.112	303	4011333101148
10.116	303	4011333101179
10.120	303	4011333101216
10.132	66	4011333101322
10.165	109	4011333101650
10.180	289	4011333101827
10.252	109	4011333102527

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
10.352	109	4011333103524
10.387	109	4011333103876
10.471	297	4011333104712
10.472	297	4011333104729
10.473	297	4011333104736
10.474	297	4011333104743
10.475	297	4011333104750
10.476	297	4011333104767
10.477	297	4011333104774
10.478	297	4011333104781
10.479	297	4011333104798
10.481	38	4011333104811
10.482	38	4011333104828
10.483	38	4011333104835
10.485	238	4011333104880
10.500	38	4011333105092
10.575	68	4011333105757
10.584	68	4011333105849
10.589	134	4011333105894
10.600	66	4011333106006
10.610	303	4011333106112
10.612	303	4011333106136
10.614	303	4011333106143
10.616	303	4011333106167
10.618	303	4011333106181
10.620	303	4011333106204
10.664	107	4011333106648
10.665	107	4011333106655
10.666	107	4011333106662
10.667	107	4011333106679
10.668	107	4011333106686
10.669	76	4011333106693
10.670	107	4011333106709
10.671	107	4011333106716
10.673	107	4011333106730
10.674	107	4011333106747
10.676	107	4011333106761
10.700	289	4011333107003
10.701	289	4011333107010
10.702	289	4011333107027
10.703	289	4011333107034
10.704	289	4011333107065
10.705	289	4011333107058
10.710	289	4011333107102
10.725	173	4011333107256
10.727	173	4011333107270
10.733	289	4011333107331
10.744	289	4011333107447
10.780	289	4011333107812
10.800	289	4011333108017
10.880	289	4011333108819
100.01	287	5410853039211
100.02	287	5410853039242
100.03	287	5410853039273
100.04	287	5410853039334
100.05	287	5410853039303
100.06	287	5410853033134
100.09	279	5410853033141
100.10	74	4011333100141
100.12	74	4011333100158
100.20	74	4011333100233
100.22	74	4011333100332
100.30	74	4011333100301
100.40	74	4011333100400
1000.5	147	4011333100165
1001.0	140	4011333100264
1004.5	140	4011333100462
1005.1	141	4011333100516
1005.2	141	4011333100523
1005.3	141	4011333100530
1007.0	127	4011333100707
100730	158	4011333100738
1008.0	127	4011333100813
1009.0	319	4011333100905
1010.2	318	4011333101032
1011.0	113	4011333101186
1013.0	268	4011333101308
1013.2	268	4011333101339
1016.2	174	4011333101629
101600	52	4011333101612
1018.1	254	4011333101810
102.22	173	4011333102220
102.25	173	4011333102251

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
102.30	173	4011333102305
102.59	350	4011333102596
1020.0	197	4011333102046
1021.5	317	4011333102169
1025.1	301	4011333102510
1025.2	301	4011333102534
102620	52	4011333102626
102621	52	4011333102664
102622	52	4011333102671
102630	52	4011333102633
102631	52	4011333102688
102632	52	4011333102695
103.00	141	4011333103005
103.25	173	4011333103333
103.30	77	4011333103371
103.50	93	4011333103500
103.60	93	4011333103609
103.66	93	4011333103661
103.80	93	4011333103807
1030.0	184	4011333103029
103052	106	4011333103074
103054	106	4011333103098
103055	106	4011333103111
103056	106	4011333103142
103057	106	4011333103159
103058	106	4011333103173
103059	106	4011333103197
103060	106	4011333103210
104.01	94	4011333104019
104.02	94	4011333104026
104.05	94	4011333104057
1040.0	240	4011333104002
1045.0	240	4011333104507
1048.5	30	4011333104859
1048.6	30	4011333104873
105.00	141	4011333105009
105.02	141	4011333105023
105.06	214	4011333105085
1050.1	174	4011333105016
1050.2	174	4011333105030
1051.6	140	4011333105160
1052.0	140	4011333105207
1058.3	62	4011333105832
1058.5	62	4011333105856
106.01	95	4011333106013
106.02	95	4011333106020
106.04	81	4011333000076
106.05	81	4011333000069
106.06	81	4011333000052
106.07	81	4011333106075
106.08	277	4011333106174
106.10	175	4011333106105
106.31	333	4011333106310
106.32	333	4011333106327
106.33	333	4011333106334
1060.5	174	4011333106051
1060.6	174	4011333106068
107.12	174	4011333107126
107.22	173	4011333107225
107.25	173	4011333107263
107.27	173	4011333107287
108.03	250	4011333108031
108.04	250	4011333108048
108.05	250	4011333108055
108.06	251	4011333108062
108.07	27	4011333108079
108.08	251	4011333108086
108.09	251	4011333108093
108.12	27	4011333108130
108.17	27	4011333108178
108.22	27	4011333108222
108.25	173	4011333108253
108.28	11	4011333108284
108.42	27	4011333108420
108.48	27	4011333108482
108.51	27	4011333108512
108.52	27	4011333108529
108.53	27	4011333108536
108.63	27	4011333108635
108.66	27	4011333108666
108.72	27	4011333108727
108.92	27	4011333108925
1084.0	150	4011333108406

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
109.17	258	4011333109175
109.20	93	4011333109205
109.24	258	4011333109243
109.25	93	4011333109250
109.30	93	4011333109304
109.35	93	4011333109359
109.40	93	4011333109403
109.47	258	4011333109472
109.77	258	4011333109779
109.90	258	4011333109915
109.99	258	4011333109991
11.000	248	4011333110010
11.003	81	4011333110034
11.004	81	4011333110041
11.005	81	4011333110058
11.007	81	4011333110096
11.022	66	4011333110225
11.050	6	4011333110508
11.060	6	4011333110607
11.075	18	4011333110751
11.080	6	4011333110805
11.100	30	4011333111000
11.102	30	4011333111024
11.111	6	4011333111130
11.120	18	4011333111222
11.150	18	4011333111536
11.170	19	4011333111710
11.220	19	4011333112212
11.230	133	4011333112311
11.280	19	4011333112809
11.626	173	4011333116265
11.628	173	4011333116289
11.716	18	4011333117163
11.808	105	4011333118108
11.810	105	4011333118115
110.00	104	4011333110072
110.01	284	4011333000335
110.12	26	4011333110164
110.20	93	4011333110201
110.22	26	4011333110263
110.25	93	4011333110256
110.30	93	4011333110300
110.35	93	4011333110355
110.40	93	4011333110416
110.65	74	4011333110652
110.99	350	4011333110997
1100.0	113	4011333110003
1101.0	212	4011333110102
1101.2	212	4011333110140
1102.0	233	4011333110232
1102.1	233	4011333110249
1103.0	119	4011333000328
1104.0	75	4011333110423
1104.1	75	4011333110430
1104.2	75	4011333110447
1104.3	75	4011333110454
1104.5	75	4011333110461
1104.6	75	4011333110478
1105.0	130	4011333110522
1106.1	157	4003773021933
111.06	229	4011333111062
111.09	229	4011333111093
111.11	229	4011333111116
111.12	229	4011333111123
111.14	229	4011333111147
111.25	93	4011333111253
111.30	93	4011333111307
111.35	93	4011333111352
111.40	93	4011333111406
1110.1	207	4011333111031
1110.2	207	4011333111048
1110.3	207	4011333111055
1110.4	207	4011333111079
1113.6	309	4011333111369
1113.8	309	4011333111383
1114.1	30	4011333111413
1114.2	30	4011333111420
1114.4	30	4011333111444
1117.0	175	4011333111703
112.01	48	4084900650608
112.02	48	4084900650622
112.03	48	4084900650615
112.04	48	4084900650639

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
112.06	93	4011333112069
112.08	93	4011333112083
112.10	93	4011333112106
1120.0	240	4011333112007
1121.0	212	4011333112113
1123.2	208	4011333112335
1123.5	208	4011333112359
1125.4	301	4011333112540
1125.5	301	4011333112557
1125.7	301	4011333112571
1125.9	301	4011333112595
1127.0	175	4011333112700
113.01	95	4011333113011
113.08	93	4011333113080
113.10	93	4011333113103
113.12	93	4011333113127
113.50	30	4011333113509
1130.4	31	4011333113073
1130.7	31	4011333113097
1133.0	164	4011333113318
1137.0	175	4011333113707
114.01	16	4011333114018
114.04	16	4011333114063
114.22	94	4011333114223
114.23	94	4011333114230
114.24	94	4011333114247
114.25	94	4011333114254
114.26	94	4011333114261
114.28	94	4011333114285
114018	237	4006062140186
114033	237	4006062140339
1147.0	175	4011333114704
115.24	164	4011333115244
115.26	164	4011333115268
115.30	164	4011333115305
115.33	164	4011333115336
115.50	30	4011333115503
1150.2	146	4011333115022
1157.0	175	4011333115701
116.02	95	4011333116029
116.03	95	4011333116036
116.04	95	4011333116043
116.07	156	4011333116074
116.26	173	4011333116272
116.28	173	4011333116296
116.30	93	4011333116302
116.35	93	4011333116357
1160.1	51	4011333116166
1160.2	51	4011333116081
1160.3	51	4011333116098
1160.4	51	4011333116111
1160.5	51	4011333116050
1160.6	51	4011333116067
1160.7	51	4011333116128
1161.0	75	4011333116104
1167.0	175	4011333116708
117.26	173	4011333117262
117.30	93	4011333117309
117.35	93	4011333117354
117.50	30	4011333117507
1170.0	137	4011333117002
1170.1	137	4011333117019
1170.2	137	4011333117026
1170.3	136	4011333117033
1170.4	136	4011333117040
1170.5	136	4011333117057
1170.6	35	4011333117064
1170.7	137	4011333117071
1170.8	137	4011333117088
1170.9	138	4011333117095
1171.0	136	4011333117101
1171.1	136	4011333117118
1171.2	136	4011333117125
1171.3	137	4011333117132
1171.4	137	4011333117149
1171.5	136	4011333117156
1171.6	136	4011333117187
1171.7	138	4011333117170
1171.8	138	4011333117200
1171.9	138	4011333117217
1172.0	138	4011333117224
1174.0	30	4084900240021
118.00	94	4011333118009

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
118.01	93	4011333118016
118.07	156	4011333118078
118.09	94	4011333118092
118.14	94	4011333118146
118.18	94	4011333118184
118.24	94	4011333118245
118.28	94	4011333118283
118.30	173	4011333118306
118.35	173	4011333118351
119.02	94	4011333119020
119.03	94	4011333119037
119.04	94	4011333119044
119.05	94	4011333119051
119.06	94	4011333119068
119.07	94	4011333119075
119.08	94	4011333119082
119.10	94	4011333119105
119.12	94	4011333119129
119.14	94	4011333119143
119.20	48	4260056150074
119.21	48	4260056150012
119.22	48	4260056150036
119.23	48	4260056150029
119.25	94	4011333119259
119.35	94	4011333119358
119.45	94	4011333119464
119.50	30	4011333119501
12.000	12	4011333120002
12.003	11	4011333120033
12.004	11	4011333120040
12.005	11	4011333120057
12.006	12	4011333120064
12.007	12	4011333120163
12.015	11	4011333120392
12.017	12	4011333120170
12.020	12	4011333120200
12.023	12	4011333120248
12.030	4	4011333120309
12.032	151	4011333120323
12.034	11	4011333120347
12.035	11	4011333120354
12.040	4	4011333120408
12.047	12	4011333120477
12.050	4	4011333120507
12.051	11	4011333120514
12.060	4	4011333120606
12.063	12	4011333120637
12.067	12	4011333120675
12.070	4	4011333120705
12.080	4	4011333120804
12.087	12	4011333120873
12.100	30	4011333121009
12.102	30	4011333121023
12.120	178	4011333121207
12.125	178	4011333121252
12.130	178	4011333121306
12.302	151	4011333123027
12.314	175	4011333123140
12.342	134	4011333123423
12.520	179	4011333125205
12.525	179	4011333125250
12.640	134	4011333126400
120.10	94	4011333120187
120.12	94	4011333120262
120.16	94	4011333120286
120.40	18	4011333120422
120.60	18	4011333120620
120.80	18	4011333120828
1207.0	234	4011333120712
1207.1	234	4011333120729
121.15	178	4011333121153
121.20	178	4011333121214
121.25	178	4011333121269
121.30	178	4011333121320
121.35	178	4011333121351
121.38	62	4011333121382
121.40	178	4011333121405
121.50	62	4011333121504
121.77	62	4011333121771
121.80	56	4011333121801
121.95	56	4011333121955
122.15	178	4011333122150
122.20	178	4011333122211

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
122.25	178	4011333122266
122.30	178	4011333122303
122.35	178	4011333122358
1224.6	254	4011333122464
1225.1	254	4011333122518
1225.5	254	4011333122563
123.00	173	4011333123003
123.06	95	4011333123065
123.10	178	4011333123102
123.15	178	4011333123157
123.20	178	4011333123201
123.25	178	4011333123256
123.30	178	4011333123300
124.01	10	4011333124017
124.02	10	4011333124024
124.03	10	4011333124031
124.04	10	4011333124048
124.08	10	4011333124086
124.09	10	4011333124093
124.10	10	4011333124109
124.12	10	4011333124123
125.04	63	4011333125045
125.08	121	4011333125083
125.12	121	4011333125120
125.15	179	4011333125151
125.20	179	4011333125212
125.25	179	4011333125267
125.30	179	4011333125304
125.45	10	4011333125458
125.50	10	4011333125502
125.60	10	4011333125601
125.70	10	4011333125700
125.80	10	4011333125809
1250.0	142	4011333125014
125180	92	4011333125182
126.03	95	4011333126035
126.04	95	4011333126042
126.05	95	4011333126059
126.06	95	4011333126066
126.60	10	4011333126608
126.80	10	4011333126806
127.02	95	4011333127025
127.03	95	4011333127032
127.04	95	4011333127049
127.05	95	4011333127056
127.06	95	4011333127063
127.08	95	4011333127087
127.38	150	4011333127384
128.00	284	4011333128008
128.02	93	4011333128022
128.05	240	4011333128053
128.06	240	4011333128060
128.07	240	4011333128077
128.13	150	4011333128138
128.51	279	4011333128510
128.53	279	4011333128534
128.90	74	4011333128909
129.11	38	4011333129111
129.21	15	4011333129210
129.22	15	4011333129227
129.23	15	4011333129234
129.30	38	4011333129302
129.31	15	4011333129319
129.32	15	4011333129326
129.33	15	4011333129333
129.34	13	4011333129340
129.35	15	4011333129357
129.36	15	4011333129364
129.38	15	4011333129388
129.39	15	4011333129395
129.40	13	4011333129401
129.41	15	4011333129418
129.42	15	4011333129425
129.43	15	4011333129432
129.46	15	4011333129463
129.53	15	4011333129531
129.60	13	4011333129609
129.63	15	4011333129630
129.73	15	4011333129739
129.79	15	4011333129791
129.81	20	4011333129814
129.89	15	4011333129890
129040	238	4006062440385

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
13.000	12	4011333130148
13.001	12	4011333130223
13.012	12	4011333130124
13.017	12	4011333130179
13.020	18	4011333130209
13.028	11	4011333130292
13.030	18	4011333130308
13.035	151	4011333130353
13.037	12	4011333130377
13.040	18	4011333130414
13.047	12	4011333130476
13.050	18	4011333130513
13.060	18	4011333130612
13.067	12	4011333130674
13.070	18	4011333130711
13.080	18	4011333130810
13.085	30	4011333130858
13.087	12	4011333130872
13.100	18	4011333131015
13.120	18	4011333131213
13.157	12	4011333131572
13.200	11	4011333132005
13.281	12	4011333132821
13.282	12	4011333132838
13.284	12	4011333132845
13.286	12	4011333132869
13.288	12	4011333132883
13.289	12	4011333132890
13.500	19	4011333135006
13.600	19	4011333136003
130.01	188	4011333130018
130.08	261	4011333130087
130.09	261	4011333130100
130.10	261	4011333130230
130.11	261	4011333130155
130.16	215	4011333130261
130.90	74	4011333130919
1300.0	71	4011333058008
1300.5	71	4011333038024
130-00	123	4011333130001
130007	340	4011333130384
130009	341	4011333130391
130-01	123	4011333130926
130010	341	4011333130438
130011	340	4011333130445
130012	340	4011333130667
130014	340	4011333130469
130015	341	4011333130483
130016	341	4011333130490
130017	341	4011333130681
130-02	123	4011333130025
130027	340	4011333130544
130-03	123	4011333130032
130038	340	4011333130582
130039	340	4011333130599
130-05	123	4011333130070
130-06	123	4011333130094
130-07	123	4011333130117
130-11	123	4011333131336
1302.0	150	4011333130247
13022.	150	4011333130636
13-040	123	4011333130407
13-070	123	4011333130704
130765	253	4011333130766
130767	253	4011333130834
13-080	123	4011333130803
130965	253	4011333130964
130967	253	4011333130971
131.00	286	4011333131022
131.06	215	4011333131138
131.30	185	4011333131312
131.50	185	4011333131503
131.80	185	4011333131800
13-100	123	4011333131008
13-110	123	4011333131107
1313.5	347	4011333131350
13-130	123	4011333131305
132.10	96	4011333132104
132.12	96	4011333132128
132.15	96	4011333132159
132.17	96	4011333132173
132.20	96	4011333132210
132.25	96	4011333132265

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
1325.0	222	4011333132500
1325.1	222	4011333132517
1326.4	31	4011333132647
1326.5	31	4011333132654
1326.7	31	4011333132678
1327.0	38	4011333132708
1327.2	38	4011333132722
1327.6	38	4011333132760
1328.0	38	4011333132807
133.15	96	4011333133156
133.17	96	4011333133170
133.20	96	4011333133217
1330.0	77	4011333133019
1330.1	34	4011333133026
1330.3	34	4011333133040
1330.4	34	4011333133057
1330.5	34	4011333133064
1330.6	34	4011333133071
1330.7	34	4011333133088
1335.0	77	4011333133507
134.15	96	4011333134153
134.20	96	4011333134207
134.33	14	4011333134337
134.43	14	4011333134450
134.63	14	4011333134634
1340.0	34	4011333134009
1340.1	34	4011333134030
1340.2	34	4011333134047
1340.3	34	4011333134054
134015	340	4011333134023
134016	340	4011333134016
1342.0	236	4011333134214
1342.1	236	4011333134221
1342.2	236	4011333134238
134430	341	4011333134467
134434	341	4011333134436
134444	341	4011333134443
1347.0	236	4011333134702
134701	341	4011333134719
134703	341	4011333134726
134704	341	4011333134733
1348.0	61	4011333134801
135.53	99	4011333135532
135.62	99	4011333135624
135.63	99	4011333135631
135.73	14	4011333135730
135.79	14	4011333135792
135.89	14	4011333135891
1355.2	347	4011333135563
1355.5	348	4011333135570
1355.6	348	4011333135587
1358.0	104	4011333135808
136.03	185	4011333136102
136.05	185	4011333136133
136.08	185	4011333136140
136021	107	4011333136027
136022	107	4011333136034
136030	107	4011333136058
136031	107	4011333136065
136032	107	4011333136072
136093	107	4011333136157
136094	107	4011333136164
136095	107	4011333136171
136096	107	4011333136188
136098	107	4011333136195
136099	107	4011333136201
136405	253	4011333136409
136685	253	4011333136683
136687	253	4011333136676
137.43	99	4011333137437
137.63	99	4011333137635
137003	305	4011333137000
137051	305	4011333137055
137052	305	4011333137062
137053	305	4011333137079
137054	305	4011333137086
137055	305	4011333137130
138.11	15	4011333138175
138.13	15	4011333138137
138.21	14	4011333138212
138.22	14	4011333138229
138.23	14	4011333138236
138.31	14	4011333138311

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
138.32	14	4011333138328
138.33	14	4011333138335
138.35	14	4011333138359
138.36	14	4011333138366
138.37	14	4011333138373
138.38	14	4011333138380
138.40	62	4011333138403
138.41	14	4011333138410
138.42	14	4011333138434
138.43	14	4011333138441
138.46	14	4011333138465
138.53	14	4011333138533
138.63	14	4011333138632
1380.1	292	4011333138014
1380.2	292	4011333138182
1380.3	292	4011333138199
138021	107	4011333138021
138022	107	4011333138038
138023	107	4011333138045
138030	107	4011333138052
138031	107	4011333138069
139.20	232	4011333139202
139.67	232	4011333139677
1390.0	51	4011333139004
1390.1	51	4011333139110
1390.2	51	4011333139073
1390.3	51	4011333139080
1390.4	51	4011333139097
1390.5	51	4011333139141
1390.6	51	4011333139103
1390.7	51	4011333139158
139729	305	4011333139721
139732	305	4011333139738
139735	305	4011333139745
14.000	17	4011333140000
14.001	20	4011333140017
14.002	20	4011333140024
14.003	37	4011333140055
14.004	37	4011333140086
14.005	37	4011333140178
14.006	37	4011333140185
14.007	37	4011333140192
14.008	37	4011333140222
14.009	37	4011333140208
14.010	110	4011333140109
14.011	37	4011333140246
14.013	37	4011333140253
14.015	110	4011333140154
14.016	151	4011333140161
14.020	37	4011333140260
14.021	37	4011333140284
14.022	37	4011333140291
14.023	37	4011333140314
14.030	110	4011333140307
14.034	145	4011333140345
14.050	17	4011333140505
14.080	17	4011333140802
14.100	17	4011333141007
14.105	17	4011333141052
14.120	17	4011333141205
14.160	110	4011333141601
14.170	110	4011333141700
14.200	17	4011333142004
14.326	37	4011333143261
14.500	19	4011333145005
140.01	235	4011333140031
140.02	235	4011333140048
140.03	235	4011333140079
140.12	74	4011333140277
140.20	74	4011333140321
140.40	74	4011333140406
1400.0	72	4011333140239
1400.3	217	4011333140116
1400.4	217	4011333140123
1400.5	217	4011333140130
1400.6	217	4011333140147
1400.7	65	4011333140093
1408.0	234	4011333140819
1408.1	234	4011333140826
1408.2	234	4011333140833
1409.0	234	4011333140901
1409.1	234	4011333140918
141.03	235	4011333141038

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
141.04	235	4011333141045
141.11	20	4011333141168
141.33	20	4011333141335
141.44	20	4011333141441
141.66	20	4011333141663
141.88	20	4011333141885
1410.4	301	4011333141076
1410.5	301	4011333141083
1416.5	234	4011333141656
1416.6	234	4011333141670
142.01	235	4011333142011
142.02	235	4011333142028
142.07	123	4011333142073
142.08	123	4011333142080
142.10	123	4011333142103
142.11	123	4011333142110
142.13	123	4011333142189
1420.2	110	4011333142158
1420.3	110	4011333142226
1421.0	61	4011333142233
1425.4	301	4011333142547
1425.5	301	4011333142578
1425.7	301	4011333142585
1425.9	301	4011333142592
1428.0	38	4011333142806
143.02	105	4011333143025
143.03	105	4011333143032
143.04	105	4011333143049
143.05	105	4011333143056
143.06	105	4011333143063
143.07	105	4011333143070
143.08	105	4011333143087
143.20	20	4011333143209
143.25	105	4011333143254
143.62	161	4011333143629
143.63	161	4011333143636
143.64	161	4011333143643
143.65	161	4011333143650
1430.4	301	4011333143124
1430.5	301	4011333143131
1430.9	301	4011333143148
144.00	236	4011333144015
144.01	161	4011333144022
144.25	161	4011333144251
144.50	161	4011333144503
144.75	161	4011333144756
145.00	236	4011333145012
145.04	123	4011333145043
145.05	150	4011333145050
145.07	123	4011333145074
145.32	99	4011333145326
145.52	99	4011333145524
145.55	123	4011333145555
145.63	99	4011333145630
145.64	99	4011333145647
1450.4	301	4011333145067
1450.5	301	4011333145081
145150	92	4011333145159
1455.4	123	4011333145548
1455.5	123	4011333145562
1455.6	123	4011333145579
146.00	236	4011333146019
146.01	123	4011333146026
146.06	123	4011333146064
146.08	123	4011333146088
146.10	20	4011333146101
146.12	123	4011333146125
146.13	123	4011333146132
146.20	20	4011333146200
146.22	20	4011333146224
146201	77	4011333146217
146241	77	4011333146248
147.00	236	4011333147009
148.01	296	4011333148013
148.02	296	4011333148020
148.03	296	4011333148037
148.04	296	4011333148044
148.05	296	4011333148051
148.06	296	4011333148068
148.07	296	4011333148075
1489.2	330	4011333148921
1489.3	42	4011333148938
149.01	296	4011333149010

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
15.001	40	4011333150016
15.002	40	4011333150023
15.007	109	4011333150078
15.009	109	4011333000014
15.011	170	4011333150115
15.020	19	4011333150207
15.025	19	4011333150269
15.040	18	4011333150405
15.060	18	4011333150603
15.080	18	4011333150801
15.090	30	4011333150900
15.100	18	4011333151006
15.104	115	4011333151136
15.120	18	4011333151204
15.150	109	4011333151501
15.170	19	4011333151709
15.200	176	4011333152003
15.220	19	4011333152201
15.250	176	4011333152508
15.300	19	4011333153024
15.301	109	4011333153178
15.308	115	4011333153109
15.316	115	4011333153161
15.332	115	4011333153321
15.380	19	4011333153802
15.400	19	4011333154007
15.480	19	4011333154809
15.482	19	4011333154823
15.483	19	4011333154830
15.500	19	4011333155028
15.520	179	4011333155202
15.525	179	4011333155257
15.570	19	4011333155707
15.600	19	4011333156001
15.780	19	4011333157800
15.902	115	4011333159026
15.903	115	4011333159033
15.904	115	4011333159040
15.905	115	4011333159057
15.906	115	4011333159064
15.915	115	4011333159156
15.925	115	4011333159255
150.00	331	4011333150009
150.01	331	4011333150092
150.12	94	4011333150139
150.16	94	4011333150184
1500.2	102	4011333150085
151.02	123	4011333151020
151.03	123	4011333151037
151.07	123	4011333151075
151.08	123	4011333151082
151.11	110	4011333151112
151.20	110	4011333000649
1512.2	179	4011333151228
152.01	296	4011333152010
1524.0	30	4011333152409
1529.0	77	4011333152904
153.00	97	4011333153017
153.03	105	4011333153031
153.04	105	4011333153048
153.05	105	4011333153055
153.07	105	4011333153079
153.08	105	4011333153086
1530.0	219	4011333153000
153020	250	4011333153116
153025	250	4011333153123
153035	250	4011333153130
153039	138	4011333153093
153050	250	4011333153147
153060	250	4011333153154
1540.0	97	4011333154076
155.00	97	4011333155011
155.02	116	4011333155073
155.03	116	4011333155035
155.04	116	4011333155042
155.05	116	4011333155059
155.06	116	4011333155066
155.08	116	4011333155080
155.13	116	4011333155134
155.14	116	4011333155141
155.15	116	4011333155158
155.16	116	4011333155165
155.18	116	4011333155189

