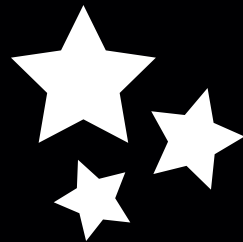


# HIGHLIGHTS



TOP-PRODUKTE ZU HIGHLIGHTPREISEN!

**wiha**  
Tools that work for you

Werkzeugsortiment  
mehr auf Seite 10

**1149,-€**

**JSP**

Anstoßkappe  
mehr auf Seite 69

**24,95€**

Schutzbrille  
mehr auf Seite 68

**8,50€**

**RUKO**

Magnetständer-  
bohrmaschine  
mehr auf Seite 35

**579,-€**

**PLANAM**

Bundjacke/-hose  
mehr auf Seite 71

**25,95€**

**SONAX**  
MADE IN GERMANY

Multifunktionspray  
mehr auf Seite 87

**4,95€**

brennenstuhl

Akku-LED-Strahler  
mehr auf Seite 26

**69,95€**

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN

Steckschlüsselsatz  
mehr auf Seite 4

**139,-€**

**tesa**

Verpackungs-  
klebeband  
mehr auf Seite 90

**1,60€**

**ROTHENBERGER**

Rohrsäge  
mehr auf Seite 16

**1599,95€**

AUSGABE HERBST/WINTER 2021/22

P.-Nr. 62 01 274 B-H-VK (09/21)





**Ringmaulschlüsselsatz**  
CV-Stahl



~~18,90 €~~  
**14,95**  
4000 823 600

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
8-teilig	8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19	4000 823 600	<del>18,90</del>	14,95
12-teilig	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	4000 823 603	<del>29,40</del>	22,95
12-teilig	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32	4000 823 605	<del>53,-</del>	42,95



**Ringmaulschlüsselsatz**  
extra lang · CV-Stahl

Inhalt: 9-teilig · Schlüsselweiten:  
10, 13, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm



~~65,- €~~  
**51,95**  
4000 823 038



**Ringmaulschlüsselsatz**

Inhalt: 13-teilig ·  
Schlüsselweiten: 1/4", 5/16", 3/8",  
7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16",  
3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1" ·  
Schlüsselweiten mm: 6,35, 7,93,  
9,52, 11,11, 12,70, 14,28, 15,87, 17,46,  
19,05, 20,63, 22,22, 22,87, 25,40 mm



~~39,- €~~  
**29,95**  
4000 823 628



**Knarrenringmaulschlüsselsatz**

die Adapter ermöglichen es, den entsprechenden Knarren-Ring-Maulschlüssel als Knarre einzusetzen

Inhalt:  
je 1 Knarren-Ring-Maulschlüssel Gr. 8 / 10 / 13 / 17 / 19 mm  
4 Adapter

Inhalt: 9-teilig · Ausführung: mit Kunststoffgriff



~~69,- €~~  
**37,95**  
4000 821 779



**Maulringratschenschlüsselsatz**

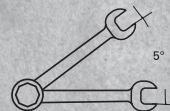
12 Knarren-Ring-Maulschlüssel 8 - 19 mm  
4 Adapter zum Antrieb von Steckschlüssel-Einsätzen



Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 16-teilig · Ausführung: gerade

~~128,10 €~~  
**79,95**  
4000 821 529



**Knarrenringmaulschlüsselsatz**  
lange Ausführung mit ergonomisch  
gedrehtem Schaft · CV-Stahl

Inhalt:  
je 1 Schlüssel SW 8 x 150 / 10 x 180 /  
13 x 220 / 17 x 275 / 19 x 305 mm

Inhalt: 5-teilig ·  
Ausführung: lang, gedrehter Schaft

~~34,50 €~~  
**22,95**  
4000 821 987



**Maulringratschenschlüsselsatz**  
7 UR-012  
umschaltbar / „Made in Germany“

umschaltbar für Rechts- und Linksgang  
Inhalt: 12-teilig · Ausführung: umschaltbar

~~344,71 €~~  
**219,-**  
4000 821 990



**Drehmomentschlüssel**  
Skala N.m/lbf.ft.

inkl. Prüfzertifikat und  
Bedienungsanleitung

~~109,- €~~  
**89,95**  
4000 821 704



Arbeitsbereich [Nm]	Antriebsvierkant ["]	Antriebsvierkant mm [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
1 - 5	1/4	6,3	4000 821 698	<del>123,50</del>	98,95
5 - 25	1/4	6,3	4000 821 699	<del>134,-</del>	109,-
10 - 50	3/8	10	4000 821 701	<del>139,90</del>	109,-
20 - 100	1/2	12,5	4000 821 703	<del>113,-</del>	92,95
40 - 200	1/2	12,5	4000 821 704	<del>109,-</del>	89,95
60 - 300	1/2	12,5	4000 821 705	<del>122,-</del>	96,95
150 - 750	3/4	20	4000 821 706	<del>545,-</del>	445,-



**PROMAT**



**Drehmomentschraubendrehersatz**  
mit stufenlos einstellbarem Drehmoment und Fensterskala ·  
Messbereich 1 - 5 Nm

**Inhalt:**  
1 Drehmomenthandgriff mit 6,3 mm (1/4") Bitaufnahme  
12 Bits

inkl. Werksprüfprotokoll

**Inhalt: 13-teilig · Messbereich: 1-5 Nm**

~~53,- €~~  
**19,95**  
4000 827 947



**STAHLWILLE**



4000 826 510

~~276,25 €~~  
**195,-**  
4000 826 602

**Drehmomentschlüssel**  
mit Schnellverstellung

**Besonderheit:**

kein Rücksetzen auf "0" erforderlich · Weiterbelastung nach dem Auslösen oder Belastungen entgegen der Funktionsrichtung, z.B. bei festsitzenden Schrauben, wirkt nicht auf den Auslösemechanismus

**Lieferung inkl. Werkszertifikat und Bedienungsanleitung**

Modell	Arbeitsbereich [Nm]	Antriebsvierkant ["]	Antriebsvierkant mm [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
721/5 Quick	6 - 50	3/8	10,0	4000 826 602	<del>276,25</del>	195,-
721/15 Quick	30 - 150	1/2	12,5	4000 826 603	<del>277,95</del>	199,-
721/20 Quick	40 - 200	1/2	12,5	4000 826 604	<del>298,35</del>	209,-
721/30 Quick	60 - 300	1/2	12,5	4000 826 510	<del>343,40</del>	245,-

**PROMAT**



**DIN ISO**  
DIN 9132  
DIN 9133  
DIN 9134

~~26,40 €~~  
**15,95**  
4000 828 191



**Schraubenlösersatz**  
12,5 mm (1/2")-Vierkantantrieb

zur Aufnahme von Kraftsteckschlüssel-Einsätzen **12,5 mm** (1/2")-Vierkantantrieb · besonders geeignet zum Lösen festsitzender Schrauben durch Schlagen mit dem Hammer · mit Rechts- und Linksumschaltung

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

**Inhalt: 8-teilig**



**PROMAT**

**Adaptersatz**

**Inhalt:**

Vergrößerungs-/Reduzierstücke für **6,3 mm** (1/4"), **10,0 mm** (3/8"), **12,5 mm** (1/2")

Adapter zum maschinenellen Antrieb von Steckschlüsselsätzen (konventioneller Akkuschauber) und zum Antrieb von **6,3 mm** (1/4") Bits mit einer Knarre oder Handgriff

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

**Inhalt: 7-teilig**



~~14,50 €~~  
**9,95**  
4000 821 196

**PROMAT**

**Rollgabelschlüssel**

Messskala auf dem Schlüsselkopf

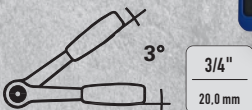
~~4,85 €~~  
**3,95**  
4000 823 826



Spann-W. [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
max. 19	150	4000 823 826	<del>4,85</del>	3,95
max. 24	200	4000 823 827	<del>6,60</del>	5,50
max. 28	250	4000 823 828	<del>8,75</del>	7,50
max. 34	300	4000 823 829	<del>12,50</del>	9,95

**Sonderposten - Lieferung nur solange der Vorrat reicht**

**PROMAT**



**Hebelumschaltknarre**  
**20 mm** (3/4")-Vierkantantrieb  
· verlängerbar (Lieferung komplett mit drei Verlängerungen mit Verriegelung)  
· Länge 510 - 1050 mm

**Antrieb mm (Zoll): 20 (3/4)**

~~175,- €~~  
**79,95**  
4000 824 543



**PROMAT**

1/4"  
6,3 mm

~~14,50 €~~  
**9,95**  
4000 821 048

**Steckschlüsselsortiment**  
zum Antrieb mit konventionellem Akkuschauber · für Schrauben mit Außensechskant

**Inhalt:**  
5 Steckschlüssel-Einsätze SW 6 - 13 mm mit starkem Dauermagnet

**Inhalt: 5-teilig · Länge: 50 mm**





**PROMAT**

**Kraftschraubersatz**

10 mm (3/8")- und 12,5 mm (1/2")-Vierkanttrieb ·  
für Schrauben mit Innensechskant-, XZN- und Innen-TORX®-Profil

Für Elektro- und Schlagschrauber (Adapter nur für Handbetätigung)

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 40-teilig



~~36,25 €~~  
**24,95**  
4000 820 340

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN

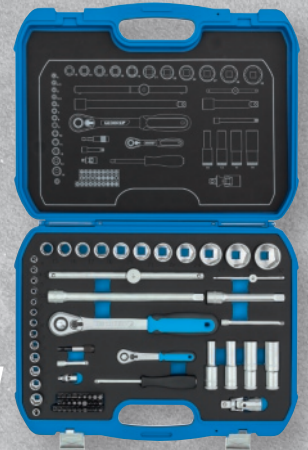
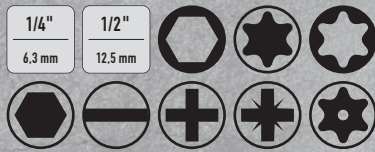
**Steckschlüsselsatz 19 BMC 20**

2 Hebel-Umschaltknarren  
24 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 4 - 32 mm  
4 6-kant-Tiefbett-Steckschlüssel-Einsätze  
10 - 19 mm  
zahlreiche Antriebs- und Verbindungsteile, Bits

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 69-teilig

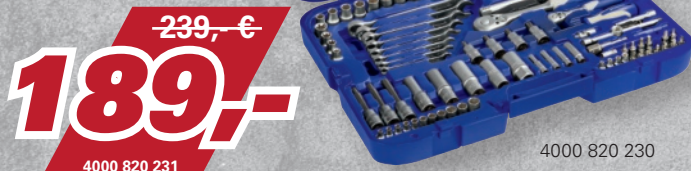
~~242,61 €~~  
**139,-**  
4000 820 592


**Titelangebot**
**PROMAT**

**Steckschlüssel-/  
Handwerkzeugkoffer**

bestückt mit Werkzeugen  
in Handwerker- und  
Industriequalität

Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 131-teilig ·  
Ausführung: mit Ring-  
Ratschenschlüsseln



~~239,- €~~  
**189,-**  
4000 820 231

**PROMAT**

**Steckschlüsselsatz**

MAGIC Technologie, löst sowohl 6-kant-Schrauben/  
Muttern als auch bis zu 85% abgerundete  
Schraubenköpfe und Muttern

Inhalt:

1 Hebel-Umschaltknarre 6,3 mm (1/4")  
13 6kant-Steckschlüssel-Einsätze mit MAGIC Technologie  
SW 4-13 mm

diverse Einsätze für Schrauben  
mit Innen-TORX®, Innensechskant-  
Profil, Schlitzschrauben,  
Schrauben mit Kreuzschlitz

Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 36-teilig

~~53,90 €~~  
**39,95**  
4000 820 200



Der  
**PROBLEM  
LÖSER**

**Werkzeugsortiment**  
bestückt mit hochwertigen Werkzeugen in  
Handwerker- und Industriequalität



Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 60-teilig ·  
Ausführung: im Stahlblechkasten



~~179,- €~~  
**139,-**  
4000 820 301

**PROMAT**


4000 820 623

**Kraftstecknussatz**

12,5 mm (1/2")-Vierkanttrieb

für härteste Beanspruchung auf Elektro- und/oder Druckluft-Schlagschraubern

Bestückung Art.-Nr. 4000 820 622:

13 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze SW 10 - 27 mm  
(lange Ausführung ca. 78 mm lang)  
div. Zubehörteile

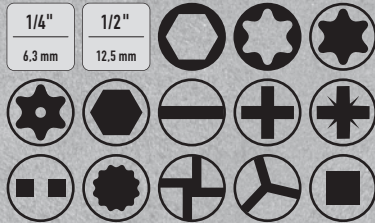
Bestückung Art.-Nr. 4000 820 623:

5 Steckschlüssel-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben T 30 - 60  
(lange Ausführung ca. 78 mm lang)  
7 Steckschlüssel-Einsätze für Schrauben mit Innensechskant-Profil  
Gr. 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 14 / 17 mm (lange Ausführung ca. 78 mm lang)  
div. Zubehörteile

Inhalt		Art.-Nr.	EUR	EUR
35-teilig	○	4000 820 622	<del>76,50</del>	59,95
24-teilig	⊕	4000 820 623	<del>77,50</del>	29,95

~~77,50 €~~  
**29,95**  
4000 820 623



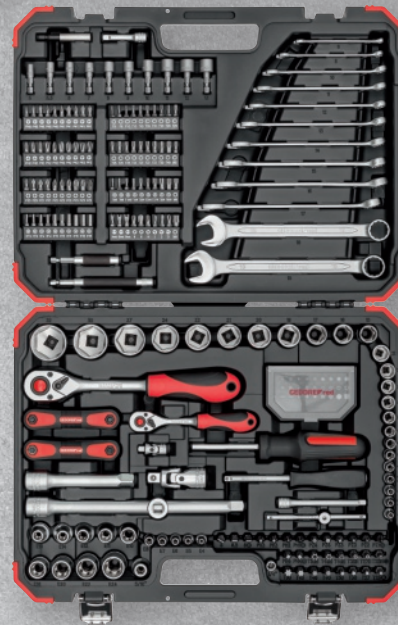
**GEDORE****Steckschlüsselsatz**

2 Hebelumschaltknarren, 6,3 mm (1/4") und 12,5 mm (1/2")-Vierkanttrieb  
Steckschlüssel-Einsätze und Bedienungselemente aus CV-Stahl  
umfangreiche praxisgerechte Bestückung

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 232-teilig

~~148,01 €~~  
**139,-**  
8000 858 995

**NEU****GEDORE****Werkzeugkoffer ALLROUND**

mit umfangreicher, praxisgerechter Bestückung

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 138-teilig

**NEU**

~~337,50 €~~  
**319,-**  
8000 858 998

**NOW.****inklusive Akkuschauber**

~~28,50 €~~  
**19,95**  
4000 802 078

**Bitsortiment**

für gängige Schrauben und  
Sicherheitsschrauben

**Inhalt:**

1 Akkuschauber und Ladegerät  
1 magnetischer Bit-Halter

zahlreiche Bits (siehe Symbole)

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 104-teilig

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN**Bitsortiment 666-042**

bestückt mit **Bits mit Torsionszone** ·  
Bithalter mit Schnellwechselfutter ·  
3 Steckschlüssel-Einsätze für Akku-  
Schrauber

Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 42-teilig

~~45,23 €~~  
**29,95**  
8000 487 971

**PROMAT**

~~13,22 €~~  
**9,95**  
4000 827 116

**Schraubendrehersatz**

mit Holzgriffen · Klingen durchgehend ·  
mit Sechskantansatz für Schraubenschlüssel ·  
und Lederkappe

**Inhalt:**

je 1 Schraubendreher für **Schlitzschrauben**, 4,5 x 90 / 5,5 x 100 / 7,0 x 125 mm  
je 1 Schraubendreher für Schrauben mit **Kreuzschlitz** (Ausführung siehe Tabelle)  
Gr. 1 x 80 / 2 x 100 mm

Inhalt: 5-teilig

Bestückung		Art.-Nr.	EUR	EUR
Schlitz / PH	⊕	4000 827 116	13,22	9,95
Schlitz / PZD	⊕	4000 827 117	13,22	9,95



NOW.



### Schraubendrehersatz

Schraubendreher-/Bitsatz

Bestückung:

Werkstatt-, Feinmechanikerschraubendreher, Bits, Magnetisier- und Entmagnetisiergerät

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 39-teilig

Bestückung: Schlitz/PH/PZD/TX/i.6KT



~~14,95 €~~  
**10,95**  
4000 802 065



PROMAT



### Schraubendrehersatz XXL

mit Mehrkomponentengriffen mit Abrollschutz · Größenleitsystem

Inhalt:

je 1 Schraubendreher **VDE-isoliert** für **Schlitzschrauben**, 2,5 / 4,0 mm

1 Spannungsprüfer 3,0 x 65 mm

1 Schraubendreher für **Schlitzschrauben**, 3,5 / 5,5 / 6,5 mm1 Schraubendreher für Schrauben mit **Kreuzschlitz (PH)**, Gr. 1 / 2je 1 Schraubendreher für Schrauben mit **Kreuzschlitz (PZD)**, Gr. 1 / 2je 1 Schraubendreher für Schrauben mit **Innen-TORX®-Profil**, Gr. T 15 / 20 / 25

Inhalt: 13-teilig · Bestückung: Schlitz/PH/PZD/TX

**NEU**

PROMAT



### Feinmechanikerbitset

auch optimal geeignet für Reparaturen von Mobiltelefonen

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 29-teilig



~~20,90 €~~  
**13,95**  
4000 828 142

PROMAT

### Feinmechaniker-schraubendrehersatz

Inhalt 4000 828 141:

für **Schlitzschrauben** 1,5 / 2,0 / 2,4 / 3,0 mm für Schrauben mit **Kreuzschlitz (PH)**, Gr. 00 / 0 / 1

~~17,50 €~~  
**12,95**  
4000 828 141

Inhalt 4000 828 151:

für Schrauben mit **Innen-TORX®-Profil** T 4 - T 10

Inhalt: 7-teilig



Art.-Nr.	EUR	EUR
4000 828 141	<del>17,50</del>	12,95
4000 828 151	<del>17,-</del>	12,95

PROMAT



**NEU**

### Schraubendrehersatz mit Mehrkomponentengriffen

für Schrauben mit **Innen-TORX®-Profil**

4000 827 135: T 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40

Inhalt: 12-teilig



~~34,59 €~~  
**29,95**  
4000 827 135



### Tieflochmarker Pica-Ink

ideal für Bohrungen und andere schwer zugängliche Stellen



Detaillierte Produktinfo siehe QR-Code

Lieferung im Köcherschoner mit Taschenclip

Ausführung: mit Teleskopspitze

Farbe	Art.-Nr.	EUR	EUR
schwarz	4000 871 833	<del>6,20</del>	5,50
rot	4000 871 834	<del>6,20</del>	5,50
blau	4000 871 358	<del>6,20</del>	5,50

~~6,20 €~~  
**5,50**  
4000 871 833



4000 871 833



### Bau-/Tieflochmarker Pica-Dry

Graphit-Mine ermöglicht Markierungen auf fast allen Material-Oberflächen · Druckmechanik für automatischen Minenvorschub · integrierter Spitzer · mit Staub- und Nässeschutz (Dichtring)

Lieferung im Köcherschoner mit Taschenclip

Farbe: graphit · Ausführung: mit Graphit-Mine

~~10,50 €~~  
**8,95**  
4000 871 843





**PROMAT****Spannungstester**

berührungslos prüfend · erkennt Wechselspannungen ohne Stromfluss



optische, akustische und vibrierende Anzeige · LED-Taschenlampen-Funktion · Arbeitsbereich von 12 - 1000 V AC

komplett mit Batterien

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Messkategorie: CAT IV 1000 V ·

Nennspannungsbereich: 12 - 1000 V AC

~~19,95 €~~  
**17,95**  
4000 828 945**BENNING****NEU****Phasen-/Magnetfeldprüfer VT 2**

berührungslos arbeitend · Phasenprüfer mit roter LED-Prüfspitze und Summerfrequenz steigend · Prüfung isolierter Leitungen, auf Kabelbruch · zulässiger Spannungsbereich 12 - 1000 V AC · Prüfung von Magnetfeldern · Cat IV 600 V, Cat III 1000 V · IP53

Lieferung inkl. Batterien

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Anzeige: optisch/akustisch · Arbeitsweise: 1-polig

~~44,95 €~~  
**37,95**  
4000 828 953**BENNING**~~97,- €~~  
**72,95**  
4000 828 830**Spannungs-/Durchgangsprüfer DUSPOL® digital**

mit Digitalanzeige, mit Widerstands-/Frequenzbereich · Spannungsprüfung · optische, akustische Durchgangsprüfung · Widerstandsmessung · Diodenprüfung · Drehfeldrichtungen-/Phasenprüfung · Polaritätsprüfung · Frequenzmessung · Lastzuschaltung über Drucktaster · Vibrationsalarm · Messstellen- und Displaybeleuchtung · Kabelbruchdedektor

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Nennspannungsbereich: 1-1000 V AC/1-1200 V DC

**BENNING****Durchgangs-/Leitungsprüfer DUTEST® pro mit Arbeitsleuchte**

zur Prüfung von hoch- und niederohmigen Widerständen · Durchgangs- und Diodenprüfung über LED's und Prüfsummer

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code  
Nennspannungsbereich: 6-400 V AC/DC~~32,10 €~~  
**23,95**  
4000 828 842**BENNING****Multimeter MM 1-3**

mit 3 1/2-stelliger LCD-Anzeige (2000 Punkte) und Voltensor und Temperaturmessung · Durchgangs- und Diodenprüfung · einpolige Phasenprüfung · integrierter Messwertspeicher · CAT III 600 V, CAT II 1000 V

**Messbereiche:**Gleichspannung: 0,1 mV - 1000 V,  
Wechselspannung: 0,1 mV - 750 V,  
Strom: 1 mA - 10 A,  
Widerstand: 0,1 Ω - 20 MΩ,  
Kapazität: 1 pF - 2 mF,  
Frequenz: 1 Hz - 20 MHz,  
Temperatur: -20 °C bis +800 °CLieferung inkl. Batterien,  
Messleitungen, Bereitschaftstasche,  
Drahrtemperaturfühler mit AdapterDetaillierte Beschreibung siehe QR-Code  
Messmethode: RMS**NEU**~~103,- €~~  
**84,95**  
4000 828 860**BENNING****Stromzangenmultimeter CM 2-1**

beleuchtete 4-stellige LCD-Anzeige · Durchgangsprüfung · Diodenprüfung · Voltensor (NCV) · Summer · Momentanwertspeicher Hold · Minimal/Maximalwertspeicher MIN/MAX · Messkategorie Cat IV 300 V, Cat III 600 V

**Messbereiche:**

Gleich-/Wechselstrom 10 mA - 400 A, Gleich-/Wechselspannung 0,1 mV - 600 V, Widerstand 0,1 Ohm - 40 MΩ, Frequenz 1 Hz - 50 kHz, Kapazität 0,001 µF - 100 000 µF