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
155.21	116	4011333155219
155.25	116	4011333155264
1550.0	219	4011333155004
1558.2	179	4011333155820
156.02	97	4011333156025
156.03	97	4011333156032
156.07	97	4011333156070
156.08	97	4011333156087
1560.0	219	4011333156094
1564.2	240	4011333156421
1569.0	221	4011333156902
157.01	116	4011333157015
157.02	116	4011333157022
157.03	117	4011333157039
157.04	117	4011333157046
157.05	116	4011333157053
157.06	116	4011333157060
157.08	116	4011333157084
157.09	116	4011333157091
157.10	117	4011333157107
157.11	117	4011333157114
157.12	117	4011333157121
157.14	117	4011333157145
157.20	117	4011333157206
157.24	117	4011333157244
157.29	117	4011333157299
157.30	117	4011333157305
1570.0	223	4011333157077
1572.0	223	4011333157213
1579.0	223	4011333157909
158.01	97	4011333158012
1580.0	219	4011333158005
159.01	115	4011333159019
159.02	115	4011333159071
159.03	115	4011333159088
159.04	115	4011333159095
159.05	115	4011333159101
159.06	115	4011333159118
159.07	115	4011333159125
159.08	115	4011333159132
159.09	115	4011333159149
159.10	115	4011333159163
159.11	115	4011333159170
159.12	115	4011333159187
159.13	115	4011333159316
159.14	115	4011333159194
159.15	115	4011333159200
159.16	115	4011333159293
159.17	115	4011333159217
159.19	115	4011333159224
159.22	115	4011333159231
159.24	115	4011333159248
159.25	115	4011333159262
159.35	115	4011333159361
159.45	115	4011333159453
159.55	115	4011333159552
1590.0	23	4011333159002
1592.0	223	4011333159286
1593.0	223	4011333159323
1594.0	223	4011333159408
1595.0	23	4011333159507
1595.2	223	4011333159521
16.004	303	4011333160046
16.005	303	4011333160053
16.006	303	4011333160060
16.008	303	4011333160084
16.010	303	4011333160107
16.012	303	4011333160138
16.040	112	4011333160404
16.105	303	4011333161050
16.106	303	4011333161067
16.107	303	4011333161098
16.108	303	4011333161081
16.110	303	4011333161135
16.114	303	4011333161142
16.115	303	4011333161159
16.120	303	4011333161203
16.125	176	4011333161265
16.206	303	4011333162064
16.208	303	4011333162088
16.210	303	4011333162101
16.212	303	4011333162125
16.214	303	4011333162149

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
16.215	303	4011333162156
16.216	303	4011333162163
16.218	303	4011333162187
16.220	176	4011333162200
16.222	303	4011333162224
16.225	176	4011333162255
16.265	303	4011333162651
16.266	303	4011333162668
16.268	303	4011333162682
16.308	303	4011333163092
16.310	303	4011333163108
16.312	303	4011333163122
16.314	303	4011333163146
16.316	303	4011333163160
16.318	303	4011333163184
16.320	303	4011333163221
16.365	303	4011333163658
16.408	303	4011333164235
16.410	303	4011333164280
16.412	303	4011333164129
16.414	303	4011333164303
16.416	303	4011333164167
16.418	303	4011333164181
16.420	303	4011333164204
16.422	303	4011333164228
16.424	303	4011333164242
16.425	303	4011333164259
16.426	303	4011333164266
16.505	112	4011333165058
16.507	112	4011333165072
16.712	303	4011333167120
160.10	40	4011333160190
160.11	40	4011333160206
160.22	40	4011333160237
160.25	40	4011333160251
160.26	40	4011333160268
160.30	238	4011333160305
160.60	238	4011333160602
1600.0	113	4011333000571
1609.0	213	4011333160909
161.02	207	4011333161029
161.19	207	4011333161197
161.20	207	4011333161210
161.22	207	4011333161227
161.30	207	4011333161319
161.32	207	4011333161326
1615.0	78	4011333000168
1619.1	213	4011333161913
1619.2	213	4011333161920
162.00	40	4011333162019
1622.0	272	4011333162231
1622.1	272	4011333162248
1625.0	78	4011333000182
1629.6	213	4011333162965
163.00	40	4011333163016
163.02	40	4011333163023
163.10	115	4011333163115
163.15	115	4011333163153
163.20	115	4011333163207
163.25	115	4011333163252
163.30	115	4011333163306
163.40	115	4011333163405
163.45	115	4011333163450
163.50	115	4011333163504
1630.0	213	4011333163030
1631.0	213	4011333163139
1632.0	213	4011333163214
1635.0	78	4011333000151
164.00	40	4011333164006
164.02	29	4011333164020
164.04	30	4011333164051
164.06	37	4011333164082
164.07	37	4011333164105
164.08	37	4011333164099
164.09	37	4011333164297
164.24	152	4011333164273
1640.1	177	4011333164068
1641.3	177	4011333164143
1641.6	177	4011333164198
1641.7	177	4011333164211
1645.0	78	4011333164501
1649.2	213	4011333164921
165.15	24	4011333165157

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
165.30	130	4011333165300
165.40	130	4011333165409
165.50	130	4011333165508
165.60	130	4011333165607
1655.0	78	4011333165515
166.01	188	4011333166017
166.02	188	4011333166024
166.03	188	4011333166031
166.06	188	4011333166062
166.07	188	4011333166079
166.08	188	4011333166086
166.09	188	4011333166093
1660.0	63	4011333166000
1665.0	78	4011333166505
167.01	317	4011333167014
167.02	317	4011333167021
167.03	317	4011333167038
167.04	317	4011333167045
1675.0	78	4011333167502
1675.1	78	4011333167519
168.01	29	4011333168011
1680.0	81	4011333168035
169.01	339	4011333169018
1694.0	213	4011333169407
1695.0	159	4003773079927
17.002	148	4011333170021
17.003	148	4011333170038
17.015	111	4011333170182
17.017	111	4011333170175
17.019	111	4011333170199
17.021	110	4011333170212
17.026	109	4011333170267
17.032	111	4011333170328
17.048	109	4011333170489
17.050	109	4011333170502
17.052	112	4011333170526
17.055	148	4011333170557
17.065	109	4011333170670
17.071	111	4011333170717
17.101	108	4011333171011
17.102	108	4011333171028
17.103	108	4011333171035
17.110	108	4011333171103
17.111	108	4011333171110
17.112	108	4011333171127
17.150	45	4011333171509
17.170	109	4011333171707
17.200	45	4011333172001
17.250	45	4011333172506
17.300	45	4011333173008
17.393	108	4011333173930
17.394	108	4011333173947
17.395	108	4011333173954
17.396	108	4011333173961
17.398	108	4011333173985
17.399	108	4011333173992
17.400	45	4011333174005
17.408	302	4011333174081
17.410	302	4011333174104
17.412	302	4011333174128
17.414	302	4011333174142
17.416	302	4011333174166
17.500	45	4011333175002
17.803	108	4011333178034
17.804	108	4011333178041
17.805	108	4011333178058
17.806	108	4011333178065
17.855	108	4011333178553
17.900	235	4011333179000
17.901	235	4011333179017
17.955	108	4011333179550
170.12	255	4011333170120
170.14	154	4011333170144
170.15	57	4011333170151
170.16	154	4011333170168
170.45	74	4011333170458
170.65	74	4011333170656
170.90	74	4011333170908
170025	237	4006062700250
170917	254	4011333170915
171.27	144	4011333171295
171.55	144	4011333171554
171.65	144	4011333171660

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
171.94	144	4011333171943
1711.0	41	4011333171226
172.14	154	4011333172148
173.01	146	4011333173015
173.02	146	4011333173039
173.03	146	4011333173046
173.04	146	4011333173053
173.05	146	4011333173060
173.06	146	4011333173077
173.29	144	4011333173299
173.31	144	4011333173312
173.36	144	4011333173367
173.41	144	4011333173411
173.42	144	4011333173428
173.51	144	4011333173510
173.61	144	4011333173619
173.75	144	4011333173756
173.80	144	4011333173800
174.00	146	4011333174012
174.04	292	4011333174098
174.06	292	4011333174067
174.08	292	4011333174111
174.10	292	4011333174135
174.88	292	4011333174883
174.89	292	4011333174890
174.90	292	4011333174906
174.91	292	4011333174913
174033	237	4006062740331
174057	237	4006062740577
174071	237	4006062740713
175.01	146	4011333175019
175.02	146	4011333175026
175.03	146	4011333175033
1751.0	41	4011333175101
1752.0	63	4011333175224
176.01	146	4011333176023
176.02	146	4011333176030
176.16	154	4011333176177
176697	253	4011333176696
177.01	146	4011333177013
177.02	146	4011333177020
177.03	146	4011333177037
178.16	154	4011333178164
179.09	260	4011333179093
179.10	260	4011333179109
179.11	260	4011333179116
18.000	194	4011333180006
18.001	46	4011333180013
18.002	46	4011333180020
18.003	46	4011333180037
18.004	46	4011333180044
18.005	46	4011333180051
18.006	46	4011333180068
18.009	46	4011333180099
18.010	46	4011333180105
18.011	46	4011333180112
18.012	46	4011333180129
18.015	46	4011333180150
18.016	46	4011333180167
18.017	46	4011333180174
18.018	46	4011333180181
18.019	46	4011333180198
18.020	46	4011333180242
18.022	46	4011333180273
18.023	46	4011333180280
18.024	46	4011333180365
18.025	45	4011333180297
18.026	46	4011333180372
18.027	46	4011333180396
18.030	46	4011333180327
18.040	18	4011333180419
18.050	18	4011333180518
18.060	18	4011333180617
18.080	18	4011333180815
18.103	188	4011333181034
18.106	188	4011333181065
18.110	188	4011333181102
18.120	188	4011333181218
18.150	194	4011333181508
18.180	194	4011333181805
18.200	194	4011333182000
18.250	194	4011333182505
18.300	194	4011333183007

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
18.350	194	4011333183502
18.400	194	4011333184004
18.500	194	4011333185001
18.523	232	4011333185247
18.600	194	4011333186008
180.10	195	4011333180204
180.12	195	4011333180259
180.15	195	4011333180334
180.18	195	4011333180341
180.20	195	4011333180358
180.30	195	4011333180303
180.40	195	4011333180402
180.60	195	4011333180600
180.80	195	4011333180808
1800.0	220	4011333180143
1800.2	140	4011333180389
1802.0	234	4011333180211
1802.1	234	4011333180228
1803.0	16	4011333180310
1805.2	347	4011333180525
181.06	196	4011333181089
181.10	195	4011333181119
181.12	195	4011333181126
181.15	195	4011333181157
181.18	195	4011333181188
181.20	195	4011333181201
181.40	195	4011333181409
181.60	195	4011333181607
181.80	195	4011333181812
182.00	172	4011333182017
182.02	196	4011333182024
182.05	196	4011333182055
182.10	195	4011333182109
182.15	195	4011333182154
182.17	156	4011333182178
182.18	195	4011333182185
182.20	195	4011333182208
182.30	195	4011333182307
182.40	195	4011333182406
182.50	195	4011333182512
182.60	195	4011333182604
182.80	195	4011333182802
182.95	236	4011333182956
1820.0	219	4011333182031
183.00	146	4011333183014
183.05	196	4011333183052
183.08	196	4011333183083
183.16	154	4011333183168
183.20	154	4011333183205
183.25	195	4011333183250
183.40	195	4011333183403
183.60	195	4011333183601
1836.0	184	4011333183618
184.07	156	4011333184073
184.10	195	4011333184103
184.12	195	4011333184127
184.15	195	4011333184158
184.17	156	4011333184172
184.18	195	4011333184189
184.20	195	4011333184202
184.21	196	4011333184219
184.30	195	4011333184301
184.40	195	4011333184400
184.50	195	4011333184509
184.60	195	4011333184608
184.80	195	4011333184806
185.10	225	4011333185100
185.16	154	4011333185162
185.20	154	4011333185209
185.60	225	4011333185605
186.60	130	4011333186602
187.00	203	4011333187005
187.01	130	4011333187012
187.02	130	4011333187029
187.03	130	4011333187036
187.04	130	4011333187043
187.10	195	4011333187104
187.16	154	4011333187166
187.20	154	4011333187203
187.40	195	4011333187401
187.60	195	4011333187609
187.80	195	4011333187807
1870.3	185	4011333187074

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
1870.4	185	4011333187081
1870.5	185	4011333187098
188.03	224	4011333188040
188.08	263	4011333188088
188.09	263	4011333188095
188.10	263	4011333188101
188.11	263	4011333188118
188.16	154	4011333188163
1885.6	240	4011333188569
189.00	203	4011333189009
189.01	203	4011333189016
189.02	203	4011333189023
189.03	203	4011333189030
189.15	203	4011333189153
1893.1	347	4011333189313
1893.2	347	4011333189320
1893.3	347	4011333189337
1898.0	221	4011333189801
19.001	194	4011333190012
19.002	46	4011333190029
19.004	46	4011333190043
19.010	45	4011333190159
19.011	45	4011333190135
19.018	128	4011333190180
19.050	45	4011333190500
19.070	18	4011333190708
19.100	194	4011333191019
19.120	194	4011333191200
19.123	128	4011333191231
19.150	194	4011333191514
19.180	194	4011333191804
19.200	194	4011333192009
19.250	194	4011333192504
190.00	203	4011333190074
190.01	203	4011333190081
190.06	203	4011333190128
190.20	275	4011333190210
190.21	275	4011333190227
1900-3	290	4011333190111
1902.0	130	4011333190203
19-100	86	4011333191002
19-125	86	4011333191255
19-150	86	4011333191507
192.05	81	4011333192054
192.08	184	4011333192092
192.13	184	4011333192146
192.20	184	4011333192214
192-13	184	4011333192139
192-20	184	4011333192207
1924.2	347	4011333192429
1929.2	347	4011333192924
194.01	184	4011333194010
194.03	184	4011333194034
195.04	130	4011333195048
195.05	81	4011333195079
195.06	130	4011333195062
195.10	130	4011333195109
195.11	130	4011333195116
1950-4	290	4011333195055
1950-5	290	4011333195086
1950-6	290	4011333195093
1951.5	140	4011333195154
196.00	81	4011333196045
196.01	184	4011333196014
196.02	184	4011333196021
196.03	184	4011333196038
1960.0	140	4011333196007
197.02	184	4011333197028
197.05	184	4011333197059
197.10	184	4011333197103
197.20	184	4011333197202
197.30	184	4011333197301
197.50	184	4011333197509
1980.0	25	4011333198001
1980.1	25	4011333198018
1980.2	25	4011333198025
1980.3	25	4011333198032
1986.2	347	4011333198629
1986.3	347	4011333198636
199.00	184	4011333199008
199.05	81	4011333199053
199116	150	4011333199114
2.0008	120	4011333200087

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
2.0012	120	4011333200124
2.0081	320	4011333200810
2.0101	320	4011333201015
2.0675	320	4011333206751
2.1001	167	4011333210017
2.1002	167	4011333210390
2.1011	120	4011333210482
2.1013	120	4011333210130
2.1025	320	4011333210253
2.1212	320	4011333212127
2.1213	120	4011333212134
2.1215	320	4011333212165
2.1317	120	4011333213179
2.1412	320	4011333214121
2.1415	120	4011333214152
2.1515	320	4011333215166
2.1615	320	4011333216156
2.1617	120	4011333216170
2.1719	120	4011333217191
2.1815	320	4011333218150
2.1819	120	4011333218198
2.1922	120	4011333219225
2.1924	120	4011333219249
2.2022	120	4011333220221
2.2123	120	4011333221235
2.2224	120	4011333222249
2.2427	120	4011333224274
2.2430	120	4011333224304
2.3032	120	4011333230329
2.3236	120	4011333232361
2.3641	120	4011333236413
2.4146	120	4011333241462
2.4824	16	4011333248249
2.5008	120	4011333250082
2.5050	257	4011333250525
2.5100	257	4011333251003
20.000	221	4011333200001
20.001	86	4011333200018
20.002	86	4011333200025
20.003	86	4011333200032
20.004	86	4011333200070
20.010	41	4011333200216
20.016	41	4011333200230
20.027	41	4011333200278
20.100	86	4011333201008
20.102	128	4011333201145
20.108	121	4011333201084
20.125	86	4011333201251
20.140	41	4011333201473
20.150	86	4011333201503
20.200	86	4011333202005
20.424	79	4011333204252
20.436	41	4011333204368
20.448	41	4011333204481
20.512	121	4011333205129
20.516	121	4011333205167
20.525	121	4011333205259
20.624	79	4011333206256
20.652	76	4011333206522
20.656	76	4011333206560
20.704	79	4011333207048
20.834	79	4011333208342
200.00	275	4011333200049
200.01	287	5410853038887
200.02	287	5410853038917
200.03	287	5410853038948
200.04	287	5410853039006
200.05	287	5410853038979
200.10	275	4011333200117
200.11	275	4011333200193
200.20	275	4011333200209
200.30	275	4011333200308
200.31	288	5019068083035
200.32	288	5019068083028
200.33	288	5019068592568
200.35	288	5019068592551
200.36	288	4011333200377
200.40	275	4011333200407
200.50	81	4011333200506
2001.2	210	4011333200155
2001.4	210	4011333200179
20-040	292	4011333200438
2005.3	186	4011333200537

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
2005.5	186	4011333200551
20-060	292	4011333200636
20-080	292	4011333200803
201.01	130	4011333201114
201.02	130	4011333201060
201.03	130	4011333201077
201.05	130	4011333201152
2010.0	159	4011333201138
20-120	292	4011333201206
201500	53	4011333201534
201800	52	4011333201800
202.03	317	4011333202036
202.04	317	4011333202043
202.05	317	4011333202050
202.06	317	4011333202067
202.08	317	4011333202081
202.10	317	4011333202104
202.11	193	4011333202111
202.22	193	4011333202227
202.25	173	4011333202258
202.60	317	4011333202616
202.65	155	4011333202654
2020.0	31	4011333202029
2021.0	139	5060065660606
202110	52	4011333202135
202112	52	4011333202159
2023.0	139	5060065660705
2024.0	148	4011333202401
20-240	292	4011333202432
202510	52	4011333202517
202512	52	4011333202531
2028.1	54	4011333202920
202800	52	4011333202807
202810	52	4011333202814
202811	52	4011333202845
202820	52	4011333202821
202821	52	4011333202869
202822	52	4011333202876
202830	52	4011333202838
202831	52	4011333202883
202832	52	4011333202890
202880	52	4011333202937
203.06	121	4011333203125
203.07	121	4011333203132
203.08	121	4011333203149
203.09	121	4011333203156
203.10	121	4011333203163
203.11	121	4011333203170
203.12	121	4011333203187
203.13	121	4011333203194
203.14	121	4011333203200
203.15	121	4011333203217
203.16	121	4011333203224
203.17	121	4011333203231
203.18	121	4011333203248
203.19	121	4011333203255
203.21	121	4011333203262
203.22	121	4011333203279
203.24	121	4011333203286
203.27	121	4011333203293
203.30	121	4011333203309
203.32	121	4011333203323
2030.0	14	4011333203026
2031.1	54	4011333203347
2033.0	68	4011333203361
2034.0	78	4011333203408
2035.0	78	4011333203507
2036.0	78	4011333203606
2037.0	78	4011333203705
2037.4	73	4011333203743
2037.6	73	4011333203767
2038.0	78	4011333203811
2039.0	78	4011333203910
204.00	24	4011333204009
204.04	122	4011333204047
2040.0	167	4011333204016
2043.0	78	4011333204313
205.00	141	4011333205006
205.02	141	4011333205020
205.05	121	4011333205051
205.06	121	4011333205068
205.07	121	4011333205075
205.08	121	4011333205082

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
205.09	121	4011333205099
205.10	121	4011333205105
205.11	121	4011333205112
205.12	121	4011333205136
205.13	121	4011333205143
205.14	121	4011333205150
205.15	121	4011333205174
205.16	121	4011333205181
205.17	121	4011333205198
205.18	121	4011333205204
205.19	121	4011333205211
205.20	121	4011333205228
205.21	121	4011333205235
205.22	121	4011333205242
205.24	121	4011333205273
205.25	121	4011333205280
205.26	121	4011333205297
205.27	121	4011333205303
205.30	121	4011333205334
205.32	121	4011333205341
205.34	121	4011333205365
205.36	121	4011333205372
205.38	121	4011333205389
205.41	121	4011333205419
205.46	121	4011333205464
205.50	121	4011333205501
205.55	121	4011333205556
2060.0	88	4011333206003
2060.1	88	4011333206010
2064.0	88	4011333206409
206430	239	4006062064604
207.20	187	4011333207208
207.30	187	4011333207307
208.03	124	4011333208038
208.05	124	4011333208052
208.08	124	4011333208083
208.09	124	4011333208090
208.21	124	4011333208212
2080.0	168	4011333208021
209.01	102	4011333209011
209.02	102	4011333209028
209.04	122	4011333209042
209.10	122	4011333209127
209.13	122	4011333209134
209.17	122	4011333209172
209.19	122	4011333209196
21.000	20	4011333210000
21.101	211	3253565212952
21.103	23	3253565211030
21.104	211	3253565211047
21.107	23	3253565212969
21.122	23	3253565211221
21.183	196	4011333211830
21.367	290	4011333213674
21.505	23	3253565212938
21.507	23	3253565212990
21.520	211	3253565213980
210.01	210	4011333210024
210.02	210	4011333210079
210.22	163	4011333210222
210.25	163	4011333210260
210.28	163	4011333210284
210.63	113	4011333210635
210.64	113	4011333210642
210.74	113	4011333210741
210.75	113	4011333210765
210.76	113	4011333210772
2100.0	135	4011333210048
2100.1	113	4011333210123
2100.2	113	4011333210154
2100.3	113	4011333210161
2100.4	110	4011333210178
2100.5	110	4011333210246
2105.0	129	4011333210505
211.07	97	4011333211083
211.09	97	4011333211090
211.10	97	4011333211106
211.12	97	4011333211120
211.13	97	4011333211168
211.35	97	4011333211359
211.45	97	4011333211458
211.55	97	4011333211557
2110.0	130	4011333211052
2110.1	130	4011333211069
2113.0	132	4011333211304
2115.0	135	4011333211519
212.00	28	4011333212028
212.01	188	4011333212035
212.02	188	4011333212042
212.04	302	4011333212073
212.05	302	4011333212059
212.06	302	4011333212066
212.35	302	4011333212356
212.45	302	4011333212455
2122.0	76	4011333212202
2122.1	76	4011333212219
2122.3	76	4011333212233
213.00	28	4011333213001
213.01	97	4011333213018
213.02	97	4011333213025
213.03	97	4011333213032
213.06	28	4011333213063
213.07	28	4011333213070
213.11	263	4011333213117
213.60	28	4011333213605
2133.0	66	4011333213308
2135.0	135	4011333213506
214.00	28	4011333214008
214.01	104	4011333214022
214.02	104	4011333214039
214.07	103	4011333214084
214.08	103	4011333214091
214.22	28	4011333214220
214.33	103	4011333214336
214.36	103	4011333214367
214.53	28	4011333214534
214.63	28	4011333214633
214.80	28	4011333214817
214.99	28	4011333214992
2145.0	135	4011333214503
2148.0	316	4011333214800
215.01	103	4011333215012
215.03	322	4011333215036
215.04	322	4011333215043
215.05	322	4011333215067
215.06	322	4011333215081
215.08	322	4011333215098
215.10	322	4011333215104
215.16	163	4011333215180
215.18	163	4011333215197
215.20	163	4011333215210
216.05	114	4011333216057
216.06	114	4011333216064
216.07	114	4011333216071
216.08	114	4011333216088
216.09	114	4011333216095
216.10	114	4011333216101
216.11	114	4011333216118
216.13	114	4011333216132
216.17	114	4011333216187
216.55	114	4011333216552
217.03	302	4011333217030
217.04	302	4011333217047
217.05	302	4011333217054
217.06	302	4011333217061
217.08	302	4011333217085
217.10	302	4011333217108
217.12	302	4011333217122
217.14	302	4011333217146
2170.0	135	4011333217009
218.02	104	4011333218020
218.05	302	4011333218051
218.06	302	4011333218068
218.08	302	4011333218082
218.10	302	4011333218105
218.22	104	4011333218228
2181.0	135	4011333218112
2184.0	135	4011333218402
219.04	302	4011333219041
219.05	302	4011333219058
219.06	302	4011333219065
219.08	302	4011333219089
219.10	302	4011333219102
219.20	187	4011333219201
219.25	187	4011333219256
219.30	187	4011333219300
219.50	187	4011333219508
22.000	20	4011333220009
22.021	84	4011333220238
22.045	46	4011333220450
22.060	46	4011333220610
22.080	46	4011333220832
22.100	46	4011333221136
22.150	46	4011333221501
220.01	232	4011333220016
220.30	187	4011333220313
220.50	187	4011333220504
220.75	232	4011333220757
220010	259	4011333220030
220011	259	4011333220047
2204.0	29	4011333220412
2206.0	29	4011333220603
2208.0	29	4011333220801
2208.1	271	4011333220818
2208.2	271	4011333220825
221.00	305	4011333221006
221.02	305	4011333221020
221.03	302	4011333221037
221.04	302	4011333221044
221.05	302	4011333221051
221.06	302	4011333221068
221.08	302	4011333221082
221.10	302	4011333221105
221.12	302	4011333221129
221.14	302	4011333221150
2210.4	300	4011333221075
2210.5	300	4011333221099
222.00	130	4011333222010
222.01	193	4011333222027
222.03	302	4011333222041
222.04	302	4011333222058
222.05	302	4011333222065
222.06	302	4011333222072
222.07	302	4011333222089
222.08	302	4011333222096
222.09	302	4011333222102
222.10	302	4011333222119
222.12	302	4011333222133
222.14	302	4011333222164
222.16	302	4011333222188
222.33	193	4011333222331
222.35	302	4011333222355
222.36	193	4011333222362
222.46	193	5410853013976
222.55	302	4011333222553
222.65	302	4011333222652
2225.1	300	4011333222515
2225.2	300	4011333222522
2225.4	300	4011333222546
2225.5	300	4011333222560
2225.7	300	4011333222577
2225.9	300	4011333222591
2227.0	229	4011333222706
223.06	302	4011333223062
223.08	302	4011333223086
223.10	302	4011333223109
223.22	89	4011333223239
223.27	89	4011333223277
223.30	187	4011333223307
223.32	89	4011333223321
223.35	89	4011333223352
223.40	89	4011333223406
223.50	187	4011333223505
223.55	89	4011333223550
2230.4	300	4011333223048
2230.5	300	4011333223079
2230.7	300	4011333223093
2230.9	300	4011333223116
224.22	89	4011333224229
224.27	89	4011333224281
224.32	89	4011333224328
224.35	89	4011333224359
224.40	89	4011333224403
224.50	89	4011333224502
225.25	190	4011333225264
225.35	190	4011333225356
225.51	288	5025232068258
225.52	284	5019068085114
225.53	288	5019068085121
225.54	288	5019068085138
225.55	288	5410853012313
225.56	288	5410853014355
225.60	288	5410853017097
225.61	288	5025232016082
225.75	190	4011333225752
2251.0	171	4011333225103
2251.3	171	4011333225134
2252.0	171	4011333225202
2253.0	171	4011333225301
2254.0	171	4011333225400
2255.0	171	4011333225509
226.25	90	4011333226254
226.30	90	4011333226308
226.35	90	4011333226353
226.40	90	4011333226407
226.45	90	4011333226452
226.50	90	4011333226506
226.60	90	4011333226605
226.80	90	4011333226803
227.01	89	4011333227015
227.02	89	4011333227022
227.10	90	4011333227107
227.25	90	4011333227251
227.30	90	4011333227312
227.35	90	4011333227350
227.40	90	4011333227404
227.45	90	4011333227459
227.50	90	4011333227503
227.60	90	4011333227602
227.80	90	4011333227800
228.08	90	4011333228081
228.10	90	4011333228104
228.30	90	4011333228302
228.40	90	4011333228401
228.60	90	4011333228609
229.01	89	4011333229019
229.02	89	4011333229026
229.03	89	4011333229033
229.04	89	4011333229040
229.10	90	4011333229101
229.30	90	4011333229309
229.35	90	4011333229354
229.40	90	4011333229408
229.50	90	4011333229507
229.80	90	4011333229804
2293.0	271	4011333229316
2293.2	271	4011333229323
23.001	20	4011333230015
23.002	20	4011333230022
23.020	106	4011333230206
23.021	106	4011333230213
23.022	106	4011333230220
23.023	106	4011333230237
23.030	106	4011333230312
23.031	106	4011333230336
23.032	106	4011333230343
23.042	106	4011333230428
23.043	106	4011333230534
23.044	106	4011333230541
23.045	106	4011333230459
23.046	106	4011333230466
23.100	86	4011333231005
23.125	86	4011333231258
230.00	89	4011333230008
230.01	89	4011333230107
230.02	89	4011333230114
230.03	89	4011333230121
230.04	89	4011333230138
230.05	85	4011333230275
230.10	85	4011333230145
230.11	85	4011333230282
230.12	85	4011333230152
230.14	85	4011333230169
230.15	85	4011333230176
230.22	85	4011333230244
230.32	85	4011333230350
230.35	85	4011333230374
230.40	85	4011333230404
230.41	85	4011333230411
230.80	85	4011333230817
2302.0	61	4011333230251
2310.0	317	4011333231050
2310.5	61	4011333231067
232.02	89	4011333232033
232.03	89	4011333232040
232.04	89	4011333232057
232.40	95	4011333232408
232.50	95	4011333232514
232.60	95	4011333232606
233.09	89	4011333233092
233.10	89	4011333233108
233.14	89	4011333233146
233.16	89	4011333233160
233.30	187	4011333233306
233.50	187	4011333233504
234.07	114	4011333234075
234.08	114	4011333234082
234.10	114	4011333234105
234.13	114	4011333234136
234.17	114	4011333234174
235.01	89	4011333235010
235.02	89	4011333235027
235.06	114	4011333235065
235.07	114	4011333235072
235.30	90	4011333235317
236.00	69	4011333236000
236.01	69	4011333236017
236.02	69	4011333236024
236.03	69	4011333236031
236.04	68	4011333236048
236.05	68	4011333236055
236.07	68	4011333236079
236.09	68	4011333236093
236.10	69	4011333236109
236.16	69	4011333236161
236.22	69	4011333236222
236.25	150	4011333236253
236.29	68	4011333236291
236.33	69	4011333236338
236.44	69	4011333236444
236.55	69	4011333236550
236.62	70	4011333236628
236.65	70	4011333236659
236.77	68	4011333236772
236.80	67	4011333236802
236.99	68	4011333236994
2360.0	54	4011333236062
2361.0	54	4011333236116
2362.0	54	4011333236208
2363.0	54	4011333236307
237.00	183	4011333237007
237.01	183	4011333237014
237.02	183	4011333237021
237.03	183	4011333237038
237.04	183	4011333237045
237.05	92	4011333237052
237.40	92	4011333237403
237.50	284	4011333237502
237.60	92	4011333237601
237.80	183	4011333237809
238.01	67	4011333238011
238.02	67	4011333238028
238.04	67	4011333238042
238.06	67	4011333238066
238.15	66	4011333238158
238.25	66	4011333238257
238.30	66	4011333238301
238.60	91	4011333238608
238.80	91	4011333238806
239.02	84	4011333239025
239.20	84	4011333239209
24.000	220	4011333240007
24.110	131	4011333241103
240.03	91	4011333240038
240.04	91	4011333240045
240.05	91	4011333240052
240.06	91	4011333240069
240.08	91	4011333240083
240.10	90	4011333240106
240.12	90	4011333240120
240.14	90	4011333240144
240.30	91	4011333240311
240.40	91	4011333240403
240.50	91	4011333240502
240.60	91	4011333240601
240.80	91	4011333240809
240.81	90	4011333240816
241.30	91	4011333241301
241.40	91	4011333241400
241.50	91	4011333241516
241.60	91	4011333241608
2412.0	197	4011333241202
2412.1	17	4011333241219
2412.2	17	4011333241226
2412.5	17	4011333241257
2412.6	17	4011333241264
2413.0	197	4011333241318
242.01	213	4011333242018
242.02	213	4011333242025
242.04	213	4011333242049
242.05	213	4011333242056
242.30	91	4011333242308
242.40	91	4011333242407
242.50	91	4011333242513
242.60	91	4011333242605
2427.0	139	5060065661672
243.00	284	5055175216836
243.30	92	4011333243305
243.40	92	4011333243404
243.50	92	4011333243503
243.60	92	4011333243602
243.80	92	4011333243800
244.07	260	4011333244074
244.08	260	4011333244081
244.09	260	4011333244098
244.10	260	4011333244104
244.11	260	4011333244111
244.20	284	5055175216843
244.30	92	4011333244302
244.40	92	4011333244401
244.50	92	4011333244500
244.60	92	4011333244609
244.80	176	4011333244807
2440.0	139	5060065661832
2441.6	135	4011333244166
2448.0	139	5060065661269
245.01	213	4011333245033
245.02	213	4011333245026
245.30	92	4011333245309
245.40	92	4011333245408
245.50	92	4011333245507
245.60	92	4011333245606
2450.0	139	5060065661399
246.10	90	4011333246108
246.12	90	4011333246122
246.14	90	4011333246146
246.30	92	4011333246306
246.40	92	4011333246405
246.50	92	4011333246511
246.60	92	4011333246603
246.80	90	4011333246801
247.01	176	4011333247013
247.04	176	4011333247044
247.06	176	4011333247068
247.08	176	4011333247082
247.10	176	4011333247105
247.11	176	4011333247112
247.12	176	4011333247129
247.14	176	4011333247143
247.16	176	4011333247167
247.22	176	4011333247228
247.33	176	4011333247334
248.03	91	4011333248034
248.04	91	4011333248041
248.05	91	4011333248058
248.06	91	4011333248065
248.07	90	4011333248072
248.08	91	4011333248089
248.10	90	4011333248102
248.15	185	4011333248157
248.17	185	4011333248171
248.20	185	4011333248201
248.25	185	4011333248256
249.15	185	4011333249154
249.17	185	4011333249178
249.20	185	4011333249208
249.25	185	4011333249253
249.30	185	4011333249307