Lieferung inkl. Tasche,  
Messleitungen, Batterien

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Zangenöffnung: 27 mm · Messmethode: TRUE RMS

~~205,- €~~  
**175,-**  
4000 828 956**NEU****BENNING****Gerätetester ST 755+ Set zur Prüfung gemäß DIN VDE 0701-702, DIN VDE 0751-1 (elektrische und medizinisch elektrische Geräte)****Anwendung:**

Prüfung elektrischer Geräte/Arbeitsmitteln gemäß DIN VDE 0701-702, DGUV Vorschrift 3, inkl. mobiler FI-Schutzschalter PRCD's und medizinisch-elektrischer Geräte gemäß DIN VDE 0751-1, DIN EN 62353, wie z. B. Krankenhaus-/Pflegerbetten · Anzeige graphisch · Grenzwertanzeige

**Lieferumfang:** Prüfgerät im Schutzkoffer (IP67), selbstkompensierende Prüfleitung, 4 mm Messleitungs-, Prüfspitzen-, Abgreifklemmenset, Kaltgeräteleitung, SD-Karte, PC-Software, Barcodescanner, Barcodeetiketten 1000 St., Prüfplaketten 300 St., Kalibrierzertifikat

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

L x B x H mm: 405 x 330 x 165

~~2179,- €~~  
**1899,-**  
4000 828 959**NEU**





**Maulringratschenschlüsselsatz Joker mit Haltefunktion auf der Maulseite 4-teilig**

Muttern gehen beim Zuführen ans Bauteil nicht mehr verloren

Der integrierte Endanschlag sorgt für einfaches Aufsetzen

4000 821 477: SW 10 / 13 / 17 / 19 mm  
4000 821 535: SW 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 mm

Ausführung: gerade

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	EUR
4-teilig	4000 821 477	<del>82,10</del>	64,95
11-teilig	4000 821 535	<del>234,-</del>	165,-



4000 821 477

**82,10 €**  
**64,95**  
4000 821 477



**NEU**



4000 822 311

**Ringmaulschlüsselsatz 6003 Joker**  
Rückholwinkel nur 15° · auch für besonders enge Bauräume geeignet

**55,- €**  
**39,95**  
4000 822 311

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
5-teilig	8, 10, 13, 17, 19	4000 822 311	<del>55,-</del>	39,95
11-teilig	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	4000 822 312	<del>124,-</del>	89,95



**Winkelschraubendrehersatz 950 SPKL/ SM N SB Schlüssel farbcodiert**

Inhalt: 9-teilig · Schlüsselweiten: 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm



**30,90 €**  
**22,95**  
4000 825 528



**Winkelschraubendrehersatz 967 SPKL mit Kugelkopf am langen Schenkel · für Schrauben mit Innen-TORX®-Profil auch mit Zapfen**

T 8 - 9 ohne Bohrung / Kugelkopf, T 10 ohne Kugelkopf

Schlüssel farbcodiert

Inhalt: 9-teilig · Größen: T 8 x 76, T 9 x 79, T 10 x 85, T 15 x 90, T 20 x 96, T 25 x 104, T 27 x 112, T 30 x 122, T 40 x 132

**37,50 €**  
**27,95**  
4000 825 553



**Drehmomentschlüssel Click-Torque mit Hebelumschaltknarre · für Rechtsanzug**

Lieferung komplett mit Konformitätserklärung nach DIN 6789-1 2017

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Modell	Arbeitsbereich [Nm]	Antriebsvierkant ["]	Antriebsvierkant mm [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
Click-Torque A 6	2,5 - 25	1/4	Innensechskant 6,3	4000 821 266	<del>129,-</del>	99,95
Click-Torque B 1	10 - 50	3/8	10	4000 821 912	<del>132,-</del>	105,-
Click-Torque B 2	20 - 100	3/8	10	4000 821 913	<del>139,50</del>	109,-
Click-Torque C 1	10 - 50	1/2	12,5	4000 821 914	<del>132,-</del>	105,-
Click-Torque C 2	20 - 100	1/2	12,5	4000 821 915	<del>139,50</del>	109,-
Click-Torque C 3	40 - 200	1/2	12,5	4000 821 916	<del>147,-</del>	115,-
Click-Torque C 4	60 - 300	1/2	12,5	4000 821 917	<del>169,-</del>	129,-
Click-Torque C 5	80 - 400	1/2	12,5	4000 821 918	<del>325,-</del>	249,-
Click-Torque E 1	200 - 1000	3/4	20	4000 821 919	<del>1005,-</del>	799,-



4000 821 265

**129,- €**  
**99,95**  
4000 821 266



**Drehmomentschlüssel Click-Torque Push R/L für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug · automatisch auslösend · mit einstellbarem Drehmoment · unverlierbarer Durchsteckvierkant · 2-Komponenten-Griff**

Lieferung komplett mit Konformitätserklärung nach DIN 6789-1 2017

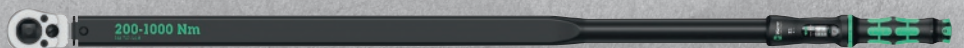
Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code



4000 822 336



4000 822 337



4000 822 338

Modell	Arbeitsbereich [Nm]	Antriebsvierkant ["]	Antriebsvierkant mm [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
Click-Torque C 2 Push	20 - 100	1/2	12,5	4000 822 336	<del>169,-</del>	139,-
Click-Torque C 3 Push	40 - 200	1/2	12,5	4000 822 337	<del>179,-</del>	155,-
Click-Torque E1 Push	200 - 1000	3/4	20	4000 822 338	<del>1250,-</del>	1099,-

**NEU**

**169,- €**  
**139,-**  
4000 822 336





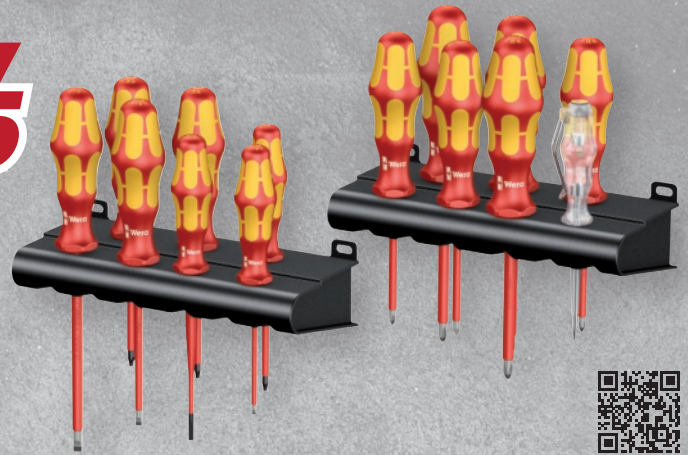
**Schraubendrehersatz Kraftform Big Pack 100 VDE**  
mit Mehrkomponenten-Kraftform-Griffen mit Abrollschutz · gefertigt gem.  
IEC 60900 · stückgeprüft (nicht zutreffend für den einpoligen Spannungsprüfer)

Lieferung komplett mit Wandhalterung

Detaillierte Bestückung siehe QR-Code

Inhalt: 16-teilig · Bestückung: Schlitz/PH/PZD/TX/+(SL/PZD)

~~66,- €~~  
**49,95**  
4000 828 617



**Bitsortiment**  
bestückt mit hochwertigen  
Bits und Bithalter

Inhalt: 30-teilig



4000 829 901

~~17,90 €~~  
**12,95**  
4000 829 901

	Art.-Nr.	EUR	EUR
	4000 829 901	<del>17,90</del>	12,95
	4000 829 903	<del>17,90</del>	12,95
	4000 829 905	<del>17,90</del>	12,95



~~25,95 €~~  
**19,95**  
4000 821 271



**Mautschlüssel 6004 Joker**  
verstellbar · selbstjustierend · zugreifend · ratschend

automatisch stufenlos zugreifend · glatte Backen · Ratschenfunktion  
(durchgängiges Schrauben ohne Absetzen) · Rückschwenkwinkel nur 30°

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Spann-W. [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
7-10	117	4000 821 271	<del>25,95</del>	19,95
10-13	154	4000 821 249	<del>29,90</del>	22,95
13-16	188	4000 822 314	<del>33,95</del>	25,95
16-19	224	4000 821 263	<del>41,50</del>	29,95
19-24	256	4000 822 323	<del>47,95</del>	35,95
24-32	322	4000 821 268	<del>53,-</del>	39,95



~~76,- €~~  
**59,95**  
4000 829 703



**Bit-/Steckschlüsselset  
Tool-Check PLUS**

bestückt mit 28 Bits, Bit-Knarre mit direkter Bitaufnahme · Bit-Halter mit Schnellwechselfutter · Adapter für Nüsse, 7 gängigen Steckschlüssel-Einsätzen 6,3 mm (1/4") und Handgriff

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Modell: Tool-Check PLUS · Inhalt: 39-teilig · Ausführung: mit Handhalter



**Magazinbithalter  
K K Stubby Magazin  
mit Mehrkomponenten-Kraftform-  
Stubbygriff** · mit integriertem Bit Magazin ·  
Bits mit Take it easy Farbleitsystem

**Bestückung 4000 829 505:**  
Schlitz / PH / TORX

**Bestückung 4000 829 506:**  
Schlitz / PH / PZD

**Bestückung 4000 829 507:**  
TORX / Innensechskant

Detaillierte Bestückung siehe QR-Code  
Inhalt: 6-teilig

Art.-Nr.	EUR	EUR
4000 829 505	<del>14,95</del>	13,50
4000 829 506	<del>14,95</del>	13,50
4000 829 507	<del>15,75</del>	14,25

**NEU**



~~14,95 €~~  
**13,50**  
4000 829 505





IP67


**Werkzeugsortiment XXL III**

praxisorientiertes Sortiment im robustem Schutzkoffer · rollbar · mit integriertem Fahrgestell · ausklappbare Beine für eine erhöhte Entnahmeposition und einen stabilen Tritt · große Räder

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 100-teilig · Ausführung: im Schutzkoffer



1696,- €  
**1149,-**  
 8000 636 361

667,50 €  
**499,-**  
 4000 802 072



IP67


**Werkzeugsortiment XXL III**

teilbestückt · robuster Schutzkoffer · rollbar · mit integriertem Fahrgestell · ausklappbare Beine für eine erhöhte Entnahmeposition und einen stabilen Tritt · große Räder · inklusive 7 Schraubendrehern

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 11-teilig · Ausführung: Schutzkoffer


**NEU**



**NEU**

~~584,77 €~~  
**249,-**  
4000 802 073



**wiha**  
Tools that work for you



**Werkzeugsortiment Basic Set L mechanic**  
optimale Grundausrüstung für mobile Mechaniker im robustem Schutzkoffer · zusätzlicher Stauraum für Kleinteile und Maschinen · Koffer staub- und wasserdicht (IP67) mit Luftausgleichsventil · individuelle Markierung durch Namensschild möglich

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 34-teilig · Ausführung: Schutzkoffer



**NEU**

~~526,01 €~~  
**249,-**  
8000 773 473



**wiha**  
Tools that work for you



**Werkzeugkoffer Basic Set L electric**  
optimale Grundausrüstung für mobile Elektriker im robustem Schutzkoffer · zusätzlicher Stauraum für Kleinteile und Maschinen · Koffer staub- und wasserdicht (IP67) mit Luftausgleichsventil · individuelle Markierung durch Namensschild möglich

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 34-teilig · Ausführung: Schutzkoffer



~~1307,22 €~~  
**599,-**  
4000 802 074

**NEU**



**wiha**  
Tools that work for you



**Werkzeugsortiment Rucksack Set L mechanic**  
optimale Grundausrüstung für mobile Mechaniker im robustem Rucksack · zusätzlicher Stauraum für Kleinteile · zahlreiche Werkzeutaschen im Inneren · einfacher Zugang zu Werkzeugen · kippsicherer Stand · zweiseitige Öffnungsmöglichkeit · mit Bodenwanne aus stabilem Polypropylen und Gehäuse aus imprägniertem Denier-Nylon

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 26-teilig · Ausführung: Werkzeugrucksack



**NEU**

~~1307,22 €~~  
**599,-**  
4000 802 075



**wiha**  
Tools that work for you



**Werkzeugsortiment Rucksack Set L electric**  
optimale Grundausrüstung für mobile Elektriker im robustem Rucksack · zusätzlicher Stauraum für Kleinteile · zahlreiche Werkzeutaschen im Inneren · einfacher Zugang zu Werkzeugen · kippsicherer Stand · zweiseitige Öffnungsmöglichkeit · mit Bodenwanne aus stabilem Polypropylen und Gehäuse aus imprägniertem Denier-Nylon

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 26-teilig · Ausführung: Werkzeugrucksack







~~189,- €~~  
**169,-**  
4000 830 890

**PRMAT**

### Bohrmaschinenschraubstock

nach DIN 6370 gefräst und geschliffen ·  
Genauigkeit innerhalb 0,10 mm · Prismenbacken

Backen-B. [mm]	Spann-W. [mm]	Schlitzabstand (Mitte/Mitte) [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
100	115	140	4000 830 890	<del>189,-</del>	169,-
125	130	165	4000 830 892	<del>205,-</del>	235,-
160	225	210	4000 830 896	<del>476,-</del>	399,-



~~133,- €~~  
**115,-**  
4000 830 270

**PRMAT**

### Parallelschraubstock mit eingeschweißten Rohrspannbacken

Backen-B. [mm]	Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
120	150	4000 830 270	<del>133,-</del>	115,-
140	200	4000 830 272	<del>178,-</del>	155,-
160	225	4000 830 273	<del>230,-</del>	199,-



~~129,65 €~~  
**105,-**  
4000 830 350

**HEUER®**  
Das Original

### Parallelschraubstock HEUER Front mit angeschmiedeten Rohrspannbacken

Backen-B. [mm]	Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
100	125	4000 830 350	<del>129,65</del>	105,-
120	150	4000 830 351	<del>172,61</del>	145,-
140	200	4000 830 353	<del>238,43</del>	199,-
160	225	4000 830 355	<del>327,33</del>	265,-
180	225	4000 830 357	<del>355,30</del>	295,-

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit



**NEU**

~~145,-~~  
4000 830 688

**PRMAT**

### Parallelschraubstock

aus Gusseisen · nach hinten öffnend · Schwalbenschwanzführung für höchste Genauigkeit · mit gehärteten und geschliffenen Stahlbacken

Backen-B. [mm]	Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR
100	125	4000 830 688	145,-
125	150	4000 830 689	189,-
150	175	4000 830 690	299,-



~~109,06 €~~  
**95,95**  
4157 540 049



### Schraubenausdrehersatz

komplett mit Schraubenausdrehern, HSS-Spiralbohrern und Bohrer-Führungsbüchsen

Inhalt: 25-teilig · für Schrauben: M 5 - M 16



~~106,68 €~~  
**93,95**  
4000 821 843



### Gleithammersatz KS-22-01

zum Ab- und Ausziehen von Teilen mit Innengewinde · mit Adapter für Gewinde M3 bis M10 sowie spezieller Aufnahme für Gewindestifte

Inhalt: 10-teilig

~~740,- €~~  
**665,-**  
4000 830 583



### Magnetbohrständer SP-V

für alle Bohrmaschinen mit 43 mm Spindelhalb · ab 2 mm Materialstärke einsetzbar

Ausladung: 61 mm · Gesamthöhe: 285 mm · Hub: 105 mm







### Universal Hebe- und Spannwerkzeug

Einhand Werkzeug zum kontrollierten Heben und Senken bei der Tür- und Fenstermontage etc., sowie zum Spreizen und Spannen bei der Laminat- und Bodendielenverlegung

Belastungsgrenze 150 kg

Hubhöhe: 6 - 215 mm · Spreizweite: 150 - 360 mm



**NEU**



**169,-**  
4000 831 800



Einfach besser.

### Einhandtischzwinge EZR15-6SET

2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumphebel hinter der Schiene

Lieferumfang: Set mit 2 Stück EZR15-6

Spannweite: 150 mm ·  
Spreizweite: 130 - 320 mm ·  
Ausladung: 60 mm



~~41,49 €~~  
**36,95**  
4000 831 640



### Hochleistungszwinge

Spannkraft 12 kN bei 150 mm Spannweite

Ausladung: 140 mm

Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
300	4000 831 466	<del>60,-</del>	49,95
500	4000 831 467	<del>71,49</del>	58,95
800	4000 831 468	<del>83,30</del>	68,95



~~60,- €~~  
**49,95**  
4000 831 466



Einfach besser.

### Einhandzwinge DuoKlamm

von Spannen auf Spreizen umschaltbar

Ausladung: 85 mm



~~25,37 €~~  
**21,95**  
4000 831 539

Spann-W. [mm]	Spreiz-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
160	75 - 235	4000 831 539	<del>25,37</del>	21,95
300	75 - 380	4000 831 535	<del>28,14</del>	24,95
450	75 - 535	4000 831 540	<del>30,60</del>	26,95
650	75 - 685	4000 831 536	<del>34,10</del>	29,95



Einfach besser.

### Ganzstahlschraubzwinge GZ-KG

2-Komponenten-Klappgriff für zusätzliche Hebelwirkung beim Anziehen

Ausladung: 120 mm

Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
250	4000 831 651	<del>37,62</del>	33,95
300	4000 831 652	<del>40,55</del>	36,95
400	4000 831 653	<del>43,39</del>	38,95
500	4000 831 654	<del>46,50</del>	41,95
600	4000 831 655	<del>49,43</del>	44,95



~~37,62 €~~  
**33,95**  
4000 831 651



Einfach besser.

### Korpuszwinge KREV

variabel zum Spannen und Spreizen

**Besondere Produktvorteile:**

- Spannkraft bis zu 8000 N
- stufenlos verstellbares und fixierbares Oberteil
- werkzeuglos umsteckbar zum Spreizen

Ausladung: 95 mm

Spann-W. [mm]	Spreiz-W. min./max. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
1000	260 / 1130	4000 831 608	<del>92,84</del>	82,95
1500	260 / 1610	4000 831 609	<del>114,10</del>	99,95



~~92,84 €~~  
**82,95**  
4000 831 608



Einfach besser.

### Türfutterspanner

fixiert und stützt Türfutter beim Ausschäumen der Mauerfuge schonend und exakt

Spannbereich: 565 - 1010 mm

Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
-	2	4000 831 753	<del>76,-</del>	64,95 <sup>1)</sup>
6 Stück / Tasche	1	4000 831 754	<del>472,42</del>	425,- <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St., <sup>2)</sup> Preis per VE

~~76,- €~~  
**64,95<sup>1)</sup>**  
4000 831 753



4000 831 754



~~140,71 €~~  
**119,-**  
4000 800 100



**PROMAT**

**Lochsägensatz**  
**Flachschnitt** · für Materialstärken bis 4 mm bei unlegierten Stählen · Edelstahl bis 2 mm  
Inhalt: 8-teilig · Sägen-Ø: 16 - 40 mm

**PROMAT**

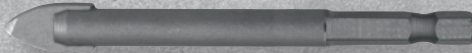
**Lochsägensatz**  
**HSS-Co8** · 4/6-Kombizahn · für legierte (rostfreie), unlegierte Stähle, Aluminium, Guss, Kupfer, Bronze, Holz und Kunststoffe · **Schnitttiefe 38 mm**

~~54,- €~~  
**39,95**  
4000 800 192



Inhalt	Sägen-Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR	4000 800 192
10-teilig	22- 68	4000 800 192	<del>54,-</del>	39,95	
13-teilig	19- 68	4000 800 193	<del>71,-</del>	56,95	
17-teilig	19-114	4000 800 194	<del>148,-</del>	115,-	

**heller**  
PREMIUM TOOLS



**Glas-/Fliesenbohrer**  
**QuickBit® Ceramic Master**  
mit Sechskantschaft 6,3 mm (1/4")

Wichtig: Nur drehend (bei niedriger Drehzahl) verwenden und ausreichend Kühlen

Anwendungsbereiche: Keramik, Fliesen, Hartbrandfliesen, Glas, Acrylglas, Spiegelglas

~~5,74 €~~  
**4,65**  
4000 864 204

Ø [mm]	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6,0	75	4000 864 204	<del>5,74</del>	4,65
8,0	85	4000 864 206	<del>7,95</del>	5,95
10,0	85	4000 864 207	<del>10,52</del>	8,75

**heller**  
PREMIUM TOOLS

**Bohrersatz QuickBit®**  
**Ceramik Master**  
mit Sechskantschaft 6,3mm (1/4")

Wichtig: Nur drehend (bei niedriger Drehzahl) verwenden und ausreichend Kühlen

Anwendungsbereiche: Keramik, Fliesen, Hartbrandfliesen, Glas, Acrylglas, Spiegelglas

Inhalt: 5-teilig · Bestückung: Ø 4, 5, 6, 8, 10 mm

~~32,16 €~~  
**23,95**  
4000 864 209



**PROMAT**



**Hammerbohrersatz**  
**Multicutter SDS-Plus**

~~42,40 €~~  
**33,95**  
4000 864 740



Inhalt: 7-teilig · Bestückung: 5, 6, 8 x 110 mm, 6, 8, 10 x 160 mm · Verpackung: Kunststoffbox

**PROMAT**



**Schlagbohrkrone**  
hammerfest  
Arbeitslänge: 50 mm · Aufnahmeschaft: SDS-plus



~~35,15 €~~  
**29,95**  
4000 864 376

Nenn-Ø [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	EUR
68	für Steckdosen	4000 864 376	<del>35,15</del>	29,95
80	für Verteilerdosen	4000 864 377	<del>40,15</del>	35,95

**LENOX**

**POWER BLAST**  
TECHNOLOGY

**Built Stronger**  
Cuts Longer™



4000 814 722



4000 814 724

**Säbelsägeblatt**  
aus HSS-Bi-Metall · sehr lange Standzeit

Anwendungsgebiete: zum Schneiden von Rohren, Bau- und Edelstahl, Buntmetall · St. je Karte: 5

~~21,85 €~~  
**17,50**<sup>1)</sup>  
4000 814 722

Typ	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
614R	152	4000 814 722	<del>21,85</del>	17,50 <sup>1)</sup>
618R	152	4000 814 723	<del>21,85</del>	17,50 <sup>1)</sup>
810R	203	4000 814 724	<del>28,48</del>	22,95 <sup>1)</sup>
818R	203	4000 814 725	<del>28,48</del>	22,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Karte

**LENOX**

**Säbelsägeblatt Diamond Grit**

mit Diamant-Riffbeschichtung · zum Schneiden von Gusseisen

Typ: 800RDG · Gesamtlänge: 200 mm · St. je Karte: 1



~~22,05 €~~  
**17,50**  
4000 814 728



~~24,95 €~~  
**19,95**  
4000 825 118



**PROMAT**



**Winkelschraubendrehersatz**

alle Winkelschraubendreher für Schrauben von M 2 - 10 in einem kompakten Satz

Inhalt: 18-teilig ·

Schlüsselweiten: 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm ·

Größen: T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50

~~65,7 €~~  
**57,95**  
4000 863 170



**Holzspiralbohrersatz 013G**

aus HSS-Stahl · zum Bohren in Weich- und Hartholz, verleimten Hölzern · zusätzlich geeignet für MDF, Kunststoff und Acrylglas