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
249001	240	4011333249000
249002	240	4011333249024
249003	240	4011333249017
2491.1	348	4011333249116
2491.2	348	4011333249123
2491.3	348	4011333249130
2493.7	348	4011333249376
2493.8	348	4011333249383
25.003	72	4011333250280
25.025	88	4011333250259
25.050	88	4011333250501
25.075	88	4011333250754
25.100	88	4011333251010
25.105	141	4011333251058
25.133	141	4011333251355
25.150	88	4011333251508
25.200	88	4011333252000
250.00	245	4011333250242
250.01	183	4011333250037
250.04	183	4011333250266
250.05	183	4011333250273
250.25	185	4011333250310
250.40	91	4011333250457
250.50	91	4011333250532
250.60	91	4011333250631
2500.0	128	4011333250006
2500.1	128	4011333250334
2500.6	110	4011333250389
250009	238	4006062500096
250-01	124	4011333250013
250-02	124	4011333250020
250-03	124	4011333250433
250-04	124	4011333250044
25-012	124	4011333250136
25-018	124	4011333250198
25-020	124	4011333250211
25-021	124	4011333250228
25-040	292	4011333250402
2505.6	158	4003773022817
2506.0	218	4011333250617
2506.1	157	4003773033806
25-060	292	4011333250600
25-080	292	4011333250815
251.02	350	4011333251041
251.03	350	4011333251065
251.04	350	4011333251072
251.05	350	4011333251089
251.06	350	4011333251096
251.11	350	4011333251119
251.40	256	4011333251416
251.56	256	4011333251560
251.63	256	4011333251638
251.74	256	4011333251768
251.82	256	4011333251836
251.94	256	4011333251942
251.98	256	4011333251980
251020	249	4011333252109
251030	249	4011333253106
251040	249	4011333251423
251050	249	4011333251553
251060	249	4011333251669
251070	249	4011333251706
251080	249	4011333258002
251099	249	4011333251997
2512.0	59	4011333251201
25-120	292	4011333251218
2513.0	58	4011333251300
2513.1	58	4011333251317
2513.2	58	4011333251324
2513.3	58	4011333251331
2513.4	58	4011333251348
2514.0	59	4011333251409
2515.0	59	4011333251515
2516.0	58	4011333251607
2517.1	58	4011333251713
2517.2	58	4011333251720
2517.3	58	4011333251737
2517.4	58	4011333251744
2517.5	58	4011333251751
2518.0	58	4011333251805
2518.1	58	4011333251812
2518.2	59	4011333251829
2518.5	58	4011333251850

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
2519.0	59	4011333251904
252.04	302	4011333252048
252.05	302	4011333252055
252.06	302	4011333252062
252.08	302	4011333252086
252.10	302	4011333252116
252.20	185	4011333252208
25-240	292	4011333252406
2526.0	55	4011333252604
253.00	193	4011333253014
253.20	72	4011333253205
253.65	184	4011333253656
2530.0	55	4011333253021
253-00	193	4011333253007
254.00	216	4011333254004
254.01	216	4011333254011
254.02	216	4011333254028
254.03	302	4011333254035
254.04	302	4011333254042
254.05	302	4011333254059
254.06	302	4011333254066
254.08	302	4011333254080
254.10	302	4011333254103
254.12	302	4011333254127
255.01	98	4011333255018
255.02	98	4011333255025
255.03	98	4011333255032
255.04	98	4011333255049
2557.0	55	4011333255704
256.01	98	4011333256015
256.02	98	4011333256022
256.03	98	4011333256039
2564.0	59	4011333256404
2565.0	59	4011333256503
2566.0	59	4011333256602
2568.2	56	4011333256824
2568.3	56	4011333256831
2568.4	56	4011333256848
2568.5	56	4011333256855
2569.0	56	4011333256909
2569.1	56	4011333256916
257.01	23	4011333257012
257.02	23	4011333257029
257.03	23	4011333257036
257.14	23	4011333257142
257.25	23	4011333257258
258.01	177	4011333258019
258.02	177	4011333258026
259.10	262	4011333259108
259.15	185	4011333259153
259.20	185	4011333259207
259.30	185	4011333259306
26.012	304	4011333260135
26.016	304	4011333260166
26.018	304	4011333260180
26.022	304	4011333260234
26.028	304	4011333260289
26.030	304	4011333260302
26.035	304	4011333260371
26.100	194	4011333261002
26.120	194	4011333261200
26.150	194	4011333261507
26.180	194	4011333261804
26.200	194	4011333262009
26.250	194	4011333262504
26.500	41	4011333265000
26.520	304	4011333265215
26.525	304	4011333265253
26.911	108	4011333269138
26.912	108	4011333269152
26.920	108	4011333269213
26.921	108	4011333269237
26.956	108	4011333269565
26.957	108	4011333269572
260.00	25	4011333260012
260.02	188	4011333260029
260.05	188	4011333260050
260.12	194	4011333260128
261.09	194	4011333261095
261.12	194	4011333261125
261412	239	4006062614120
2615.2	158	4003773035022
2616.2	157	4003773022831

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
2618.2	254	4011333261828
2618.4	253	4011333261842
262.35	177	4011333262351
262.40	177	4011333262405
262.45	177	4011333262450
262.48	177	4011333262481
262.52	177	4011333262580
262.55	177	4011333262559
2625.0	17	4011333262511
2625.1	17	4011333262528
2625.2	254	4011333262535
2625.3	158	4003773035039
2625.4	253	4011333262597
2626.0	17	4011333262603
2626.2	157	4003773022855
2627.2	254	4011333262726
2627.4	253	4011333262740
2627.6	255	4011333262764
2628.0	280	4011333262801
2628.5	280	4011333262856
263.08	260	4011333263082
263.09	260	4011333263099
263.10	260	4011333263105
263.11	260	4011333263112
264.00	212	4011333264003
264.40	177	4011333264409
264.45	177	4011333264454
264.48	177	4011333264485
265.03	321	4011333265031
265.04	321	4011333265048
265.05	321	4011333265055
265.06	321	4011333265062
265.08	321	4011333265086
265.10	321	4011333265109
265.12	321	4011333265123
265.14	321	4011333265147
265.16	321	4011333265161
265.18	321	4011333265185
265.20	321	4011333265208
265.26	207	4011333265277
265.32	179	4011333265321
265.40	179	4011333265406
265.48	179	4011333265482
265.55	179	4011333265550
266.01	213	4011333266014
266.06	213	4011333266069
266.10	213	4011333266106
266.16	213	4011333266168
266.20	213	4011333266205
266.24	213	4011333266243
266.30	213	4011333266311
267.00	110	4011333267004
267.03	322	4011333267035
267.04	322	4011333267042
267.05	322	4011333267059
267.06	322	4011333267066
267.08	322	4011333267080
267.10	322	4011333267103
267.11	207	4011333267134
267.12	207	4011333267141
267.26	207	4011333267264
267030	249	4011333267073
267040	249	4011333267400
267050	249	4011333267509
267060	249	4011333267608
267070	249	4011333267097
267654	241	0000040267654
268.00	207	4011333268001
268.02	109	4011333268025
268.09	263	4011333268094
268.10	263	4011333268100
268.11	263	4011333268117
2680.0	135	4011333268018
269.00	207	4011333269008
269.06	212	4011333269060
269.10	212	4011333269107
269.12	212	4011333269121
269.14	212	4011333269145
269.16	212	4011333269169
269.20	212	4011333269206
269.26	212	4011333269268
269.30	212	4011333269305
2697.1	196	4011333269718

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
2697.2	196	4011333269725
27.500	41	4011333275009
270.00	25	4011333270004
270.35	186	4011333270424
270.50	186	4011333270516
2700.0	348	4011333270202
2700.1	174	4011333270028
2700.2	174	4011333270097
270-01	126	4011333270011
270-02	126	4011333270301
270-03	126	4011333270035
270-05	126	4011333270059
2701.1	174	4011333270257
2701.2	174	4011333270264
2701.3	174	4011333270288
2701.6	174	4011333270356
2701.7	174	4011333270363
2701.8	174	4011333270370
2701.9	174	4011333270387
270-10	126	4011333270103
270-13	126	4011333270134
270-15	126	4011333270158
270-16	126	4011333270165
270-17	126	4011333270172
270-18	126	4011333270189
270-19	126	4011333270196
270-22	126	4011333270226
270-24	126	4011333270240
270-30	126	4011333270318
271.00	25	4011333271025
271.02	108	4011333271056
271.10	108	4011333271131
271.15	108	4011333271155
271.20	108	4011333271209
271.22	108	4011333271223
271.25	108	4011333271254
271.30	108	4011333271308
271.40	108	4011333271407
2713.0	17	4011333271315
2715.1	174	4011333271513
2715.2	174	4011333271520
272.04	212	4011333272046
272.06	212	4011333272060
272.08	212	4011333272084
272.10	212	4011333272107
272.12	212	4011333272121
272.14	212	4011333272145
272.16	212	4011333272169
272.18	212	4011333272183
272.20	212	4011333272206
272.22	212	4011333272220
272.24	212	4011333272244
272.26	212	4011333272268
272.28	212	4011333272282
272.30	212	4011333272305
272.32	212	4011333272329
273.01	146	4011333273012
273.02	146	4011333273029
2732.4	149	4011333273241
2739.1	174	4011333273913
2739.2	174	4011333273920
274.02	323	4011333274026
274.03	323	4011333274033
274.04	323	4011333274040
274.05	323	4011333274057
274.06	323	4011333274064
274.07	323	4011333274071
274.08	323	4011333274088
274.10	323	4011333274101
274.12	323	4011333274125
274.14	323	4011333274149
274.16	323	4011333274163
274.18	323	4011333274187
274.20	323	4011333274200
274.25	323	4011333274255
275.01	55	4011333275016
275.02	55	4011333275023
275.08	260	4011333275085
275.09	260	4011333275092
275.10	260	4011333275108
275.11	260	4011333275115
276.01	55	4011333276013
276.02	55	4011333276020

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
277.00	85	4011333277003
277.12	264	4011333277126
277.30	55	4011333277300
277.40	55	4011333277409
277.50	55	4011333277508
279050	250	4011333279052
279075	250	4011333279076
279100	250	4011333279113
2797.2	215	4011333279724
2798.2	215	4011333279823
28.010	307	4011333280102
28.015	307	4011333280157
28.016	307	4011333280188
28.020	307	4011333280201
28.021	307	4011333280232
28.025	307	4011333280256
28.027	307	4011333280294
28.030	307	4011333280317
28.031	307	4011333280324
28.032	307	4011333280331
28.033	307	4011333280348
28.034	307	4011333280393
28.035	307	4011333280355
28.038	307	4011333280485
28.040	307	4011333280423
28.041	307	4011333280430
28.042	307	4011333280447
28.043	307	4011333280560
28.044	307	4011333280577
28.045	307	4011333280454
28.048	307	4011333280621
28.049	307	4011333280638
28.050	307	4011333280522
28.051	307	4011333280539
28.052	307	4011333280546
28.055	307	4011333280553
28.057	307	4011333280676
28.058	307	4011333280683
28.060	307	4011333280614
28.061	307	4011333280706
28.062	307	4011333280713
28.064	307	4011333280737
28.065	307	4011333280843
28.066	307	4011333280744
28.068	307	4011333280768
28.069	307	4011333280775
28.070	307	4011333280867
28.075	307	4011333280782
28.080	307	4011333280812
28.081	307	4011333280829
28.082	307	4011333280836
28.085	307	4011333280850
28.090	307	4011333280904
28.095	307	4011333280959
28.100	307	4011333281017
28.102	307	4011333281024
28.105	307	4011333281055
28.110	307	4011333281109
28.115	307	4011333281178
28.120	307	4011333281208
28.125	307	4011333281253
28.130	307	4011333281307
28.500	85	4011333285008
280.08	261	4011333280089
280.09	261	4011333280096
280.10	261	4011333280119
280.11	261	4011333280126
280.30	183	4011333280300
281.20	236	4011333281215
281150	225	4011333281161
281152	225	4011333281154
282.00	31	4011333282007
282.14	330	4011333282144
282.19	330	4011333282199
283.10	183	4011333283103
283.13	183	4011333283134
283.16	183	4011333283165
283.20	183	4011333283202
283.25	183	4011333283257
283.32	183	4011333283325
283.36	183	4011333283363
283.40	183	4011333283400
2839.1	348	4011333283912

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
2839.2	348	4011333283929
2839.3	348	4011333283936
2839.6	348	4011333283967
2839.7	348	4011333283974
284.00	11	4011333284001
284.10	183	4011333284100
284.11	12	4011333284117
284.16	183	4011333284162
284.20	183	4011333284209
284.25	183	4011333284254
284.32	183	4011333284322
284.40	183	4011333284407
284.88	12	4011333284889
285.10	183	4011333285107
285.13	183	4011333285138
285.16	183	4011333285169
285.20	183	4011333285206
285.30	183	4011333285305
2850.2	349	4011333285022
286.30	7	4011333286302
286.35	7	4011333286357
286.40	7	4011333286401
2861.2	348	4011333286128
2870.1	347	4011333287019
2875.0	347	4011333287514
2875.7	348	4011333287576
2876.1	348	4011333287613
2876.2	348	4011333287620
2876.4	348	4011333287644
2876.6	348	4011333287668
2876.7	348	4011333287675
288.02	185	4011333288030
288.03	185	4011333288047
288.05	185	4011333288054
2880.2	347	4011333288023
2881.3	347	4011333288139
289.08	263	4011333289082
289.09	263	4011333289099
289.10	263	4011333289105
29.001	85	4011333290019
29.020	18	4011333290200
29.040	18	4011333290408
29.060	18	4011333290606
29.080	18	4011333290804
29.100	18	4011333291009
29.120	18	4011333291207
29.135	148	4011333291351
29.500	85	4011333295007
290.02	277	4011333290033
290.16	163	4003773023111
290.18	163	4003773021940
290.21	163	4003773021957
290.22	163	4003773021964
290.25	163	4003773022930
290.30	163	4003773039662
2900.0	222	4011333290026
291.20	163	4003773039358
291.22	163	4003773022039
291.25	163	4003773022046
291.28	163	4003773022053
291.30	163	4003773034117
292.10	290	4011333292112
292.21	163	4003773023104
292.75	290	4011333292754
2920.0	48	4084900120019
293.10	290	4011333293119
293.75	290	4011333293751
294.50	290	4011333294505
294.75	290	4011333294758
294.80	290	4011333294802
2940.0	30	4084900280584
295.13	291	4011333295137
295.19	290	4011333295199
295.20	291	4011333295212
295.22	290	4011333295229
295.26	291	4011333295267
295.60	290	4011333295601
295.80	291	4011333295809
295200	150	4011333295205
296.00	84	4011333296028
296.01	56	4011333296011
296.03	57	4011333296035
296.04	57	4011333296042

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
296.05	57	4011333296059
296.07	57	4011333296073
296.08	57	4011333296080
296.10	57	4011333296103
296.50	290	4011333296509
296.60	57	4011333296608
296.75	290	4011333296752
296.90	57	4011333296905
296.91	57	4011333296912
296.92	57	4011333296929
296.93	57	4011333296936
296.94	57	4011333296943
296.95	57	4011333296950
296.96	57	4011333296967
296.97	57	4011333296974
296.98	57	4011333296981
297.12	294	4011333297124
297.60	294	4011333297605
297000	209	4011333297001
298.00	84	4011333298008
298.01	84	4011333298015
298.12	294	4011333298121
298.60	294	4011333298602
2990.0	50	4011333299005
3.0008	120	4011333300084
3.0012	120	4011333300121
3.1011	120	4011333310113
3.1213	120	4011333312131
3.1719	120	4011333317198
30.000	220	4011333300015
30.004	337	4011333300473
30.010	62	4011333300107
30.012	62	4011333300138
30.015	62	4011333300152
30.017	62	4011333300350
30.020	62	4011333300367
30.021	337	4011333300428
30.024	80	4011333300459
30.030	337	4011333300305
30.031	337	4011333300398
30.032	337	4011333300329
30.033	338	4011333300336
30.034	338	4011333300381
30.035	338	4011333300411
30.036	337	4011333300374
30.040	339	4011333300442
30.057	337	4011333300572
30.058	337	4011333300589
30.059	337	4011333300596
30.060	337	4011333300657
30.075	148	4011333300756
30.082	337	4011333300824
30.125	148	4011333301258
30.126	148	4011333301265
30.127	148	4011333301272
30.128	148	4011333301289
30.174	79	4011333301746
30.300	79	4011333303009
30.350	79	4011333303511
30.510	79	4011333305102
30.553	79	4011333305539
30.563	79	4011333305638
30.593	79	4011333305935
30.646	75	4011333306468
30.725	173	4011333307250
30.810	79	4011333308110
300.02	115	4011333300022
300.03	115	4011333300039
300.04	115	4011333300046
300.05	115	4011333300053
300.06	115	4011333300060
300.07	115	4011333300077
300.08	115	4011333300091
300.10	115	4011333300114
300.12	115	4011333300145
300.14	115	4011333300169
300.17	115	4011333300176
300.19	115	4011333300190
300.25	115	4011333300251
300.40	77	4011333300404
300.50	77	4011333300534
300.60	77	4011333300602
300.61	76	4011333300626

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
300.62	76	4011333300633
300.64	76	4011333300640
3005.0	70	4011333300503
3005.1	70	4011333300510
3005.3	71	4011333300558
3005.4	70	4011333300541
3005.5	70	4011333300619
3005.9	70	4011333300664
3008.0	349	4011333300800
3009.0	349	4011333300909
301.00	285	4011333301012
301.14	75	4011333301142
3010.1	107	4011333301029
3010.2	107	4011333301036
3010.3	107	4011333301043
3011.1	107	4011333301111
3011.2	107	4011333301128
3011.3	107	4011333301135
3012.1	107	4011333301210
3012.2	107	4011333301227
3012.3	107	4011333301234
3012.4	107	4011333301241
3012.5	107	4011333301302
3012.6	107	4011333301319
3014.0	349	4011333301401
3015.6	158	4003773035046
3016.0	349	4011333301609
3016.1	157	4003773001904
3017.0	349	4011333301708
3020.0	105	4011333302019
3020.1	105	4011333302071
3020.2	105	4011333302095
3020.5	105	4011333302149
3020.6	105	4011333302156
3020.7	105	4011333302163
3021.1	105	4011333302170
3021.2	105	4011333302187
3021.4	105	4011333302200
3021.6	105	4011333302224
303.00	285	4011333303023
303.07	156	4011333303078
303.10	230	4011333303108
303.12	230	4011333303122
303.16	230	4011333303160
303.20	230	4011333303207
303.25	230	4011333303252
303.30	230	4011333303306
303.40	230	4011333303405
303.60	230	4011333303603
303.70	285	4011333303702
3036.1	157	4003773002123
304.00	285	4011333304044
304.16	154	4011333304167
304.18	154	4011333304181
304.20	154	4011333304204
304.80	191	4011333304808
3040.1	163	4011333304013
305.00	141	4011333305003
305.16	154	4011333305164
305.19	148	4011333305195
305.36	148	4011333305362
305.59	148	4011333305591
3050.0	106	4011333305232
3050.1	106	4011333305010
3050.2	106	4011333305027
3050.3	106	4011333305119
3050.4	106	4011333305126
3050.5	106	4011333305133
3050.6	106	4011333305157
3050.7	106	4011333305171
3050.8	106	4011333305218
3050.9	106	4011333305225
306.00	270	4011333306000
306.01	270	4011333306017
306.02	270	4011333306024
306.10	191	4011333306109
306.16	155	4011333306161
3060.3	106	4011333306031
3060.4	106	4011333306048
3060.5	106	4011333306062
3060.6	106	4011333306079
3064.9	221	4011333306499
307.00	270	4011333307007

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
307.01	286	4011333307144
307.02	270	4011333307021
307.19	286	4011333307199
307.25	173	4011333307267
307.40	286	4011333307434
307.70	286	4011333307717
3070.0	66	4011333307090
3070.1	106	4011333307014
3070.2	106	4011333307038
3070.3	106	4011333307045
3070.4	106	4011333307052
3070.5	106	4011333307069
3070.6	106	4011333307076
3070.7	106	4011333307083
3071.0	66	4011333307106
3071.2	66	4011333307120
3074.1	224	4011333307410
3074.2	224	4011333307427
308.00	269	4011333308004
3080.0	66	4011333308042
3080.2	66	4011333308035
309.00	269	4011333309018
309.10	292	4011333309100
309.11	292	4011333309117
309.12	292	4011333309124
309.13	292	4011333309131
309.14	292	4011333309148
309.21	292	4011333309216
309.22	292	4011333309223
309.30	292	4011333309308
309.31	292	4011333309315
309.32	292	4011333309322
309.33	292	4011333309339
309.34	292	4011333309346
309.35	292	4011333309353
309.36	292	4011333309360
309.40	292	4011333309407
309.41	292	4011333309414
309.42	292	4011333309421
309.43	292	4011333309438
309.44	292	4011333309445
309.45	292	4011333309452
309.50	292	4011333309506
309.51	292	4011333309513
309.52	292	4011333309520
309.53	292	4011333309537
309.54	292	4011333309544
309.60	292	4011333309605
309.61	292	4011333309612
309.62	292	4011333309629
309.63	292	4011333309636
309.64	292	4011333309643
3099.1	313	4011333309919
3099.2	313	4011333309926
3099.3	313	4011333309933
3099.4	313	4011333309940
31.001	340	4011333310250
31.002	340	4011333310281
31.003	340	4011333310373
31.011	339	4011333310243
31.013	338	4011333310137
31.014	338	4011333310144
31.015	339	4011333310151
31.017	338	4011333310182
31.018	338	4011333310236
31.025	339	4011333310267
31.032	338	4011333310328
31.033	338	4011333310335
31.034	339	4011333310342
31.120	43	4011333311318
31.150	177	4011333311509
31.175	177	4011333311752
31.215	177	4011333312155
31.300	235	4011333313008
31.626	173	4011333316269
31.628	173	4011333316283
310.00	28	4011333310007
310.01	284	4011333000342
310.02	28	4011333310021
310.05	274	4011333310052
310.10	270	4011333310274
310.11	274	4011333310120
310.12	270	4011333310366