Ausführung: 25-teilig ·

Inhalt: Ø 1 - 13 mm 0,5mm steigend



**PROMAT**

**Stiftschlüsselsatz mit 2-Komponenten-Griff für Innensechskantschrauben**

Lieferung im robusten Werkstattständer aus Metall

Ausführung: Quergriff, Kugelkopf, Seitenantrieb · Inhalt: 8-teilig ·

Schlüsselweiten: 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

~~29,90 €~~  
**22,95**  
4000 825 020



~~11,65 €~~  
**9,75**  
4000 825 111



**PROMAT**



**Winkelschraubendrehersatz mit Kugelköpfen · lang**

ermöglicht das Schrauben bis zu einem Winkel von 25°

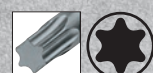
Inhalt: 9-teilig ·

Schlüsselweiten: 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm

~~12,95 €~~  
**9,95**  
4000 825 113



**PROMAT**



**Winkelschraubendrehersatz T 9 - 45**

für Schrauben mit Innen-TORX®-Profil

Inhalt: 9-teilig · Größen: T 9, T 10, T 15,

T 20, T 25, T 27, T 30, T 40, T 45

**PROMAT**



**Winkelschraubendrehersatz mit Kugelköpfen · extra lang**

mit Farbcodierung

Inhalt: 9-teilig ·

Schlüsselweiten: 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm

~~17,50 €~~  
**14,75**  
4000 825 110



~~44,95 €~~  
**33,95**  
4000 825 040

**PROMAT**



**Schraubendrehersatz mit Quergriffen**

mit 2-Komponenten-Griff · für Schrauben mit Innen-TORX®-Profil mit Zapfen

Lieferung im robusten Werkstattständer aus Metall

Inhalt: 8-teilig · Größen: TX 10/15/20/25/27/30/40/45





ROTHENBERGER

### Akkurohrbiegegeräteset ROBEND® 4000 E

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Ausführung: 12 - 14 - 16 - 18 - 22 - 28 mm ·

für Rohr-Ø: 12 - 28 mm ·

Biegewinkel: 180 °

NEU



# 2049,95

4000 781 383



# 1499,95

4000 781 385

ROTHENBERGER

### Akkurohrreinigungsmaschine RODRUM VarioClean

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

für Rohr-Ø: 40-100 mm · Arbeitslänge: 15 m mit Ø 10-13 mm ·

für Rohrreinigungsspiralen: Ø 10-13 mm Spiralen ·

Drehzahl: 275 / 340 / 395 U/min · Gewicht: 26,1 kg



Titelangebot

NEU

# 1599,95

4000 781 384



ROTHENBERGER

### Rohrsäge PIPECUT mini

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Akkuspannung: 18 V · Akkukapazität: 4 Ah · Schneidbereich: 0-110 mm ·

Wandstärke max.: Stahl: 115 mm Kunststoffe: 110 mm · Leerlaufdrehzahl:

4150 min<sup>-1</sup> · Sägeblatt-Ø: 125 x 1,5 mm · Gewicht: 5,4 kg



NEU

# 1599,95

4000 781 387

ROTHENBERGER

### Gewindeschneidmaschine SUPERTRONIC 2000 E

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Drehzahl: 58 U/min · Gewinde: 1/2 - 2 " ·

Gewindeschneidleistung: 15-25 U/min · Gewicht: 21,0 kg



# 1899,95

4000 781 386

ROTHENBERGER

### Akkurohrreinigungsmaschine R600 VarioClean

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

für Rohr-Ø: 20-150 mm ·

Arbeitslänge: 60 m mit Ø 8-22 mm ·

für Rohrreinigungsspiralen: Ø 8-22 mm Spiralen ·

Drehzahl: 427 / 527 / 614 U/min ·

Gewicht: 50,7 kg



NEU





**829,-**  
4000 813 119



**NEU**



**Akkublindnietsetzgerät AccuBird®Pro**  
elektromechanisches Blindniet-Setzgerät zur Verarbeitung von Blindniete ab Ø 2,4 mm Alu bis Ø 6 mm aller Werkstoffe und Blindniete bis Ø 6 mm Alu · BULB-TITE®-Blindniete bis Ø 4 mm und 5,2 mm Alu und Stahl · G-Bulb-Blindniete bis Ø 4,8 mm aller Werkstoffe  
**Inhalt: 7-teilig · Antrieb: Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC) · Arbeitshub: 25 mm · Setzkraft: 13000 N · Gewicht (mit Akku): 2 kg · Akkuspannung: 18 V · Akkukapazität: 2 Ah · Akku: Li-Ion**

**STANLEY**

**Cuttermesser SM**  
Kunststoff-Ausführung  
Klingenbreite: 18 mm · Länge: 160 mm

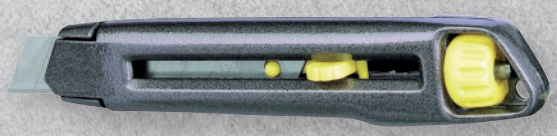
**3,15**  
-4,20 €  
4000 787 002



**12,50**  
-16,20 €  
4000 801 037

**STANLEY FATMAX**

**Cuttermesser FatMax™**  
Verklemmen der Klinge mittels Schieber: kein Feststellrädchen notwendig · schneller Klingenwechsel-automatischer Klingen-Nachschub  
Klingenbreite: 18 mm · Länge: 180 mm



**7,95**  
-10,50 €  
4000 817 764

**STANLEY**

**Cuttermesser Interlock**  
druckgegossener Metallkorpus · seitlich positionierter, sicher einrastender Klengenschieber  
Klingenbreite: 18 mm · Länge: 165 mm



**NEU**

**Akkublindnietmutternsetzgerät FireBird® Pro**

**Inhalt: 10-teilig · Antrieb: Gleichstrommotor (BLDC) · Setzhub: 10 mm · Setzkraft: 15000 N · Gewicht (mit Akku): 5,1 kg · Akkuspannung: 18 V · Akkukapazität: 2 Ah · Akku: Li-Ion**



**1173,-**  
4000 813 128

4000 813 128

**PROMAT**

**Rohrabschneider**  
für dünnwandige Metallrohre · Ersatzschneidrad im Drehknauf  
Länge: 50 mm · Arbeitsbereich: 3 - 30 mm



**9,95**  
-15,25 €  
4000 812 601



**PROMAT**

**Rohrabschneider**  
für dünnwandige Metallrohre aus AL, CU + INOX bis max. 2 mm · Ersatzschneidrad im Drehknauf  
Länge: 195 mm

**21,95**  
-29,95 €  
4000 812 622

Arbeitsbereich [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
3 - 35	4000 812 622	29,95	21,95
3 - 45	4000 812 623	34,75	24,95

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit





### Kabeleinziehgerät RUNPO 5

optimales Einsatzgebiet  
Rohrdimensionen 16 - 40 mm

Bandlänge: 30 m ·  
Biegeradius: 15 mm ·  
Gewicht: 1,3 kg ·  
Zugbelastung: 270 kg ·  
Kabel-Ø: 5,3 mm

~~144,- €~~  
**125,-**

4000 817 956



### PROMAT

#### Abisoliermesser

mit Hakenklinge · Gesamtlänge 170 mm ·  
Arbeitsbereich Ø 8-28 mm

Gesamtlänge: 170 mm ·  
Arbeitsbereich Ø: 8-28 mm



~~8,70 €~~  
**6,75**

4000 817 913

~~83,25 €~~  
**66,95**

4000 810 095



### PROMAT

#### Zangensatz

Zange verchromt · mit Mehrkomponenten-Hüllen

#### Inhalt:

je 1 St. Radio-/Telefonzange gerade bzw. gebogen 200 mm  
1 St. Seitenschneider 160 mm  
1 St. Kraft-Seitenschneider 180 mm  
1 St. Kraft-Kombizange 200 mm  
1 St. Wasserpumpenzange 240 mm

Inhalt: 6-teilig



~~43,35 €~~  
**34,95**

4000 810 096

### PROMAT



1000 V



#### Zangensatz

VDE · Zange verchromt · mit Mehrkomponenten-Hüllen

#### Inhalt:

1 St. Radio-/Telefonzange 200 mm  
1 St. Seitenschneider 160 mm  
1 St. Kombizange 180 mm

Lieferung im hochwertigen Kunststoffkoffer

Inhalt: 3-teilig



NEU

### PROMAT

#### Wasserpumpenzangen-Set

#### Inhalt:

1 Eckrohrzange Art.-Nr. 4000 810 731  
1 Wasserpumpenzange Art.-Nr. 4000 810 665

Inhalt: 2-teilig

~~43,35 €~~  
**31,85**

4000 811 130



### PROMAT

#### Wasserpumpenzange

7-fach verstellbar

Spannweite: 33 mm · Länge: 240 mm

~~7,80 €~~  
**6,25**

4000 810 665



~~57,40 €~~  
**48,95**

4000 810 027

### PROMAT



1000 V



#### Zangen-/Werkzeugsatz

VDE isoliert, bis 1000 V

#### Inhalt:

1 St. Seitenschneider 160 mm  
1 St. Kombizange 180 mm  
1 St. Telefonzange 200 mm, gerade  
1 St. Schraubendreher für Schlitzschrauben, 4,0 x 100 mm  
1 St. Schraubendreher für Schlitzschrauben 5,5 x 125 mm  
1 St. Schraubendreher für Schrauben mit Kreuzschlitz (PH) Gr. 2  
1 St. Phasenprüfer 150 mm

Inhalt: 7-teilig



**PROMAT**



**Schlosserhammer**  
DIN 1041  
mit doppelt geschweiftem Hickorstiel



~~5,05 €~~  
**4,25**  
4000 811 021

Kopfgewicht [g]	Stiellänge [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
100	260	4000 811 021	<del>5,05</del>	4,25
200	280	4000 811 022	<del>5,55</del>	4,55
300	300	4000 811 023	<del>6,75</del>	5,50
400	320	4000 811 024	<del>7,50</del>	5,75
500	320	4000 811 025	<del>8,40</del>	6,25
800	350	4000 811 028	<del>10,30</del>	8,50
1000	360	4000 811 030	<del>11,80</del>	9,95
1500	380	4000 811 035	<del>13,30</del>	10,95
2000	400	4000 811 038	<del>16,80</del>	12,50

**PROMAT**

**Ganzstahllatthammer**  
Oberfläche gebürstet · durchgängig aus einem Stück · breite Klaue · Kunststoffgriff  
Ausführung: mit Magnet · Gewicht: 600 g · Bahn: geraut



~~14,95 €~~  
**12,50**  
4000 811 309

**PROMAT**

**Latthammer**  
mit angeschliffenem Nagelzug und Spitze · mit Stiftsicherung  
Kopfgewicht: 600 g · Bahn: geraut



~~10,- €~~  
**7,95**  
4000 811 305

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	EUR
ohne Magnet	4000 811 305	<del>10,-</del>	7,95
mit Magnet	4000 811 306	<del>9,55</del>	7,50



~~19,- €~~  
**15,25**  
4000 811 550

**PROMAT**

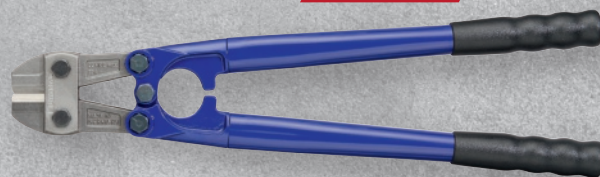
**Schonhammer**  
mit Nylon-Schlagköpfen · Hickorstiel · Stahlstielhülse

Kopf-Ø [mm]	Länge [mm]	Kopf-L. [mm]	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	EUR
30	330	110	460	4000 811 550	<del>19,-</del>	15,25
35	335	110	560	4000 811 551	<del>20,85</del>	16,95
40	360	115	715	4000 811 552	<del>25,-</del>	19,95
45	365	120	830	4000 811 553	<del>27,85</del>	22,95
50	370	120	990	4000 811 554	<del>30,40</del>	24,95
60	370	145	1705	4000 811 555	<del>51,45</del>	39,95

**PROMAT**

**Bolzenschneider**  
max. 44 HRC / 1260 N/mm

~~48,30 €~~  
**35,95**  
4000 810 874

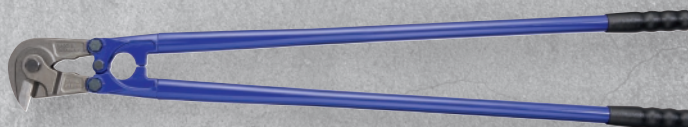


Länge [mm]				Art.-Nr.	EUR	EUR
460	8	7	5	4000 810 874	<del>48,30</del>	35,95
620	9	8	7	4000 810 875	<del>59,95</del>	40,95
780	11	9	8	4000 810 876	<del>82,30</del>	58,95
900	13	11	9	4000 810 877	<del>103,35</del>	70,95

**PROMAT**

**Baustahlmattenschneider**  
max. 42 HRC / 1260N/mm

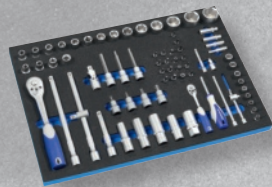
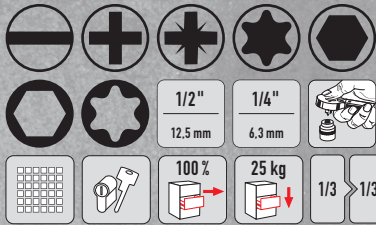
Gesamtlänge: 950 mm · weicher Draht Ø: 11 mm ·  
mittelharter Draht Ø: 9 mm



~~89,95 €~~  
**71,95**  
4000 810 878



**PROMAT**



4000 871 050

~~375,- €~~  
**319,-**  
4000 871 040

### Werkzeugwagen TREND

6 Schubladen mit 100 % Auszug mit Antirutschmatte · automatischer Schubladeneinzug · robuste Ablagefläche aus Polypropylen · Einteilerset für 4 Schubladen · abschließbar

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Schubladenzahl: 6 ·

B x T x H mm außen: 755 x 465 x 1030

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	EUR
unbestückt	4000 871 040	375,-	319,-
152-teilig	4000 871 050	789,-	649,-



4000 871 050

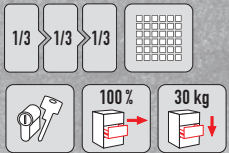


4000 871 050

mit und ohne Werkzeug



**PROMAT**



~~635,- €~~  
**549,-**  
4000 871 053

### Rollwerkbank PLUS

Schubladen mit 100 % Auszug · automatischer Schubladeneinzug · Ablagefläche bestehend aus einer 25 mm dicken MDF-Platte · 2 Dosenhalter mit Lochung für Schraubendreher · Kantenschutz an den unteren Ecken

statische Gesamtbelastbarkeit 500 kg

Schubladenzahl: 7 · B x T x H mm außen: 1150 x 500 x 1015



**PROMAT**



mit 117-tlg. Werkzeug

### Rollwerkbank TREND

mit 100 % Auszug mit jeweils einer Antirutschmatte · robuste Ablagefläche bestehend aus einer 25 mm dicken MDF-Platte · abschließbar mittels eingebauten Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln · 2 starre und 2 lenkbare Rollen mit Feststellung · einseitiges Lochwandsystem (9 x 9 mm) · 2 seitliche offene Fächer

statische Gesamtbelastbarkeit 400 kg

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 117-teilig · Schubladenzahl: 5 · B x T x H mm außen: 1134 x 439 x 1039



~~944,- €~~  
**799,-**  
4000 871 115



~~66,50 €~~  
**57,95**  
4000 871 041

**PROMAT**

### Werkstattrollstuhl

Tragkraft bis 130 kg · Sitzfläche 375 x 210 mm · 3 Schubladen mit jeweils einer Antirutschmatte · Seitenablage mit Kunststoffauflage für Kleinteile · Möglichkeit zur Unterbringung bis zu 3 Dosen

Gestellausführung: mit Rollen und Ablage

☛ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit

~~64,50 €~~  
**53,95**  
4000 871 230

**PROMAT**

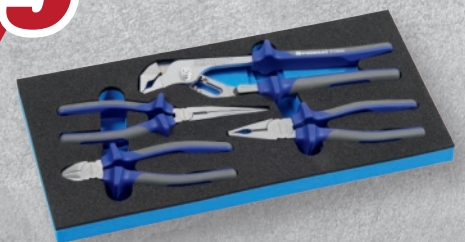


### Werkzeugmodul

Griff mit ergonomischen 2-Komponenten-Hüllen mit Abgleitschutz

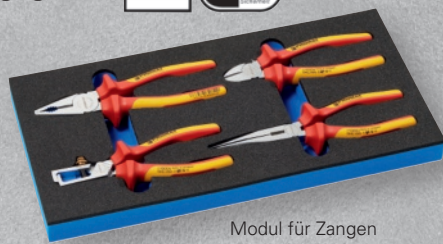
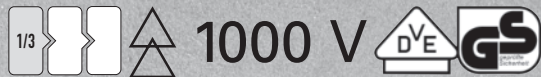
Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 4-teilig · B x T x H mm: 185 x 385 x 30





**PROMAT**



**Werkzeugmodul**  
VDE-isoliert bis 1000 V ·  
Kopf verchromt ·  
Griff mit ergonomischen  
2-Komponenten-Hüllen mit  
Abgleitschutz

Modul für Zangen

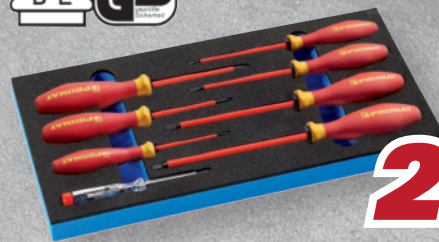
~~73,50 €~~  
**61,95**  
4000 871 231

**Inhalt:**

Kombizange DIN ISO 5746, 180mm  
Flachrundzange DIN ISO 5745, 200mm  
Seitenschneider DIN ISO 5749, 160mm  
Abisolierzange DIN ISO 5743, 160mm

**Inhalt:** 4-teilig · B x T x H mm: 185 x 385 x 30

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**

Schraubendrehersatz VDE isoliert · mit Mehrkomponentengriff und Abrollschutz · stückgeprüft bei 10000 Volt · gem. IEC 60900:2004

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

**Inhalt:** 8-teilig · B x T x H mm: 185 x 385 x 30

~~38,25 €~~  
**29,95**  
4000 871 240

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**  
mit Ringmaulschlüsselsatz · CV-Stahl ·  
Ring und Maul 15° abgewinkelt

Ringseite mit schraubenschonendem Promat-ENERGY-Profil

DIN3113/ISO3318 Form A/ISO7738

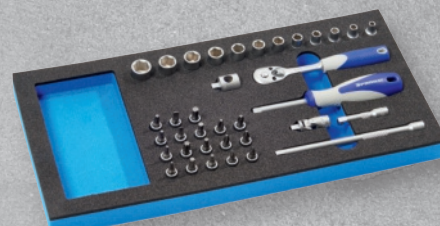
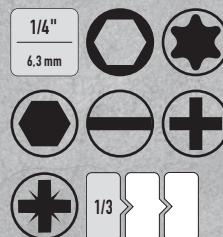
**Inhalt:**

je 1 Ringmaulschlüssel SW 6 - 22 mm

**Inhalt:** 12-teilig · B x T x H mm: 185 x 385 x 30

~~35,90 €~~  
**30,95**  
4000 871 234

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**

Steckschlüsselsatz 6,3 mm  
(1/4"-)Vierkantantrieb, Einsätze und  
Bedienelemente aus CV-Stahl

**Inhalt:**

1 Hebel-Umschaltknarre

je 1 **6-kant** Steckschlüssel-Einsatz SW 4 - 14 mm

je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Schrauben mit **Innen-TORX®-Profil** Gr. T 10 - 40

je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Schrauben mit **Innensechskant-Profil**  
SW 3 / 4 / 5 / 6 mm

je 1 Steckschlüssel-Einsatz für **Schlitzschrauben** Gr. 4 / 5,5 mm

je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Schrauben mit **Kreuzschlitz (PH / PZD)** Gr. 1 / 2 / 3

je 1 Verlängerung 50 und 150 mm

1 Gleitstück

1 Kardangelenk

1 Handgriff mit Vierkant

**Inhalt:** 36-teilig · B x T x H mm: 185 x 385 x 30

~~66,90 €~~  
**56,95**  
4000 871 247

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**  
mit Knarrenringmaulschlüsselsatz · CV-Stahl · Maul 15° abgewinkelt · 72 Zähne

**Inhalt:**

je 1 Knarrenringmaulschlüssel SW 8 - 19 mm

**Inhalt:** 12-teilig · B x T x H mm: 370 x 385 x 30

~~95,25 €~~  
**78,95**  
4000 871 236

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**  
Steckschlüsselsatz

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

**Inhalt:** 55-teilig · B x T x H mm: 370 x 385 x 30

~~129,90 €~~  
**97,95**  
4000 871 249

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**  
Steckschlüsselsatz 12,5 mm  
(1/2"-)Vierkantantrieb,  
Einsätze und Bedienelemente aus CV-Stahl

**Inhalt:**

1 Hebelumschaltknarre

je 1 **6-kant** Steckschlüssel-Einsatz SW 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 /  
21 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

je 1 **6-kant** Tiefbett-Steckschlüssel-Einsatz, SW 13 / 17 / 19 mm

je 1 Steckschlüssel-Einsatz für Zündkerzen, SW 16 / 21 mm

je 1 Verlängerung 75 / 125 / 250 mm

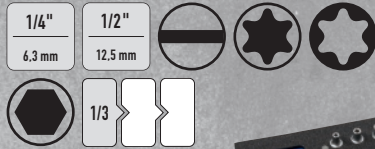
1 Gleitstück

1 Kardangelenk

**Inhalt:** 27-teilig · B x T x H mm: 370 x 385 x 30

~~107,90 €~~  
**91,95**  
4000 871 248





~~89,25 €~~  
**75,95**  
4000 871 250

### Werkzeugmodul

Steckschlüsselsatz **6,3 mm** (1/4")- und **12,5 mm** (1/2") Vierkanttrieb, Einsätze aus CV-Stahl

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 46-teilig · B x T x H mm: 185 x 385 x 30

### Mobile PROMAT Werkstatt



### Werkzeugkoffer

lassen sich durch ein 3-Klemmen-System miteinander verbinden · auf dem Deckel befinden sich jeweils 2 Kleinteilefächer/Organizer aus schlagfestem PC · **wasserresistent**, Gummidichtung schützt vor **Staub** und **Strahlwasser**

Anwendungs-  
video

#### Lieferumfang:

- 1x Werkzeugbox (B.585xT.385xH.190 mm)
- 1x Werkzeugkoffer (B.585xT.385xH.420 mm)
- 1x Werkzeugkoffer (B.576xT.359xH.237 mm)
- 1x Transportroller (B.745xT.510xH.180 mm)

**B x T x H mm außen:**  
**745 x 510 x 1027**



~~179,50 €~~  
**149,-**  
4000 871 470

**in L-Boxx**

### Werkzeugsortiment Universal

für den universellen Einsatz  
bestückt mit Werkzeugen

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 44-teilig



~~277,- €~~  
**235,-**  
4000 871 570



### Staub-/Spritzwasserschutz

~~257,- €~~  
**219,-**  
4000 871 667




### Schalenkoffer

rollbar · Kofferschalen **extrem robust** aus Polypropylen · absolut stabil **staubdicht** und **spritzwassergeschützt** · ergonomischer **Zwei-Komponentengriff** · automatisches **Luftdruckausgleichsventil** · **Eigentumskennzeichnung** möglich · Bodenschale **individuell unterteilbar** durch **Alu-Trennstege**

#### Hinweis:

Das detaillierte Interieur finden Sie in unserem Werkzeugtechnikatalog 2020/2022 beschrieben!

B x T x H [mm] innen	Inhalt [I]	Art.-Nr.	EUR	EUR
500 x 185 x 285	25	4000 871 667	<del>257,-</del>	219,-
535 x 195 x 360	38	4000 871 668	<del>314,-</del>	259,-

### Sortimentskasten Carry Lite

aus schlagfestem Polypropylen · kein Rosten · der Deckel aus unzerbrechlichem Polycarbonat hat ein Raster auf der Innenseite, das das Verrutschen kleinster Teile verhindert · mit ergonomischem Tragegriff · mit herausnehmbaren Fach-Einsätzen

Anzahl Fächer: 25/1 · B x T x H mm: 415 x 330 x 57

~~47,80 €~~  
**39,95**  
4000 871 526





**PROMAT****Werkzeugmappe**

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

B x T x H mm: 300 x 60 x 270

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	EUR
11-teilig	4000 871 693	<del>60,90</del>	48,95
22-teilig	4000 871 694	<del>59,50</del>	49,95

~~60,90 €~~  
**48,95**  
4000 871 693



4000 871 693



4000 871 694

**STANLEY****Werkzeugtasche**

wasserdichter Boden aus robustem Kunststoff · zahlreiche Fächer (innen und außen) · verstellbarer Schultergurt · verstärkte Ecken · hohe Steifigkeit · Dokumentenfach im Deckel · abgedecktes Fach an der Vorderseite für persönliche Gegenstände

B x T x H mm: 447 x 262 x 251



~~35,30 €~~  
**29,95**  
4000 871 736

Lieferung ohne Werkzeug/Inhalt

~~47,90 €~~  
**39,95**  
4000 871 764

**PROMAT****Werkzeugtasche**

wasserdichter Boden aus robustem Kunststoff

**Besondere Produktvorteile:**  
mit gepolstertem Schultergurt

Lieferung ohne Werkzeug/Inhalt

**Inhalt: 10 l · Ausführung: Innen: 6 Riemen + 1 Clip für Bandmaße Außen: 26 Taschen + 2 Taschen mit Klettverschluss · B x T x H mm: 230 x 310 x 350**

Lieferung ohne Werkzeug/Inhalt

**PROMAT****Schalenkoffer****rollbar mit hoher Bodenschale** · 3-fach Teleskopauszug · herausnehmbare Werkzeugtafeln · abschließbar · Tragfähigkeit 25 kg**Inhalt: 42 l · B x T x H mm innen: 465 x 255 x 352**

~~189,- €~~  
**169,-**  
4000 871 743

Lieferung ohne Werkzeug/Inhalt

**HDPE-Material****PROMAT****Gürteltasche**

wasserabweisend · verstellbarer Sicherheitsgürtel mit Schnellverschluss

B x T x H mm: 80 x 250 x 270

~~16,50 €~~  
**13,95**  
4000 871 767



Lieferung ohne Werkzeug/Inhalt



**PROMAT****LED-Taschenlampe**

wiederaufladbare, professionelle und **strahlwassergeschützte** Taschenlampe aus Aluminium · Fokusfunktion sorgt für einen konzentrierten Lichtkegel · **5 verschiedene Leuchtstufen** · mit Ladestandsanzeige

Akkuspannung: 3,7 V · Akku: Li-Ion ·  
Akkukapazität: 2600 mAh ·  
Lichtleistung: 1000 lm ·  
Leuchtdauer: 4 h

**1.000 Lumen Lichtleistung!**

~~45,50 €~~  
**36,95**  
4000 877 175

**PROMAT****LED-Kopfleuchte**

3W COB LED · in 2 Leuchtstufen schaltbar

Akkuspannung: 3,8 V · Akkukapazität:  
1600 mAh · Leistung: 3 W · Akku: 1 x Li-Ion  
Polymer · Lichtstrom: Stufe 1: 150 lm  
Stufe 2: 300 lm · Schutzart: IP65



~~34,- €~~  
**25,95**  
4000 877 173

**mit Sensorfunktion****PROMAT****LED-Akkuhandleuchte**

SMD-LED mit Taschenlampen-  
funktion vorne ·  
in 2 Stufen dimmbar

Akkuspannung: 3,7 V · Akkukapazität:  
6700 mAh · Leistungsaufnahme: 10+3  
W · Akku: Li-Ion · Lichtstrom: 220 - 1000 lm ·  
Ladezeit: 4 h · Leuchtdauer: 3 - 6 h Panel /  
Einzel-LED 12-24 h

~~44,90 €~~  
**35,95**  
4000 877 147

**PROMAT****LED-Akkuhandleuchte**

COB LED mit Taschenlampen-  
funktion vorne

Akkuspannung: 3,7 V ·  
Akkukapazität: 2600 mAh ·  
Leistungsaufnahme: 7+3 W ·  
Akku: Li-Ion ·  
Lichtstrom: 60-650 lm ·  
Ladezeit: 4 h ·  
Leuchtdauer: 60-650 lm (16-2 h)  
Leuchtmodi vorne: 10 h

**stufenlos dimmbar**

~~43,50 €~~  
**35,95**  
4000 877 149

**PROMAT****LED-Stableuchte**

klappbar, mit Magnetfuß aus ABS-Kunststoff ·  
6 x 0,5W SMD LED's

Akkuspannung: 3,7 V · Akku: Li-Ion ·  
Akkukapazität: 2200 mAh ·  
Lichtleistung: 300 lm · Leuchtdauer: 30 h

~~29,90 €~~  
**23,95**  
4000 877 145

**PROMAT****LED-Akkuhandleuchte**

8 leistungsstarke SMD-LED  
an der Frontseite und  
1 LED als Hauptlicht

Akkuspannung: 3,7 V · Akkukapazität: 1200 mAh ·  
Akku: Li-Ion · Ausführung: ABS-Gehäuse ·  
Lichtstrom: 60 - 250 lm · Ladezeit: 2-3 h · Leuchtdauer: 2 h

~~22,50 €~~  
**16,95**  
4000 877 148

**PROMAT****LED-Akkuhandleuchte**

starker Magnet am Handgriff ermöglicht einen  
universellen Einsatz · **3 verschiedene Leucht-  
stufen auswählbar** · mit LED Ladestandsanzeige

Akkuspannung: 3,7 V · Akkukapazität:  
2600 mAh · Leistungsaufnahme: 7 W ·  
Akku: Li-Ion · Lichtstrom: 100 - 700 lm ·  
Ladezeit: 4 h

**360° verstellbar**

~~36,50 €~~  
**28,95**  
4000 873 349

**PROMAT****LED-Taschenlampe**

wiederaufladbare, professionelle und **spritzwassergeschützte** Taschenlampe  
aus Aluminium · Fokusfunktion sorgt für einen konzentrierten Lichtkegel ·  
**3 verschiedene Leuchtstufen** · mit Ladestandsanzeige

Akkuspannung: 3,7 V · Akku: Li-Ion · Akkukapazität: 320 mAh ·  
Lichtleistung: 110 lm · Leuchtdauer: 2 h



~~28,95 €~~  
**22,95**  
4000 877 174

**PROMAT****LED-Kopfleuchte**

funktionelle, variable **spritzwassergeschützte** Kopfleuchte ·  
**3 verschiedene Schaltstufen (1/3/7) LED's**

Lieferung inkl. Batterien

für Batterien: 3 x AAA Micro · Leuchtweite: 30 m · Leuchtdauer: 10 h · Lichtstrom: 20 lm · Schutzart: IPX4

~~6,50 €~~  
**4,95**  
4000 877 144





**PROMAT**



**LED-Strahler**  
mit diesem Strahler können Sie bis zu 2 Stunden netzunabhängig arbeiten

Leuchte enthält ein festeingebautes LED-Leuchtmittel (welches nicht ausgetauscht werden kann), mit der Energieeffizienzklasse A - A++ (Spektrum A++ - E)

Lieferumfang: inkl. 230 V Netzteil und Autoladegerät 12 V

Leistungsaufnahme: 20 W · Akkuspannung: 7,4 V · Akkukapazität: 4400 mAh · Akku: Li-Ion · Ladezeit: ca. 6 h · Lichtstrom: ca. 1400 lm · Lebensdauer: 15.000 h

~~61,90 €~~  
**49,95**  
4000 873 339



**PROMAT**

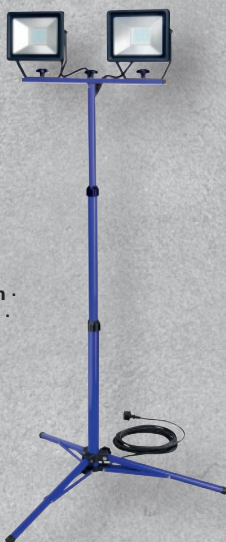


**LED-Strahler**  
stufenlos höhenverstellbar von 67 - 144 cm

diese Leuchte enthält eingebaute LED-Leuchtmittel · die eingebauten Leuchtmittel können nicht ausgetauscht werden

Leistungsaufnahme: 2 x 50 W · Lichtstrom: 2 x 3660 lm · Kabelqualität: H07RN-F 3x1,0 mm<sup>2</sup> · Kabellänge: 7,5 m · Energieeffizienzklasse: F · Lebensdauer: 30000 h

~~115,- €~~  
**94,95**  
4000 873 346



**PROMAT**



**LED-Strahler**  
48 leistungsstarke SMD LEDs · einstellbarer Beleuchtungswinkel, vertikal 90 Grad und horizontal 180 Grad drehbar · mit Ladestandsanzeige · inklusive Powerbankfunktion

Ersatzakku siehe Art.-Nr. 4000 873 356

Leistungsaufnahme: 50 W · Akkuspannung: 14,8 V · Akkukapazität: 5200 mAh · Akku: Li-Ion · Ladezeit: ca. 3,5 h · Lichtstrom: 800-4500 lm

~~137,50 €~~  
**114,-**  
4000 873 354

horizontal 180° drehbar



~~37,50 €~~  
**29,95**  
4000 873 343

**PROMAT**



**LED-Strahler**  
diese Leuchte enthält eingebaute LED-Leuchtmittel · die eingebauten Leuchtmittel können nicht ausgetauscht werden

Kabelqualität: H07RN-F 3x1 mm<sup>2</sup> · Kabellänge: 5 m · Energieeffizienzklasse: F · Lebensdauer: 30000 h

Leistungsaufnahme [W]	Lichtstrom [lm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
30	2200	4000 873 343	<del>37,50</del>	29,95
50	3660	4000 873 344	<del>51,-</del>	39,95

**PROMAT**



**LED-Strahler**  
Besonderheit: inklusive 2 Schutzkontaktsteckdosen mit selbstschließendem Klappdeckel

Leistungsaufnahme: 100 W · Lichtstrom: 8000 lm · Kabelqualität: H07RN-F 3x1,5 mm<sup>2</sup> · Kabellänge: 3 m · Energieeffizienzklasse: F · Lebensdauer: 30000 h

~~107,- €~~  
**84,95**  
4000 873 348

100W High Power LED



~~24,50 €~~  
**19,95**  
4000 873 340

**PROMAT**



**LED-Strahler**  
diese Leuchte enthält eingebaute LED-Leuchtmittel · die eingebauten Leuchtmittel können nicht ausgetauscht werden

Kabelqualität: H05RN-F 3x1 mm<sup>2</sup> · Kabellänge: 2 m · Energieeffizienzklasse: F · Lebensdauer: 30000 h

Leistungsaufnahme [W]	Lichtstrom [lm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
30	2200	4000 873 340	<del>24,50</del>	19,95
50	3660	4000 873 341	<del>35,90</del>	28,95
80	6400	4000 873 342	<del>52,90</del>	43,95

**PROMAT**



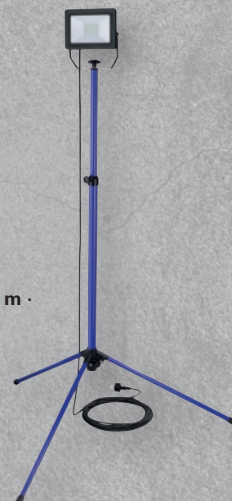
**LED-Strahler**  
mit Stativ · stufenlos höhenverstellbar von 100 - 170 cm

diese Leuchte enthält eingebaute LED-Leuchtmittel · die eingebauten Leuchtmittel können nicht ausgetauscht werden

Leistungsaufnahme: 30 W · Lichtstrom: 2200 lm · Kabelqualität: H07RN-F 3x1,0 mm<sup>2</sup> · Kabellänge: 7,5 m · Energieeffizienzklasse: F · Lebensdauer: 30000 h

~~58,- €~~  
**46,95**  
4000 873 345

mit 7,5 Meter Kabel





brennenstuhl®

IP44

**Kabeltrommel Garant**

aus Spezialkunststoff · Überhitzungsschutz ·  
**3 Schutzkontakt-Steckdosen** mit  
 selbstschließenden Deckeln · Gummikabel  
**H07RN-F**

zum ständigen Einsatz im Freien

Kabellänge: 40 m ·

Leitungsquerschnitt: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
<sup>1)</sup> schwankende Kupferpreise,  
 bitte aktuellen Preis erfragen


-72,85 €

~~72,85 €~~  
**59,95**<sup>1)</sup>

4000 873 366

brennenstuhl®

LED



IP54

-43,15 €

~~43,15 €~~  
**34,95**

4000 877 177

**LED-Akkuhandleuchte HL 700 A**

LED Inspektionsleuchte mit knickbarem Haltefuß  
 bis +/- 90° mit integriertem Magnet · mit Status-  
 und Ladeanzeige eignet sich perfekt als mobile  
 Lichtquelle mit einer Leuchtdauer von bis 10 h

**Besonderheit:**

verfügt über eine stufenlose Dimm-Funktion  
 (10 bis 100 %)

**Lieferumfang:** mit integriertem Akku,  
 1x USB Ladekabel

**Akkuspannung:** 3,7 V · **Akkukapazität:** 2000 mAh ·

**Akku:** Li-Ion · **Lichtstrom:** 100/700 lm ·

**Ladezeit:** 3,5 h · **Leuchtdauer:** 10 h



brennenstuhl®

IP44

~~74,25 €~~  
**61,95**<sup>1)</sup>

4000 873 393

**Kabeltrommel Garant S**

Trommelkörper aus verzinktem Stahlblech ·  
 mit Überhitzungsschutz und Kontrollleuchte ·  
**3 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-**  
**Steckdosen** · Gummikabel **H07RN-F**

Kabellänge: 40 m ·

Leitungsquerschnitt: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
<sup>1)</sup> schwankende Kupferpreise, bitte aktuellen Preis erfragen


brennenstuhl®

IP44

**Kunststoffwandverteiler**

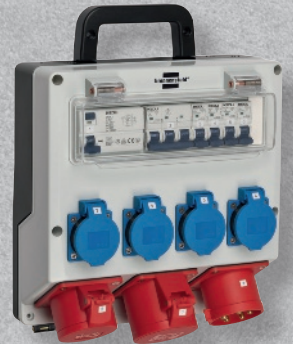
robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoff-  
 gehäuse · zur stabilen **Wandbefestigung**  
 geeignet · Schutzabdeckung für Sicherungen ·  
**mit FI-Personenschutz-Schalter 30mA** für  
 mehr Sicherheit · Schutzkontakt-Steckdosen  
 230 V auf allen 3 Phasen verteilt

**komplett montiert und anschlussfertig**  
 verdrahtet

**Eingang:** CEE-32 A, 5-polig ·

**Ausgang:** 1xCEE 16 A, 1xCEE 32A, 4x230V ·

**Absicherung:** 1x FI 40A 4-polig 0,03A



-169,50 €

~~169,50 €~~  
**129,-**

4000 873 992

brennenstuhl®

IP54



-14,- €

~~14,- €~~  
**10,95**

4000 873 788

**Schutzkontaktverlängerung**

4 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden  
 Deckeln · mit einklappbarem Metallhaken · **zum ständigen Einsatz im Freien**

**Kabellänge:** 5 m · **Leitungsquerschnitt:** 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> · **Kabelfarbe:** schwarz ·  
**Kabelqualität:** H07RN-F

brennenstuhl®

IP44

**Schutzkontaktverlängerung**

mit Vollgummi **3-Wege-Kupplung** ·  
 mit Vollgummistecker und  
 selbstschließenden Feder-Klappdeckeln ·  
 spritzwassergeschützt (IP44)

für den Baustellenbetrieb geeignet

Kabellänge: 10 m ·

Leitungsquerschnitt: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> ·

**Kabelfarbe:** schwarz ·  
**Kabelqualität:** H07RN-F

-31,90 €

~~31,90 €~~  
**24,95**

4000 873 690

Titelangebot

brennenstuhl®

LED



-86,30 €

~~86,30 €~~  
**69,95**

4000 877 181

**Bluetooth®**
**Akku-LED-Strahler RUFUS 3010 MA**

mobile Ausführung mit **Bluetooth®** **Lautspre-**  
**cher** · **3000 lm** · mit **Powerbank-Funktion** und  
**Ladeanzeige** · Schalter mit Funktionen: **Licht:**  
**100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %** · Gehäuse aus  
 Aludruckguß, Kantenschutz aus hochwertigem  
 Kunststoff

**Leistungsaufnahme:** 30 W ·

**Akkuspannung:** 7,4 V · **Akkukapazität:** 5 Ah ·

**Akku:** Li-Ion · **Ladezeit:** ca. 5 h ·

**Lichtstrom:** 3000 lm · **Leuchtdauer:** 25 h



brennenstuhl®

IP44

-12,75 €

~~12,75 €~~  
**8,50**

4000 873 988

**Steckdosenleiste**

Outdoor-Steckdosenleiste mit selbstschließenden Deckeln · Steckdosen in  
 praktischer 90° Anordnung · **mit Schraublöchern zur Befestigung**

**Nennstrom:** 16 A · **Spannung:** 230 V · **Anzahl Steckdosen:** 4 · **Kabellänge:** 2 m ·  
**Kabelqualität:** H07RN-F 3G1,5 · **Leitungsquerschnitt:** 1,5 mm<sup>2</sup>





SCANGRIP<sup>®</sup>  
LITE



### LED-Strahler NOVA R

neue, leistungsstarke COB Leuchte ·  
kräftiges Gehäuse aus Aluminiumguss

#### Besondere Produktvorteile:

- 5-stufige Dimmfunktion
- Stellfuß mit eingebautem Magnet
- eingebaute Powerbank

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Leuchtmittel. Die eingebauten LED-Leuchtmittel können nicht ausgetauscht werden

Leistungsaufnahme: 16,5 W ·  
Akkuspannung: 7,3 V ·  
Akkukapazität: 4000 mAh ·  
Akku: Li-Ion · Lichtstrom: 2000 lm



~~110,15 €~~  
**59,95**  
4000 873 207

SCANGRIP<sup>®</sup>

mit 2 Schutzkontaktsteckdosen!