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
310.22	274	4011333310229
3101.0	149	4011333310212
3101.1	149	4011333310311
3101.2	149	4011333310359
3104.0	149	4011333310403
310455	238	4011333310458
310522	238	4011333310526
310560	238	4011333310564
310883	238	4011333310885
311.00	81	4011333311004
311.60	81	4011333311615
312.00	269	4011333312025
312.04	98	4011333312049
312.07	98	4011333312070
312.09	98	4011333312094
312.10	98	4011333312100
312.12	98	4011333312124
312.13	98	4011333312148
312.37	326	4011333312377
312.45	326	4011333312452
312.55	98	4011333312551
313.01	97	4011333313015
313.02	97	4011333313022
313.03	97	4011333313039
313.50	77	4011333313503
313.60	77	4011333313602
313.80	77	4011333313800
315.04	162	4011333315040
315.10	77	4011333315118
315.12	322	4011333315125
315.16	322	4011333315170
315.40	77	4011333315408
315.50	77	4011333315507
315.60	77	4011333315606
315.80	77	4011333315804
3150.3	105	4011333315064
3150.4	105	4011333315071
3150.5	105	4011333315088
316.26	173	4011333316276
316.28	173	4011333316290
316.40	77	4011333316405
317.10	169	4011333317105
317.33	56	4011333317334
317.40	56	4011333317402
318.30	173	4011333318300
319.10	169	4011333319109
32.003	86	4011333320037
32.004	86	4011333320044
32.005	86	4011333320051
32.015	62	4011333320259
32.100	86	4011333321119
32.125	86	4011333321263
32.150	86	4011333321508
32.215	177	4011333322154
32.310	177	4011333323106
32.314	175	4011333323144
32.315	177	4011333323151
32.512	179	4011333325124
32.515	179	4011333325155
320.18	190	4011333320181
320.31	326	4011333320341
3202.0	142	4011333320204
3207.0	60	4011333320709
321.00	126	4011333321003
321.01	126	4011333321010
321.02	126	4011333321027
321.03	126	4011333321034
321.04	126	4011333321041
321.05	126	4011333321058
321.06	126	4011333321065
321.08	126	4011333321089
321.09	126	4011333321096
321.11	126	4011333321195
321.13	126	4011333321249
321.15	178	4011333321256
321.20	178	4011333321270
321.22	126	4011333321287
321.23	126	4011333321294
321.25	178	4011333321300
321.33	126	4011333321331
321.36	311	4011333321362
321.90	311	4011333321904
3216.0	143	4011333321607

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
322.15	178	4011333322161
322.20	178	4011333322215
322.25	178	4011333322253
322.30	178	4011333322307
323.15	178	4011333323199
323.20	178	4011333323205
323.25	178	4011333323250
323.30	178	4011333323304
3230.0	126	4011333323007
3230.2	126	4011333323021
3230.3	126	4011333323038
3230.4	126	4011333323045
3230.5	126	4011333323052
3230.6	126	4011333323069
3230.7	126	4011333323076
3230.8	126	4011333323083
3230.9	126	4011333323090
3235.0	60	4011333323502
3236.0	60	4011333323601
3238.0	61	4011333323809
3240.0	126	4011333324004
3240.2	126	4011333324028
3240.4	126	4011333324042
3240.5	126	4011333324059
3240.6	126	4011333324066
3240.7	126	4011333324073
3240.8	126	4011333324080
3244.0	142	4011333324417
325.00	284	4011333325018
325.04	162	4011333325049
325.05	162	4011333325056
325.06	162	4011333325063
325.40	77	4011333325407
325.50	77	4011333325506
325.60	77	4011333325605
325.80	77	4011333325803
3250.0	143	4011333325001
326.10	125	4011333326114
326.12	125	4011333326138
326.14	125	4011333326145
326.18	125	4011333326183
3285.0	143	4011333328507
329.08	311	4011333329085
33.010	309	4011333330104
33.012	62	4011333330173
33.016	309	4011333330166
33.020	309	4011333330203
33.025	309	4011333330258
33.040	309	4011333330401
33.050	309	4011333330500
33.113	177	4011333331132
33.315	309	4011333333150
33.400	20	4011333334034
33.513	179	4011333335130
33.600	20	4011333336021
33.800	20	4011333338001
330.00	166	4011333330005
330.08	262	4011333330111
330.09	262	4011333330128
330.10	262	4011333330135
330.11	262	4011333330142
3300.0	349	4011333330012
3300.1	349	4011333330029
3300.3	110	4011333330050
3300.5	110	4011333330098
3300.8	349	4011333330081
3304.0	349	4011333330418
331.00	166	4011333331002
331.04	294	4011333331040
331.06	294	4011333331064
331.08	294	4011333331088
331.12	294	4011333331125
331.18	294	4011333331187
331.24	294	4011333331248
3310.0	252	4011333331019
3312.0	349	4011333331200
3315.0	235	4011333331507
332.04	294	4011333332047
332.06	294	4011333332061
332.08	294	4011333332085
332.12	294	4011333332122
332.18	294	4011333332184
332.50	55	4011333332504

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
333.04	302	4011333333044
333.05	302	4011333333051
333.06	302	4011333333068
333.08	302	4011333333082
333.10	302	4011333333105
333.12	302	4011333333129
333.24	47	4084900210086
333.30	47	4084900210093
333.60	166	4011333333600
334.24	47	4084900210109
334.33	47	4084900210116
334.60	166	4011333334607
335.04	294	4011333335055
335.06	294	4011333335062
335.08	294	4011333335086
335.12	294	4011333335123
335.15	179	4011333335154
335.18	294	4011333335185
335.20	179	4011333335208
335.24	294	4011333335246
335.25	179	4011333335253
335.60	166	4011333335604
3351.0	214	4011333335109
3352.0	214	4011333335215
3353.0	214	4011333335314
3354.0	214	4011333335406
3356.0	214	4011333335611
3358.0	214	4011333335802
336.00	236	4011333336007
336.24	236	4011333336243
336.60	166	4011333336601
3362.0	214	4011333336229
338.01	218	4011333338018
338.02	218	4011333338025
338.05	218	4011333338070
338.06	218	4011333338087
3380.3	313	4011333338032
3380.4	313	4011333338049
3380.5	313	4011333338056
3380.6	313	4011333338063
3381.9	247	4011333338193
339.01	218	4011333339015
339.02	218	4011333339022
339.03	218	4011333339039
339.04	218	4011333339046
339.05	218	4011333339053
3395.7	248	4011333339572
3399.0	63	4011333339909
3399.1	63	4011333339916
34.030	62	4011333340301
34.050	62	4011333340516
34.120	308	4011333341209
34.125	308	4011333341254
34.130	308	4011333341308
34.135	308	4011333341353
34.140	308	4011333341407
34.145	308	4011333341452
34.150	308	4011333341506
34.160	308	4011333341605
34.165	308	4011333341650
34.170	308	4011333341704
34.180	308	4011333341803
34.190	308	4011333341902
34.200	308	4011333342008
34.220	308	4011333342206
34.240	308	4011333342404
340.01	218	4011333340011
340.02	218	4011333340028
340.03	218	4011333340035
340.04	218	4011333340042
340.05	218	4011333340059
340.40	77	4011333340417
340.50	77	4011333340509
340.60	77	4011333340608
340.80	77	4011333340806
3404.0	76	4011333340400
3406.0	214	4011333340615
341.01	218	4011333341018
341.02	218	4011333341025
342.00	318	4011333342015
342.01	318	4011333342022
342.02	318	4011333342039
342.03	318	4011333342046

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
342.04	318	4011333342053
343.01	319	4011333343012
343.02	319	4011333343029
343.03	319	4011333343036
343.04	319	4011333343043
343.07	319	4011333343074
343.08	319	4011333343081
344.00	169	4011333344002
344.08	169	4011333344088
344.14	169	4011333344149
344.18	169	4011333344187
344.22	169	4011333344224
345.01	318	4011333345030
345.02	318	4011333345047
345.08	262	4011333345085
345.09	262	4011333345092
345.10	262	4011333345108
345.11	262	4011333345115
3450.0	233	4011333345009
3450.2	233	4011333345023
346.01	319	4011333346013
346.02	319	4011333346020
35.001	63	4011333350027
35.002	63	4011333350034
35.011	282	4011333350140
35.031	309	4011333350317
35.032	309	4011333350324
35.033	309	4011333350331
35.041	309	4011333350416
35.042	309	4011333350423
35.052	309	4011333350522
35.100	63	4011333351048
35.150	63	4011333351505
35.200	63	4011333352007
35.203	76	4011333352052
35.290	63	4011333352908
35.324	205	4011333353240
35.350	176	4011333353509
350.00	274	4011333350041
350.03	287	5410853044789
350.04	287	5410853044871
350.80	233	4011333350812
350.85	233	4011333350850
3500.1	328	4011333350188
3500.2	328	4011333350195
3500.3	328	4011333350201
3500.4	328	4011333350218
3500.5	328	4011333350225
35-001	294	4011333350010
35-040	294	4011333350409
35-050	294	4011333350508
35-080	294	4011333350805
351.00	328	4011333351000
3510.3	124	4011333351031
3510.5	124	4011333351055
3510.7	124	4011333351079
35-120	294	4011333351208
352.00	328	4011333352014
352.04	322	4011333352045
352.05	322	4011333352069
352.06	322	4011333352076
352.08	322	4011333352083
352.10	322	4011333352106
353.40	282	4011333353400
353.41	282	4011333353417
354.03	322	4011333354032
354.04	322	4011333354049
354.05	322	4011333354056
354.06	322	4011333354063
354.08	322	4011333354087
355.08	260	4011333355084
355.09	260	4011333355091
355.10	260	4011333355107
355.11	260	4011333355114
355.25	145	4011333355251
355.30	145	4011333355305
355.40	145	4011333355404
355.50	145	4011333355510
356.01	296	4011333356012
356.22	295	4011333356227
3560.0	60	4011333356005
358.01	296	4011333358016
358.02	296	4011333358023
358.22	295	4011333358221
358025	250	4011333358252
358035	250	4011333358351
358050	250	4011333358504
358060	250	4011333358603
358075	250	4011333358757
359.01	296	4011333359013
359.02	296	4011333359020
36.032	309	4011333360323
36.042	309	4011333360422
36.052	309	4011333360521
36.100	194	4011333361009
36.120	194	4011333361214
36.150	194	4011333361511
36.210	201	4011333362105
36.412	310	4011333364123
36.416	310	4011333364161
36.420	310	4011333364208
36.422	310	4011333364222
360.00	147	4011333360033
360.01	273	4011333360019
360.81	122	4011333360811
3608.0	139	4011333360804
361.02	311	4011333361023
361.03	311	4011333361030
361.04	311	4011333361047
361.05	312	4011333361054
361.06	312	4011333361061
361.07	311	4011333361078
361.19	311	4011333361191
361.20	312	4011333361207
361.25	311	4011333361252
361.40	312	4011333361405
361.50	312	4011333361504
361.60	312	4011333361603
362.03	325	4011333362037
362.05	325	4011333362051
362.35	325	4011333362358
3620.0	147	4011333362006
3625.0	147	4011333362501
3630.0	147	4011333363003
3640.0	147	4011333364000
3645.0	147	4011333364505
365.70	145	4011333365700
3650.0	147	4011333365007
3654.5	61	4011333365458
3658.0	61	4011333365809
366.20	145	4011333366202
366.30	145	4011333366301
367.00	268	4011333367001
367.12	322	4011333367124
367.16	322	4011333367162
3680.0	61	4011333368008
37.030	308	4011333370308
37.040	308	4011333370407
37.050	308	4011333370506
37.060	308	4011333370605
37.080	308	4011333370803
37.100	308	4011333371008
37.130	308	4011333371305
37.425	310	4011333374252
37.429	310	4011333374290
370.01	270	4011333370018
370.02	270	4011333370025
370.03	270	4011333370032
3700.0	328	4011333370049
3701.0	147	4011333370100
3701.2	147	4011333370124
3701.3	147	4011333370131
3704.0	217	4011333370414
3705.0	272	4011333370513
371.02	63	4011333371022
372.02	115	4011333372029
372.03	115	4011333372036
372.04	115	4011333372043
372.05	115	4011333372050
372.06	115	4011333372067
372.08	115	4011333372081
372.10	115	4011333372104
372.12	115	4011333372128
372.15	115	4011333372159
372.25	115	4011333372258
375.02	321	4011333375020
375.03	321	4011333375037
375.04	321	4011333375044
375.05	321	4011333375051
375.06	321	4011333375068
375.08	321	4011333375082
375.10	321	4011333375105
375.25	321	4011333375266
3755.0	53	4011333375501
3756.0	52	4011333375600
376.08	295	4011333376089
376.10	295	4011333376102
376.12	295	4011333376126
377.03	321	4011333377031
377.04	321	4011333377048
377.05	321	4011333377055
377.06	321	4011333377062
377.08	321	4011333377086
377.10	321	4011333377109
378.08	295	4011333378083
378.10	295	4011333378106
378.12	295	4011333378120
38.003	306	4011333380031
38.004	306	4011333380048
38.005	306	4011333380055
38.006	306	4011333380062
38.007	306	4011333380079
38.008	306	4011333380086
38.009	306	4011333380093
38.010	306	4011333380109
38.011	306	4011333380116
38.012	306	4011333380123
38.013	306	4011333380130
38.014	306	4011333380147
38.015	306	4011333380154
38.016	306	4011333380161
38.017	306	4011333380178
38.018	306	4011333380185
38.019	306	4011333380192
38.020	306	4011333380208
38.021	306	4011333380215
38.022	306	4011333380222
38.023	306	4011333380239
38.024	306	4011333380246
38.025	306	4011333380253
38.026	306	4011333380260
38.027	306	4011333380277
38.028	306	4011333380284
38.029	306	4011333380291
38.030	306	4011333380307
38.031	306	4011333380314
38.032	306	4011333380321
38.033	306	4011333380338
38.034	306	4011333380345
38.035	306	4011333380352
38.036	306	4011333380369
38.037	306	4011333380376
38.038	306	4011333380383
38.039	306	4011333380390
38.040	306	4011333380406
38.041	306	4011333380413
38.042	306	4011333380420
38.043	306	4011333380437
38.044	306	4011333380444
38.045	306	4011333380451
38.046	306	4011333380468
38.047	306	4011333380475
38.048	306	4011333380482
38.049	306	4011333380499
38.050	306	4011333380505
38.051	306	4011333380512
38.052	306	4011333380529
38.053	306	4011333380536
38.054	306	4011333380543
38.055	306	4011333380550
38.056	306	4011333380567
38.057	306	4011333380574
38.058	306	4011333380581
38.059	306	4011333380598
38.060	306	4011333380604
38.061	306	4011333380611
38.062	306	4011333380628
38.063	306	4011333380635
38.064	306	4011333380642
38.065	306	4011333380659
38.066	306	4011333380666
38.067	306	4011333380673
38.068	306	4011333380680
38.070	306	4011333380703
38.071	306	4011333380710
38.072	306	4011333380727
38.073	306	4011333380734
38.074	306	4011333380741
38.075	306	4011333380758
38.076	306	4011333380765
38.077	306	4011333380772
38.078	306	4011333380789
38.079	306	4011333380796
38.080	306	4011333380802
38.081	306	4011333380819
38.082	306	4011333380826
38.083	306	4011333380833
38.084	306	4011333380840
38.085	306	4011333380857
38.086	306	4011333380864
38.087	306	4011333380871
38.088	306	4011333380888
38.089	306	4011333380895
38.090	306	4011333380901
38.095	306	4011333380956
38.100	306	4011333381007
38.102	306	4011333381021
38.105	306	4011333381052
38.110	306	4011333381106
38.115	306	4011333381151
38.118	306	4011333381182
38.120	306	4011333381205
38.122	306	4011333381229
38.125	306	4011333381250
38.130	306	4011333381304
38.135	306	4011333381359
38.140	306	4011333381403
38.145	306	4011333381458
38.150	306	4011333381502
38.155	306	4011333381557
38.160	306	4011333381601
380.01	225	4011333380017
380.02	225	4011333380024
380.03	225	4011333381120
380.04	225	4011333381113
380.05	225	4011333381137
380.06	225	4011333381168
380112	188	4011333381014
3803.0	247	4011333381090
3807.0	204	4011333381076
3810.0	204	4011333381069
3813.2	257	4011333381335
3816.0	17	4011333381618
382.10	193	4011333382103
3830.0	55	4011333383001
385160	251	4011333385166
385175	251	4011333385173
386.00	267	4011333386002
386.01	267	4011333386019
386.02	267	4011333386026
386.03	267	4011333386033
386.04	267	4011333386040
386.11	267	4011333386118
386.22	267	4011333386224
386.33	267	4011333386330
3884.1	171	4011333388419
3884.2	171	4011333388426
3884.3	171	4011333388433
3884.4	171	4011333388440
39.031	309	4011333390313
39.032	309	4011333390320
39.033	309	4011333390337
39.041	309	4011333390412
39.042	309	4011333390429
39.052	309	4011333390528
39.100	59	4011333391013
39.140	43	4011333391402
39.160	43	4011333391600
39.403	310	4011333394038
39.408	310	4011333394083
39.410	310	4011333394106
39.412	310	4011333394120
39.414	310	4011333394144
39.416	310	4011333394168
39.418	310	4011333394182
39.420	310	4011333394205
39.422	310	4011333394229
39.608	310	4011333396087
39.610	310	4011333396100
39.612	310	4011333396124
39.614	310	4011333396148
39.616	310	4011333396162
39.618	310	4011333396186
39.620	310	4011333396209
39.622	310	4011333396223
390.08	263	4011333390085
390.09	263	4011333390092
390.10	263	4011333390122
390.11	263	4011333390139
3901.0	73	4011333390108
3912.0	73	4011333391211
392.00	248	4011333392010
395.00	288	4011333395004
395.08	321	4011333395080
395.10	321	4011333395103
395.11	321	4011333395110
395.12	321	4011333395127
395.13	321	4011333395134
396.06	295	4011333396063
396.12	295	4011333396131
398.06	295	4011333398067
398.12	295	4011333398135
399.00	284	4011333399002
4.0001	33	4011333400227
4.0002	33	4011333400234
4.0003	33	4011333400241
4.0004	33	4011333400289
4.0005	33	4011333400135
4.1000	33	4011333410028
4.1011	118	4011333410110
4.1012	118	4011333410127
4.1113	118	4011333411131
4.1300	33	4011333413005
4.1719	118	4011333417195
4.3219	13	4011333432211
4.5200	257	4011333452028
40.020	308	4011333400203
40.025	308	4011333400258
40.030	308	4011333400302
40.032	308	4011333400326
40.035	308	4011333400357
40.040	308	4011333400418
40.042	308	4011333400463
40.045	308	4011333400456
40.050	308	4011333400500
40.055	308	4011333400555
40.060	308	4011333400623
40.065	308	4011333400654
40.070	308	4011333400708
40.075	308	4011333400753
40.080	308	4011333400814
40.085	308	4011333400852
40.090	308	4011333400906
40.095	308	4011333400951
40.100	308	4011333401002
40.105	308	4011333401057
40.110	308	4011333401101
40.112	43	4011333401132
40.113	43	4011333401149
40.120	308	4011333401217
40.130	308	4011333401309
40.501	65	4011333405017
40.538	80	4011333405383
40.600	42	4011333406007
40.620	42	4011333406205
40.640	42	4011333406403
40.660	42	4011333406601
40.983	43	4011333409831
400.01	246	4011333400029
400.02	246	4011333400050
400.04	246	4011333400043
400.06	246	4011333400067
400.09	246	4011333400098
400.10	260	4011333400197
400.12	246	4011333400128
400.15	246	4011333400159
400.22	260	4011333400296
400.25	207	4011333400272
400.26	246	4011333400265
400.51	246	4011333400517
400.81	261	4011333400821
400.89	261	4011333400890
4000.1	271	4011333400012
4000.4	38	4011333400081
4000.5	38	4011333400180
4000.9	162	4011333400104
40-001	292	4011333400036
400-20	290	4011333400210
4003.0	38	4011333400319
4003.1	38	4011333400333
4003.2	38	4011333400340
4003.3	38	4011333400364
4003.4	38	4011333400371
4003.6	38	4011333400425
4003.9	38	4011333038109
40-040	292	4011333400401
400-54	290	4011333400548
400-55	290	4011333400562
40-060	292	4011333400609
4007.0	38	4011333400715
40-080	292	4011333400807
4009.0	38	4011333400913
400915	254	4011333409152
400917	254	4011333409176
401.01	230	4011333401019
401.02	230	4011333401026
401.10	230	4011333401118
401.12	230	4011333401125
401.15	230	4011333401163
401.16	230	4011333401170
401.20	230	4011333401224
401.22	230	4011333401231
401.25	230	4011333401262
401.30	230	4011333401316
401.32	230	4011333401323
401.40	230	4011333401408
401.42	230	4011333401422
401.50	230	4011333401507
401.60	230	4011333401606
401.80	230	4011333401804
40-120	292	4011333401200
402.10	230	4011333402108
402.11	231	4011333402115
402.15	230	4011333402153
402.20	230	4011333402207
402.22	230	4011333402221
402.28	230	4011333402283
402.30	230	4011333402306
402.35	231	4011333402351
402.55	231	4011333402559
4024.0	134	4011333402412
40-240	292	4011333402405
404.13	230	4011333404133
404.15	230	4011333404157
404.17	230	4011333404171
404.57	230	4011333404577
404.60	230	4011333404607
404.63	230	4011333404638
404.65	230	4011333404652
404.67	230	4011333404676
404.80	230	4011333404805
404.83	230	4011333404836
404.85	230	4011333404850
404.87	230	4011333404874
4044.0	134	4011333404409
4045.0	134	4011333404515
405.00	273	4011333405000
405.01	273	4011333405062
405.06	273	4011333405079
405100	191	4011333405109
405120	191	4011333405123
405315	191	4011333405314
406.02	230	4011333406045
406.20	230	4011333406212
406.30	230	4011333406304
406.40	230	4011333406410
406.60	230	4011333406618
406.80	230	4011333406809

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
4060.1	133	4011333406014
4060.2	133	4011333406021
407.01	230	4011333407011
408.00	285	4011333408001
408.03	287	4011333408032
408.04	287	4011333408049
4086.0	66	4011333408605
4086.2	63	4011333408629
409.10	230	4011333409107
409.16	230	4011333409169
409.20	230	4011333409206
409.25	230	4011333409251
409.32	230	4011333409329
409.42	230	4011333409428
409.50	230	4011333409503
409.60	230	4011333409602
409.80	230	4011333409800
4094.1	49	4260056150371
4094.2	49	4260056150272
4094.3	49	4260056150289
4094.5	49	4011333409459
4094.6	49	4260056150562
41.001	122	4011333410011
41.010	308	4011333410103
41.015	308	4011333410158
41.020	308	4011333410202
41.025	308	4011333410257
41.030	308	4011333410301
41.031	308	4011333410318
41.032	308	4011333410325
41.035	308	4011333410356
41.040	308	4011333410400
41.041	308	4011333410417
41.042	308	4011333410424
41.045	308	4011333410455
41.050	308	4011333410509
41.055	308	4011333410554
41.060	308	4011333410608
41.065	308	4011333410653
41.070	308	4011333410707
41.080	308	4011333410806
41.085	308	4011333410851
41.090	308	4011333410905
41.100	308	4011333411001
41.105	308	4011333411056
41.110	308	4011333411100
41.120	308	4011333411209
41.125	308	4011333411254
41.130	308	4011333411308
41.150	194	4011333411506
41.180	194	4011333411803
41.200	194	4011333412008
41.250	194	4011333412503
41.628	173	4011333416297
410.00	175	4011333410004
410.05	33	4011333410059
410.10	33	4011333410165
410.20	33	4011333410233
4101.0	70	4011333410134
4101.1	70	4011333410141
4102.0	70	4011333410219
4103.0	63	4011333410349
4104.0	149	4011333410431
411.00	335	4011333411018
411.04	335	4011333411049
411.06	335	4011333411063
411.08	335	4011333411087
411.10	335	4011333411117
411.12	335	4011333411124
411.14	335	4011333411193
411.16	335	4011333411216
411.25	335	4011333411261
411.35	335	4011333411353
411.40	335	4011333411407
411.50	335	4011333411520
411.68	335	4011333411681
4111.4	253	4011333411148
4111.5	253	4011333411513
4111.6	252	4011333411162
4111.7	252	4011333411179
4111.8	252	4011333411186
4117.4	175	4011333411742
412.03	316	4011333412039

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
412.04	316	4011333412046
412.05	316	4011333412053
412.06	316	4011333412060
412.08	316	4011333412084
412.10	316	4011333412107
413.08	261	4011333413081
413.09	261	4011333413098
413.10	261	4011333413104
413.11	261	4011333413111
413.25	62	4011333413258
413.30	62	4011333413302
4137.4	175	4011333413746
414.05	188	4011333414057
4144.0	134	4011333414408
4145.0	134	4011333414507
4148.2	347	4011333414828
415.01	155	4011333415016
415.03	155	4011333415030
415.07	156	4011333415078
415.10	162	4011333415108
415.20	162	4011333415207
415.40	162	4011333415405
415.50	162	4011333415504
415.60	162	4011333415603
415.70	162	4011333415702
4157.4	175	4011333415740
416.28	173	4011333416280
416.44	284	4011333416440
416.88	285	4011333416884
4167.4	175	4011333416747
417.03	265	4260144430484
417.04	265	4260144430507
417.05	265	4260144430521
417.06	265	4260144430545
418.03	265	4260144430606
418.04	265	4260144430620
418.05	265	4260144430644
418.06	265	4260144430668
4181.0	63	4011333418109
418582	237	4006062185828
419.00	96	4011333419007
419.10	63	4011333419106
419015	251	4011333419014
419020	251	4011333419212
419025	251	4011333419250
42.010	307	4011333420102
42.015	307	4011333420157
42.020	307	4011333420201
42.024	307	4011333420249
42.025	307	4011333420256
42.026	307	4011333420263
42.027	307	4011333420270
42.028	307	4011333420287
42.030	307	4011333420300
42.031	307	4011333420317
42.032	307	4011333420324
42.033	307	4011333420331
42.034	307	4011333420348
42.035	307	4011333420355
42.037	307	4011333420379
42.038	307	4011333420386
42.039	307	4011333420393
42.040	307	4011333420409
42.041	307	4011333420416
42.042	307	4011333420423
42.043	307	4011333420430
42.045	307	4011333420454
42.048	307	4011333420485
42.049	307	4011333420492
42.050	307	4011333420508
42.051	307	4011333420515
42.052	307	4011333420522
42.055	307	4011333420553
42.060	307	4011333420607
42.065	307	4011333420652
42.068	307	4011333420683
42.070	307	4011333420706
42.075	307	4011333420751
42.080	307	4011333420805
42.085	307	4011333420850
42.090	307	4011333420904
42.095	307	4011333420959
42.100	307	4011333421000

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
42.102	307	4011333421024
42.105	307	4011333421055
42.110	307	4011333421109
42.115	307	4011333421154
42.120	307	4011333421208
42.125	307	4011333421253
42.130	307	4011333421307
42.180	194	4011333421802
42.200	194	4011333422014
42.250	194	4011333422502
42.300	194	4011333423011
42.314	175	4011333423141
42.333	119	4011333423332
42.400	194	4011333424001
42.500	235	4011333425008
42.666	119	4011333426661
42.850	235	4011333428504
42.903	119	4011333429037
420.00	96	4011333420003
420.42	142	4011333420539
420.73	142	4011333420737
420.81	142	4011333420829
4200.0	240	4011333000359
4201.1	275	4011333420119
4208.0	64	4011333420812
4209.0	64	4011333420911
421.00	96	4011333421017
421.15	178	4011333421178
421.20	178	4011333421215
421.25	178	4011333421260
421.30	178	4011333421314
421.34	142	4011333421345
4211.0	65	4011333421123
4212.0	65	4011333421239
4219.0	240	4011333421901
422.00	96	4011333422007
422.15	178	4011333422151
422.20	178	4011333422205
422.25	178	4011333422250
423.00	96	4011333423004
423.15	178	4011333423158
423.20	178	4011333423202
424.15	231	4011333424155
424.30	231	4011333424308
424.45	231	4011333424452
424.60	231	4011333424605
4248.2	347	4011333424827
425.00	134	4011333425015
425.10	162	4011333425107
425.15	179	4011333425152
425.20	179	4011333425206
425.25	179	4011333425251
425.40	162	4011333425404
425.50	162	4011333425503
425.60	162	4011333425602
425.70	162	4011333425701
426.07	261	4011333426074
426.08	261	4011333426081
426.09	261	4011333426098
426.10	261	4011333426104
426.11	261	4011333426111
426.20	162	4011333426203
4268.0	132	4011333426807
427.10	231	4011333427101
427.15	231	4011333427156
427.50	231	4011333427507
427.75	231	4011333427750
428.02	171	4011333428023
428025	251	4011333428252
428190	237	4011333428191
429.16	231	4011333429167
429.20	231	4011333429204
43.001	194	4011333430040
43.010	308	4011333430101
43.015	308	4011333430156
43.020	308	4011333430200
43.025	308	4011333430255
43.030	308	4011333430309
43.032	308	4011333430323
43.033	308	4011333430330
43.035	308	4011333430354
43.040	308	4011333430408
43.041	308	4011333430415

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
43.042	308	4011333430422
43.045	308	4011333430453
43.050	308	4011333430507
43.051	308	4011333430514
43.052	308	4011333430521
43.055	308	4011333430552
43.060	308	4011333430606
43.065	308	4011333430651
43.070	308	4011333430705
43.075	308	4011333430750
43.080	308	4011333430804
43.085	308	4011333430859
43.090	308	4011333430903
43.095	308	4011333430958
43.100	308	4011333431009
43.105	308	4011333431054
43.110	308	4011333431108
43.115	308	4011333431153
43.120	308	4011333431207
43.125	308	4011333431252
43.130	308	4011333431306
43.150	194	4011333431504
43.200	194	4011333432006
43.250	194	4011333432501
43.300	194	4011333433003
430.01	171	4011333430019
430.09	325	4011333430095
4300.0	275	4011333430002
4308.0	273	4011333430811
431.00	265	4260144440155
431.03	265	4260144438916
431.04	265	4260144438930
431.05	265	4260144438954
431.06	265	4260144438978
431.07	265	4260144438992
4311.5	293	4011333431160
4312.0	272	4011333431214
432.00	265	4260144440179
432.03	265	4260144439074
432.04	265	4260144439098
432.05	265	4260144439111
432.06	265	4260144439135
432.07	265	4260144439159
4322.0	134	4011333432204
433.00	265	4260144440193
433.03	265	4260144439234
433.04	265	4260144439258
433.05	265	4260144439272
433.06	265	4260144439296
433.07	265	4260144439319
434.05	100	4011333434055
434.06	100	4011333434062
434.07	100	4011333434079
434.08	100	4011333434086
434.60	100	4011333434604
4342.0	134	4011333434208
435.03	100	4011333435038
435.04	100	4011333435045
435.10	165	4011333435106
435.25	100	4011333435250
4352.0	134	4011333435205
4362.0	134	4011333436202
4382.0	134	4011333438206
439.00	335	4011333439005
44.010	306	4011333440100
44.015	306	4011333440155
44.020	306	4011333440209
44.025	306	4011333440254
44.030	306	4011333440308
44.032	306	4011333440322
44.033	306	4011333440339
44.035	306	4011333440353
44.040	306	4011333440407
44.042	306	4011333440421
44.045	306	4011333440452
44.050	306	4011333440506
44.055	306	4011333440551
44.060	306	4011333440605
44.065	306	4011333440650
44.068	306	4011333440681
44.070	306	4011333440704
44.080	306	4011333440803
44.085	306	4011333440858

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
44.090	306	4011333440902
44.100	306	4011333441008
44.105	306	4011333441053
44.120	306	4011333441206
44.130	306	4011333441305
44.300	194	4011333443002
440.00	161	4011333440001
440.01	143	4011333440018
440.02	143	4011333440025
440.03	143	4011333440032
440.04	143	4011333440049
440.05	143	4011333440056
440.23	143	4011333440230
440.82	104	4011333440827
440.84	103	4011333440841
440.86	104	4011333440865
4405.0	71	4011333440513
441.00	134	5012594440006
4410.0	72	4011333441015
4411.0	36	4011333441145
441101	239	4011333441114
441102	239	4011333441121
4412.0	73	4011333441213
4413.0	73	4011333441329
442.06	123	4011333442067
442.07	123	4011333442074
442.08	123	4011333442081
442.09	123	4011333442098
442.10	123	4011333442104
442.12	123	4011333442128
442.13	123	4011333442135
442.14	123	4011333442142
442.55	123	4011333442555
444.00	283	4011333444009
444.06	47	4011333444061
444.25	47	4011333444252
444.38	123	4011333444382
445.00	134	5032227495005
4450.0	71	4011333445006
4450.1	71	4011333445020
4455.3	123	4011333445532
4455.4	123	4011333445549
4455.5	123	4011333445563
4455.6	123	4011333445570
4455.8	123	4011333445587
446.15	123	4011333446157
446.20	123	4011333446201
446.25	123	4011333446256
446.30	123	4011333446300
446.40	123	4011333446409
4460.0	71	4011333446003
4460.1	71	4011333446010
4475.0	71	4011333447505
448002	249	4011333448007
448004	249	4011333448045
448006	249	4011333448069
448008	249	4011333448083
448010	249	4011333448106
448012	249	4011333448014
45.001	122	4011333450062
45.002	122	4011333450079
45.034	327	4011333450345
45.049	327	4011333450499
45.055	327	4011333450550
45.062	327	4011333450628
45.070	327	4011333450703
45.090	327	4011333450901
45.120	309	4011333451212
45.140	309	4011333451403
45.145	309	4011333451458
45.150	309	4011333451502
45.155	309	4011333451557
45.160	309	4011333451601
45.165	309	4011333451656
45.170	309	4011333451700
45.175	309	4011333451755
45.180	309	4011333451809
45.185	309	4011333451854
45.190	309	4011333451908
45.200	309	4011333452004
45.205	309	4011333452059
45.210	309	4011333452103
45.220	309	4011333452202

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
45.225	309	4011333452257
45.230	309	4011333452301
45.240	309	4011333452400
45.250	309	4011333452509
45.260	309	4011333452608
45.270	309	4011333452707
45.280	309	4011333452806
45.300	309	4011333453001
45.310	309	4011333453100
45.320	309	4011333453209
45.453	348	4011333454534
45.712	143	4011333457122
450.00	273	4011333450017
4500.0	133	4011333450024
4500.1	133	4011333450031
4500.5	133	4011333450086
4501.3	191	4011333450352
450111	191	4011333450291
45-015	115	4011333450154
450156	241	4026700450156
45-020	115	4011333450208
45-025	115	4011333450253
45-030	115	4011333450307
45-040	115	4011333450406
450408	241	4026700450408
45-050	115	4011333450505
450-60	290	4011333450611
45-060	115	4011333450604
45-080	115	4011333450802
451.00	100	4011333451045
451.10	100	4011333451113
451.20	100	4011333451229
45-100	115	4011333451007
45-120	115	4011333451205
453058	14	4026700453058
454.00	283	4011333454015
454154	242	4026700454154
455.01	100	4011333455012
455.02	100	4011333455029
455106	243	4026700455106
455656	242	4026700455656
455700	242	4026700455700
455908	244	4026700455908
456301	242	4026700456301
456400	242	4026700456400
456509	242	4026700456509
456554	242	4026700456554
457001	242	4026700457001
457056	242	4026700457056
457353	243	4026700457353
457407	243	4026700457407
458411	246	4026700458411
458527	246	4026700458527
458596	246	4026700458596
459005	243	4026700459005
46.050	334	4011333460504
46.058	334	4011333460580
46.060	334	4011333460610
46.063	334	4011333460634
46.068	334	4011333460689
46.080	334	4011333460801
46.105	334	4011333461051
46.150	143	4011333461501
46.248	334	4011333462485
46.744	334	4011333467442
46.745	334	4011333467459
46.768	334	4011333467688
460.00	283	4011333460023
460.16	155	4011333460184
460.18	155	4011333460191
4600.0	36	4011333460009
4600.1	36	4011333460016
4600.2	36	4011333460160
4600.3	35	4011333460030
4600.5	36	4011333460054
4600.6	36	4011333460061
4600.7	36	4011333460092
4600.8	35	4011333460139
4600.9	35	4011333460115
4601.0	36	4011333460122
460155	241	4026700460155
4603.0	36	4011333460313
4605.5	35	4011333460566

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
460551	241	4026700460551
4606.0	36	4011333460603
4606.3	35	4011333460641
4606.6	36	4011333460665
460803	241	4026700460803
460858	241	4026700460858
460957	241	4026700460957
461030	249	4011333461037
461040	249	4011333461044
461050	249	4011333461556
461060	249	4011333461600
461080	249	4011333461082
462.03	289	4011333462034
462.13	289	4011333462133
462.29	289	4011333462294
462.59	289	4011333462591
463.16	155	4011333463161
463.20	155	4011333463208
463156	241	4026700463156
463705	241	4026700463705
464.20	155	4011333464205
464104	346	9002766464141
464105	346	9002766464158
464801	241	4026700464801
464856	241	4026700464856
465.01	155	4011333465011
465000	251	4011333465004
465001	251	4011333465103
465002	251	4011333465202
465003	251	4011333465301
465004	251	4011333465400
4655.0	36	4011333465509
466508	244	4026700466508
466553	244	4026700466553
466706	244	4026700466706
466805	244	4026700466805
466850	244	4026700466850
467.08	260	4011333467084
467.09	260	4011333467091
467.10	260	4011333467107
467.11	260	4011333467114
467104	346	9002766467142
467604	243	4026700467604
467703	243	4026700467703
467758	243	4026700467758
468.16	155	4011333468166
468.18	155	4011333468180
468007	244	4026700468007
468101	346	9002766468118
468250	244	4026700468250
468953	245	4026700468953
469257	243	4026700469257
47.000	172	4011333470008
47.010	307	4011333470121
47.015	307	4011333470152
47.020	307	4011333470206
47.025	307	4011333470251
47.030	307	4011333470343
47.031	307	4011333470312
47.033	307	4011333470336
47.035	307	4011333470367
47.040	307	4011333470411
47.041	307	4011333470428
47.042	307	4011333470435
47.045	307	4011333470466
47.050	307	4011333470510
47.051	307	4011333470527
47.055	307	4011333470565
47.060	307	4011333470619
47.065	307	4011333470664
47.068	307	4011333470688
47.070	307	4011333470701
47.080	307	4011333470817
47.085	307	4011333470862
47.090	307	4011333470909
47.100	307	4011333471012
470.00	283	4011333470015
4700.1	133	4011333470022
4700.5	133	4011333470060
470857	243	4026700470857
470901	243	4026700470901
471.03	265	4260144439395
471.04	265	4260144439418

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
471.05	265	4260144439432
471.06	265	4260144439456
471.07	265	4260144439470
471304	243	4026700471304
471359	243	4026700471359
472.03	265	4260144439555
472.04	265	4260144439579
472.05	265	4260144439593
472.06	265	4260144439616
472.07	265	4260144439630
472244	237	4006062722443
473.03	265	4260144439715
473.04	265	4260144439739
473.05	265	4260144439753
473.06	265	4260144439777
473.07	265	4260144439791
473101	346	9002766473112
4760.0	232	4011333476000
477054	244	4026700477054
478.00	176	4011333478004
478001	346	9002766478018
478006	245	4026700478006
478051	245	4026700478051
478204	245	4026700478204
478556	245	4026700478556
478893	237	4006062788937
478907	245	4026700478907
478934	237	4006062789347
479.00	176	4011333479001
48.000	172	4011333480007
48.001	172	4011333480014
48.004	29	4011333480045
48.005	29	4011333480052
48.006	29	4011333480069
48.008	29	4011333480083
48.033	29	4011333480335
48.043	29	4011333480434
48.053	29	4011333480533
48.067	29	4011333480670
48.073	29	4011333480731
48.083	29	4011333480830
48.120	297	4011333481202
48.180	297	4011333481806
48.280	297	4011333482803
48.690	192	4011333486900
480.00	283	4011333480038
480.20	187	4011333480205
480.30	187	4011333480304
4800.0	235	4011333480021
4801.1	347	4011333480113
4802.2	347	4011333480229
4803.3	347	4011333480342
4804.4	347	4011333480441
4805.5	347	4011333480557
481.50	187	4011333481509
4822.0	66	4011333482209
483307	246	4026700483307
484106	243	4026700484106
485103	246	4026700485103
485158	246	4026700485158
485202	246	4026700485202
4855-1	296	4011333485514
485608	246	4026700485608
485707	246	4026700485707
485752	246	4026700485752
485806	246	4026700485806
485851	246	4026700485851
486001	246	4026700486001
486902	244	4026700486902
487.01	116	4011333487013
487.03	116	4011333487037
487.11	117	4011333487112
487008	242	4026700487008
487909	242	4026700487909
489002	245	4026700489002
489057	245	4026700489057
49.000	172	4011333490006
49.007	59	4011333490204
49.016	59	4011333490198
49.017	59	4011333490242
49.018	59	4011333490211
49.019	59	4011333490235
49.060	336	4011333490600

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
49.080	336	4011333490808
49.100	336	4011333491003
49.101	59	4011333491010
49.120	336	4011333491218
49.140	336	4011333491409
49.160	161	4011333491607
49.210	161	4011333492109
49.231	336	4011333492314
49.400	336	4011333494004
49.403	58	4011333494042
49.423	59	4011333494233
49.483	59	4011333494837
49.514	336	4011333495148
49.517	43	4011333495179
49.582	42	4011333495827
49.602	58	4011333496022
49.611	58	4011333496114
49.612	58	4011333496121
49.613	58	4011333496138
49.614	58	4011333496145
49.639	58	4011333496398
490.00	114	4011333490013
490.03	114	4011333490037
490.06	114	4011333490068
490.07	114	4011333490075
490.08	114	4011333490082
490.09	114	4011333490099
490.10	114	4011333490105
490.13	114	4011333490136
490.17	154	4011333490174
490.18	114	4011333490181
490.20	154	4011333490259
490.70	134	4011333490709
490-22	290	4011333490228
490404	242	4026700490404
491.14	154	4011333491140
491.17	154	4011333491171
491.20	154	4011333491201
492.04	134	5032227490048
493.02	134	5032227490024
494.30	134	5032227562585
494.50	134	5032227410343
495.10	99	4011333495100
495.15	99	4011333495155
495.20	99	4011333495209
495.25	99	4011333495254
496.09	116	4011333496091
496.10	116	4011333496107
496.15	116	4011333496152
496.20	116	4011333496206
496.25	116	4011333496251
496.27	116	4011333496275
496.30	116	4011333496305
496.40	116	4011333496404
499-90	291	4011333499900
5.0081	323	4011333500811
5.0101	323	4011333501016
5.0121	323	4011333501214
5.0259	327	4011333502594
5.0300	87	4011333503003
5.0500	87	4011333505007
5.1000	87	4011333510001
5.1006	96	4011333510063
5.1012	323	4011333510124
5.1100	96	4011333511008
5.1106	96	4011333511060
5.1212	323	4011333512128
5.1215	323	4011333512159
5.1415	323	4011333514153
5.1615	323	4011333516157
5.2015	323	4011333520154
5.2215	323	4011333522158
50.002	172	4011333500347
50.005	170	4011333500057
50.007	170	4011333500071
50.010	170	4011333500101
50.035	216	4011333500354
50.050	183	4011333500507
50.062	216	4011333500620
50.101	282	4011333501023
50.150	19	4011333501511
50.316	67	4011333503164
50.540	80	4011333505410

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
50.541	80	4011333505427
50.600	70	4011333506004
50.610	70	4011333506134
500.00	313	4011333500002
500.01	313	4011333500033
500.03	313	4011333500064
500.04	313	4011333500088
500.05	313	4011333500095
500.06	313	4011333500118
500.07	313	4011333500125
500.08	313	4011333500132
500.09	313	4011333500149
500.10	313	4011333500163
500.11	313	4011333500170
500.12	313	4011333500187
500.13	313	4011333500194
500.14	313	4011333500217
500.15	313	4011333500224
500.16	313	4011333500231
500.18	313	4011333500255
500.20	313	4011333500262
50-001	292	4011333500019
500111	191	4011333500330
5002.3	19	4011333500323
50-040	292	4011333500408
5005.1	271	4011333500514
50-060	292	4011333500606
50-080	292	4011333500804
5009.0	15	4011333500903
500901	253	4011333500910
500961	252	4011333500965
501.00	287	4011333501009
5012.0	248	4011333000311
50-120	292	4011333501207
5015.0	21	4011333501504
5016.0	21	4011333501603
5016.1	21	4011333501610
5016.2	21	4011333501627
5016.3	21	4011333501634
5016.4	21	4011333501641
5016.5	21	4011333501658
5016.7	21	4011333501672
5016.8	23	4011333501689
5016.9	21	4011333501696
5017.0	23	4011333501702
5018.1	247	4011333501818
5018.3	247	4011333501832
5018.5	247	4011333501856
502.02	197	4011333502198
502.05	313	4011333502068
502.06	313	4011333502082
502.08	313	4011333502105
502.10	313	4011333502129
502.12	313	4011333502181
502.20	197	4011333502228
5020.0	23	4011333502006
5020.3	313	4011333502136
5020.4	313	4011333502143
5020.5	313	4011333502150
5020.6	313	4011333502167
5021.3	247	4011333502204
5021.5	247	4011333502211
5022.3	247	4011333502235
5022.5	247	4011333502259
5023.5	247	4011333502358
5023.9	247	4011333502396
5024.3	247	4011333502433
5024.5	247	4011333502457
50-240	292	4011333502402
5025.5	247	4011333502556
5026.1	149	4011333502617
5026.2	149	4011333502624
5026.5	247	4011333502655
502604	252	4011333502600
502681	252	4011333502686
5027.5	247	4011333502754
5028.5	247	4011333502853
503.00	100	4011333503027
504.00	344	4011333504000
5041.0	248	8012066060944
5042.1	149	4011333504215
5042.2	149	4011333504222
505.02	31	4011333505038

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
505.03	31	4011333505045
5050.1	47	4260056152306
5060-0	296	4011333506011
5061-0	296	4011333506110
5064.1	292	4011333506417
5064.2	292	4011333506424
506401	252	4011333506400
506681	253	4011333506684
507.03	32	4011333507032
507.04	32	4011333507049
507.05	32	4011333507056
508.01	331	4011333508022
508.02	331	4011333508039
5081.2	247	4011333508121
5081.3	247	4011333508138
5081.5	248	4011333508152
5081.7	248	4011333508176
5081.9	248	4011333508190
5082.1	248	4011333508213
5082.2	248	4011333508220
5082.3	248	4011333508237
508454	237	4006062084541
508480	237	4006062084800
508521	237	4006062085210
508570	237	4006062085708
509.00	31	4011333509005
51.007	336	4011333510070
51.008	336	4011333510100
51.009	336	4011333510131
51.057	336	4011333510575
51.068	336	4011333510681
51.082	336	4011333510827
51.368	336	4011333513682
5100.0	210	4011333510087
5100.1	210	4011333510094
510521	214	4011333510520
511.01	192	4011333511022
511.02	192	4011333511039
511.03	192	4011333511046
511.04	192	4011333511053
511.08	233	4011333511084
511.10	233	4011333511107
511.40	233	4011333511404
512.00	26	4011333512036
512.01	233	4011333512012
512.11	233	4011333512111
512.12	233	4011333512142
513.00	26	4011333513002
513.01	26	4011333513019
513.02	26	4011333513026
513.03	26	4011333513033
513.04	26	4011333513040
513.05	26	4011333513057
513.06	26	4011333513064
513.10	26	4011333513101
513.11	26	4011333513200
513.22	26	4011333513224
513.33	26	4011333513330
513.44	26	4011333513446
513.55	26	4011333513552
513.66	26	4011333513668
513059	246	4026700513059
5131.4	316	4011333513187
5131.6	316	4011333513194
514.01	233	4011333514016
514.02	233	4011333514023
516.00	39	4011333516003
516085	240	4006062494111
516160	240	4011333516164
5173-0	296	4011333517307
518.01	70	4011333518014
518.02	72	4011333518021
518.04	70	4011333518045
518.05	72	4011333518052
518.06	72	4011333518069
519.03	186	4011333519035
519.05	186	4011333519059
519.23	186	4011333519233
52.012	126	4011333520123
52.120	176	4011333521205
52.125	176	4011333521250
52.200	126	4011333522011
52.215	176	4011333522165

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
52.220	176	4011333522202
52.225	176	4011333522257
52.230	176	4011333522301
52.314	175	4011333523148
52.520	179	4011333525203
52.525	179	4011333525258
520.14	172	4011333520147
520.20	172	4011333520208
520.25	172	4011333520260
520488	237	4006062204888
520529	237	4006062205298
5207.7	247	4011333520772
521.00	102	4011333521007
521.15	178	4011333521175
521.20	178	4011333521212
521.25	178	4011333521267
521.30	178	4011333521311
5211.0	76	4011333521120
522.15	178	4011333522172
522.20	178	4011333522219
522.25	178	4011333522264
522.30	178	4011333522318
523.00	210	4011333523001
523.15	178	4011333523179
523.20	178	4011333523216
523.25	178	4011333523261
523.30	178	4011333523315
524.15	179	4011333524169
524.20	179	4011333524206
524.25	179	4011333524251
524.30	179	4011333524305
525.10	126	4011333525104
525.11	126	4011333525111
525.13	126	4011333525135
525.15	126	4011333525159
525.16	126	4011333525166
525.17	126	4011333525173
525.18	126	4011333525180
525.19	126	4011333525197
525.22	126	4011333525234
525.24	126	4011333525265
525.30	126	4011333525302
525.36	126	4011333525364
5250.2	126	4011333525029
5250.8	126	4011333525081
526.00	19	4011333526002
526.05	19	4011333526057
526.09	71	4011333526095
526.25	249	4011333526255
526.35	249	4011333526354
526.50	249	4011333526507
526.60	249	4011333526606
526.70	249	4011333526705
526.80	249	4011333526804
527.01	19	4011333527016
527.25	249	4011333527252
527.35	249	4011333527351
527.50	249	4011333527504
527.60	249	4011333527603
527.70	249	4011333527702
5272.0	254	4011333527214
528.20	249	4011333528204
528.25	249	4011333528259
528.35	249	4011333528358
528.50	249	4011333528501
528.60	249	4011333528600
529.55	97	4011333529553
529.65	97	4011333529652
53.000	170	4011333530009
53.400	297	4011333534014
53.520	179	4011333535202
53.525	179	4011333535257
531.04	294	4011333531044
531.06	294	4011333531068
531.08	294	4011333531082
531.12	294	4011333531129
531.18	294	4011333531181
531.24	294	4011333531242
532.04	294	4011333532041
532.06	294	4011333532065
532.08	294	4011333532089
532.12	294	4011333532126
532.18	294	4011333532188