~~146,90 €~~  
**99,95**  
4000 873 179



### LED-Strahler VEGA

robuste und leichte Arbeitsleuchte  
für den professionellen Anwender

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Leuchtmittel.  
Die eingebauten LED-Leuchtmittel können nicht ausgetauscht werden

Leistungsaufnahme: 48 W · Lichtstrom: 6000 lm ·  
Kabelqualität: H05RN-F 2x1 mm<sup>2</sup> · Kabellänge: 5 m · Energieeffizienzklasse: A

SPS7//  
SCANGRIP POWER SOLUTION



Bluetooth<sup>®</sup>

~~241,40 €~~  
**119,-**  
4000 873 211



### LED-Strahler NOVA

Tragegriff und die Stütze ermöglichen eine flexible Aufstellung und Montage direkt auf dem Scangrip Tripod

#### Besondere Produktvorteile:

- Helligkeitseinstellung in 5 Stufen
- eingebaute Powerbank
- Anzeige für Akkustand und Betriebsdauer
- unbegrenzte Lichtverfügbarkeit mit neuer Scangrip Power Solution
- Bluetooth-Lichtsteuerungs-App mit erweitertem Funktionsumfang

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Leuchtmittel, welche nicht ausgetauscht werden können

Leistungsaufnahme: 30 W · Akkuspannung: 11,1 V ·  
Akkukapazität: 4000 mAh · Akku: Li-Ion · Lichtstrom: 400 - 4000 lm ·  
Lebensdauer: 100000 h · Modell: NOVA 4 SPS

SCANGRIP<sup>®</sup>



### LED-Kopfleuchte I-VIEW

Ein-/Ausschalten erfolgt nur mit einer Handbewegung und die **Sensorfunktion** lässt sich sogar mit dicken Handschuhen leicht ein-/ausschalten

Lieferumfang: inkl. 1 x Li-Ion Polymer Akku  
Typ 3,8 V / 1600 mAh

Akkuspannung: 3,8 V · Akkukapazität:  
1600 mAh · Leistung: 2 W ·  
Akku: 1 x Li-Ion Polymer ·  
Lichtstrom: Stufe 1: 100 lm Stufe 2: 200 lm ·  
Schutzart: IP65



~~75,50 €~~  
**43,95**  
4000 873 145

SCANGRIP<sup>®</sup>

### Stativ Tripod

mit den Clips an den Stativbeinen kann das Kabel fixiert werden, um die Sicherheit zu erhöhen

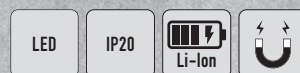
Nutzhöhe min./max.: 1,35-3 m



~~104,90 €~~  
**56,95**  
4000 873 229

SCANGRIP<sup>®</sup>

3er Set



### LED-Akkuhandleuchte MAG PEN 3 Promotion

mit hochleistungsstarker COB-LED ·  
**stufenlose Dimmfunktion** von 10 % bis 100 % ·  
seitlicher Knopfschalter ermöglicht **Einhand-  
bedienung** · mit **eingebautem Magneten**  
im Clip · **drehbarer Clip**

Lieferung insgesamt  
3 LED-Akkuhandleuchten

Akkuspannung: 3,7 V ·  
Akku: Li-Ion ·  
Akkukapazität: 750 mAh ·  
Lichtleistung: 150 lm ·  
Leuchtdauer: bis zu 20 h

~~113,70 €~~  
**59,95**  
4000 873 264



SCANGRIP<sup>®</sup>  
LITE



### LED-Akkuhandleuchte STICK LITE

leistungsstarke Akku-Arbeitsleuchte **dimmbar**  
mit **Taschenlampenfunktion** ermöglicht ein  
komfortables und präzises Arbeiten · praktisch  
eingebauter **Magnet** ermöglicht universelles  
Arbeiten

Modell: STICK LITE S ·  
Akkuspannung: 3,7 V ·  
Akkukapazität: 1200 mAh ·  
Akku: Li-Ion ·  
Lichtstrom: 50-150 lm ·  
Ladezeit: 2,5 h ·  
Leuchtdauer: 2-20 h

~~20,90 €~~  
**14,95**  
4000 873 332





**SIEVERT®****Lötlampe Powerjet 2535**

mit **Piezozündung** · ohne Schraubkartusche · inkl. Zyklonbrenner 8706 · Bajonettverschluss für Brennerwechsel ohne Werkzeug · für Weichlötarbeiten bis 40mm Rohrdurchmesser · für Hartlötarbeiten bis 18mm Rohrdurchmesser · zur Verwendung mit Schraubkartusche Ultragas 2205

**Leistung: 2,2 kW · Flammentemperatur: 2100 °C**



~~118,20 €~~  
**94,95**  
1000 152 706

**SIEVERT®****Stechkartusche 2210**

mit Gas-Stop-System · 15 % Propangas, 85 % Butangas

**Gewicht: 190 g**

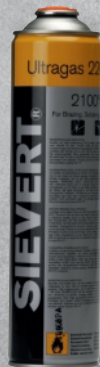


~~3,20 €~~  
**2,65**  
1000 152 728

**SIEVERT®****Schraubkartusche Ultragas 2205**

Alu-Einwegkartusche mit selbstschließendem Ventil · Gasmix aus Propan, Propen, Butan und Aceton

**Gewicht: 210 g**



~~16,70 €~~  
**13,75**  
1000 152 731

**kurtz ersa****Gaslötset INDEPENDENT 75 BASIC SET**

mit **Piezo-Zündung** · Betrieb mit handelsüblichem Butan-Feuerzeuggas

**Set bestehend aus:** 1 GaslötKolben mit Spitze (2,4 mm, meißelförmig), 1 Lötspitze (1,0 mm, meißelförmig), Ablagebügel, Reinigungsschwamm, Schwammbehälter

**Leistung: 15 - 75 W · Anheizzeit ca.: 46s (280 °C) · Lötspitzentemperatur: 580 °C · Gewicht: 73 g**



~~70,- €~~  
**59,95**  
4000 872 530

**SIEVERT®****Lötlampe Handyjet 2283**

mit **Piezozündung** · ohne Stechkartusche · stabiles Flammenbild bei Überkopfarbeiten · 2 Komponentengriff · zur Verwendung mit Stechkartusche 2210

**Leistung: 1,8 kW · Flammentemperatur: 1750 °C**

**kurtz ersa****Gaskartusche**

passend für Gaslötset Independent 75

**Gewicht: 82 g**



~~4,10 €~~  
**3,55**  
4000 872 572

**kurtz ersa****UniversallötKolben ERSA 30 S**

mit **langlebiger Dauerlötspitze ERSADUR** · gerade, meißelförmig · **3,1 mm breit** · auswechselbare Lötspitze · leichter LötKolben für Funk-, Fernsehtechnik und Elektronik · mit auswechselbarem Heizkörper · 1,5 m Kabel mit Schutzkontakt-Stecker

**Lieferung:** mit Ablageständer

**Leistung: 30 W · Lötspitzentemperatur: 380 °C**



~~33,30 €~~  
**29,95**  
4000 872 354



### Lötstation RDS 80

direkte Anwahl von 3 programmierbaren Temperaturen · kraftvolles PTC-Heizelement für besonders schnelles Anheizen

**LötKolben RT 80:** Gewicht: 130 g (mit Zuleitung), Zuleitung: 1,5 m PVC-Anschlussleitung

**Lieferumfang:** Elektroniklötstation, LötKolben mit Dauerlötspitze 2,2 mm, meißelförmig, Ablageständer mit Viskoseschwamm, Zuleitung zum PVC

**Leistung: 80 W · Temperaturbereich: 150 - 450 °C · Anheizzeit ca.: 40 s**

~~191,80,-~~  
**165,-**  
4000 872 511



~~884,-~~  
**765,-**  
1000 152 791

### TIG-Schweißanlage PROTIG 161 DC

Schweißung auf eisenhaltigen Materialien wie Stahl, Edelstahl, Kupfer und Kupferlegierungen · für basisch und rutil umhüllte Elektroden bis Ø 4 mm · Fügen von Blechen geringer Dicke ab 0,3 mm · 2 Zündarten: kontaktlose HF-Zündung oder LIFT-Zündung · automatische Erkennung des Brenners : kompatibel mit Brennern mit Lamellentaste und mit Doppeltaste

**Lieferumfang:** TIG-Schweißanlage, TIG-Schweißbrenner TIG 17 DB 4 m, Massekabel 2 m konfektioniert, Elektrodenhalter 2 m konfektioniert

**Netzspannung: 230 V 50/60 Hz · Schweißstrombereich: 10-160 A · Schweißstrom bei 60% ED/40° C: 105 A · Schweißstrom bei 100% ED/40° C: 95 A · Betriebsarten: 2-Takt / 4-Takt / 4-Takt Log / Pulsen · Gewicht: 7,5 kg**



~~2066,-~~  
**1809,-**  
1000 152 790

### TIG-Schweißanlage PROTIG 201 AC/DC HF FV

für Reparatur- und Instandsetzungsarbeiten an **Aluminium**, Stahl, Edelstahl und Kupfer · **PFC-Technologie** · mit Digitalanzeige · Puls- sowie Easy-Puls-Funktion · 5 Speicherplätze für bevorzugte Einstellungen

**Lieferumfang:** TIG-Schweißanlage, TIG-Schweißbrenner SR 26 DB 4 m, TIG-Zubehörkit, Massekabel 2 m konfektioniert, Elektrodenhalter 2 m konfektioniert

**Netzspannung: 230 V 50/60 Hz · Schweißstrombereich: 10 -200 A · Schweißstrom bei 60% ED/40° C: 95 A · Betriebsarten: 2-Takt / 4-Takt / 4-Takt Log / Punkten / Pulsen · Gewicht: 18,5 kg**



### Elektrodenschweißgerät GYSMI 160P

tragbares Elektrodenschweißgerät zum Schweißen von Stahl, Edelstahl, Guss, etc.

Verschweißen von Stabelektroden im Abmessungsbereich 1,6 - 4,0 mm

**Lieferumfang:** Elektrodenschweißgerät, Masseklemme 200 A (1,6 m / Ø 16 mm<sup>2</sup>), Elektrodenhalter 200 A (2 m / Ø 16 mm<sup>2</sup>) und Tragegurt

**Lieferung im Hartschalenkoffer**

**Netzspannung: 230 V 50/60 Hz · Schweißstrombereich: 10-160 A · Schweißstrom bei 60% ED/40° C: 85 A · Gewicht: 4,2 kg**

~~274,-~~  
**229,-**  
1000 152 801



### Plasmaschneidinverter Cutter 35 KF

tragbarer Plasmaschneidinverter mit max. 35A · mit integr. Kompressor · kontaktlose „Arc Pilot“-Zündung · integrierter Leistungsoptimierer (PFC) bei 165 - 265 V · generatortauglich und gegen Überspannungen bis zu 400 geschützt

**Lieferumfang:** PLASMA CUTTER 35 KF, 4 m Plasma-Brenner MT 35 K, 2 m Masseklemme 10 mm<sup>2</sup>

**Anschlussleistung max.: 8 kW · Netzspannung: 230 V 50/60 Hz · Schneidstrom: 10-35 A · Schneiddicke: max. Schneidbereich bis 15 mm Stahl und Edelstahl / bis 10 mm Aluminium · Zündung: Hochspannung · Gewicht: 30 kg · L x B x H mm: 520 x 280 x 460**



~~1475,-~~  
**1289,-**  
1000 152 752





**PROMAT**

HSS	HSS-TiN	HSS-Co	DIN 338	RN	VA	Nenn-Ø h8
-----	---------	--------	---------	----	----	-----------

**Spiralbohrersatz**
**DIN 338 · profilgeschliffen** · mit Zylinderschaft · rechtsschneidend · für alle normalen Bohrarbeiten

**HSS:** für Stahl, Guss, NE-Metalle  
**HSS-Co:** für rost- und hitzebeständige Stähle

**in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette**

 Art.-Nr. 4000 861 961, 4000 861 942, 4000 861 965  
 mit Kernlochmaßen 3,3 / 4,2 / 6,8 / 10,2 mm

**steigend um: 0,5 mm**

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	EUR
<b>HSS Typ N</b>				
1-10	19 teilig	4000 861 960	<del>41,25</del>	21,95
1-10,5	24 teilig	4000 861 961	<del>61,95</del>	30,95
1-13	25 teilig	4000 861 962	<del>81,50</del>	44,95
<b>HSS TiN Typ N</b>				
1-10	19 teilig	4000 861 972	<del>57,05</del>	31,95
1-10,5	24 teilig	4000 861 942	<del>72,35</del>	41,95
1-13	25 teilig	4000 861 944	<del>113,10</del>	67,95
<b>HSS-Co Typ VA</b>				
1-10	19 teilig	4000 861 963	<del>61,05</del>	33,95
1-10,5	24 teilig	4000 861 965	<del>81,50</del>	46,95
1-13	25 teilig	4000 861 970	<del>123,30</del>	73,95

41,25 €  
**21,95**  
 4000 861 960



HSS



HSS-TiN



HSS-Co

**PROMAT**

HSS-Co	DIN 338	VA	5xD	Nenn-Ø h8
--------	---------	----	-----	-----------

**Spiralbohrersatz**
**HSS-Co5** · dampfangelassen · DIN 338 · Typ VA · Spitzenwinkel 130° · **profilgeschliffen mit Kreuzanschliff** · Schaft mit 3 Spannflächen (bis Ø 3,5 mm mit Zylinderschaft) · rechtsschneidend · der 3-Flächenschaft verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter

**in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette**  
**steigend um: 0,5 mm**
**mit 3-Flächenschaft**


4000 863 072

75, €  
**61,95**  
 4000 863 072

**NEU**



4000 863 073

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	EUR
<b>HSS-Co5 dampfangelassen</b>				
1-10	19 teilig	4000 863 072	<del>75,-</del>	61,95
1-13	25 teilig	4000 863 073	<del>139,-</del>	119,-

**PROMAT**

HSS-Co	DIN 338	TFL	8xD	Nenn-Ø h8
--------	---------	-----	-----	-----------

**Spiralbohrersatz**
**HSS-Co5** · fasennitriert (ab Ø 3 mm) · DIN 338 · Typ TFL · Spitzenwinkel 130° · **profilgeschliffen mit Kreuzanschliff ab Ø 2 mm** · mit Zylinderschaft · rechtsschneidend · sehr hohe thermische Belastbarkeit · durch spezielle Nutausbildung bei schlechter Spanabfuhr bzw. für größere Bohrtiefen geeignet **bis 8xD** · zum Bohren von rostfreien Stählen, legierte und unlegierte Stähle (Bau-/ Automaten-/Vergütungs-/Einsatz-/Nitrier-/ Werkzeug-/Schnellarbeits- und Federstähle) bis 1300 N/mm², Gusseisen, Kupfer, Messing, Aluminium und Kunststoff

**in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette**  
**steigend um: 0,5 mm**
**sehr stabiler Tieflochbohrer**


4000 863 070



4000 863 071

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	EUR
<b>HSS-Co5 fasennitriert</b>				
1-10	19 teilig	4000 863 070	<del>95,-</del>	65,95
1-13	25 teilig	4000 863 071	<del>199,-</del>	139,-

95, €  
**65,95**  
 4000 863 070

**NEU**

**PROMAT**

HSS
-----

**Stufenbohrersatz**
**HSS** · spiralgenutet · mit Kreuzanschliff · Schaft mit 3 Spannflächen

**in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette**  
**Inhalt: 3 teilig · Ø: 4-12/4-20/4-30 mm**

98,30 €  
**56,95**  
 4000 862 088


**PROMAT**

HSS	HSS-Co
-----	--------

**Gewinde-Komplett-Set**
**Profi 3 in 1 Multibox** mit Spiralbohrern, Kegel- und Entgratsenker und Maschinengewindebohrern zur optimalen Metallbearbeitung

**Inhalt:**

 5 Stück Maschinengewindebohrer, HSS-Co, Form B, M4, M5, M6, M8, M10  
 2 Stück Kegel- und Entgratsenker, HSS, 12,4 / 20,5 mm  
 5 Stück Spiralbohrer, HSS, 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 mm

**Inhalt: 12-teilig**

53,95 €  
**39,95**  
 4000 806 019





~~64,95 €~~  
**39,95**  
4000 867 550



**PROMAT**

HSS

### Handgewindebohrersatz

HSS · metrisches ISO-Gewinde

#### bestehend aus:

je 1 Satz Handgewindebohrer, DIN 352, M3, M4, M5, M6, M8, M10 und M12  
je 1 Stück Spiralbohrer, HSS, DIN 338, Ø 2,5/3,3/4,2/5,0/6,8/8,5 und 10,2 mm  
1 Stück verstellbares Windeisen Gr. 1 1/2

#### in Metallkassette

Inhalt: 29 teilig · Gewinde-Nenn-Ø: M3-M12 · DIN 352

**VÖLKEL**  
THREADING SOLUTIONS

M

MF

G

### Gewindeschneidzeugsatz

für Schmiernippel ·  
für metrische ISO-Gewinde (M/MF) und  
Rohrgewinde G (BSP) ·  
zum Nachschneiden  
und Reinigen von beschädigten  
Innengewinde-Aufnahmen von  
Schmiernippeln

#### Satz bestehend aus je 1 Stück:

M 6 x 1,0 mm  
M 8 x 1,0 mm  
M10 x 1,0 mm  
M10 x 1,25 mm  
G 1/8 x 28 Gg/“  
G 1/4 x 19 Gg/“



#### Lieferung in praktischer Kunststoffbox

Inhalt: 6-teilig ·  
Gewinde-Nenn-Ø: M6-M10 / G1/4-G1/8 "

~~36,90 €~~  
**29,95**  
4000 867 154

**PROMAT**

HSS

### Gewindeschneidzeugsatz

HSS · M3 - M20

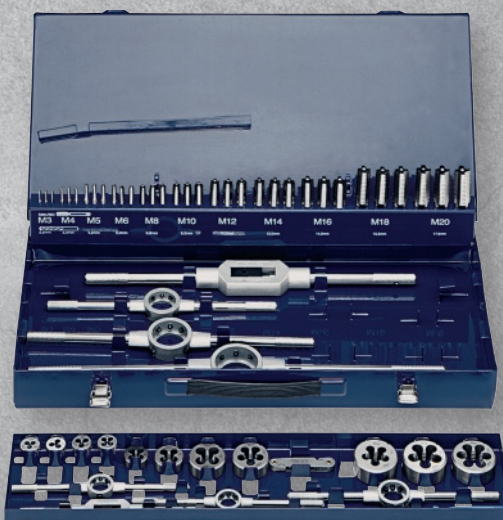
#### bestehend aus:

je 1 Satz Handgewindebohrer 3tlg. DIN 352 M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20  
je 1 Stück Schneideisen EN 22568 M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20  
je 1 Stück Schneideisenhalter 20 x 5, 20 x 7, 25 x 9, 30 x 11, 38 x 14, 45 x 18  
je 1 Stück verstellbares Windeisen Gr. 1 + 3  
je 1 Stück Schraubendreher, Gewindelehre

#### in Metallkassette

Inhalt: 54 teilig

~~285,- €~~  
**199,-**  
4000 867 534



~~50,95 €~~  
**29,95**  
4000 867 525

**PROMAT**

HSS

### Gewindebohrersatz

HSS · DIN 352 · metrisches ISO-Gewinde

#### bestehend aus:

je 1 Einschnittgewindebohrer M3, M4, M5, M6, M8, M10 und M12  
je 1 Kernlochspiralbohrer Ø 2,5/ 3,3/ 4,2/ 5,0/ 6,8/ 8,5/ 10,2 mm  
1 verstellbares Windeisen Größe 1 1/2

#### in Metallkassette

Inhalt: 15 teilig · Gewinde-Nenn-Ø: M3-M12

~~88,95 €~~  
**57,95**  
4000 867 536

**PROMAT**

HSS

### Maschinengewindebohrersatz

M3 - M12

#### bestehend aus:

je 1 Stück MGB, HSS-Co,  
DIN 371 M3/ M4/ M5/ M6/ M8/ M10  
DIN 376 M12  
je 1 Stück SpiBo 2,5/ 3,3/ 4,2/ 5,0/ 6,8/ 8,5/ 10,2 mm

#### in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

Inhalt: 14 teilig

Ausführung	Ausführung Spiralbohrer	Art.-Nr.	EUR	EUR
Form B - für Durchgangsgewinde	DIN 338, HSS	4000 867 536	<del>88,95</del>	57,95
Form B - für Durchgangsgewinde - VA	DIN 338, HSS-Co	4000 867 537	<del>149,-</del>	97,95
Form C 35° RSP für Sacklochgewinde	DIN 338, HSS	4000 867 538	<del>109,-</del>	64,95
Form C 35° RSP für Sack- lochgewinde - VA	DIN 338, HSS-Co	4000 867 539	<del>159,-</del>	105,-



**PROMAT**

M	HSS-Co vaporisiert	UNI
---	-----------------------	-----

**Maschinengewindebohrersatz  
M3-M12**

HSS-Co · Typ UNIVERSAL · vaporisiert · Grünring ·  
Flanken hinterschleifen · metrisches ISO-Gewinde ·  
DIN 13 Blatt 1 · Toleranzfeld ISO2 (6H) ·  
für Stahl, rostfreie Stähle, Sphäroguss und NE-Metalle

bestehend aus:

je 1 Stück MGB DIN 371 M3/ M4/ M5/ M6/ M8/ M10  
DIN 376 M12

in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

Inhalt: 7 teilig

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	EUR
vaporisiert			
Form B - für Durchgangsgewinde	4000 867 745	<del>97,85</del>	69,95
Form C 40° RSP für Sacklochgewinde	4000 867 747	<del>97,85</del>	69,95

~~97,85 €~~  
**69,95**  
4000 867 745



4000 867 745

universell einsetzbar



4000 867 747

**PROMAT**

HSS	HSS-TiN	HSS-TiAlN	HSS-Co
DIN 335-C	VA	90°	

**Kegelsenkersatz**

DIN 335 C · 3 Schneiden ·  
Senkwinkel 90° ·  
zum Ansenken und Entgraten  
von Bohrungen

Inhalt: 5-teilig ·

Ø: 6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25 mm



HSS /  
HSS-Co,  
Typ VA

~~65,45 €~~  
**44,95**  
4000 865 208



HSS-TiN



HSS-TiAlN

	Art.-Nr.	EUR	EUR
HSS			
	4000 865 208	<del>65,45</del>	44,95
HSS TiN			
	4000 865 213	<del>96,50</del>	66,95
HSS TiAlN			
	4000 865 219	<del>114,10</del>	79,95
HSS-Co			
	4000 865 218	<del>85,70</del>	58,95

**PROMAT**

HSS
-----

**Flachsenkersatz**

HSS · DIN 373 · mit 3 Schneiden · spiralgenutet  
mit festem Führungszapfen · mit Zylinderschaft

je 1 Flachsenker für Gewinde

M3 / M4 / M5 / M6 / M8 und M10

in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

Inhalt: 6-teilig · M3-M10



~~93,45 €~~  
**64,95**  
4000 865 330

Gütegrad	Art.-Nr.	EUR	EUR
fein für Durchgangsloch	4000 865 330	<del>93,45</del>	64,95
mittel für Durchgangsloch	4000 865 360	<del>93,45</del>	64,95
für Kernloch	4000 865 390	<del>93,45</del>	64,95

**PROMAT**

HSS-Nano	DIN 335-C	90°
----------	-----------	-----

**Kegelsenkersatz**

HSS · Nano-beschichtet · DIN 335 C ·  
3 Schneiden · Senkwinkel 90° ·

Schaft mit 3 Spannflächen ab Nenn-Ø 8,3mm ·  
rechtsschneidend · variabler Hinterschliff ·  
zur Bearbeitung von Stahl, rost- und hitzebe-  
ständigen Stählen, Aluminium, Messing und  
Kunststoffen

in schlag und bruchfester Kunststoffkassette

Produktvorteile siehe QR-Code

mit spezieller Geometrie



4000 865 188

~~106,90 €~~  
**83,95**  
4000 865 187

Inhalt	Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
Nano-beschichtet				
5-teilig	6,3/ 10,4/ 16,5/ 20,5/ 25	4000 865 187	<del>106,90</del>	83,95
6-teilig	6,3/ 8,3/ 10,4/ 12,4/ 16,5/ 20,5	4000 865 188	<del>106,90</del>	83,95







HSS-Spezial  
DIN 335-C  
90°

**Kegelsenkersatz EUC-Speed**

HSS · spezialbeschichtet · DIN 335 C · 3 Schneiden · Senkwinkel 90° · Zylinderschaft · rechtsschneidend · Präzisionsausführung · radial hinterschleifen · zur Bearbeitung von Stahl, Guss und Buntmetallen

**Vorteile:**

- Reduzierung der Axialkraft um 50 % (= weniger Vorschubkraft)
- Reduzierung der Radialkraft um 25 % (= weniger Ratterneigung)
- optimierte Senkung

durch neue Geometrie, präparierte Schneidkanten und die extrem ungleiche Teilung (EUC)

Detaillierte Produktinformationen siehe QR-Code

Inhalt: 5-teilig · Ø: 6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25 mm · spezialbeschichtet



~~182,40 €~~  
**115,-**  
4000 806 026



~~45,95 €~~  
**32,95**  
4000 867 339



HSS M 1/4" 6,3 mm

**Kombigewindebohrersatz**

HSSG · zum Bohren, Gewindeschneiden und Entgraten - selbstzentrierend · Gewindebohrer mit 6,3 mm (1/4")-Sechskantschaft nach DIN 3126 · 1 Stück Bitadapter

Inhalt: je 1 Stück M 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 + 1 Bitadapter

in bruch- und schlagfester Kunststoffkassette  
Inhalt: 7 teilig · Gewinde-Nenn-Ø: M3-M10



~~137,55 €~~  
**98,95**  
4000 867 589



HSS 1/4" 6,3 mm

**Kegelsenkerbitsatz**

90° · HSS · 3 Schneiden · 6,3 mm (1/4")-Sechskantschaft · zum Entgraten, Anfasen, Senken · für Stähle und NE-Metalle

Inhalt: je 1 Stück Senk-Bit 6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5 mm Handgriff

Lieferung in Metallkassette  
Inhalt: 7-teilig



1/4" 6,3 mm

~~32,95 €~~  
**23,95**  
4000 867 590



**Gewindebohrerbitsatz**

HSS · M3 - M10 · Gewindebohrer mit 6,3 mm (1/4")-Sechskantschaft nach DIN 3126 · selbstzentrierend