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
533.00	27	4011333533000
534.00	27	4011333534007
534.01	26	4011333534021
534.02	26	4011333534038
534.03	26	4011333534045
534.04	26	4011333534052
534.05	26	4011333534069
534.06	26	4011333534076
534.10	26	4011333534106
535.00	100	4011333535004
535248	237	4006062352480
535252	237	4006062352527
535270	237	4006062352701
535638	237	4006062356389
535639	237	4006062356396
535768	237	4006062357683
535775	237	4006062357751
536.02	28	4011333536025
539.01	97	4011333539019
539.02	97	4011333539026
54.001	170	4011333540015
54.010	320	4011333540107
54.012	320	4011333540121
54.014	320	4011333540145
54.018	320	4011333540183
54.034	320	4011333540343
54.038	320	4011333540381
54.070	42	4011333540701
54.090	42	4011333540909
54.100	28	4011333541005
54.120	42	4011333541203
54.125	28	4011333541258
54.530	28	4011333545300
54.610	28	4011333546109
54.860	28	4011333548608
540.10	281	4011333540114
540.20	280	4011333540213
540.25	281	4011333540268
540.30	281	4011333540312
540.40	282	4011333540442
540.50	281	4011333540503
540.55	282	4011333540558
540.90	282	4011333540916
540.99	282	4011333540992
5400.0	175	4011333540046
5412.2	320	4011333541227
5414.2	320	4011333541425
542.10	291	4011333542101
542.15	291	4011333542156
542.20	291	4011333542200
542113	259	4011333542118
5438.2	320	4011333543825
544.03	28	4011333544037
545.00	29	4011333545003
546.00	29	4011333546000
546.02	29	4011333546024
546.10	29	4011333546116
547.14	116	4011333547144
547.15	116	4011333547151
547.16	116	4011333547168
55.000	170	4011333550007
55.001	170	4011333550014
55.012	323	4011333550120
55.014	323	4011333550144
55.034	323	4011333550342
55.035	216	4011333550359
55.038	323	4011333550380
55.062	216	4011333550625
55.100	102	4011333551004
55.101	102	4011333551011
550.00	288	4011333000502
550.01	31	4011333550021
550.02	31	4011333550038
550.03	31	4011333550045
550.04	31	4011333550052
550.20	20	4011333550205
550.21	75	4011333550212
550.27	20	4011333550274
550.50	280	4011333550502
5500.0	164	4003773014072
550103	259	4011333550137
551.00	31	4011333551028
551.01	31	4011333551066
551.02	31	4011333551073
551.03	31	4011333551080
551.04	31	4011333551097
551.05	31	4011333551103
551.06	31	4011333551127
551.13	31	4011333551158
551.14	31	4011333551165
551.15	102	4011333551172
551.20	102	4011333551202
551.22	31	4011333551226
551.25	102	4011333551257
551.30	102	4011333551301
552.01	32	4011333552018
552.02	32	4011333552025
552.03	32	4011333552032
552.12	32	4011333552124
552.15	32	4011333552155
552.20	20	4011333552209
552.26	32	4011333552261
552.27	20	4011333552278
552.30	32	4011333552308
552.31	32	4011333552315
553.00	245	4011333553008
553.06	245	4011333553060
553.07	245	4011333553077
553.08	245	4011333553084
553.10	245	4011333553107
554.00	101	4011333554005
554.01	101	4011333554012
554.03	101	4011333554036
554.04	101	4011333554043
554.05	101	4011333554050
554.06	101	4011333554067
554.07	101	4011333554074
556.00	268	4011333556009
556.20	268	4011333556207
556.22	268	4011333556221
558.00	27	4011333558003
558.05	101	4011333558058
56.060	42	4011333560617
56.090	42	4011333560914
56.120	42	4011333561201
56.500	109	4011333565117
56.501	110	4011333565100
560.00	296	4011333560006
560.01	254	4011333560044
560.02	254	4011333560051
560.03	253	4011333560075
560.04	253	4011333560082
560.06	101	4011333560068
560.09	254	4011333560099
560.18	30	4011333560181
560.25	30	4011333560259
560.30	30	4011333560303
561.12	294	4011333561126
561.24	294	4011333561249
561.40	294	4011333561409
561.60	294	4011333561607
561.80	294	4011333561805
5614.0	94	4011333561416
5614.1	94	4011333561423
5614.2	94	4011333561430
5614.3	94	4011333561447
562.01	80	4011333562017
562.02	80	4011333562031
562.03	80	4011333562048
562.04	80	4011333562079
562.05	80	4011333562055
562.06	80	4011333562062
562.07	80	4011333562086
562.15	78	4011333562154
562.16	294	4011333562161
562.33	78	4011333562338
562022	239	4011333562024
564.12	294	4011333564127
564.24	294	4011333564240
564.40	294	4011333564400
564.60	294	4011333564608
564.80	294	4011333564806
565.07	267	4011333565087
565.08	267	4011333565094
565.17	267	4011333565179
565.27	267	4011333565278
565.65	267	4011333565650
566.02	193	4011333566022
566.03	193	4011333566039
566.04	193	4011333566046
566.25	250	4011333566251
566.35	250	4011333566350
566.50	250	4011333566503
566.60	250	4011333566602
566.70	250	4011333566701
566.75	251	4011333566756
568.25	250	4011333568255
568.35	250	4011333568354
568.50	250	4011333568507
568.60	250	4011333568606
568.70	250	4011333568705
57.085	42	4011333570852
57.120	42	4011333571200
570.00	208	4011333570005
570.01	208	4011333570036
570.02	208	4011333570043
570.03	208	4011333570050
570.04	208	4011333570074
570.05	208	4011333570081
570.06	208	4011333570098
570.07	208	4011333570104
570.09	208	4011333570111
570.11	208	4011333570135
570.18	255	4011333570180
570.20	255	4011333570203
570.25	255	4011333570258
570.50	208	4011333570500
5701.0	68	4011333570142
5711.0	36	4011333571101
5711.5	36	4011333571163
572.10	187	4011333572108
572.15	187	4011333572153
572.20	187	4011333572207
572.25	187	4011333572252
572.30	187	4011333572306
572.50	187	4011333572504
574.30	187	4011333574300
574.50	187	4011333574508
574010	259	4011333574010
574124	259	4011333574126
575.00	102	4011333575000
575.01	102	4011333575017
575.20	187	4011333575208
575.30	187	4011333575307
575.50	187	4011333575505
576.03	320	4011333576038
576.04	320	4011333576045
576.05	320	4011333576052
576.06	320	4011333576069
576.08	320	4011333576083
576.30	187	4011333576304
576.50	187	4011333576502
577.15	251	4011333577158
577.20	251	4011333577202
577.25	251	4011333577257
579.10	263	4011333579107
58.001	42	4011333580011
58.004	42	4011333580042
58.006	42	4011333580080
58.007	42	4011333580134
58.008	42	4011333580141
58.120	176	4011333581209
58.125	176	4011333581254
58.140	43	4011333581407
58.160	43	4011333581605
58.225	176	4011333582251
58.420	43	4011333584200
580.01	280	8711500494344
580.02	280	8727900853896
580.03	280	4011333580073
580.04	280	8727900853803
580.05	280	4011333580097
580.06	280	8727900852233
580.10	280	4011333580103
580.11	280	4011333580202
580.12	280	4011333580172
580.13	280	4011333580196
580.15	280	4011333580189
580.30	282	4011333580301
580111	188	4011333580110
5802.0	272	4011333580219
581.01	202	4011333581032
581.02	202	4011333581025
581.03	202	4011333581049
5811.0	268	4011333581100
5811.1	268	4011333581117
5811.2	268	4011333581124
5811.5	268	4011333581155
5811.6	268	4011333581162
582.01	201	4011333582015
582.02	201	4011333582022
583.01	202	4011333583012
583.02	202	4011333583029
5830.1	56	4003773042273
584.01	202	4011333584019
59.081	79	4011333590812
59.220	176	4011333592205
59.225	176	4011333592250
59.520	179	4011333595206
59.525	179	4011333595251
590.15	281	4011333590164
590.26	281	4011333590263
590.40	281	4011333590409
59-010	87	4011333590102
59-015	87	4011333590157
59-020	87	4011333590201
59-100	87	4011333591000
592.97	208	4011333592977
59-200	87	4011333592007
59-300	87	4011333593004
594.01	327	4011333594018
594.02	327	4011333594025
594.03	327	4011333594032
59-400	87	4011333594001
595.01	327	4011333595015
595.02	327	4011333595022
595.03	327	4011333595039
59-500	87	4011333595008
59-600	87	4011333596005
59-800	87	4011333598009
6.0100	87	4011333601006
6.0165	327	4011333601655
6.0200	87	4011333602003
6.0205	327	4011333602058
6.0207	327	4011333602072
6.0259	327	4011333602591
6.0300	87	4011333603000
6.0400	87	4011333604007
6.0500	87	4011333605004
6.0600	87	4011333606001
6.0800	87	4011333608005
6.1000	87	4011333610008
6.1013	119	4011333610138
6.1500	87	4011333615003
6.1719	119	4011333617199
6.2000	87	4011333620007
6.2224	119	4011333622247
6.2412	13	4011333624128
6.2427	119	4011333624272
6.2814	13	4011333628140
6.3011	327	4011333630112
6.3032	119	4011333630327
6.3218	13	4011333632185
6.3236	119	4011333632369
6.3620	13	4011333636206
6.3641	119	4011333636411
6.3814	327	4011333638149
6.4222	13	4011333642221
6.4514	327	4011333645147
6.4518	327	4011333645185
6.4824	13	4011333648247
6.5028	13	4011333650288
6.5522	327	4011333655221
6.6525	327	4011333665251
60.001	64	4011333600016
60.002	64	4011333600023
60.009	65	4011333600092
60.010	87	4011333600214
60.011	64	4011333600115
60.020	87	4011333600238
60.120	257	4011333601204
60.165	170	4011333601662
60.200	87	4011333602010
60.220	64	4011333602232
60.300	87	4011333603079
60.390	65	4011333603901
60.392	65	4011333603925
60.400	87	4011333604014
60.500	87	4011333605011
60.504	279	4011333605073
60.518	65	4011333605189
60.800	87	4011333608012
600.00	203	4011333600030
600.03	287	5410853050872
600.04	287	5410853050896
600.05	287	5410853034605
600.06	287	5410853046011
600027	161	4011333600207
6001.0	39	4011333600146
6002.0	61	4011333600245
601.00	39	4011333601013
601.01	39	4011333601020
6011.2	254	4011333601280
6011.4	254	4011333601211
6011.7	254	4011333601235
6011.8	255	4011333601259
6011.9	255	4011333601297
6015.0	128	4011333601501
602.00	262	4011333602171
602.02	320	4011333602027
602.03	320	4011333602034
602.04	320	4011333602041
602.05	320	4011333602065
602.06	320	4011333602089
602.07	320	4011333602096
602.08	320	4011333602102
602.10	320	4011333602126
602.12	320	4011333602133
602.14	320	4011333602140
602.16	320	4011333602164
602.18	320	4011333602188
602.20	320	4011333602201
602.24	320	4011333602249
602.25	320	4011333602256
602.40	39	4011333602416
602.51	279	4011333602515
6021.0	39	4011333602157
6022.0	252	4011333602218
6022.1	248	3105720027959
6022.2	248	3105720027966
6022.3	248	3105720027973
6022.4	248	3105720027997
6022.5	248	3105720027942
6022.6	248	3105720027935
6022.7	248	3105720028017
6022.8	248	3105720027980
6023.0	252	4011333602362
6024.0	252	4011333602409
603.00	262	4011333603024
603.35	258	4011333603352
603.60	258	4011333603604
603.64	258	4011333603642
6030.0	39	4011333603017
604.00	262	4011333604076
604.03	321	4011333604038
604.04	321	4011333604045
604.05	321	4011333604052
604.06	321	4011333604069
604.08	321	4011333604083
604.10	321	4011333604106
604.12	321	4011333604120
604.21	257	4011333604212
604.23	257	4011333604236
604.34	257	4011333604342
604.46	257	4011333604465
604.68	257	4011333604687
604.81	257	4011333604816
6044.0	127	4011333604403
605.03	323	4011333605035
605.04	323	4011333605042
605.05	323	4011333605059
605.06	323	4011333605066
605.08	323	4011333605080
605.10	323	4011333605103
605.12	323	4011333605127
606.00	49	4260056155277
606.01	49	4260056155307
606.02	49	4260056155338
606.03	49	4260056155369
606.04	49	4260056155390
606.05	49	4260056155468
606.08	49	4260056155420
606.10	256	4011333606100
606.25	256	4011333606278
606.41	256	4011333606414
606.50	256	4011333606506
6060.2	257	4011333606070
6060.5	257	4011333606094
6061.2	257	4011333606131
6061.5	257	4011333606155
6062.2	257	4011333606230
6062.5	257	4011333606254
6063.1	257	4011333606315
6065.1	151	4011333606513
6065.2	151	4011333606520
6065.3	151	4011333606537
607001	158	4011333607008
608.02	331	4011333608029
608.12	100	4011333608128
609.04	100	4011333609040
609.05	100	4011333609057
609.06	100	4011333609064
609.40	78	4011333609408
6090.0	39	4011333609002
61.008	118	4011333610084
61.009	65	4011333610091
61.012	118	4011333610145
61.525	179	4011333615256
610.01	143	4011333610039
610.02	143	4011333610046
610.14	160	4011333610176
610.16	80	4011333610169
610.18	160	4011333610183
610.20	160	4011333610206
610.29	160	4011333610299
610.30	160	4011333610305
610.60	160	4011333610602
610.90	80	4011333610909
610.98	160	4011333610985
611.03	324	4011333611036
611.04	324	4011333611043
611.05	324	4011333611050
611.06	324	4011333611067
611.08	324	4011333611081
611.10	324	4011333611104
611.12	324	4011333611128
611.32	182	4011333611326
611.33	182	4011333611333
611.59	160	4011333611593
611.65	160	4011333611654
611.75	160	4011333611753
611.80	160	4011333611807
6111.2	252	4011333611135
6111.4	253	4011333611142
6111.5	252	4011333611159
6111.7	252	4011333611234
6111.9	252	4011333611203
612.20	160	4011333612200
612.30	160	4011333612309
6122.6	309	4011333612262
614.03	324	4011333614037
614.04	324	4011333614044
614.05	324	4011333614051
614.06	324	4011333614068
614.07	101	4011333614075
614.08	324	4011333614082
614.10	324	4011333614105
614.12	324	4011333614129
614.22	9	4011333614228
614.24	9	4011333614242
614.32	77	4011333614327
614.42	77	4011333614426
615.03	324	4011333615034
615.04	324	4011333615041
615.05	324	4011333615058
615.06	324	4011333615065
615.08	324	4011333615089
615.10	324	4011333615102

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
615.12	324	4011333615126
615.20	257	4011333615201
617.04	324	4011333617045
617.05	324	4011333617052
617.06	324	4011333617069
617.08	324	4011333617083
618.01	327	4011333618011
618.02	327	4011333618028
618.03	327	4011333618035
618087	161	4011333618103
619.01	327	4011333619018
619.15	327	4011333619155
62.024	11	4011333620267
62.025	11	4011333620250
62.028	11	4011333620281
62.031	11	4011333620342
62.035	151	4011333620366
62.220	176	4011333622209
62.225	176	4011333622254
62.314	175	4011333623145
62.520	179	4011333625200
62.525	179	4011333625255
620.00	327	4011333620243
620.01	327	4011333620038
620.02	327	4011333620045
620.03	327	4011333620052
620.04	327	4011333620069
620.05	327	4011333620076
620.10	208	4011333620106
620.15	327	4011333620151
620.30	208	4011333620304
620.35	77	4011333620359
620.42	77	4011333000090
620.50	208	4011333620502
6200.0	25	4011333620199
6201.2	150	4011333620120
620106	163	4011333620144
6202.3	320	4011333620236
6203.2	320	4011333620328
6203.3	320	4011333620335
6204.1	320	4011333620410
6204.2	320	4011333620427
6204.3	320	4011333620434
6205.1	320	4011333620519
6205.2	320	4011333620526
6205.3	320	4011333620533
6206.0	272	4011333620601
6206.1	320	4011333620618
6206.2	320	4011333620625
6206.3	320	4011333620632
6206.5	272	4011333620656
6208.2	320	4011333620823
6208.3	320	4011333620830
621.00	170	4011333621004
621.15	178	4011333621158
621.20	178	4011333621202
621.25	178	4011333621257
621.30	178	4011333621301
6210.2	320	4011333621028
6210.3	320	4011333621035
6212.3	320	4011333621240
6216.3	320	4011333621639
622.01	262	4011333622063
622.15	178	4011333622162
622.20	178	4011333622216
622.25	178	4011333622261
622.30	178	4011333622315
622002	54	4011333622001
622004	54	4011333622049
622006	54	4011333622056
6222.0	272	4011333622285
6223.0	272	4011333622308
6223.1	272	4011333622322
6223.2	272	4011333622339
6223.3	272	4011333622346
6225.1	320	4011333622513
623.03	186	4011333623039
623.15	178	4011333623152
623.20	178	4011333623206
623.25	178	4011333623251
623.30	178	4011333623305
623.63	192	4011333623633
623.65	192	4011333623657

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
623002	54	4011333623008
623004	54	4011333623015
623006	54	4011333623022
624.12	257	4011333624135
624.21	257	4011333624210
624.34	257	4011333624340
624.46	257	4011333624463
624.68	257	4011333624685
624.81	257	4011333624814
624003	54	4011333624005
624004	54	4011333624012
624006	54	4011333624029
625.06	313	4011333625064
625.08	313	4011333625088
625.10	313	4011333625101
625.12	313	4011333625125
625.14	313	4011333625149
625.15	179	4011333625156
625.16	313	4011333625163
625.20	179	4011333625217
625.25	179	4011333625262
625.30	179	4011333625309
625.40	293	4011333625408
625.60	293	4011333625606
625.80	293	4011333625804
626.01	187	4011333626016
626.02	187	4011333626023
626.03	187	4011333626030
626.16	9	4011333626160
626.18	9	4011333626184
626.20	9	4011333626207
627.40	293	4011333627402
627.60	293	4011333627600
627.80	293	4011333627808
628.12	293	4011333628126
628.40	293	4011333628409
628.60	293	4011333628607
628.80	293	4011333628805
629.12	293	4011333629123
629.18	9	4011333629185
629.20	9	4011333629208
629.40	293	4011333629406
629.60	293	4011333629604
629.80	293	4011333629802
63.003	12	4011333630037
63.007	170	4011333630075
63.008	121	4011333630082
63.009	65	4011333630099
63.012	121	4011333630129
63.116	330	4011333631164
63.212	330	4011333632123
63.216	330	4011333632161
63.218	330	4011333632192
63.261	77	4011333632611
63.262	77	4011333632628
63.316	330	4011333633168
63.318	330	4011333633182
630.06	168	4007081304207
630.14	168	4007081304214
630.22	168	4007081304221
630.30	168	4007081304238
630.41	168	4007081300452
630.42	168	4007081300469
630.46	168	4007081300414
630.48	168	4007081300445
630.49	168	4007081304245
630.57	168	4007081304252
630.65	168	4007081304269
630.73	168	4007081304276
630.81	168	4007081304283
632.15	172	4011333632154
632.20	172	4011333632208
6325.0	61	4011333632505
634.38	168	4007081049733
634.41	168	4007081049757
634.47	168	4007081049764
634.87	168	4007081049788
635.05	186	4011333635056
635.06	168	4007081353014
635.10	168	4007081353021
635.12	168	4007081353038
6352.0	200	4011333635209
636.10	99	4011333636107

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
636.20	99	4011333636213
636.30	99	4011333636305
6363.0	30	4084900260050
637451	237	4006062401027
637463	237	4006062401010
637592	237	4006062401065
638.00	83	4011333638002
638.10	99	4011333638118
638.20	99	4011333638200
638.30	99	4011333638309
639.00	83	4011333639009
639.11	168	4007081391108
6395.0	132	4011333639504
64.022	129	4011333640227
64.026	129	4011333640265
64.036	129	4011333640364
64.108	129	4011333641088
645.03	98	4011333645031
645.04	98	4011333645048
645.05	98	4011333645055
645.25	98	4011333645253
647.03	99	4011333647035
647.04	99	4011333647042
647.25	99	4011333647257
647.55	99	4011333647554
647.65	99	4011333647653
648.08	186	4011333648087
648.25	235	4011333648254
649.07	262	4011333649077
649.08	262	4011333649084
649.09	262	4011333649091
649.10	262	4011333649107
65.010	84	4011333650103
65.110	231	4011333651117
650351	261	4011333650356
65-040	293	4011333650400
65-060	293	4011333650608
65-080	293	4011333650806
651.03	273	4011333651032
651.10	252	4011333651100
651.12	252	4011333651124
65-100	293	4011333651001
65-120	293	4011333651209
65-150	293	4011333651506
65-180	293	4011333651803
652.00	273	4011333652008
652.07	252	4011333652077
652.10	252	4011333652107
652.12	252	4011333652121
65-240	293	4011333652404
653.10	252	4011333653104
653.12	252	4011333653128
65-320	293	4011333653203
654.00	57	4011333654002
655.08	262	4011333655085
655.10	262	4011333655108
656.25	335	4011333656259
656.35	335	4011333656358
656.51	335	4011333656518
656.68	335	4011333656686
657.15	274	4011333657157
657.20	274	4011333657201
657.25	274	4011333657256
657.30	274	4011333657300
657.99	274	4011333657997
659.15	274	4011333659151
659.20	274	4011333659205
659.25	274	4011333659250
659.30	274	4011333659304
659.99	274	4011333659991
66.001	153	4011333660010
66.002	153	4011333660027
66.005	304	4011333660195
66.006	304	4011333660096
66.010	304	4011333660133
66.012	304	4011333660171
66.015	153	4011333660157
66.050	304	4011333660508
66.100	56	4011333661000
66.106	304	4011333661062
66.108	304	4011333661086
66.110	304	4011333661109
66.114	304	4011333661147

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
66.206	304	4011333662076
66.208	304	4011333662083
66.210	304	4011333662106
66.212	304	4011333662151
66.214	304	4011333662168
66.216	304	4011333662175
66.265	304	4011333662656
66.266	304	4011333662663
66.268	304	4011333662687
66.308	304	4011333663080
66.310	304	4011333663103
66.312	304	4011333663127
66.314	304	4011333663141
66.316	304	4011333663165
66.408	304	4011333664087
66.410	304	4011333664100
66.412	304	4011333664124
66.414	304	4011333664148
66.418	304	4011333664186
660.04	98	4011333660065
660.07	98	4011333660072
660.08	98	4011333660089
660.10	98	4011333660119
660.12	98	4011333660126
660.14	98	4011333660140
660.18	9	4011333660188
660.55	98	4011333660553
6601.0	272	4011333660102
661.25	152	4011333661253
661.32	152	4011333661321
661.40	152	4011333661406
662.02	289	4011333662021
662.03	289	4011333662038
662.04	289	4011333662045
662.05	289	4011333662052
662.06	289	4011333662069
662.12	289	4011333662120
662.13	289	4011333662137
662.14	289	4011333662144
662.24	289	4011333662243
662.50	289	4011333662502
662000	237	4006062620008
663.00	289	4011333663004
6634.0	99	4011333663400
6634.1	99	4011333663417
6634.2	99	4011333663424
664.01	289	4011333664018
665.01	51	4011333665015
665.02	51	4011333665022
665.03	51	4011333665039
665.04	51	4011333665046
665.05	51	4011333665053
665.06	51	4011333665060
665.07	51	4011333665077
665.08	51	4011333665084
665.09	51	4011333665091
665.10	51	4011333665107
665.11	51	4011333665114
665.12	51	4011333665121
665.13	51	4011333665138
665.14	51	4011333665145
665.15	51	4011333665152
665.16	51	4011333665169
665.17	51	4011333665176
665.18	51	4011333665183
665.19	51	4011333665190
665.20	51	4011333665206
665.21	51	4011333665213
666.08	263	4011333666081
666.09	263	4011333666098
666.10	263	4011333666104
666.11	263	4011333666111
67.001	153	4011333670019
67.002	153	4011333670026
67.015	153	4011333670156
670.00	203	4011333670040
670.04	325	4011333670118
670.05	325	4011333670125
670.06	325	4011333670064
670.07	325	4011333670071
671.00	203	4011333671009
671.25	325	4011333671252
671.33	325	4011333671337

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
671.38	125	4011333671382
671.42	325	4011333671429
671.50	325	4011333671504
6715.0	98	4011333671511
6719.1	235	4011333671917
6719.2	235	4011333671924
6719.3	235	4011333671931
6719.4	235	4011333013045
675.00	16	4011333675007
675.01	16	4011333675014
677.00	162	4011333677001
68.003	153	4011333680032
68.004	153	4011333680049
680.00	203	4011333680001
6800.0	158	4011333680056
686.00	162	4011333686003
687.00	162	4011333687000
687.01	162	4011333687017
687.02	185	4011333687024
687.03	185	4011333687031
687.05	185	4011333687055
687.13	185	4011333687130
6897.1	50	4084900550601
6897.2	50	4084900550632
6897.3	50	4084900550618
6897.4	50	4084900550649
6897.6	50	4084900550656
69.001	153	4011333690017
69.002	153	4011333690024
69.003	153	4011333690031
69.005	153	4011333690055
69.015	153	4011333690154
690.01	147	4011333690048
690.14	9	4011333690147
6900.0	158	4011333690062
694.00	17	4011333694008
694.01	17	4011333694015
694.17	9	4011333694176
696.15	99	4011333696156
696.20	99	4011333696200
696.25	99	4011333696255
699.03	48	4011333699034
7.0000	114	4011333700006
7.0001	114	4011333700013
7.0008	114	4011333700082
7.0012	114	4011333700129
7.0067	114	4011333700679
7.0080	194	4011333700815
7.0089	114	4011333700891
7.0100	194	4011333701010
7.0810	114	4011333708101
7.0911	114	4011333709115
7.1011	114	4011333710111
7.1012	114	4011333710128
7.1013	114	4011333710135
7.1200	194	4011333712009
7.1213	114	4011333712139
7.1314	114	4011333713143
7.1317	114	4011333713174
7.1415	114	4011333714157
7.1617	114	4011333716175
7.1719	114	4011333717196
7.1819	114	4011333718193
7.1922	114	4011333719220
7.2022	114	4011333720226
7.2123	114	4011333721230
7.2224	114	4011333722244
7.2412	13	4011333724125
7.2426	114	4011333724262
7.2427	114	4011333724279
7.2528	114	4011333725283
7.2680	13	4011333726808
7.2730	114	4011333727300
7.2814	13	4011333728147
7.3032	114	4011333730324
7.3218	13	4011333732182
7.3236	114	4011333732366
7.3414	13	4011333734148
7.3620	13	4011333736203
7.3638	114	4011333736388
7.3641	114	4011333736418
7.4146	114	4011333741467
7.4222	13	4011333742228

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
7.4650	114	4011333746509
7.4824	13	4011333748244
70.060	40	4011333700600
70.080	40	4011333700808
70.105	40	4011333701058
70.135	40	4011333701355
70.143	256	4011333701430
70.150	40	4011333701515
70.157	46	4011333701577
70.180	22	4011333701805
70.200	65	4011333702000
70.203	256	4011333702031
70.210	256	4011333702109
70.221	255	4011333702215
70.300	65	4011333703021
70.427	172	4011333704271
70.502	64	4011333705025
70.640	68	4011333706404
70.719	22	4011333707197
70.721	22	4011333707210
70.800	255	4011333708002
70.850	256	4011333708507
70.901	236	4011333709016
70.902	236	4011333709023
70.907	236	4011333709078
70.908	236	4011333709085
700.00	264	4011333700204
700.01	264	4011333700211
700.02	264	4011333700228
700.03	264	4011333700259
700.06	120	4011333700075
700.08	120	4011333700099
700.10	120	4011333700112
700.12	120	4011333700136
700.15	120	4011333700150
700.90	279	4011333700907
7000.6	46	4011333700068
7000.8	46	4011333700181
7001.3	158	4003773021988
7001.4	158	4003773013426
7002.3	158	4003773023098
7002.4	158	4003773034032
7002.5	158	4003773034049
7004.1	30	4011333700419
7005.4	158	4003773039600
7006.1	157	4003773021995
7006.3	46	4011333700631
7007.2	46	4011333700723
7007.3	46	4011333700730
7007.4	46	4011333700747
7007.5	46	4011333700754
701.01	167	4007081010009
701.10	180	4011333701102
701.12	180	4011333701126
701.13	180	4011333701133
701.16	180	4011333701164
702.00	186	4011333702017
702111	186	4011333702147
703.00	17	4011333703045
703.12	180	4011333703120
704.00	203	4011333704004
705.00	17	4011333705018
705.11	167	4007081050012
705.12	167	4007081052054
705.54	167	4007081050050
706.16	180	4011333706169
706.18	180	4011333706183
706.20	180	4011333706206
707.04	120	4011333707043
707.06	120	4011333707067
707.08	120	4011333707081
707.10	120	4011333707104
707.12	120	4011333707128
7070.0	152	4011333707005
708.00	331	4011333708019
709.00	262	4011333709009
709.04	122	4011333709047
709.10	122	4011333709122
709.13	122	4011333709139
709.17	122	4011333709177
709.19	122	4011333709191
71.100	231	4011333711002
71.140	9	4011333711408