Lieferung in Kunststoffbox  
Ausführung: 7-teilig · Inhalt: je 1 Stück M 3, M 4, M 5, M 6, M 8, M 10 + 1 Halter



100% kompatibel

M

**Gewindereparatur-sortiment**

zur Reparatur, Instandsetzung und Verstärkung von Gewinden

**Lieferumfang:**

- je 1 St. HSS-G Gewindebohrer M5, M6, M8, M10, M12
- je 1 St. HSS-G Spiralbohrer Ø 5,2 mm, 6,3 mm, 8,3 mm, 10,4 mm, 12,4 mm
- je 1 St. Handeinbauwerkzeug und Zapfenbrecher Gr. 8, 9, 11, 13, 15
- 25 St. Gewindeeinsätze M5 - M10, Länge 1,5xD, nach DIN 8140, frei durchlaufend aus rostfreiem Stahl
- 10 St. Gewindeeinsätze M12, Länge 1,5xD, nach DIN 8140, frei durchlaufend aus rostfreiem Stahl

in bruch- und schlagfestem Kunststoffkoffer  
Abmessung: M5-M12 · Satzgröße: 1,5xD · Inhalt: 130-teilig



~~139,- €~~  
**99,95**  
4000 867 715



VHM TiN Werks-norm

~~37,80 €~~  
**27,95**  
4000 867 716



Bedienungs-anleitung



**Gewindeausbohrwerkzeug**

VHM · TiN-beschichtet · mit Zylinderschaft · selbstzentrierend · geradegenutet · zum Ausbohren von abgebrochenen HSS und HSS-Co Gewindebohrern · Drehzahl 1500-3500 U/min

**Zähnezahl: 3**

Gewinde	Kernloch-Ø [mm]	Schaft-Ø [mm]	Gesamt-L. [mm]	Spannut-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
M4	3,3	6	50	15	4000 867 716	<del>37,80</del>	27,95
M5	4,2	6	50	15	4000 867 717	<del>42,45</del>	31,95
M6	5	6	50	15	4000 867 718	<del>41,80</del>	31,95
M8	6,8	8	60	20	4000 867 719	<del>53,25</del>	39,95
M10	8,5	10	70	25	4000 867 720	<del>73,45</del>	54,95
M12	10,2	12	75	30	4000 867 721	<del>92,50</del>	69,95
M14	12	12	75	30	4000 867 722	<del>118,25</del>	88,95
M16	14	14	100	40	4000 867 723	<del>147,40</del>	109,-
M18	15,5	16	100	40	4000 867 724	<del>202,50</del>	149,-
M20	17,5	18	100	50	4000 867 725	<del>240,30</del>	179,-



**PROMAT**

VHM TiAlN  
 DIN 6527L  
 Nenn-Ø h10  
 35/38°  
 Z 4  
 45°  
 DIN 6535-HB  
 Schaft Ø h6  
 HPC

universell einsetzbar

**Schafffräseset**

VHM · Universal-Feinstkorn · TiAlN-beschichtet · DIN 6527 L · Typ HPC · Vierschneider · lang · 45° Schutzfase · Zentrumschnitt · mit Zylinderschaft nach DIN 6535 HB · ungleiche Steigung · rechtsschneidend · Halsfreischliff · für vibrationsarme Bearbeitung, zum Schruppen und Schlichten geeignet

Inhalt: je 1 Stück 6,0 - 8,0 - 10,0 - 12,0 - 16,0 mm

in Kunststoffbox

Inhalt: 5 teilig

~~150,40 €~~  
**115,-**  
 4000 866 361



**PROMAT**

VHM  
 Werks-norm  
 Typ W  
 ALU  
 Nenn-Ø h10  
 Z 1  
 25°  
 DIN 6535-HA  
 Schaft Ø h6

**Einzahnfräser**

VHM · Universal Feinstkorn · Werksnorm · Typ W · lang · mit Zylinderschaft nach DIN 6535 HA · 25 ° Drallwinkel · rechtsschneidend · zur Bearbeitung von dünnwandigen Werkstücken, wie Bspw. Profilen, aus NE-Metallen und Kunststoffen, für Aluminium-Legierungen mit einem Siliziumgehalt bis 7 %

Schneidenanzahl: 1

	P	M	K	N	S	H	O
unbeschichtet				●			

Nenn-Ø [mm]	Schneiden-L. [mm]	Gesamt-L. [mm]	Schaft-Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
3	12	40	3	4000 806 611	<del>13,60</del>	10,95
4	15	40	4	4000 806 612	<del>16,55</del>	13,25
5	16	50	5	4000 806 613	<del>17,75</del>	14,25
6	20	60	6	4000 806 614	<del>18,10</del>	14,50
8	22	63	8	4000 806 615	<del>26,20</del>	20,95
10	25	72	10	4000 806 616	<del>27,80</del>	21,95
12	30	83	12	4000 806 617	<del>38,85</del>	30,95

~~13,60 €~~  
**10,95**  
 4000 806 611



**PROMAT**

VHM TiAlN  
 90°  
 Z 4  
 DIN 6535-HB

**Entgratfräser**

VHM · Feinstkorn · TiAlN-beschichtet · Vierschneider · mit Zylinderschaft nach DIN 6535 HB · zum Anfasen und Entgraten

Schneidenanzahl: 4

	P	M	K	N	S	H	O
TiAlN-beschichtet	●	○	●	●			

Nenn-Ø [mm]	Gesamt-L. [mm]	Schaft-Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
4	54	4	4000 866 635	<del>19,65</del>	14,50
6	57	6	4000 866 636	<del>22,95</del>	16,75
8	63	8	4000 866 637	<del>28,20</del>	19,95
10	72	10	4000 866 638	<del>38,40</del>	27,95
12	83	12	4000 866 639	<del>56,20</del>	39,95

~~19,65 €~~  
**14,50**  
 4000 866 635



**PROMAT**

HM  
 VA

für INOX-Bearbeitung

**Frässtift**

Hartmetall · mit Normalverzahnung · Typ INOX · Schaft-Ø 6 mm · für den Einsatz in Edelstahl sowie ferritischen, austenitischen und martensitischen Materialien

Verzahnung: Normal, fein · Form ZYA

~~18,20 €~~  
**14,75**  
 4000 868 053

Zylinderform, ohne Stirnverzahnung

Verzahnung: Normal, fein · Form ZYA

Ø [mm]	Kopf-L. [mm]	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	16	50	4000 868 053	<del>18,20</del>	14,75
8	20	65	4000 868 054	<del>23,75</del>	19,25
10	20	65	4000 868 055	<del>25,50</del>	20,95
12	25	70	4000 868 056	<del>39,85</del>	32,95

~~21,20 €~~  
**16,95**  
 4000 868 057

Walzenrundform

Verzahnung: Normal, fein · Form WRC

Ø [mm]	Kopf-L. [mm]	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	16	50	4000 868 057	<del>21,20</del>	16,95
8	20	65	4000 868 058	<del>25,80</del>	20,95
10	20	65	4000 868 059	<del>28,40</del>	22,95
12	25	70	4000 868 060	<del>44,70</del>	35,95

~~29,65 €~~  
**23,95**  
 4000 868 061

Rundkegelform

Verzahnung: Normal, fein · Form KEL

Ø [mm]	Kopf-L. [mm]	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
8	20	65	4000 868 061	<del>29,65</del>	23,95
10	20	65	4000 868 062	<del>35,50</del>	28,95
12	25	70	4000 868 063	<del>43,45</del>	34,95

~~22,10 €~~  
**17,75**  
 4000 868 064

Rundbogenform

Verzahnung: Normal, fein · Form RBF

Ø [mm]	Kopf-L. [mm]	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	18	50	4000 868 064	<del>22,10</del>	17,75
8	18	63	4000 868 065	<del>25,95</del>	20,95
10	20	65	4000 868 066	<del>27,80</del>	22,95
12	25	70	4000 868 067	<del>41,10</del>	32,95

~~22,10 €~~  
**17,75**  
 4000 868 068

Spitzbogenform

Verzahnung: Normal, fein · Form SPG

Ø [mm]	Kopf-L. [mm]	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	16	50	4000 868 068	<del>22,10</del>	17,75
8	20	65	4000 868 069	<del>26,85</del>	21,95
10	20	65	4000 868 070	<del>29,65</del>	23,95
12	25	70	4000 868 071	<del>40,40</del>	32,95





**Titelangebot - inkl. Kernbohrersatz**

**Magnetständerbohrmaschine A10**

10.000 N Haftkraft · höhenverstellbare Antriebseinheit durch doppelte Schwabenschwanzführung · sehr leicht, einfache Handhabung · automatische Kühlmittelzufuhr · leichtes nachjustieren durch 50% Magnethaft, Kraftreduzierung bei ausgeschaltetem Motor

**Lieferumfang:** Kernbohrersatz (Art.-Nr.: 4000 602 441), 1 Transportkoffer aus Kunststoff, 1 Aufnahmehalter mit Weldonaufnahme, 1 Sicherungsgurt, 3 Innensechskantschlüssel 2,5 / 4 / 6, 1 Kühlmittelflasche, 1 Bedienungsanleitung

**Modell: A10 ·**  
**Kernbohrer-Ø max.: 12-35 mm ·**  
**Spiralbohrer-Ø max.: 13 mm ·**  
**Kernbohreraufnahme: Weldon ·**  
**Hub: 120/195 mm ·**  
**Nennaufnahmeleistung: 1100 W ·**  
**Lastdrehzahl: 1-Gang 700 U/min ·**  
**Magnethaltekraft: 10000 N ·**  
**Netzspannung: 220-240 V ·**  
**Gewicht: 10,5 kg**



**579,-**  
 4000 602 954



HSS-TiAIN 3/4" 19,05 mm

~~223,10 €~~  
**189,-**  
 4000 602 442

**Kernbohrersatz**

HSS · TiAIN-beschichtet · mit Weldonenschaft 19,05 mm (3/4") · CBN-geschliffen

**Inhalt:**

6 Stck. Kernbohrer mit Weldonenschaft (3/4") Ø 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm  
 1 Führungsstift Ø 6,35 x 77 mm für Schnitttiefe 30 mm

in Metallkassette

Inhalt: 7 teilig



HSS 3/4" 19,05 mm



~~15,30 €~~  
**12,95**  
 4000 602 291

**Kernbohrer**

HSS · mit Weldonenschaft 19,05 mm (3/4") · CBN-geschliffen · **Schnitttiefe 30 mm**

**Gesamtlänge: 63 mm**

Nenn-Ø [mm]	Anzahl Zähne	Art.-Nr.	EUR	EUR
12	4	4000 602 291	<del>15,30</del>	12,95
14	4	4000 602 293	<del>15,30</del>	12,95
16	5	4000 602 295	<del>17,40</del>	14,75
18	5	4000 602 297	<del>19,40</del>	16,50
20	6	4000 602 299	<del>21,50</del>	18,25
22	6	4000 602 301	<del>23,45</del>	19,95



HSS 3/4" 19,05 mm

~~121,30 €~~  
**98,95**  
 4000 602 441

**Kernbohrersatz**

HSS · mit Weldonenschaft 19,05 mm (3/4") · CBN-geschliffen

**Inhalt:**

6 Stck. Kernbohrer mit Weldonenschaft (3/4") Ø 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm  
 1 Führungsstift Ø 6,35 x 77 mm für Schnitttiefe 30 mm

in Metallkassette

Inhalt: 7 teilig



HSS-TiAIN 3/4" 19,05 mm



~~31,30 €~~  
**26,95**  
 4000 602 389

**Kernbohrer**

HSS · TiAIN-beschichtet · mit Weldonenschaft 19,05 mm (3/4") · CBN-geschliffen · **Schnitttiefe 30 mm**

**Gesamtlänge: 63 mm**

Nenn-Ø [mm]	Anzahl Zähne	Art.-Nr.	EUR	EUR
<b>TiAIN-beschichtet</b>				
12	4	4000 602 389	<del>31,30</del>	26,95
14	4	4000 602 391	<del>31,65</del>	26,95
16	5	4000 602 393	<del>32,95</del>	27,95
18	5	4000 602 395	<del>36,-</del>	29,95
20	6	4000 602 397	<del>38,50</del>	32,95
22	6	4000 602 399	<del>40,65</del>	34,95



## PROMAT

**Zahnkranzbohrfutter**  
mit Innengewinde · **schlagbohrfest** ·  
**durchbohrt** · mit Schlüssel

für Rechts- und Linkslauf

Lieferung ohne Sicherungsschraube

Spann-Ø: 1,5-13 mm ·  
Aufnahme: 1/2" - 20 mm ·  
Schlüsselgröße: S 2 A



~~17,90 €~~  
**15,25**  
4000 832 003

## PROMAT

**Schnellspanbohrfutter**  
selbstspannend · **schlagbohrfest** · durchbohrt

für Rechts- und Linkslauf

Lieferung ohne Sicherungsschraube

Spann-Ø: 2-13 mm · Aufnahme: 1/2" - 20 mm

~~30,70 €~~  
**24,95**  
4000 832 006



## RÖHM

**Schnellspanbohrfutter**  
im Metallgehäuse · mit Radialverriegelung ·  
**schlagbohrfest** · mit Staubschutz · durchbohrt ·  
Spannfasen der Backen aus Hartmetall

für Rechts- und Linkslauf

Lieferung ohne Sicherungsschraube

Spann-Ø: 1,5-13 mm · Aufnahme: 1/2" -  
20 mm · Außen-Ø: 42,7 mm

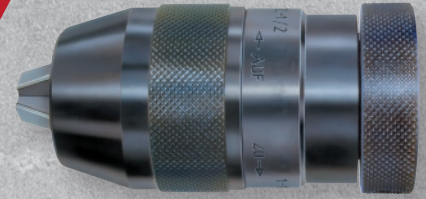


~~43,80 €~~  
**35,95**  
4000 832 112

## Metallgehäuse

~~60,50 €~~  
**53,95**  
4000 832 053

## Industrierausführung



## PROMAT

**Schnellspanbohrfutter**  
selbstspannend · **schwere Industrierausführung**  
für stationäre Maschinen · mit Kegelaufnahme

für Rechtslauf

Spann-Ø: 1-13 mm · Aufnahme: B 16 ·  
Außen-Ø: 46 mm

## RÖHM

## leichte Ausführung

**Schnellspanbohrfutter Supra S**  
selbstspannend · **leichte Ausführung** ·  
für handgeführte Maschinen · mit Kegelaufnahme

für Rechtslauf

Spann-Ø: 3-16 mm · Aufnahme: B 16 ·  
Außen-Ø: 46 mm



~~85,90 €~~  
**68,95**  
4000 832 204

## Austreiber

DIN 317 · für Werkzeugkegel nach DIN 228



~~3,86 €~~  
**2,95**  
4000 832 761

für Morsekegel	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
MK1+2	140	4000 832 761	<del>3,86</del>	2,95
MK3	190	4000 832 762	<del>6,07</del>	4,75
MK4	225	4000 832 763	<del>9,38</del>	7,50

## ALBRECHT

Präzisions Spannfutter

**Schnellspanbohrfutter SBF-plus**  
mit integriertem Morsekegel · selbstspannend · optimale Stabilität und hohe  
Rundlaufgenauigkeit durch kompakte Bauweise · für Rechtslauf

Spann-Ø [mm]	Kegelaufnahme	Außen-Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
0,5- 6,5	MK2	34	4000 832 535	<del>185,40</del>	165,-
1 -13	MK2	50	4000 832 521	<del>192,-</del>	169,-
1 -13	MK3	50	4000 832 522	<del>195,50</del>	175,-
1 -13	MK4	50	4000 832 523	<del>203,20</del>	179,-
3 -16	MK2	56	4000 832 524	<del>215,70</del>	189,-
3 -16	MK3	56	4000 832 533	<del>219,10</del>	195,-
3 -16	MK4	56	4000 832 534	<del>227,30</del>	199,-



~~185,40 €~~  
**165,-**  
4000 832 535



**Austreiber**

**halbautomatisch** · für Werkzeugkegel DIN 228 · mit Austreiblappen · Einhandbedienung mit Fingerschutz · durch Betätigung des Hebels wird der Werkzeugkegel in der Spindel ohne Schlag gelöst, somit werden Beschädigungen der Spindel vermieden



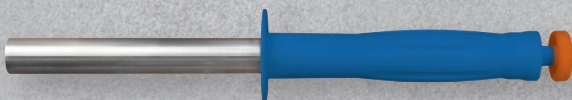
~~54,10 €~~  
**41,95**  
4000 832 764

für Morsekegel	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
MK1-3	320	4000 832 764	<del>54,10</del>	41,95
MK4-6	380	4000 832 765	<del>65,10</del>	49,95

**Spänesammler**

**magnetisch, mit Schutzschild** · zieht alle magnetischen Materialien an · durch Herausziehen des Stiftes im Griff fallen die Späne ab · Länge der Magnetfläche 175 mm

**Gesamtlänge: 390 mm**



~~49,80 €~~  
**39,95**  
4000 832 992



~~16,90 €~~  
**14,95**  
4000 832 895

**Spänehooken**

**mit Schutzschild** · konisch auslaufend auf 2 mm am Hakenende · 8 mm Ø am Schutzschild · mit Kunststoffgriff 90 mm · Gesamtlänge 590 mm

**Länge: 500 mm · Haken-Ø: 8 mm · Schutzschild-Ø: 130 mm**

**PROMAT**

**Werkstückanschlag**  
komplett mit **Nutzenstein M8 x 14 mm** · aus **Aluminium**

360° · stufenlos in 5 Achsen verstellbar · vielseitiges Instrument zur Positionierung auf Bearbeitungsmaschinen oder bei Montagearbeiten

**Höhe: 150 mm · Anschlaglänge: 190 mm · Fuß-Ø: 39 mm**

**PROMAT**

IP65

~~99,90 €~~  
**74,95**  
4000 851 000

**Werkzeugvoreinstellgerät**

**digital** · LCD-Anzeige, 12 mm Ziffernhöhe · zur schnellen **Referenzpunkt-Bestimmung** in axialer Richtung · **Tastflächen-Ø 24,6 mm** · robustes Metallgehäuse · eingelassene Magnetelemente an der Unterseite · Federweg der Tastfläche 0 - 2,5 mm / 0 - 0,098 inch · **Elektronik schaltet nach ca. 5 Minuten Nichtgebrauch eigenständig ab** · automatische Einschaltung der Elektronik durch Druck auf die Tastfläche

**Lieferung inkl. Batterie (CR2032)**

**Ablesung: 0,001 mm 0,00005 inch** ·

**Wiederholgenauigkeit: +/- 0,002 mm / 0,0001 inch** · Gehäuse-Ø: 55 mm

**PROMAT****Taschenmessschieber**

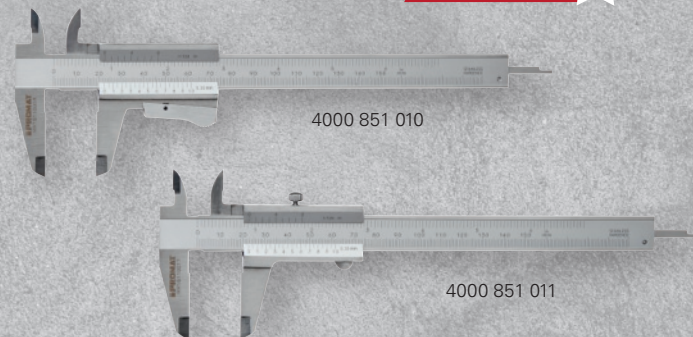
Skala und Nonius mattverchromt · für Innen-, Außen- und Tiefenmessung

**Messbereich: 150 mm · Schnabellänge: 40 mm ·**

**Ablesung: 0,05 mm 1/128 inch ·**

**Tiefenmaß: eckig**

~~27,80 €~~  
**19,95**  
4000 851 011



4000 851 010

4000 851 011

	Art.-Nr.	EUR	EUR
<b>mit Momentfeststellung</b>	4000 851 010	<del>28,60</del>	20,95
<b>mit Feststellschraube</b>	4000 851 011	<del>27,80</del>	19,95

**PROMAT**

IP67



~~93,50 €~~  
**79,95**  
4000 851 007

**Messschieber**

**digital** · LCD-Anzeige 14 mm · mit **Schnell-Start-Funktion** und **Nullpunktsetzung** an jeder Stelle · Elektronik schaltet nach ca. 5 Minuten Nichtgebrauch eigenständig ab

**Lieferung inkl. Batterie (CR2032)**

**Messbereich: 150 mm · Schnabellänge: 40 mm · Genauigkeit: 0,03 mm ·**

**Ablesung: 0,01 mm 0,0005 inch · Tiefenmaß: eckig**





**PROMAT**

DIN 862 INOX

### Werkstattmessschieber

Skala und Nonius mattverchromt · mit Feststellschraube und **Feineinstellung** · Innen- und Außenmessung

#### Lochmaßansatz für Innenmessungen:

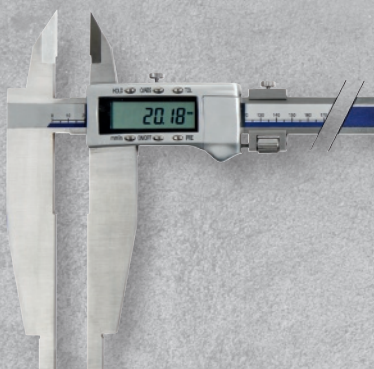
bis 300 mm Messbereich = 10 mm  
500 - 1000 mm Messbereich = 20 mm

**Ablösung: 0,05 mm**

Messbereich [mm]	Schnabel-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
250	75	4000 851 131	<del>84,50</del>	49,95
300	90	4000 851 132	<del>155,15</del>	94,95
500	150	4000 851 133	<del>277,-</del>	165,-
<b>mit Messerspitzen</b>				
250	75	4000 851 135	<del>100,-</del>	59,95
300	90	4000 851 136	<del>155,15</del>	94,95
500	150	4000 851 137	<del>366,-</del>	209,-

**PROMAT**

Werksnorm mm inch LCD Display CR2032



~~223,65 €~~  
**159,-**  
4000 851 141

### Werkstattmessschieber

digital · Elektronikgehäuse aus Metall · mit Messerspitzen · mit Feststellschraube und **Feineinstellung**

**Funktionen:** Ein-/ Ausschaltung · Nullpunktsetzung an jeder Stelle  
Lochmaßansatz für Innenmessungen = 20 mm

**Lieferung inkl. Batterie (CR2032)**

**Ablösung: 0,01 mm 0,0005 inch**

Messbereich [mm]	Schnabel-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
300	100	4000 851 141	<del>223,65</del>	159,-
500	150	4000 851 142	<del>326,35</del>	235,-

**PROMAT**

INOX



~~95,35 €~~  
**65,95**  
4000 851 161

### Messzeugsatz

**Inhalt:**

- 1 biegsamer Maßstab 150 mm
- 1 Taschenmessschieber 150 mm mit Momentverstellung und Tiefenmaß
- 1 Haarwinkel 100 x 70 mm
- 1 Bügelmessschraube 0-25 mm Messbereich