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
71.150	231	4011333711507
71.160	9	4011333711606
71.190	46	4011333711903
71.400	25	4011333714003
71.401	25	4011333714010
710.02	47	4011333710029
710.03	47	4011333710036
710.04	47	4011333710043
710.05	47	4011333710050
710.06	47	4011333710067
710.08	47	4011333710081
710.10	47	4011333710104
710.12	47	4011333710159
710.15	47	4011333710166
710.20	47	4011333710203
710.25	47	4011333710265
7100.0	252	4011333710005
7101.0	231	4011333710173
7101.2	164	4003773033165
711.00	13	4011333711019
711.01	13	4011333711026
711.02	13	4011333711033
7110.0	264	4011333711040
7111.0	264	4011333711118
712.00	125	4011333712016
712.04	124	4011333712047
712.05	123	4011333712054
712-02	126	4011333712023
713.15	167	4007081130011
7131.2	164	4003773042327
7131.5	164	4003773079644
7135.0	239	4011333713501
715.02	47	4011333715024
715.03	47	4011333715031
715.04	47	4011333715048
715.05	47	4011333715055
715.06	47	4011333715062
715.08	47	4011333715086
715.10	47	4011333715109
715.12	47	4011333715123
715.15	47	4011333715154
715.25	47	4011333715253
7151.0	231	4011333715116
716.01	326	4011333716014
716.02	326	4011333716021
7161.0	50	4011333716106
7166.0	50	4011333716601
7177.0	50	4011333717707
718.10	47	4011333718100
718.12	47	4011333718124
718.15	47	4011333718155
718.20	47	4011333718209
718.30	47	4011333718308
718.40	47	4011333718407
718.50	47	4011333718506
718.60	47	4011333718605
718.70	47	4011333718704
718.80	47	4011333718803
719.10	47	4011333719107
719.15	47	4011333719152
719.20	47	4011333719206
719.30	47	4011333719305
719.40	47	4011333719404
719.50	47	4011333719503
719.60	47	4011333719602
719.80	47	4011333719800
72.001	289	4011333720257
72.003	289	4011333720264
72.007	332	4011333720219
72.010	332	4011333720189
72.040	9	4011333720400
72.060	9	4011333720608
72.080	9	4011333720806
72.100	9	4011333721001
72.105	332	4011333721056
72.120	332	4011333721209
72.121	332	4011333721216
72.122	76	4011333721254
72.124	76	4011333721278
72.125	76	4011333721285
72.170	11	4011333721704
72.180	173	4011333721803
72.200	178	4011333722008
72.205	332	4011333722053
72.211	290	4011333722114
72.247	290	4011333722473
72.305	332	4011333723050
72.566	215	4011333725665
72.567	215	4011333725672
72.811	290	4011333728116
72.857	290	4011333728574
720.00	208	4011333720035
720.01	208	4011333720042
720.03	208	4011333720059
720.05	208	4011333720066
720.07	208	4011333720097
720.20	208	4011333720202
720.30	208	4011333720301
720.40	208	4011333720417
720.60	208	4011333720615
7201.5	255	4011333720158
7201.6	255	4011333720165
7205.0	239	4011333720516
721.00	17	4011333721018
7215.5	216	4011333721551
722.00	17	4011333722015
722.10	181	4011333722107
722.12	181	4011333722121
722.15	181	4011333722152
7223.0	255	4011333722312
723.00	16	4011333723005
723.01	16	4011333723012
723.04	180	4011333723043
723.28	167	5013656230023
7233.0	201	4011333723302
7250.0	239	4011333725009
726.02	182	4011333726020
726.03	182	4011333726037
726.04	182	4011333726044
727.00	345	4011333727003
727.08	181	4011333727089
727.10	181	4011333727102
727.12	181	4011333727126
727.15	181	4011333727157
727.25	345	4011333727256
729.08	180	4011333729083
729.10	180	4011333729106
729.11	182	4011333729113
729.12	182	4011333729120
729.15	182	4011333729151
73.115	299	4011333731154
73.125	299	4011333731253
73.180	173	4011333731802
73.230	299	4011333732304
73.579	282	4011333735794
730.00	24	4011333730003
730.01	24	4011333730010
730.12	182	4011333730126
730.13	182	4011333730188
730.14	182	4011333730140
730.15	182	4011333730157
730.23	24	4011333730232
730.40	24	4011333730409
730.45	24	4011333730454
730.46	24	4011333730461
732.10	182	4011333732106
732.12	182	4011333732120
732.15	182	4011333732151
7320.0	272	4011333732007
7320.1	272	4011333732014
733.02	147	4011333733028
733.03	147	4011333733035
733.04	147	4011333733042
733.05	147	4011333733059
733.06	147	4011333733066
733.07	147	4011333733073
733.08	147	4011333733080
733.09	147	4011333733097
733.10	147	4011333733103
733.11	147	4011333733110
733.12	147	4011333733127
733.13	147	4011333733134
733.14	147	4011333733141
733.15	147	4011333733158
733.16	147	4011333733165
733.17	147	4011333733172
733.18	147	4011333733189
733.19	147	4011333733196
733.20	147	4011333733202
733.21	147	4011333733219
733.22	147	4011333733226
733.23	147	4011333733233
733.24	147	4011333733240
733.25	147	4011333733257
733.26	147	4011333733264
733.28	147	4011333733288
733.30	147	4011333733301
733.32	147	4011333733325
733.35	147	4011333733356
733.40	147	4011333733400
733.45	147	4011333733455
733.50	147	4011333733509
733.60	147	4011333733608
734.01	180	4011333734018
734.02	180	4011333734025
736.03	9	4011333736036
736.30	331	4011333736302
736.33	331	4011333736333
737.20	331	4011333737200
737.21	331	4011333737217
738.02	148	4011333738023
738.03	148	4011333738030
738.12	148	4011333738122
738.34	148	4011333738344
738.60	82	4011333738603
738.70	82	4011333738702
738.80	82	4011333738801
738.90	82	4011333738900
738127	173	4011333738139
738227	173	4011333738238
738327	173	4011333738320
738627	173	4011333738627
738727	173	4011333738726
74.005	303	4011333740057
74.006	303	4011333740064
74.010	303	4011333740101
74.106	303	4011333741061
74.108	303	4011333741085
74.110	303	4011333741108
74.160	303	4011333741603
74.162	303	4011333741627
74.165	303	4011333741658
74.166	303	4011333741665
74.168	303	4011333741689
74.206	303	4011333742068
74.208	303	4011333742082
74.210	303	4011333742105
74.212	303	4011333742129
74.214	303	4011333742143
74.216	303	4011333742167
74.218	303	4011333742181
740000	239	4011333740002
7401.2	158	4003773033141
7401.4	158	4003773034056
7401.5	158	4003773034063
7405.2	158	4003773022961
7405.4	158	4003773035367
7406.1	157	4003773022985
741.12	181	4011333741122
741.14	181	4011333741146
743.14	344	9002766014001
743.26	83	4011333743263
743.28	83	4011333743287
743.51	344	4011333743515
743.61	344	4011333743614
743.81	344	9002766012038
744.10	181	4011333744109
744.11	181	4011333744116
744.12	181	4011333744123
744.13	181	4011333744130
744.15	181	4011333744154
7446.0	38	4011333744604
745.11	181	4011333745113
745.12	181	4011333745120
745.13	181	4011333745137
747.12	181	4011333747124
747.15	181	4011333747155
748.02	83	4011333748022
748.03	83	4011333748039
748.04	83	4011333748046
748.05	83	4011333748053
748.06	83	4011333748060
748.07	83	4011333748077
748.08	83	4011333748084
748.10	83	4011333748107
748.11	83	4011333748114
748.12	181	4011333748121
748.20	83	4011333748206
748.30	83	4011333748305
748.40	83	4011333748404
748.50	83	4011333748503
748.60	83	4011333748602
748.80	83	4011333748800
749.06	8	4011333749067
749.08	8	4011333749081
749.10	8	4011333749104
749.12	8	4011333749128
749.14	8	4011333749142
75.001	84	4011333750018
75.004	84	4011333750049
75.005	84	4011333750056
75.006	84	4011333750063
75.007	84	4011333750070
75.016	84	4011333750162
750.03	287	4011333750032
750.04	287	4011333750131
750.05	287	4011333750087
750.10	261	4011333750124
750.75	192	4011333750759
750100	238	4006062501000
750110	238	4006062501109
750300	238	4006062503004
750310	238	4006062503103
75-040	293	4011333750407
75-060	293	4011333750605
750600	238	4006062506005
75-080	293	4011333750803
750800	238	4006062508009
75-100	293	4011333751008
751000	238	4006062510002
7512.5	304	4011333751268
75-120	293	4011333751206
75-150	293	4011333751503
751500	238	4006062515007
75-180	293	4011333751800
752000	238	4006062520001
75-240	293	4011333752401
75-280	293	4011333752807
753.00	345	4011333753002
754.12	45	4011333754122
754.27	168	4007081540025
756.09	263	4011333756096
756.10	263	4011333756102
756.11	263	4011333756126
758.50	255	4011333758502
7580-0	316	4011333758007
76.001	85	4011333760017
76.120	9	4011333761205
76.140	9	4011333761403
76.812	317	4011333768129
76.816	317	4011333768167
76.820	317	4011333768204
76.850	317	4011333768501
760.03	329	4011333760055
760.04	329	4011333760062
760.13	329	4011333760130
7600.0	131	4011333760024
760050	239	4011333760079
761.03	329	4011333761038
761.04	329	4011333761045
761.05	329	4011333761052
761.23	75	0783929400013
761.63	75	0783929400037
761.73	75	0783929400044
7610.2	75	0783929100012
7610.4	75	0783929100029
7610.6	75	0783929100043
7610.8	75	0783929100067
762.13	329	4011333762134
7620.0	198	4011333762004
7624.0	197	4011333762400
763.02	330	4011333763025
763.03	330	4011333763032
763.04	330	4011333763049
763.08	330	4011333763087
763.09	330	4011333763094
764.13	329	4011333764138
764.21	330	4011333764213
764.23	330	4011333764237
764.31	330	4011333764312
764.32	330	4011333764329
764.42	330	4011333764428
764.43	330	4011333764435
764.54	330	4011333764541
765.13	329	4011333765135
765.45	222	4011333765456
765.46	222	4011333765463
766.00	67	4011333766002
766.01	67	4011333766026
766.15	67	4011333766156
766.30	67	4011333766309
766.50	67	4011333766507
767.15	67	4011333767153
767.30	67	4011333767306
767.50	67	4011333767504
768.30	67	4011333768303
77.003	125	4011333770030
77.004	125	4011333770047
77.005	125	4011333770054
77.006	125	4011333770061
77.012	125	4011333770122
77.013	125	4011333770139
77.014	125	4011333770146
77.015	125	4011333770153
77.023	125	4011333770238
77.100	125	4011333771006
77.101	125	4011333771013
77.145	300	4011333771457
77.165	300	4011333771655
77.185	300	4011333771853
77.200	125	4011333772003
77.202	125	4011333772027
770.00	127	4011333770429
771.08	125	4011333771082
771.09	125	4011333771099
771.10	125	4011333771105
771.12	125	4011333771129
771.13	125	4011333771136
771.14	125	4011333771143
771.15	125	4011333771150
771.16	125	4011333771167
771.17	125	4011333771174
771.18	125	4011333771181
771.19	125	4011333771198
771.20	125	4011333771204
771.21	125	4011333771211
771.22	125	4011333771228
771.24	125	4011333771242
771.27	125	4011333771273
771.30	125	4011333771303
771.32	125	4011333771327
771.36	125	4011333771365
7712-6	291	4011333771334
772.24	127	4011333772249
772.27	127	4011333772270
772.30	127	4011333772300
772.32	127	4011333772324
772.36	127	4011333772362
772.41	127	4011333772416
772.46	127	4011333772461
772.50	127	4011333772508
772.55	127	4011333772553
7727.0	199	4011333772706
773.20	156	4011333773208
7732-6	291	4011333773284
774.01	127	4011333774014
774.02	127	4011333774021
774.03	127	4011333774038
774.07	127	4011333774076
774.08	127	4011333774083
774.14	127	4011333774144
775.10	125	4011333775103
775.13	125	4011333775134
775.17	125	4011333775172
775.19	125	4011333775196
775.22	125	4011333775226
775.24	125	4011333775240
776.07	156	4011333776070
776.14	154	4011333776148
776.16	154	4011333776162
776.17	156	4011333776179
7761.0	199	4011333776100
7764.0	199	4011333776407
777.14	154	4011333777145
777.16	154	4011333777169
7770.6	200	4011333777060
7772.8	201	4011333777282
78.001	88	4011333780015
780.00	126	4011333780008
780.05	123	4011333780053
7824.0	200	4011333782408
7829.0	80	4011333782903
784962	201	4011333784969
785.01	166	4011333785010
786.01	166	4011333786017
7861.0	171	4003773035404
7871.0	171	4003773043799
79.001	233	4011333790014
79.002	233	4011333790021
79.080	92	4011333790809
790.13	127	4011333790137
790.17	127	4011333790175
790.18	127	4011333790182
790.19	127	4011333790199
790.24	127	4011333790243
790.30	127	4011333790304
790.32	127	4011333790328
791.17	127	4011333791172
795.01	166	4011333795019
795.02	50	4084900550038
795.03	50	4084900550014
796.03	99	4011333796030
796.04	99	4011333796047
796.05	99	4011333796054
796.06	99	4011333796061
796.25	99	4011333796252
797.01	50	4084900550731
797.02	50	4084900550748
797.03	50	4084900550755
797.04	50	4084900550779
797.05	50	4084900550762
797.06	50	4084900550786
797.24	63	4011333797242
797.35	63	4011333797358
797.50	63	4011333797501
798.06	99	4011333798065
798.08	99	4011333798089
798.09	99	4011333798096
798.10	99	4011333798102
798.15	99	4011333798157
798.20	99	4011333798201
798.25	99	4011333798256
798.27	99	4011333798270
798.30	99	4011333798300
798.40	99	4011333798409
799.10	99	4011333799109
799.15	99	4011333799154
799.20	99	4011333799208
799.25	99	4011333799253
799.30	99	4011333799307
8.0022	87	4011333800225
8.0100	87	4011333801000
8.0200	87	4011333802007
8.0300	87	4011333803004
8.0400	87	4011333804001
8.0500	87	4011333805008
8.0600	87	4011333806005
8.0800	87	4011333808009
8.1000	87	4011333810002
8.1500	87	4011333815007
8.2000	87	4011333820001
8.3016	38	4011333830161
80.014	100	4011333800140
80.022	215	4011333800232
80.050	233	4011333800508
80.060	233	4011333800607
80.080	233	4011333800805
80.100	233	4011333801017

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
80.122	215	4011333801222
80.135	255	4011333801352
80.180	73	4011333801802
80.200	255	4011333802014
80.222	215	4011333802236
80.300	215	4011333803011
80.322	215	4011333803226
80.644	68	4011333806449
80.924	73	4011333809242
800.03	50	8000825536700
800067	118	4011333800065
800089	118	4011333800089
800810	118	4011333800812
801.00	262	4011333801055
801.55	224	4011333801550
801011	118	4011333801031
801013	118	4011333801048
801213	118	4011333801215
801314	118	4011333801314
801315	118	4011333801321
801317	118	4011333801338
801415	118	4011333801413
801417	118	4011333801420
801617	118	4011333801611
801719	118	4011333801710
801819	118	4011333801819
801922	118	4011333801925
8020.0	48	4011333802038
802022	118	4011333802021
802123	118	4011333802120
802224	118	4011333802229
802427	118	4011333802427
802528	118	4011333802526
802732	118	4011333802731
803032	118	4011333803035
805.30	343	4011333805305
805.31	343	4011333805312
805.35	343	4011333805350
805.40	343	4011333805404
805.45	343	4011333805459
805.50	343	4011333805503
805.63	343	4011333805633
805.70	343	4011333805701
806.01	343	4011333806029
806.03	343	4011333806043
806.04	343	4011333806050
806.05	343	4011333806067
806.10	196	4011333806104
806.11	64	4011333806111
806.33	64	4011333806333
806.40	196	4011333806401
806.50	64	4011333806500
806.60	196	4011333806609
806.66	64	4011333806661
806.80	196	4011333806807
806.88	64	4011333806883
807.00	209	4011333807002
807.02	209	4011333807026
807.03	209	4011333807033
808.00	48	4260056150685
808.10	48	4260056150692
808.20	48	4260056150708
808.30	48	4260056150715
808.40	48	4260056150913
8081.0	247	4011333808108
8083.0	247	4011333808306
8085.0	247	4011333808504
809.02	209	4011333809020
81.115	299	4011333811153
81.125	299	4011333811252
81.178	299	4011333811788
81.180	4	4011333811801
81.200	4	4011333812006
81.230	299	4011333812303
810.18	164	4011333810187
810.20	164	4011333810200
8100.0	239	4011333810033
8110.0	112	4011333811009
8119.0	132	4011333811900
812.01	164	4011333812013
812.30	165	4011333812310
812.45	165	4011333812457
812.60	165	4011333812600
812.75	165	4011333812754
812.80	165	4011333812808
812.90	165	4011333812907
8128.0	132	4011333812815
813.05	247	4011333813058
813.11	247	4011333813119
813.45	165	4011333813454
813.60	165	4011333813621
813.75	165	4011333813751
813.80	165	4011333813805
814.02	204	4011333814024
814.10	165	4011333814109
814.12	165	4011333814123
814.35	204	4011333814352
814.44	165	4011333814444
815.02	203	4011333815021
815.03	203	4011333815038
815.04	203	4011333815045
815.10	165	4011333815106
815081	238	4006062150819
816.32	343	4011333816325
816.34	343	4011333816349
816.35	343	4011333816356
816.42	343	4011333816424
816.44	343	4011333816448
816.48	343	4011333816486
817.01	13	4011333817018
817.02	13	4011333817025
817.05	13	4011333817056
817.40	13	4011333817407
817.42	13	4011333817421
82.003	289	4011333820032
82.014	100	4011333820148
82.026	100	4011333820261
82.117	290	4011333821176
82.200	178	4011333822005
82.203	289	4011333822036
82.217	290	4011333822173
82.817	290	4011333828175
820.30	187	4011333820308
820.50	187	4011333820506
8206.1	83	4011333820612
8206.2	83	4011333820629
821.41	266	4260144420096
821.42	266	4260144420119
821.43	266	4260144420133
821.44	266	4260144420157
821.45	266	4260144420171
821.46	266	4260144420195
822.01	204	4011333822012
822.02	204	4011333822029
822.32	204	4011333822326
822.35	204	4011333822357
822.40	204	4011333822401
822.45	204	4011333822456
822.53	204	4011333822531
822.60	204	4011333822609
822.61	204	4011333822616
822.76	204	4011333822760
822.80	204	4011333822807
822.91	204	4011333822913
823.20	186	4011333823200
823.30	186	4011333823316
8234.0	197	4011333823408
824.00	205	4011333824009
824.35	204	4011333824351
8249.0	132	4011333824900
825.02	204	4011333825020
825.07	318	4011333825075
825.08	318	4011333825082
825.10	318	4011333825105
825.12	318	4011333825129
825.16	318	4011333825167
825.20	318	4011333825204
825.45	204	4011333825457
825.53	204	4011333825532
825.76	204	4011333825761
827.03	24	4011333827031
827.04	205	4011333827048
827.05	205	4011333827055
827.25	205	4011333827253
827.30	205	4011333827307
827.31	205	4011333827314
827.33	205	4011333827338
827.40	205	4011333827406
827.41	205	4011333827413
827.44	205	4011333827444
827.45	205	4011333827451
827.55	205	4011333827550
827.76	204	4011333827765
827.91	204	4011333827918
828.34	16	4011333828342
828.45	16	4011333828458
828.60	16	4011333828601
828.70	16	4011333828700
828.80	166	4011333828809
829.00	288	4011333829004
829.01	166	4011333829011
829.12	206	4011333829127
83.002	7	4011333830024
83.004	5	4011333830048
83.005	5	4011333830055
83.006	5	4011333830062
83.007	5	4011333830079
83.022	100	4011333830222
83.115	298	4011333831151
83.125	298	4011333831250
83.178	298	4011333831786
83.230	298	4011333832301
830.01	166	4011333830086
830.14	100	4011333830147
831.00	206	4011333831007
831.22	163	4011333831229
831.25	163	4011333831267
832.00	207	4011333832004
833.41	266	4260144420331
833.42	266	4260144420355
833.43	266	4260144420379
833.44	266	4260144420393
833.45	266	4260144420416
833.46	266	4260144420430
835.00	24	4011333835005
835.01	24	4011333835012
835.02	24	4011333835029
835.11	24	4011333835111
835.69	344	4011333835692
836.00	332	4011333836002
836.01	332	4011333836019
836.02	332	4011333836026
836.04	332	4011333836040
836.06	332	4011333836064
836.68	332	4011333836682
837.02	206	4011333837023
837.03	206	4011333837030
837.25	206	4011333837252
837.30	206	4011333837306
839.30	204	4011333839300
839.35	204	4011333839355
839.40	204	4011333839409
84.005	100	4011333840054
84.115	298	4011333841150
84.125	298	4011333841259
84.178	298	4011333841785
84.217	290	4011333842171
84.230	298	4011333842300
840.15	172	4011333840160
840.18	4	4011333840184
840.20	4	4011333840207
840.22	4	4011333840221
841.28	83	4011333841280
841.30	83	4011333841303
841.32	83	4011333841327
841.35	83	4011333841358
841.36	83	4011333841365
841.60	82	4011333841600
841.70	82	4011333841709
841.80	82	4011333841808
841.90	82	4011333841907
843.00	206	4011333843000
8430.0	247	4011333843017
847.30	164	4011333847305
847.40	164	4011333847404
848.30	164	4011333848302
848.40	164	4011333848401
85.012	100	4011333850121
85.115	298	4011333851159
85.120	6	4011333851210
85.125	298	4011333851265
85.140	6	4011333851401
85.160	6	4011333851609
850.04	33	4011333850046
850.39	266	4011333850398
850.40	266	4011333850404
850.41	266	4011333850411
850.42	266	4011333850428
850.43	266	4011333850435
850.44	266	4011333850442
850.45	266	4011333850459
850.46	266	4011333850466
850.47	266	4011333850473
850.48	266	4011333850480
8500.1	271	4011333850053
8500.2	271	4011333850060
8501.1	152	4003773061304
85-120	293	4011333851203
85-180	293	4011333851807
852.00	147	4011333852002
85-240	293	4011333852408
853.00	147	4011333853009
853.01	147	4011333853016
853.04	147	4011333853047
853.05	147	4011333853054
853.20	172	4011333853214
85-320	293	4011333853207
85-400	293	4011333854006
856.00	155	4011333856017
856.42	16	4011333856420
85-600	293	4011333856000
858.08	261	4011333858080
858.09	261	4011333858097
858.10	261	4011333858103
858.11	261	4011333858110
86.006	303	4011333860069
86.010	303	4011333860106
86.012	100	4011333860120
86.106	303	4011333861066
86.108	303	4011333861080
86.115	299	4011333861158
86.125	299	4011333861257
86.140	7	4011333861400
86.160	7	4011333861608
86.180	299	4011333861806
86.208	303	4011333862087
86.217	290	4011333862179
86.230	299	4011333862308
86.320	299	4011333863206
86.325	299	4011333863251
86.350	299	4011333863503
86.355	299	4011333863558
860.00	325	4011333860007
860.03	325	4011333860038
860.04	325	4011333860045
860.05	325	4011333860076
860.06	325	4011333860083
860.08	325	4011333860090
860.20	172	4011333860205
860.25	172	4011333860250
8603.0	152	4003773033837
8603.1	152	4003773035466
8603.2	152	4003773041429
8603.3	152	4003773069676
8603.4	152	4003773077312
861.01	40	4003773069744
862.05	329	4011333862056
862.15	329	4011333862155
862.16	329	4011333862162
862.22	329	4011333862223
865.50	11	4011333865507
866.39	266	4011333866399
866.40	266	4011333866405
866.41	266	4011333866412
866.42	266	4011333866429
866.43	266	4011333866436
866.44	266	4011333866443
866.45	266	4011333866450
866.46	266	4011333866467
866.47	266	4011333866474
866.48	266	4011333866481
87.014	7	4011333870143
87.115	100	4011333871157
87.140	4	4011333871409
87.225	100	4011333872253
87.230	299	4011333872307
87.304	100	4011333873045
870.10	124	4011333870105
870.13	124	4011333870136
870.15	124	4011333870150
870.17	124	4011333870174
870.19	124	4011333870198
8700.1	141	4011333870013
8700.2	22	4011333870020
8701.0	152	4003773060116
8701.1	152	4003773022015
8701.2	152	4003773022022
8701.3	152	4003773034087
8701.4	152	4003773005636
8701.5	152	4003773044321
8701.7	152	4003773069935
8710.0	271	4011333871003
8710.1	271	4011333871010
8710.2	271	4011333871027
8710.3	271	4011333871034
8712.0	22	4011333871201
8712.1	22	4011333871218
8712.2	22	4011333871225
8712.3	22	4011333871232
8712.6	22	4011333871263
8712.7	22	4011333871270
8712.9	22	4011333871294
8713.2	22	4011333871324
8713.3	22	4011333871331
8713.7	22	4011333871379
8741.1	152	4003773054566
8741.3	219	4011333874134
875.10	189	4011333875100
876.00	21	4011333876008
879.08	259	4011333879085
879.09	259	4011333879092
879.10	259	4011333879108
879.11	259	4011333879115
8790.2	218	4011333879023
8791.2	218	4011333879122
8793.0	218	4011333879306
8798.0	22	4011333879801
88.003	10	4011333880036
88.020	64	4011333880203
88.100	234	4011333881019
88.110	64	4011333881101
88.112	64	4011333881125
88.114	64	4011333881149
88.116	64	4011333881163
88.125	234	4011333881255
88.140	234	4011333881408
88.160	234	4011333881606
88.200	234	4011333882085
88.216	64	4011333882160
880.01	124	4011333880029
880.04	124	4011333880067
880.05	124	4011333880074
8801.1	152	4003773022992
8801.2	152	4003773034094
8801.3	152	4003773035480
880151	188	4011333880173
881.00	33	4011333881002
882.00	311	4011333882009
882.01	33	4011333882016
882.06	28	4011333882061
883.00	311	4011333883006
883.28	9	4011333883280
883.80	96	4011333883808
8838.0	285	4011333883815
8840.0	54	4011333884003
8850.0	53	4011333885000
8850.1	53	4011333885017
8850.4	53	4011333885048
8850.5	53	4011333885055
886.42	16	4011333886427
887.00	218	4011333887004
888.01	286	4011333888018
888.03	286	4011333888032
888.07	286	4011333888070
889.00	218	4011333889008
889.01	218	4011333889015
889.02	218	4011333889022
889.10	218	4011333889107
889.11	218	4011333889114
889.12	218	4011333889121
89.003	10	4011333890035
89.004	10	4011333890042
89.005	10	4011333890059
89.006	10	4011333890066
89.012	102	4011333890127
89.014	102	4011333890141
89.016	102	4011333890165
89.017	102	4011333890172
89.018	102	4011333890189
89.031	102	4011333890318
89.032	102	4011333890325
89.033	102	4011333890332
89.034	102	4011333890349
89.051	102	4011333890516
89.052	102	4011333890523
89.053	102	4011333890530
89.054	102	4011333890547
89.125	234	4011333891254
89.196	42	4011333891964
89.210	64	4011333892107
89.212	64	4011333892121
89.214	64	4011333892145
89.216	64	4011333892169
894.07	119	4011333894071
894.08	119	4011333894088
894.10	119	4011333894101
894.13	119	4011333894132
894.17	119	4011333894170
894.19	119	4011333894194
894.22	119	4011333894224
894.24	119	4011333894248
894.27	119	4011333894279
894.30	119	4011333894309
894.32	119	4011333894323
894.36	119	4011333894361
894.38	119	4011333894385
894.41	119	4011333894415
894.46	119	4011333894460
894.50	119	4011333894507
894.55	119	4011333894552
894.60	119	4011333894606
894.65	119	4011333894651
894.70	119	4011333894705
894.75	119	4011333894750
894.80	119	4011333894804
894.85	119	4011333894859
894.90	119	4011333894903
9.1010	145	4011333910108
9.2025	145	4011333920251
9.2814	13	4011333928141
9.3010	145	4011333930168
9.3018	145	4011333930182
9.3218	13	4011333932193
9.4560	145	4011333945605
9.4824	13	4011333948248
9.5010	145	4011333950135
9.6010	145	4011333960103
9.6012	145	4011333960127
9.9012	145	4011333990124
90.111	65	4011333901113
90.113	65	4011333901137
90.114	65	4011333901144
90.116	65	4011333901168
90.120	196	4011333901229
90.500	192	4011333905012
90.523	65	4011333905234
90.600	195	4011333906002
90.710	192	4011333907139
90.800	191	4011333908006
90.801	192	4011333908013
90.805	192	4011333908051
90.808	191	4011333908082
90.883	161	4011333908839
900.00	273	4011333900000
900.01	273	4011333900017
900.03	273	4011333900031
900.22	273	4011333900222
900.33	273	4011333900338