**Lieferung in Kunststoffbox**

**Inhalt: 4 teilig**

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit



**PROMAT**

DIN 862 INOX mm inch LCD Display CR2032

### Tiefenmessschieber

digital · Ziffernhöhe 8 mm · mit gerader Messschiene · mit Feststellschraube · **Genauigkeit 0,03 mm** · Nullpunktsetzung an jeder Stelle · Elektronik schaltet nach ca. 5 Minuten Nichtgebrauch eigenständig ab

**Lieferung inkl. Batterie (CR2032)**

**Messbereich: 200 mm · Brückenlänge: 100 mm · Ablösung: 0,01 mm 0,0005 inch**

~~101,15 €~~

**71,95**  
4000 851 221



IP65

**PROMAT**

DIN 863/1 mm inch IP65 LCD Display

### Bügelmessschraube

digital · LCD-Anzeige 8 mm · mit Isolierschale und Gefühlsratsche · **Messflächen Hartmetall**

**Lieferung inkl. Batterie (SR44)**

**Messbereich: 0-25 mm · Ablösung: 0,001 mm 0,00005 inch**

~~125,90 €~~  
**94,95**  
4000 851 223

**PROMAT**

### Bügelmessschraubenhalter

zum Einsatz bei Serienmessungen · zur Aufnahme von Bügelmessschrauben bis 300 mm Messbereich

**Material: Guss**



~~28,60 €~~  
**19,50**  
4000 851 250

**PROMAT**

DIN 878

### Messuhr

Einspannschaft (Ø 8 mm h6) · **Außenring-Ø 58 mm**

**Messbereich: 10 mm · Ablösung: 0,01 mm · 1 Zeigerumdrehung: 1,0 mm**



~~28,40 €~~  
**19,95**  
4000 851 510



## PROMAT

### Magnetmessstativ

mit Gelenkarm · mit mechanischer Zentralklemmung und Feineinstellung · schaltbarer Magnetfuß mit prismatischer Sohle · Messuhraufnahme 8 mm H7

Aktionsradius: 300 mm ·  
Gesamthöhe: 380 mm ·  
Haftkraft: 600 N ·  
Anschlussgewinde: M8 ·  
Fuß B x T x H mm: 60 x 50 x 55



~~85,50 €~~  
**53,95**

4000 851 488

## PROMAT

DIN  
875/00

### Haarwinkel

flache Ausführung · aus Spezialstahl · mit Haarmesskanten fein geschliffen und geläppt · geeignet für **Kontroll- und Messraum**

Schenkellänge: 100x70 mm ·  
Querschnitt: 20 x 5 mm



~~35,70 €~~  
**25,95**

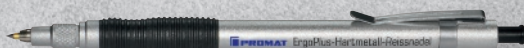
4000 858 387

## PROMAT

### Reißnadel

**Hartmetall-Anreißnadel** · Alu-Schaft und Clip · **ergonomische Griffzone** · Nadel versenk-, nachschleif- und auswechselbar · für Werkstoffe bis HRC 60 · Ersatznadel Art.-Nr. 4000 858 996

Länge: 150 mm



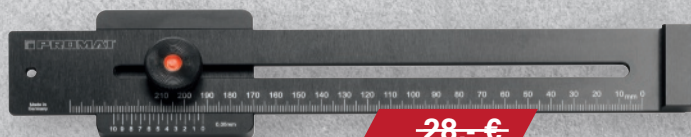
~~21,90 €~~  
**17,25**

4000 858 995

## PROMAT

### Streichmaß

mit **flachem Schieber** · oberflächengehärtetes Aluminium (HRC 62), schwarz eloxiert · gut ablesbare Laserbeschriftung · mit Nonius 0,05 mm



~~28,- €~~  
**19,95**

4000 858 517

Messbereich [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
200	4000 858 517	<del>28,-</del>	19,95
250	4000 858 518	<del>32,-</del>	22,95
300	4000 858 519	<del>33,-</del>	23,95

## PROMAT

INOX

Werks-  
norm

### Winkelmesser

mit in ganzer Länge **verstellbarer Messschiene** · Schienenende 45° abgeschrägt · offener Gradbogen zum Messen der Winkelgrade 10° - 170° · blendfrei mattverchromt



~~45,- €~~  
**31,95**

4000 858 710

Gradbogen-Ø [mm]	Schienenlänge [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
100	150	4000 858 710	<del>45,-</del>	31,95
150	300	4000 858 711	<del>54,-</del>	36,95
200	400	4000 858 712	<del>62,-</del>	44,95

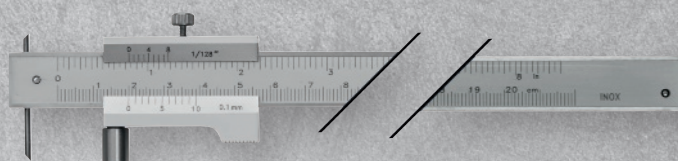
## PROMAT

Werks-  
norm

### Höhenanreißgerät

massiver Standfuß · massive, kräftige Säule · mit Feineinstellung · Ableseteile blendfrei verchromt · mm-Ablesung · **Ablesung 0,02 mm** · **Anreißnadel HM-bestückt**

Messbereich: 300 mm



~~44,- €~~  
**32,95**

4000 858 580

## PROMAT

INOX

### Streichmaß

mit **Laufrolle** · mattverchromt · mm Teilung · austauschbare gehärteter Anreißnadel · u.a. zum Anreißern von konkaven, konvexen und anderen Formen

Messbereich: 200 mm



# WINTER/KÄLTE/FROSTSCHUTZ



bis -30°C

**Scheibenreiniger mit Frostschutz**  
gebrauchsfertig · für die Scheiben- und Scheinwerferwaschanlage · mit Citrusduft · für Polycarbonatscheiben und Fächerdüsen geeignet

Inhalt: 5 l · Gebinde: Stapelkanister

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~7,25 €~~  
**6,50**<sup>1)</sup>  
4000 363 223



~~2,75 €~~  
**2,35**<sup>1)</sup>  
4000 371 550



## Kälteschutzhandschuhe Winter Blocker

nach EN 388 · EN 511 · Kat. II · Material: Baumwoll-Schlingengewebe · gelbe Signalfarbe mit blauer, aufgerauter Latexbeschichtung  
gelb/blau

Größe	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
9	12	4000 371 550	<del>2,75</del>	2,35 <sup>1)</sup>
10	12	4000 371 551	<del>2,75</del>	2,35 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Paar



## Scheibenteiser

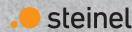
befreit Windschutzscheiben, Außenspiegel und Scheinwerfer bis ca. -30 °C von Raureif und Eis · für Polycarbonatscheiben geeignet

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Sprühflasche

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~2,25 €~~  
**1,95**<sup>1)</sup>  
4000 363 226



~~70,82 €~~  
**55,95**  
4000 892 745



## Heißluftgebläse HG 2120 E

Softgrip · Aufhängung · Bürstenmotor · Keramikheizung · Einhandbedienung · Lufttemperatur stufenlos einstellbar

Lufttemperatur: 80-630 °C · Luftmenge: 150 / 150 - 300 / 300 - 500 l/min · Nennaufnahmeleistung: 2200 W



## Winter-Schnürstiefel Bernd

Nylonschaft mit wasserdichtem PVC-Fuß · zusätzlich wasserabweisende Veredelung · festes Warmfutter · Reflex-Applikationen · Schnürung · rutschhemmende, zweifarbige Laufsohle · **kälteresistent bis -30 °C**

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 48 lieferbar

Größe: 40 - 47 · braun/schwarz

Art.-Nr.: 4000 374 930 - 4000 374 937

~~43,95 €~~  
**38,95**  
4000 374 930



## Isolierkanne

1,5 Liter · anklappbare Handgriffe · hält bis zu 24 Std. warm/kalt

Fassungsvermögen: 1500 ml

~~17,40 €~~  
**15,50**  
4000 873 380



## Jacke

100 % Polyester · Innenfutter: 100 % Polyester

Größe: M - L, XL, XXL, XXXL · blau/schwarz

~~36,95 €~~  
**32,95**  
4000 378 035



Art.-Nr.: 4000 378 035 - 4000 378 039



~~185,50 €~~  
**79,95**  
1000 872 024

## SIEVERT®

### Propananwärm Brenner set HBS 3460-60/850 mm

mit 5 m Propanschlauch und 4 bar Druckregler mit SBS · Brennerkopf aus Edelstahl · sehr handlicher Propan-Handgriff mit Hauptsperventil

Brennerkopf-Ø: 60 mm · Schlauchlänge: 5 m



CEMO

**Streugutbehälter**

Behälter grau und Deckel orange aus glasfaserverstärktem Kunststoff, UV-beständig, dauerhaft formstabil, korrosionsbeständig, wetterfest · Federverschluss aus Edelstahl und selbstschließend · einfaches Öffnen von außen und innen · Stapelbar mit geschlossenem Deckel für eine platzsparende Lagerung

**Inhalt:** 200 l · **Ausführung:** ohne Entnahmeöffnung ·  
L x B x H mm: 890 x 600 x 640



~~309,- €~~  
**279,-**  
9000 491 204



~~279,- €~~  
**249,-**  
9000 491 259



~~345,- €~~  
**309,-**  
9000 491 260

CEMO

**Streugutwagen**

**Composite-Rahmen** · Kunststoffbehälter · Gummiräder · klappbarer Ständerfuß · für mittlere Streuflächen · 6 Streustufen mit Streumengenregler · Lieferung erfolgt vormontiert

**Inhalt:** 20 l · **Ausführung:** mit Streumengenregler · **Bereifung:** Luft · **Streubreite:** 1-4 m

CEMO

**Streugutwagen**

**Composite-Rahmen** · Kunststoffbehälter · Gummiräder · klappbarer Ständerfuß · für mittlere Streuflächen · 6 Streustufen mit Streumengenregler · Lieferung erfolgt vormontiert

**Inhalt:** 35 l · **Ausführung:** mit Streumengenregler · **Bereifung:** Luft · **Streubreite:** 1-4 m



~~213,- €~~  
**165,-**  
4000 896 887

**GYS**  
INVEST IN THE FUTURE

**Batterieladegerät BATIOUM 15-24**

3 Ladestufen · inkl. Erhaltungsladung · überwachungsfreie Ladung wartungsfreier AGM-, Gel-, START-STOP- und Blei-Kalzium-Starterbatterien · Schutz der Fahrzeugelektronik · vollisolierte Ladezangen · 24h-Regenerierungsprogramm zur Wiederherstellung teilsulfatierter und tiefentladener Batterien ab 1V

**Ladespannung:** 6 / 12 / 24 V · **Ladestrom:** effektiv: 22 / arithmetisch: 7-10-15 A · **Leistung:** max.450 W · **Kapazität:** 35-225 Ah



~~28,60 €~~  
**21,95**  
4000 879 789

**AEROTEC****Starthilfekabel**

vollisoliertes Start- und Überbrückungskabel mit Kupferkern und Kupfereinsätzen in den Zangen · Aufbewahrungstasche mit Reißverschluss

**Netzkabelquerschnitt:** 25 mm<sup>2</sup> · **Länge:** 4,5 m

Abbildung ähnlich



# AUTO/REIFENWECHSEL



**RC RODCRAFT**

## Rangierwagenheber RH 216

Fußpedal und Doppelhubkolben ·  
Gummisattel und schaumstoffummantelter Griff ·  
Nylonrollen

Tragfähigkeit: 2,5 t · Hub: 425 mm ·  
Bauhöhe: 75 mm · Gewicht: 32 kg



~~239,-€~~  
**189,-**

4000 898 898



**RC RODCRAFT**

## Druckluftschlagschrauber RC 2277

Composite-Gehäuse · Alu-Schlagwerkgehäuse · 3-stufige Regulierung der  
Anzugsleistung · max. Löseleistung nach 10 Sekunden erreicht

Werkzeugaufnahme: 12,5 mm (1/2") A4-kt. · Drehmoment max.: 60-900 Nm ·  
Luftverbrauch: 600 l/min



~~259,-€~~  
**159,-**

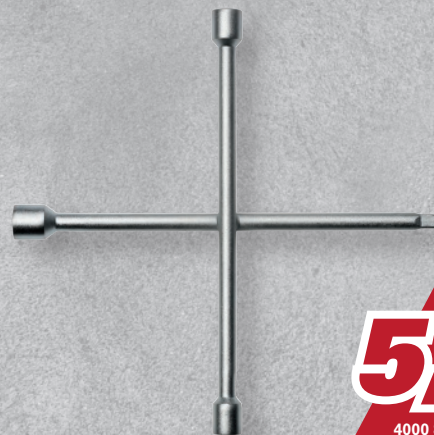
4000 898 863

**PROMAT**

## Kreuzschlüssel

für PKW/Transporter usw. · verzinkt

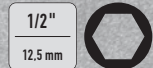
Schlüsselweite mm (Zoll): 17 x 19 x 22 x 12,5 (1/2) 4-kant



~~7,70€~~  
**5,95**

4000 823 665

**PROMAT**



## Drehmomentschlüsselset (Radmontageset)

Inhalt:

- 1 Drehmomentschlüssel mit Durchsteckvierkant
- 6 6-kant Steckschlüsseleinsätze SW 10 - 24 mm\*
- je 1 Steckschlüssel-Einsatz lange Ausführung SW 17 / 19 / 21\*\*
- 1 Verlängerung\*
- \* für Handbetätigung
- \*\*mit Kunststoffhülse (auch geeignet für Druckluftschlagschrauber)

komplett mit Prüfzertifikat und Bedienungsanleitung  
(für den Drehmomentschlüssel)

Inhalt: 12-teilig · Arbeitsbereich N.m: 40 - 200 Nm ·  
Antriebsvierkant mm (Zoll): 12,5 (1/2)

= Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit

~~135,-€~~  
**99,95**

4000 821 769

**KNEETEK**  
Intelligent Knee Protection



**Knieschoner Basic Black**  
zertifiziert nach EN 14404, Leistungsstufe 1 ·  
hochwertiger Allround-Knieschoner

<sup>1)</sup> Preis per Paar

~~30,95€~~  
**27,95<sup>1)</sup>**

4000 374 820





**PROMAT**



4131X

### Handschuhe Blackstar NPU

nach EN 388 - Kat. II - Material: Nylon - schwarze PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerkuppen

Größe: 6 (S), 7 (M), 8 (L), 9 (XL), 10 (XXL), 11 (XXXL) - schwarz  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 603 - 4000 371 608



~~0,75 €~~  
**0,65<sup>1)</sup>**  
4000 371 603

**ASATEX**



EN ISO 20471

### Warnweste

EN ISO 20471 Kl. 2 - 100 % Polyester

Größe: universal



~~2,95 €~~  
**2,50**  
4000 380 020



	Art.-Nr.	EUR	EUR
orange	4000 380 020	<del>2,95</del>	2,50
gelb	4000 380 021	<del>2,95</del>	2,50

**ewo**  
Seit 1919

### Handreifenfüllmesser airmaster

nicht eichfähig - Gehäuse aus Aluminium - mit Hebelstecker

Ausführung: mit Hebelstecker -  
Messbereich: 0-10 bar



~~55,50 €~~  
**49,95**  
4000 351 860

**ewo**  
Seit 1919

### Spiralschlauchset

Polyamid - beidseitig eingebunden mit Kupplung und Stecker (Stahl) - knickfest durch Knickschutzfeder

Kupplung DN 7,2

Betriebsdruck: bei 21 °C: 16,8 bar / bei 50/60 °C: 9,6 bar

~~28,35 €~~  
**24,95**  
4000 351 166



Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	EUR
4	6	33,6	2,5	4000 351 166	<del>28,35</del>	24,95
6	8	23,2	5	4000 351 142	<del>34,85</del>	29,95
6	8	23,2	7,5	4000 351 146	<del>38,20</del>	33,95
10	12	16,8	5	4000 351 147	<del>42,35</del>	37,95
10	12	16,8	7,5	4000 351 148	<del>47,25</del>	41,95
10	12	16,8	10	4000 351 149	<del>55,-</del>	48,95



~~2,50 €~~  
**1,95<sup>1)</sup>**  
4000 871 391

**Pica**  
Erfindung ist die Zukunft

### Tafelkreide Classic 580

(13 x 13 mm)

VE = 1 Schachtel à 12 Stück

Farbe: weiß - Länge: 90 mm

<sup>1)</sup> Preis per Schachtel





## Elektrodenschweißgerät WT-MMA 200 PFC

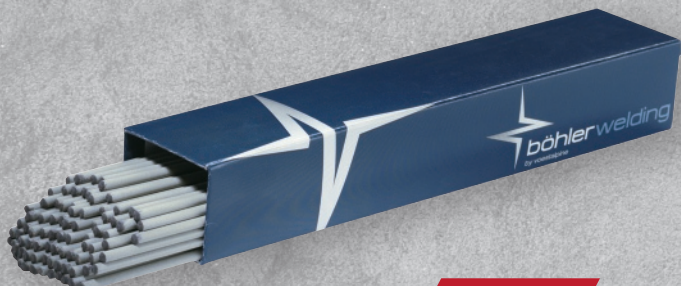
Inverterbasis · stufenlose Verstellung des Schweißstroms · Verschweißen von Stabelektroden im Abmessungsbereich 1,6 - 5 mm · **PFC-Technologie** · WIG-Schweißen möglich

**Lieferumfang:** Hartschalenkoffer, 3 m Elektrodenhalter konfektioniert, 3 m Massekabel konfektioniert, 3 m Netzkabel mit Schutzkontaktstecker

**Netzspannung:** 230 V 50/60 Hz · **Schweißstrombereich:** 10 - 200 A · **Schweißstrom bei 60% ED/40° C:** 120 A · **Gewicht:** 5,5 kg



~~690,- €~~  
**619,-**  
1000 152 942



~~31,60 €~~  
**19,75<sup>1)</sup>**  
1000 115 203



## Stabelektrode Phoenix Blau

**Normbezeichnung:**

EN ISO 2560-A: E 42 0 RC 1 1

EN ISO 2560-B: E 4313 A

AWS A5.1 / SFA-5.1: E6013

AWS A5.1M: E4313

**unlegiert · rutil-celluloseumhüllt**

**Eigenschaften und Anwendungsgebiete:**

universell in allen Positionen einsetzbar · bei Heftschweißungen und schlechten Passungen ausgezeichnete Spaltüberbrückbarkeit und Zündfähigkeit · gut geeignet zum Schweißen an rostigen und fertigungsbeschichteten Blechen (ca. 40 m) · ausgezeichnete Fallnahteigenschaften · einsetzbar an Kleintransformatoren (42 V)

**Zulassungen:** TÜV (00425), DB (10.014.86), ABS, BV, LR, DNV GL, CE

**Stromart = DC - / AC**

**Preise per Kilogramm**

<sup>1)</sup> Preis per kg

Ø x L [mm]	Inhalt	Gewicht [kg]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
2,5 x 250	275 Stück	3,5	3,5	1000 115 201	<del>43,40</del>	26,95 <sup>1)</sup>
3,2 x 350	160 Stück	5	5	1000 115 203	<del>31,60</del>	19,75 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per kg

= Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit

## PROMAT

### Drahtbürste

**glatter Draht** · Holzurück · geschweifte Form · Nutzlänge 145 mm · Bündellänge 25 mm

**Ausführung:** 3-reihig · Länge: 295 mm · Drahtstärke: 0,35 mm · VA



~~2,55 €~~  
**2,25**  
4000 841 053

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
VA	●	○	○	●	○	○	○	○

### Schlackehammer

Ganzstahl aus breitem Ovalrohr · Spitzen geschliffen und gehärtet · grün

**Gewicht:** 450 g



~~6,40 €~~  
**5,50**  
1000 152 500



**JAS**  
WELDING

### Schweißerschutzhelm JAS-Weldmaster® ECO

Schutzstufenbereich **DIN 4/9-13** · stufenlose Einstellzeit · Schleifmodus · Top-Bewertung 1/1/1/2 · Stromversorgung: Solarzellen

**Anwendung:** geeignet für WIG/MIG/MAG- und Elektrodenschweißen

**Sichtfeld:** 42 x 96 mm



~~89,50 €~~  
**79,95**  
4000 370 221

**PROMAT**



2143 413X4X



~~4,80 €~~  
**4,25**<sup>1)</sup>  
4000 371 211

### Schweißerhandschuhe Mexico Z

nach **EN 420** · **EN 388** · **EN 12477** Ausführung B · Kat. II · Material: **Ziegennappaleder** mit Stulpe · mit Flügeldäumen · schadstoffgeprüft · belastbar, mit gutem Tragekomfort · atmungsaktiv · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

**Länge ca.:** 350 mm · **Material:** Ziegennappa-/Spaltleder · **grau**

~~12,70 €~~  
**11,50**  
4000 844 248



**PROMAT**

### Kehlhaftscheibe

für die Kehlhaftbearbeitung · zum Reinigen, Einebenen, Entgraten und Finishen · besonders geeignet zum Bearbeiten von weichen Metallen sowie hochlegierten Stählen und Titan-Legierungen · **Bohrung 22,23 mm Ø**

**mittel:** Entfernen von Kratzern, Anlauffarben

**Ø: 125 mm** · **Ausführung:** mittel · **max. Drehzahl: 10000 min<sup>-1</sup>**

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●							



~~50,80 €~~  
**44,95**  
4720 000 238

**U-Power**  
Don't worry... be happy!

### Schweißerstiefel Crocodile

nach **DIN EN ISO 20345:2011** · **S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus schwarzem Rindleder, wasserabweisend · Wing Tex Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · mit **Stahlkappe** und **Stahlzwischensohle** · Flat-Fit Fußbett, durchgehendes, anatomisch geformtes Fußbett · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · **mit Schnürung** · Weite 11

**Größe:** 38 - 47 · **schwarz**

**Art.-Nr.:** 4720 000 238 - 4720 000 247

~~1,29 €~~  
**0,95**<sup>1)</sup>  
4000 843 299



**PROMAT**

### Schruppscheibe Action

universell einsetzbar · für allgemeine Metallarbeiten an Stahl und Guss · **Bohrung 22,23 mm Ø**

**Ø: 125 mm** · **Scheibenstärke: 6 mm** · **max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup>** · **gekröpft VE = 160**

<sup>1)</sup> Preis per St.