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
900067	120	4011333900062
900089	120	4011333900086
90-040	292	4011333900406
90-060	292	4011333900604
90-080	292	4011333900802
900810	120	4011333900819
901.00	227	4011333901007
901011	120	4011333901038
901013	120	4011333901021
90-120	292	4011333901205
901213	120	4011333901212
901317	120	4011333901328
901415	120	4011333901410
901617	120	4011333901618
9017.0	15	4011333901700
901719	120	4011333901717
9018.0	15	4011333901823
901819	120	4011333901816
901922	120	4011333901922
902022	120	4011333902028
9021.0	15	4011333902141
90-240	292	4011333902400
902427	120	4011333902424
902528	120	4011333902523
903.00	227	4011333903018
903032	120	4011333903032
9042.8	153	4011333904282
906.15	229	4011333906156
906.23	229	4011333906231
906022	238	4011333906026
9062.1	153	4011333906217
907026	237	4006062070261
907076	237	4006062070766
907170	239	4006062071763
907171	239	4006062071787
908.01	189	4011333908020
908.10	189	4011333908105
908.15	189	4011333908150
908.20	189	4011333908204
908.25	189	4011333908259
908.30	189	4011333908303
908.40	189	4011333908402
908.50	189	4011333908501
908.60	189	4011333908600
908.80	189	4011333908808
909.01	189	4011333909010
909.10	189	4011333909102
909.15	189	4011333909157
909.20	189	4011333909201
909.25	189	4011333909256
909.30	189	4011333909300
909.40	189	4011333909409
909.50	189	4011333909508
909.60	189	4011333909607
909.75	189	4011333909751
91.075	48	4084900210260
91.115	300	4011333911150
91.125	300	4011333911259
91.180	300	4011333911808
91.700	191	4011333917008
91.800	191	4011333918005
910.50	73	4011333910504
911.00	44	4011333911013
911.01	44	4011333911020
911.02	44	4011333911037
911.03	44	4011333911044
911.04	44	4011333911075
911.05	44	4011333911051
911.06	44	4011333911068
911.55	44	4011333911556
9113.2	33	4003773079538
912.04	45	4011333912041
912.05	45	4011333912058
912.11	45	4011333912119
912.13	45	4011333912140
912.21	45	4011333912218
912.22	45	4011333912225
912.23	45	4011333912232
912.24	45	4011333912249
912.31	45	4011333912317
912.32	45	4011333912324
912.33	45	4011333912331
912.34	45	4011333912348

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
912.41	45	4011333912416
912.43	45	4011333912430
912.44	45	4011333912447
912.53	45	4011333912539
912.61	45	4011333912614
913.01	44	4011333913017
913.02	44	4011333913024
913.03	44	4011333913031
913.04	44	4011333913048
913.05	44	4011333913055
913.06	44	4011333913062
914.00	189	4011333914007
914.01	189	4011333914014
914.02	189	4011333914021
914.30	189	4011333914304
916.00	284	5055175217307
916.10	278	4011333916100
916.30	190	4011333916308
918.15	189	4011333918159
919.40	189	4011333919408
9192.1	153	4011333919217
9192.8	153	4011333919286
9193.4	153	4011333919347
9195.2	153	4011333919521
92.100	191	4011333921005
92.115	298	4011333921159
92.125	298	4011333921258
92.178	298	4011333921784
92.230	298	4011333922316
92.600	191	4011333926000
92.700	191	4011333927007
92.800	191	4011333928004
920.00	283	4011333920138
920.01	277	4011333920077
920.02	277	4011333920084
920.05	277	4011333920091
920.06	277	4011333920107
920.07	277	4011333920114
920.08	277	4011333920121
9200.0	239	4011333920008
922.25	189	4011333922255
922.30	189	4011333922309
925.00	278	4011333925003
925.01	278	4011333925010
925.02	278	4011333925027
925.03	278	4011333925034
925.05	278	4011333925058
925.07	278	4011333925072
926.05	279	4011333926055
926.10	277	4011333926109
926.26	277	4011333926260
926.33	277	4011333926338
93.000	84	4011333930007
93.115	299	4011333931158
93.125	299	4011333931257
93.230	299	4011333932308
930013	237	4006062400136
930023	237	4006062400235
930037	237	4006062400372
930047	237	4006062400471
930059	237	4006062400594
930061	237	4006062400617
9-3007	73	4011333930120
930085	237	4006062400853
930097	237	4006062400976
930114	238	4006062401140
930138	238	4006062401386
930140	237	4006062401409
930231	238	4006062402314
930346	237	4006062403465
930358	237	4006062403588
930363	239	4006062403632
930460	238	4006062404608
930472	237	4006062404721
931.14	82	4011333931141
932.13	82	4011333932131
932.14	82	4011333932148
932.15	82	4011333932155
932.16	82	4011333932162
932.17	82	4011333932179
932.18	82	4011333932186
933.12	82	4011333933121
933.14	82	4011333933145

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
934.00	82	4011333934005
934.02	82	4011333934029
934.03	82	4011333934036
934.07	208	4011333934074
934.13	82	4011333934135
934.15	82	4011333934159
935.00	82	4011333935002
935.01	82	4011333935019
935.02	82	4011333935026
935.15	66	4011333935156
936.00	82	4011333936009
936.01	82	4011333936016
937.01	82	4011333937013
937.02	82	4011333937020
937.03	82	4011333937037
939.00	208	4011333939000
939.60	82	4011333939604
939.70	82	4011333939703
939.80	82	4011333939802
939.90	82	4011333939901
94.000	167	4007081394000
94.002	85	4011333940020
94.019	167	4007081394017
94.027	167	4007081394024
94.035	167	4007081394031
94.043	167	4007081394048
94.051	167	4007081394055
94.100	191	4011333941003
94.700	191	4011333947005
94.800	191	4011333948002
940.26	83	4011333940266
940.28	83	4011333940280
940.30	83	4011333940303
940.31	83	4011333940310
940.32	83	4011333940327
940.33	83	4011333940334
940.35	83	4011333940365
940.36	83	4011333940372
940.38	83	4011333940389
940.40	83	4011333940402
941.60	82	4011333941607
941.70	82	4011333941706
941.80	82	4011333941805
941.90	82	4011333941904
942.26	83	4011333942260
942.28	83	4011333942284
942.30	83	4011333942307
9425.0	312	4011333942505
9439.0	312	4011333943908
945.00	83	4011333945001
946.01	39	4011333946015
946.02	39	4011333946022
9496.0	47	4084900820599
95.125	93	4011333951255
95.150	93	4011333951507
95.175	93	4011333951750
95.200	93	4011333952009
95.250	93	4011333952504
95.300	93	4011333953006
950.04	227	4011333950043
950.06	227	4011333950067
950.08	227	4011333950081
950.10	227	4011333950104
950.12	227	4011333950128
950.14	227	4011333950142
950.16	227	4011333950166
950.18	227	4011333950180
950.20	227	4011333950203
950.24	227	4011333950241
9500.5	23	4011333950050
95-040	292	4011333950401
95-060	292	4011333950609
95-080	292	4011333950807
951.01	153	4011333951019
951.15	153	4011333951156
9510.0	198	4011333951002
95-120	292	4011333951200
952.06	229	4011333952061
952.08	229	4011333952085
952.10	229	4011333952108
952.14	229	4011333952146
952.20	229	4011333952207
952.30	190	4011333952306

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
9525.0	312	4011333952511
9531.0	198	4011333953105
9539.0	312	4011333953907
955.20	190	4011333955208
955.25	190	4011333955253
955.30	190	4011333955307
955.40	190	4011333955406
9551.0	198	4011333955109
956.25	190	4011333956250
956.30	190	4011333956304
957.25	190	4011333957257
957.30	190	4011333957301
9591.7	199	4011333959176
9592.0	198	4011333959206
96.001	175	4011333960011
96.040	45	4011333960400
96.080	45	4011333960806
96.100	45	4011333000199
96.150	93	4011333961506
96.175	93	4011333961759
96.200	93	4011333962008
96.300	93	4011333963005
961.00	216	4011333961001
9619.0	312	4011333961902
962.04	216	4011333962046
962.06	216	4011333962060
962.08	216	4011333962084
962.10	216	4011333962107
9625.0	312	4011333962510
963.00	216	4011333963012
963.07	216	4011333963074
963.08	216	4011333963081
964.00	216	4011333964002
965.00	293	4011333965009
966.00	293	4011333966006
966.17	152	4011333966174
966.24	152	4011333966242
966.30	152	4011333966303
967.03	64	4011333967034
967.80	62	4011333967805
968.01	62	4011333968017
968.35	62	4011333968352
968.50	62	4011333968505
968.60	62	4011333968604
968.70	62	4011333968703
968.80	62	4011333968802
969.60	62	4011333969601
97.000	175	4011333970003
97.001	175	4011333970010
97.030	188	4011333970300
97.050	188	4011333970508
97.115	298	4011333971154
97.125	298	4011333971253
97.180	298	4011333971802
97.230	298	4011333972304
97.320	298	4011333973219
97.325	298	4011333973264
97.350	298	4011333973509
97.355	298	4011333973554
970.03	172	4011333970034
9704.0	25	4011333970409
9722.0	25	4011333972205
973.25	190	4011333973257
973.30	190	4011333973301
9744.0	124	4011333974407
9745.0	124	4011333974506
9746.0	124	4011333974605
976.10	189	4011333976104
976.20	189	4011333976203
98.015	188	4011333980156
98.020	188	4011333980200
98.030	188	4011333980309
98.040	188	4011333980408
98.050	188	4011333980507
98.100	188	4011333981009
98.150	188	4011333981504
98.200	188	4011333982006
98.300	299	4011333983003
98.350	299	4011333983508
980.01	165	4011333980118
980.02	165	4011333980125
980.03	165	4011333980132
980.04	165	4011333980149

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer
980.25	190	4011333980262
980.30	190	4011333980316
980.40	190	4011333980415
980.46	165	4011333980460
980.61	165	4011333980613
980.76	165	4011333980767
980.80	165	4011333980804
980.91	165	4011333980910
981.00	349	4011333981108
981.25	190	4011333981252
981004	251	4011333981016
981006	251	4011333981023
981008	251	4011333981030
981010	251	4011333981047
981012	251	4011333981054
981014	251	4011333981061
981016	251	4011333981078
981018	251	4011333981085
981020	251	4011333981092
985.01	165	4011333985014
985.10	16	4011333985106
985.11	16	4011333985113
985.15	16	4011333985151
985.17	16	4011333985175
985.20	16	4011333985205
985.24	16	4011333985243
985.30	16	4011333985304
985.36	16	4011333985366
985.95	165	4011333985953
986.11	16	4011333986110
986.15	16	4011333986158
986.17	16	4011333986172
986.24	16	4011333986240
99.002	94	4011333990025
99.003	94	4011333990032
99.004	94	4011333990049
99.005	94	4011333990056
99.060	73	4011333990605
99.061	73	4011333990612
99.062	73	4011333990629
99.063	73	4011333990650
99.064	73	4011333990643
99.100	73	4011333991008
99.111	73	4011333991121
99.220	163	4003773042341
99.500	73	4011333995006
990.00	190	4011333990001
990.50	73	4011333990513
9910.3	164	4003773035619
9914.2	164	4003773071419
9914.3	164	4003773039297
995.25	190	4011333995259
995.30	190	4011333995303
9993.1	102	4011333999318
9993.2	102	4011333999325
9993.3	102	4011333999332
999751	348	4011333999776
999752	348	4011333999769
999754	348	4011333999783
999801	346	9002766999810
999805	346	9002766999858
999806	346	9002766999872
999882	346	9002766999650
999883	346	9002766999988
9999.1	349	4011333999912
9999.2	349	4011333999929
9999.4	349	4011333999943
9999.5	349	4011333999950
9999.6	349	4011333999967
9999.8	349	4011333000427

Art-Nr	Seite	EAN-Nummer

NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN

DIE HAWE-WERKZEUGWAND

Fachgerecht, preiswert und gut

Eisenwaren- und Baustoffhändlern bietet der Systempartner HaWe ein Vollsortiment mit rund 10 000 Artikeln. Sie profitieren nach kostenloser Beratung von der bedarfsorientierten Zusammenstellung ihres Sortiments aufbauend auf dem Grundsortiment. Schnelle Orientierung bietet sich Kunden durch Schrägblenden und Blendenbeschriftungen. HaWe kalkuliert die Verkaufspreise für seine Händler. Leitkarten ermöglichen eine schnelle und zuverlässige Nachdisposition.

- Kostenlose Beratung
- Artikelgenaue Zusammenstellung
- Problemlose Nachposition
- Schrägblenden und Blendenbeschriftung
- Verpackung/Kosten
- Entsorgungskosten
- Einrichtung und Aufhängung
- Individuelle Preiskalkulation
- Individuelle Warenauszeichnung
- Hohe Lieferbereitschaft

HAWE-WERKZEUGE
Hans Werner GmbH & Co. KG
Uhlmannstraße 35, 88471 Laupheim, Postfach 1552, 88465 Laupheim
Telefon (0 73 92) 96 70-0, Telefax (0 73 92) 96 70-40 + 41

RETOURENSCHEIN

Kunden-Nr.: Datum:

Firma: Ort:

Ansprechpartner:

Tel: Fax: E-Mail:

Bitte beachten Sie die Hinweise auf der Rückseite

Menge	HaWe-Art-Nr.	Grund der Retoure	interner Vermerk HaWe

RETOUREN/REKLAMATIONEN

Bitte beachten Sie folgendes:

- Retouren aus welchem Grund auch immer sind nur nach vorheriger Absprache und Genehmigung durch den HaWe Außen- oder Innendienst möglich.

- Retouren können nur bearbeitet werden, wenn sie mit dem HaWe-Retourenschein abgefertigt wurden. (Siehe HaWe-Katalog-Seite 381, oder anfordern bei HaWe).

- Retouren müssen grundsätzlich frei Haus abgefertigt werden, und außen gut sichtbar als „Retoure“ gekennzeichnet werden. Bei berechtigter Reklamation vergüten wir die Portoauslagen.

- Zurückgesandte Artikel die nicht mehr in verkaufsfähigem Zustand sind, wie z.B. verrostet, verdreckt, Verpackung beschädigt, Preisetiketten nicht entfernt, Artikel nicht mehr im Sortiment, können wir nicht mehr ersetzen. Ebenso übernehmen wir keine Haftung für Artikel die durch unsachgemäßen Gebrauch oder normalen Verschleiß unbrauchbar wurden.

- Artikel aus Sonderbestellungen, die wir extra für Sie besorgt haben, sind von der Rückgabe ausgeschlossen.

- Eine Regulierung der Retoure ist nur durch HaWe möglich, nach vorheriger Begutachtung. Belastungen durch den Rücksender können wir nicht anerkennen.

- Bei berechtigter Reklamation erstatten wir den vollen, berechneten Wert. Bei Retouren, die nicht auf unser Verschulden zurückzuführen sind, berechnen wir eine Bearbeitungsgebühr von bis zu 20 %.

- Bei besonderen Artikel wie Montagepistolen, Diamantwerkzeugen, Fliesenschneidmaschinen und sonstigen hochpreisigen Artikeln, kann die Regulierung länger dauern, da wir die Rücknahme nur unter dem Vorbehalt der Prüfung und Regulierung durch den Vorlieferanten vornehmen können.

HAWE-WERKZEUGE
Hans Werner GmbH & Co. KG
Uhlmannstraße 35, 88471 Laupheim, Postfach 1552, 88465 Laupheim
Telefon (0 73 92) 96 70-0, Telefax (0 73 92) 96 70-40 + 41

QUALITÄTSWERKZEUGE

AUFTRAG

1. Kopieren
2. Bestellung eintragen
3. Faxen an 07392/967040

BESTELLER KUNDEN-NR.

VERSAND

Blatt _____ bis _____

Datum _____

- ☐ Fracht
- ☐ Paketdienst
- ☐ Beipack
- ☐ Abholung
- ☐ Überbringung

(i) Bitte achten Sie bei der Bestell-Nr. auf die richtige Stellung des Punktes oder des Bindestriches, damit Verwechslungen vermieden werden.

MENGE	ARTIKEL-NR.	BEZEICHNUNG

MENGE	ARTIKEL-NR.	BEZEICHNUNG

INNENDIENST

Sabine Riedel
SEKRETARIAT

Telefon: 07392 96 70 18
Telefax: 07392 96 70 41
info@hawe-werkzeuge.de

Gerd Werner
GESCHÄFTSLEITUNG

Telefon: 07392 96 70 31
Telefax: 07392 96 70 41
werner@hawe-werkzeuge.de

Rainer Werner
GESCHÄFTSLEITUNG, LOGISTIK, ORGANISATION

Telefon: 07392 96 70 39
Telefax: 07392 96 70 638
rainer.werner@hawe-werkzeuge.de

Dietmar Keller
GESCHÄFTSLEITUNG, VERKAUF, EINKAUF

Telefon: 07392 96 70 32
Telefax: 07392 96 70 638
keller@hawe-werkzeuge.de

Simon Gantner
GESCHÄFTSLEITUNG, EINKAUF

Telefon: 07392 96 70 37
Telefax: 07392 96 70 638
gantner@hawe-werkzeuge.de

Fabian Hagel
VERKAUF, ASSISTENT DER VERKAUFSLEITUNG

Telefon: 07392 96 70 35
Telefax: 07392 96 70 638
hagel@hawe-werkzeuge.de

Hans Bausenhart
AUFTRAGSBEARBEITUNG UND AUSKÜNFTE

Telefon: 07392 96 70 34
Telefax: 07392 96 70 40
bausenhart@hawe-werkzeuge.de

Mario Campregher
AUFTRAGSBEARBEITUNG UND AUSKÜNFTE

Telefon: 07392 96 70 36
Telefax: 07392 96 70 40
campregher@hawe-werkzeuge.de

Roland Zell
AUFTRAGSBEARBEITUNG UND AUSKÜNFTE

Telefon: 07392 96 70 46
Telefax: 07392 96 70 40
r.zell@hawe-werkzeuge.de

Tobias Hörmann
AUFTRAGSBEARBEITUNG UND AUSKÜNFTE

Telefon: 07392 96 70 47
Telefax: 07392 96 70 40
hoermann@hawe-werkzeuge.de

Thomas Liebhardt
AUFTRAGSBEARBEITUNG UND AUSKÜNFTE

Telefon: 07392 96 70 48
Telefax: 07392 96 70 40
liebhardt@hawe-werkzeuge.de

Martin Zell
Disposition

Telefon: 07392 96 70 30
Telefax: 07392 96 70 41
dispo@hawe-werkzeuge.de

Sigrid Liebhardt
BUCHHALTUNG

Telefon: 07392 96 70 22
Telefax: 07392 96 70 51
fibu@hawe-werkzeuge.de

Bernhard Kotz
EDV

Telefon: 07392 96 70 59
Telefax: 07392 96 70 655
b.kotz@hawe-werkzeuge.de

Richard Fensterle
LAGERLEITUNG

Telefon: 07392 96 70 55
Telefax: 07392 96 70 655
fensterle@hawe-werkzeuge.de

AUSSENDIENST

Neueinrichtung:
Planung und Ausführung,
Leitung Außendienst

Andreas Leuschner
PROKURIST
Lerchenhausen 28
27239 Twistringen
Fax 0 42 46 / 9 63 30 57
Mobil 01 72 / 4 46 83 27
leuschner@hawe-werkzeuge.de

NI
WEST-WESTFALEN

PLZ-GEBIET 26, 42, 47, 49
TEILGEBIET 27, 28, 44, 45, 46, 48, 58

Norbert Greiner
Salvienweg 15
49401 Damme
Fax 0 54 91 / 9 05 62 37
Mobil 01 75 / 7 23 64 23
greiner@hawe-werkzeuge.de

HH · SH
NI-NORD · MV

PLZ-GEBIET 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25
TEILGEBIET 27

Michael Dame
Max-Ahrens-Weg 28
23879 Mölln
Fax 0 45 42 / 82 75 82
Mobil 01 60/97 25 18 67
dame@hawe-werkzeuge.de

WESTFALEN

PLZ-GEBIET 32, 33, 49, 59
TEILGEBIET 44, 45, 46, 48, 57, 58

Ingo Walwei
Julie-Steinfeld-Str. 32a
33775 Versmold
Fax 0 54 23/47 49 03
Mobil 01 60/7 52 73 72
walwei@hawe-werkzeuge.de

NI-MITTE-SÜD
SA-ANH-NORD
BER-BRAN

PLZ-GEBIET 10, 12, 13, 16, 28, 29, 30, 31, 38, 39
TEILGEBIET 14, 27, 37

Gerd Weist
Hunsrückweg 1
38104 Braunschweig-Volkmarode
Fax 05 31/35 40 73 89
Mobil 01 71/3 73 39 19
weist@hawe-werkzeuge.de

RHEINLAND-
NIEDERRHEIN

PLZ-GEBIET 40, 41, 50, 51, 52, 53
TEILGEBIET 57

Daniel Dykta
Pelzergasse 16 A
83881 Euskirchen
Fax 0 22 51/77 85 09
Mobil 01 77/2 17 46 70
dykta@hawe-werkzeuge.de

THÜRINGEN

PLZ-GEBIET 08, 95, 98, 99
TEILGEBIET 07, 36, 37, 96

Roland Schüler
Zum Hirtenberg 15
98716 Geraberg
Fax 0 36 77/20 95 64
Mobil 01 71/7 75 18 65
schueler@hawe-werkzeuge.de

SACHSEN
SA-ANH-SÜD
BRAN-SÜD

PLZ-GEBIET 01, 02, 03, 04, 06, 09, 15
TEILGEBIET 07, 14

Steffen Richter
Carl- von- Ossietzky-Strasse 4a
07607 Eisenberg/Thüringen
Fax 03 66 92/83 79 73
Mobil 01 51/18 69 88 78
richter@hawe-werkzeuge.de

SÜD-HESSEN
PFALZ
SAARLAND

PLZ-GEBIET 54, 55, 56, 66
TEILGEBIET 65, 67

Dieter Müller
Schlierbachstr. 36
56338 Braubach
Fax 0 26 27/81 35
Mobil 01 71/7 77 54 12
E-Mail: mueller@hawe-werkzeuge.de

RHEIN-MAIN

PLZ-GEBIET 60, 61, 64, 68, 69
TEILGEBIET 35, 63, 65, 67, 74

Jens Teske
Epfenbacherstraße 8
74915 Waibstadt
Fax 0 72 63/20 34 73
Mobil 01 52/53 93 27 07
E-Mail: teske@hawe-werkzeuge.de

NORD-BAYERN
NORD-HESSEN

PLZ-GEBIET 34, 90, 92, 97
TEILGEBIET 35, 36, 63, 91, 98

Helmut Büttner
Güssgraben 11
97688 Bad Kissingen
Fax 09 71/6 55 83
Mobil 01 62/2 75 01 63
buettner@hawe-werkzeuge.de

BADEN

PLZ-GEBIET 76, 77, 79

Clemens Küntzler
Kirchstraße 18
77972 Mahlberg
Fax 0 78 25/86 94 77
Mobil 01 75/5 90 84 44
kuentzler@hawe-werkzeuge.de

NORD-
WÜRTTEMBERG

PLZ-GEBIET 73
TEILGEBIET 70, 71, 74, 86, 89, 91

Jürgen Danner
Wiflingshauser Str. 73/2
73732 Esslingen
Fax 07 11/3 45 52 36
Mobil 01 71/3 68 56 98
danner@hawe-werkzeuge.de

SÜD-
WÜRTTEMBERG

PLZ-GEBIET 72, 75
TEILGEBIET 70, 71, 78

Manfred Gutrung
Im Eigenleh 69
78554 Aldingen
Fax 0 74 24/94 53 46
Mobil 01 73/9 57 52 28
gutrung@hawe-werkzeuge.de

SÜD-BAYERN

PLZ-GEBIET 80, 81, 82, 83, 84, 85, 93, 94
TEILGEBIET 86, 87

Horst + Martin Lindner
Adalbert-Stifter-Straße 8
85567 Grafing b. München
Fax 0 80 92/3 18 61
Mobil 01 71/7 28 55 02
lindner@hawe-werkzeuge.de

ÖSTERREICH
SCHWEIZ
SÜDTIROL

Mario Campregher
Hinterdorfstr. 15
88512 Rulfingen
Fax 0 73 92/96 70 40
Mobil 01 72/7 72 92 97
campregher@hawe-werkzeuge.de

Kemmler in Ihrer Nähe.

Öffnungszeiten: Mo–Fr. 7–18 Uhr, Sa. 7–14 Uhr, durchgängig.
Jeden Sonntag: Schausonntag von 11–17 Uhr.

Sieben Spezialabteilungen unter einem Dach:
Dachbau, Ausbau, Trockenbau, Hochbau, Tiefbau, Gartenbau, Fliesen.

info@kemmler.de www.kemmler.de www.fliesen-kemmler.de

Aalen 73431
Ulmer Straße 118
Telefon 07361/593-0

Altensteig 72213
Bahnhofstraße 54
Telefon 07453/9394-0

Balingen 72336
Lange Straße 18
Telefon 07433/981-0

Böblingen 71034
Hanns-Klemm-Straße 12
Telefon 07031/713-6

Diedorf 86420
Weber Baustoffe & Fliesen
Industriestraße 10
Telefon 08238/3002-0

Donaueschingen 78166
Rudolf-Diesel-Straße 2
Telefon 0771/8002-0

Dotternhausen 72359
Dormettinger Straße 14/1
Telefon 07427/9200-0
(nur Ausbau- und
Dachbau-Abteilung)

Fellbach 70736
Benzstraße 19
Telefon 0711/51799-0

Hechingen 72379
Brunnenstraße 17–19
Telefon 07471/9861-0

Herrenberg 71083
Kalkofenstraße 54
Telefon 07032/9494-0

Horb 72160
Industriestraße 90
Telefon 07451/5382-0

Metzingen 72555
Gutenbergstraße 57
Telefon 07123/162-0

Münsingen 72525
Lautertalstraße 38
Telefon 07381/401-0

Neu-Ulm 89231
Otto-Renner-Straße 18
Telefon 0731/72904-0

Nürtingen 72622
Lauterstraße 11
Telefon 07022/606-0

Oberndorf 78727
Neckarstraße 37
Telefon 07423/8692-0

Pforzheim Nord 75177
Müller äcker 1–5
Telefon 07231/5859-0

Pforzheim Süd 75179
Dennigstraße 4
Telefon 07231/1600-0

Schorndorf 73614
Lange Straße 32
Telefon 07181/9857-0

S-Stammheim 70435
Schwieberdinger Str. 200
Telefon 0711/81471-0

S-Wangen 70327
Kesselstraße 33
Telefon 0711/95563-0

Tübingen 72072
Hauptniederlassung
Reutlinger Straße 63
Telefon 07071/151-0

Weinsberg 74189
Am Autobahnkreuz 9–13
Telefon 07134/913-0

Kemmler
Baustoffe & Fliesen