gekröpft	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
		●	●					



# METALLBEARBEITUNG



**PROMAT**

HSS

## Gewindeschneidzeugsatz HSS · M3-M12

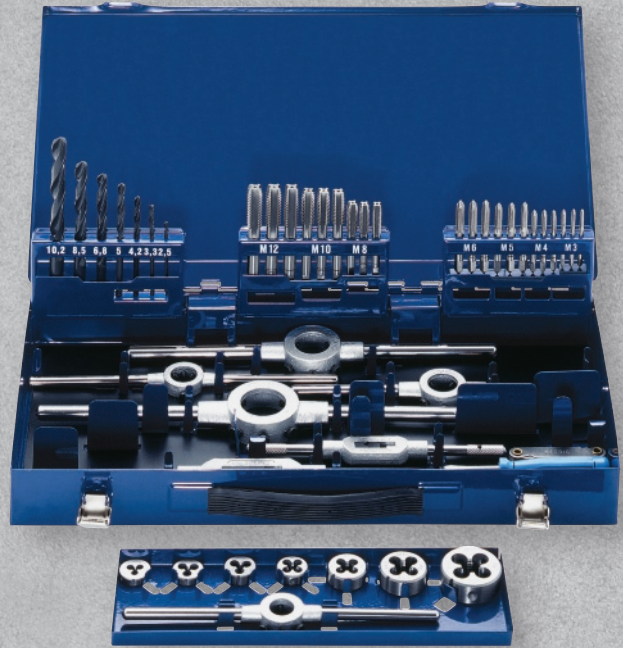
bestehend aus:

- je 1 Satz Handgewindebohrer 3tlg. DIN 352 M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
- je 1 Stück Schneideisen DIN 22568 M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
- je 1 Stück Schneideisenhalter 20 x 5, 20 x 7, 25 x 9, 30 x 11, 38 x 14
- je 1 Stück verstellbares Windeisen Gr. 1 + 2
- je 1 Stück Schraubendreher, Gewindelehre
- je 1 Stück Kernlochspiralbohrer Ø 2,5/ 3,3/ 4,2/ 5,0/ 6,8/ 8,5/ 10,2 mm

in Metallkassette

Inhalt: 44 teilig

~~126,80 €~~  
**82,95**  
4000 867 531



~~16,11 €~~  
**12,50**  
4000 827 127

**PROMAT**



## Schraubendrehersatz mit Mehrkomponentengriffen

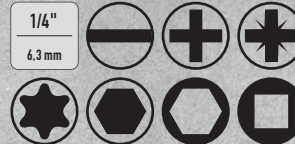
Inhalt:

- je 1 Schraubendreher für **Schlitzschrauben**, 3,5 / 4,5 / 5,5 / 6,5 mm
- je 1 Schraubendreher für Schrauben mit **Kreuzschlitz**, Gr.1 x 80 / 2 x 100 mm

Inhalt: 6-teilig · Bestückung: Schlitz / PH

~~124,- €~~  
**89,95**  
4000 820 306

**Wera**  
BE A TOOL FEELS



## Werkzeugset KK W1

Inhalt:

mit den wichtigsten Schraubwerkzeugen für Wartungsarbeiten im Innen- und Außenbereich

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 35-teilig



**Wera**  
BE A TOOL FEELS



## Schraubendrehersatz

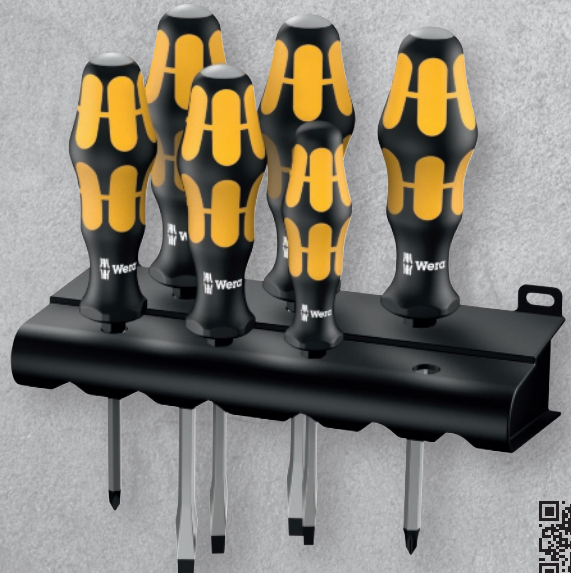
durchgehende 6kant-Klinge · Schlagkappe · Sechskantansatz für Schraubenschlüssel (ab 4,5 mm)

mit Wandhalterung

Detaillierte Bestückung siehe QR-Code

Inhalt: 6-teilig · Bestückung: Schlitz / PH

~~40,50 €~~  
**24,95**  
4000 827 735







~~0,77 €~~  
**0,65<sup>1)</sup>**  
4000 841 299

**PROMAT**

### Trennscheibe Action

extradünn · zur Bearbeitung von Edelstahl und Stahl · optimal im Einsatz auch auf akkubetriebenen Winkelschleifern · Bohrung 22,23 mm Ø

Ø: 125 mm · Scheibenstärke: 1 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup> · gerade VE = 500

<sup>1)</sup> Preis per St.

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
gerade	●	●						



~~18,90 €~~  
**14,95**  
4000 823 600

**PROMAT**

### Ringmaulschlüsselsatz

CV-Stahl

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
8-teilig	8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19	4000 823 600	<del>18,90</del>	14,95
12-teilig	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	4000 823 603	<del>29,40</del>	22,95
12-teilig	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32	4000 823 605	<del>53,-</del>	42,95

~~2,55 €~~  
**1,95<sup>1)</sup>**  
4000 841 516



**PROMAT**

### Fächerscheibe

Zirkonkorund · besonders hohe Zerspanungsleistung und extreme Standzeit · zur Bearbeitung von Schweißnähten, Entgraten, Flächenglättan, Entrosten und Gussputzen · Bohrung 22,23 mm Ø

Weitere Abmessungen verfügbar

Form: konisch · Ø: 125 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup>

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
konisch	●			●			●	●
Körnung					VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
40					10	4000 841 516	2,55	1,95 <sup>1)</sup>
60					10	4000 841 517	2,55	1,95 <sup>1)</sup>
80					10	4000 841 518	2,55	1,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~64,60 €~~  
**37,95**  
4000 821 505



**PROMAT**

### Knarrenringmaulschlüsselsatz

CV-Stahl

Inhalt:

je 1 Knarren-Ring-Maulschlüssel 8 / 10 / 13 / 17 / 19 mm  
3 Adapter für Steckschlüssel-Einsätze

Inhalt: 8-teilig · Ausführung: gerade



# METALLBEARBEITUNG



## Werkbank

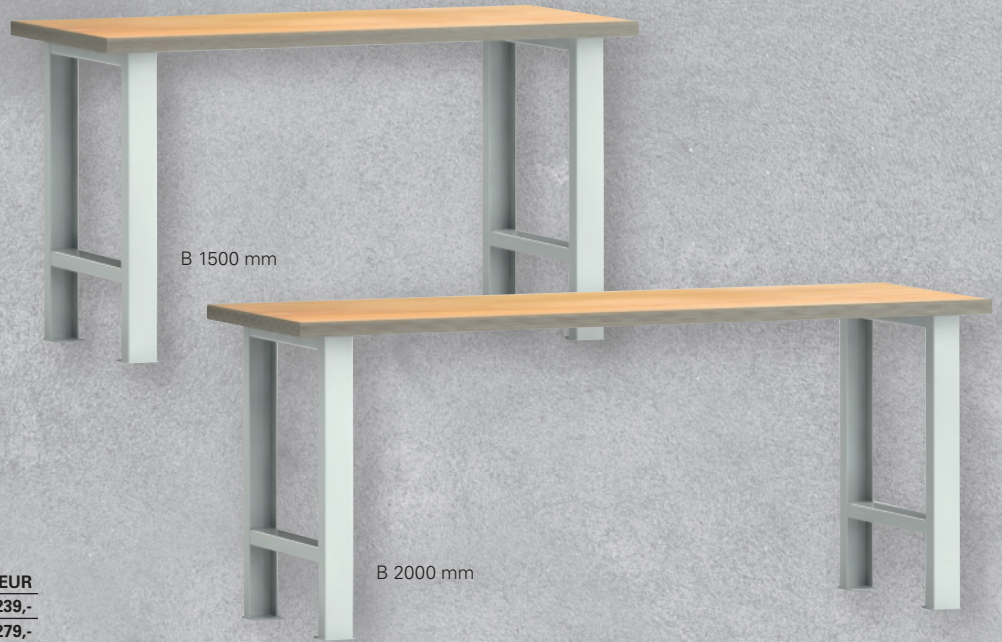
U-Profilstahlrohr 80 x 40 mm ·  
40mm Buche-Multiplexplatte ·

**Tragfähigkeit max. 800 kg** ·

bei gleichmäßig verteilter statischer Flächenlast ·  
zerlegte Anlieferung

**Gestell: lichtgrau, RAL 7035**

~~269,- €~~  
**239,-**  
9000 425 450



B x T x H [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
1500 x 700 x 840	9000 425 450	<del>269,-</del>	239,-
2000 x 700 x 840	9000 425 451	<del>309,-</del>	279,-



## Werkbank

U-Profilstahlrohr 80 x 40 mm ·

2 Bock- und 2 Lenkrollen aus Vollgummi

Ø 125 mm, davon zwei mit Feststeller ·

40 mm Buche-Multiplexplatte ·

Tragfähigkeit max. 300 kg bei gleichmäßig

verteilter statischer Flächenlast ·

zerlegte Anlieferung

**Gestell: lichtgrau, RAL 7035**

~~385,- €~~  
**345,-**  
9000 425 452



B x T x H [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
1500 x 700 x 840	9000 425 452	<del>385,-</del>	345,-
2000 x 700 x 840	9000 425 453	<del>439,-</del>	395,-

~~669,- €~~  
**599,-**  
9000 426 000



## Schubladenschrank

Stahlblech pulverbeschichtet · Schubladen mit 100% Vollauszug ·

Gesamtttragfähigkeit 1500 kg · Einzelauszugssperre und Zentralverschluss ·

Innenmaße B 600 x T 600 mm ·

**Tragfähigkeit pro Schublade:** Fronthöhe 50, 75 mm = Tragfähigkeit 70 kg,

Fronthöhe 100, 125, 150, 200, 250, 300 mm = Tragfähigkeit 100 kg

**Anzahl Schubladen x Höhe:** 1 x 75, 1 x 100, 1 x 125, 1 x 150, 1 x 200,

1 x 250 mm · H x B x T mm: 1019 x 705 x 736 · Gehäuse/Schubladen

**RAL:** lichtgrau, RAL 7035/signalblau, RAL 5005





~~37,95 €~~  
**34,95**  
4000 370 445



**3M PELTOR®**

### Gehörschutz X4A

Doppelbügeldesign · besonders schlanke Kapseln, fluoreszierende Farbe sorgt für gute Sichtbarkeit bei Arbeiten im Freien

Anwendungen zum Schutz vor starkem Lärm in vielen verschiedenen Industriezweigen

EN 352-1 / (SNR) = 33 dB / H-Wert = 36 dB / M-Wert = 30 dB / L-Wert = 22 dB

Kapselfarbe: gelb/grün fluoreszierend · Gewicht: 234 g

**PROMAT**  
CHEMICALS

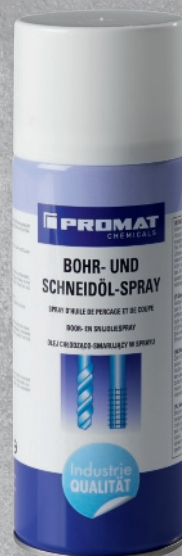
### Bohr-/Schneidölspray

erhöht die Werkzeugstandzeit, z. B. beim Bohren, Fräsen, Drehmeißeln und Gewindebohren · geeignet für alle Buntmetalle, auch für Edelstahl geeignet

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~4,95 €~~  
**4,45**<sup>1)</sup>  
4000 354 055

~~4,65 €~~  
**4,15**<sup>1)</sup>  
4000 371 877



**PROMAT**



4323B

### Schnittschutzhandschuhe Mosel

nach EN 388 · Kat. II · Material: 18er Teilung, High Density Polyethylen (Abkürzung HDP) mit Glasfaser · mit Nitrilschaumbeschichtung und Nitrilverstärkung in der Daumenbeuge · **Schnittschutzelevel B** · angenehmer Tragekomfort · perfekte Passform und Griffsicherheit

Größe: 7 - 11 · grün/schwarz

VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 877 - 4000 371 881

**PROMAT**  
CHEMICALS

### Edelstahlspray

Hochleistungsbeschichtung in Edelstahloptik · hitzebeständige Edelstahllegierung als äußerst widerstandsfähiger kathodischer Korrosionsschutz · silbergrau · silikonfrei

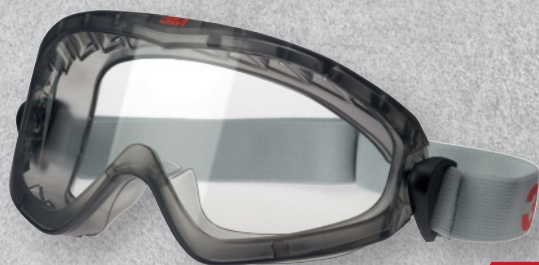
Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~7,75 €~~  
**6,95**<sup>1)</sup>  
4000 354 072



**3M**

~~14,25 €~~  
**12,95**  
4000 370 057

### Vollsichtschutzbrille 2890

EN 166, EN 170 · Vollsichtbrille · schmale und komfortable Passform · mit Belüftungsschlitzen und Anti-Fog Scheibenbeschichtung · breites, bequem anpassbares Kopfband

Anwendungen: Schleifarbeiten, Farbsprühen, Metallarbeiten (kalt & heiß)

Modell: 2890 · Ausführung: Scheibe klar, indirekt belüftet · Scheibenkennzeichnung: 2C-1.2 3M 1 K N BT 9T

**PROMAT**  
CHEMICALS

### Industrieschnellreiniger

entfernt hartnäckigste Verschmutzungen und Verkrostungen

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~5,50 €~~  
**4,65**<sup>1)</sup>  
4000 354 115





**PROMAT**



1000 V  
IEC 60900

## Schraubendrehersatz VDE-isoliert

**Inhalt:**  
je 1 Schraubendreher  
für **Schlitzschrauben**  
3 / 4 / 5,5 / 6,5 mm  
je 1 Schraubendreher  
für Schrauben  
mit **Kreuzschlitz**  
Gr. 1 / 2  
1 Spannungsprüfer  
3,0 x 60 mm

**Inhalt: 7-teilig ·  
Bestückung:  
Schlitz / PH**



~~14,15 €~~  
**10,95**  
4000 828 049

**Wera**  
BE A TOOL FIRST

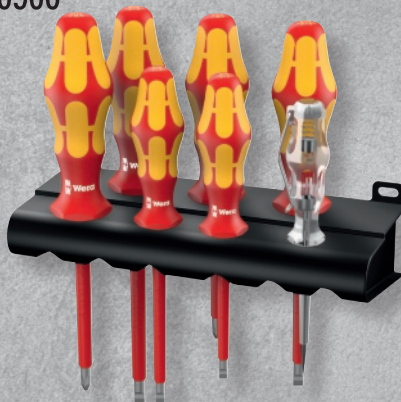


1000 V  
IEC 60900

## Schraubendrehersatz mit Mehrkomponenten- Kraftform-Griffen · VDE isoliert bis 1000 V

**Inhalt:**  
je 1 Schraubendreher  
für Schlitzschrauben  
2,5 / 3,5 / 4,0 / 5,5 mm  
je 1 Schraubendreher  
für Schrauben  
mit **Kreuzschlitz** Gr. 1 / 2  
1 Spannungsprüfer 3,0 x 70 mm

**komplett mit Wandhalterung**  
Modell: 160 i/7 · **Inhalt: 7-teilig ·  
Bestückung: Schlitz / PH**



~~34,90 €~~  
**21,95**  
4000 828 605

**PROMAT**



## Zangensatz VDE · Zange verchromt · mit Mehrkomponenten-Hüllen

**Inhalt:**  
1 St. Radio-/Telefonzange 200 mm  
1 St. Seitenschneider 160 mm  
1 St. Kombizange 180 mm

**Lieferung im hochwertigen  
Kunststoffkoffer**  
**Inhalt: 3-teilig**



~~43,35 €~~  
**34,95**  
4000 810 096

## Werkzeugsortiment

bestückt mit hochwertigen Werkzeugen in Handwerker- und Industriequalität · inkl. Benennung Spannungsprüfer "DUSPOL ANALOG" und Durchgangsprüfer "DUTEST PRO", im Schalenkoffer



detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

**Inhalt: 46-teilig · Ausführung:  
im Aluminium Rahmenkoffer**



~~379,- €~~  
**289,-**  
4000 820 303

**PROMAT**

## Spannungs-/ Durchgangsprüfer SP 100

mit LED und Digitalanzeige ·  
Spannungsprüfung · einpolige  
Phasen-, Drehfeld- und  
Durchgangsprüfung

**Detaillierte Artikelinforma-  
tionen siehe QR-Code**  
**Nennspannungsbereich:  
12 - 1000 V AC/DC**



~~49,90 €~~  
**39,95**  
4000 828 940

**PROMAT**

## Multimeter DMM 10 mit Digitalanzeige · zum Messen von Spannung, Widerstand, Frequenz, Kapazität, Temperatur

Automatische Auswahl des  
optimalen Anzeigebereiches

Gleich-/Wechselspannung 0 - 600 V  
Gleichstrom 0 - 10 A  
Wechselstrom 0 - 10 A  
Widerstand 0 - 60 MOhm  
Diodentest

**komplett mit Batterien**

**Detaillierte Artikelbeschreibung  
siehe QR-Code**  
**Messmethode: TRUE RMS**

~~49,90 €~~  
**39,95**  
4000 828 844







### Hitzeschutz- und Elektrikerhelm INAP-PCG

EN 397 · zusätzliche Prüfung gegen Metallspritzer · aus glasfaserverstärktem Polycarbonat · 6-Punkt-Gurtband-Innenausstattung mit Naturlederschweißband und Schaumstoffstreifen · Kinnriemenhalterung · Kopfumfang 51-64 cm

Farbe: signalweiß



~~22,50 €~~  
**20,95**  
4701 030 322



SAFETY  
MADE IN  
GERMANY

### Elektrikerschutzschild

Schutzscheibe aus Polycarbonat · mit Helmhalterung zur Befestigung an dem Schutzhelm INAP-PCG · elektrische Isolierung 1000 V AC · für den Schutz gegen Störlichtbogen Klasse 1 (bis 4 kA / 0,5 s)

Ausführung: glasklar, mit Helmhalterung · Abmessung: 500 x 250 mm



~~51,95 €~~  
**49,95**  
8000 094 971

~~16,95 €~~  
**14,50**  
4000 810 420

**PROMAT**

### Automatikabisolierzange

für Massivleiter bis 2,0 mm Ø  
Länge: 180 mm · Abisolierwerte: 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>



~~8,70 €~~  
**6,75**  
4000 817 913

**PROMAT**

### Abisoliermesser

mit Hakenklinge · Gesamtlänge 170 mm · Arbeitsbereich Ø 8-28 mm

Gesamtlänge: 170 mm · Arbeitsbereich Ø: 8-28 mm



### Schrumpfschlauchsortiment H-2(Z)

127-teilig · mit Schrumpfschlauchabschnitten · Schrumpfrate 2:1:  
30 Stk. 1.6 auf 0.8 mm (35 mm),  
25 Stk. 2.4 auf 1.2 mm (35 mm),  
20 Stk. 3.2 auf 1.6 mm (35 mm),  
20 Stk. 4.8 auf 2.4 mm (35 mm),  
16 Stk. 6.4 auf 3.2 (70 mm),  
8 Stk. 9.5 auf 4.8 mm (70 mm),  
8 Stk. 12.7 auf 6.4 mm (80 mm) · Betriebstemperatur von -55°C bis +125°C · flammwidrig

Schrumpfrate: 2:1 · Schrumpftemperatur min.: +70 °C



~~9,95 €~~  
**8,95**  
4000 367 088

Farbe	Art.-Nr.	EUR	EUR
farbig	4000 367 088	9,95	8,95
schwarz	4000 367 089	9,75	8,50

~~73,15 €~~  
**58,95**  
4000 900 626

**Weidmüller**

### Kabelverbindersortiment

Lieferung im Sortimentskoffer  
Inhalt: 600-teilig



für die gesamte Elektronik



~~7,95 €~~  
**6,25<sup>1)</sup>**  
4000 354 181

### Elektronikreiniger KONTAKT WL

Sprühwäsche für die gesamte Elektronik · universelles Lösungsmittel zum Reinigen und Entfetten von elektrischen Geräten, Motoren und feinmechanischen Getrieben · reinigt Leiterplatten und Kontakte · zur Sprühwäsche an Schaltschränken, Mischpulten und Gehäusen

Gebinde: Spraydose

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

Inhalt [ml]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
200	12	4000 354 181	7,95	6,25 <sup>1)</sup>
400	12	4000 354 182	10,65	9,50 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.



**PROMAT**  
CHEMICALS

### Kontaktspray

beseitigt zuverlässig Verkrustungen und schützt vor erneuter Oxidation durch Korrosionsschutzadditive · verhindert Kriechströme · Spezialkontaktspray für Elektrokontakte an Schaltern, Relais, Leuchten etc.

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~3,95 €~~  
**3,55<sup>1)</sup>**  
4000 354 655







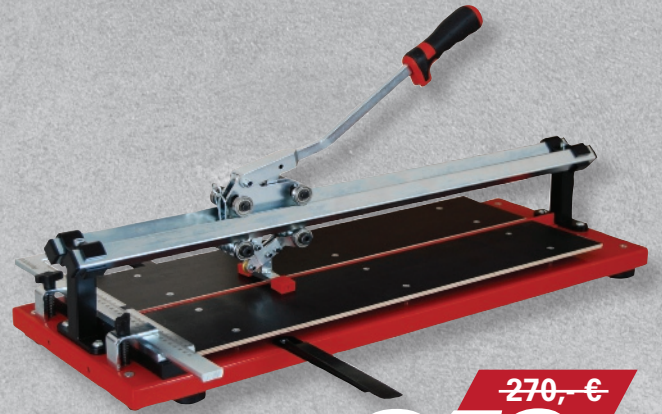
## Transportsack Big Bag

zum **einmaligen** Krantransport von trockenen Baustoffen wie Steine, Kies, Sand etc. geeignet · geschlossener Boden · 4 Hebeschlaufen · Gewebe ist unbedruckt und unbeschichtet

**Tragfähigkeit: 1500 kg ·**  
**L x B x H mm: 900 x 900 x 900**



~~8,40 €~~  
**7,50**  
4000 818 095



~~270,- €~~  
**240,-**  
4000 816 926

## Fliesenschneidmaschine

achtfache Kugellagerführung · Diagonalanschlag · Diagonalwinkel stufenlos von 0-90° verstellbar · Winkelgenauigkeit auf gesamt Länge · präziser Lauf des Fliesenschneidrads · untere Brechvorrichtung · Führungsschlitzen fixierbar

Schnitt-L. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
600	4000 816 926	<del>270,-</del>	240,-
900	4000 816 927	<del>515,-</del>	450,-
1200	4000 816 928	<del>688,-</del>	600,-



~~24,20 €~~  
**20,95**  
4000 831 619



Einfach besser.



## Teleskopstütze

spezielle Stahlrohre · stabile Konstruktion · rutschsichere PVC-Kontaktflächen · teleskopier- und verriegelbares Innenrohr · Einsatz auch in Schrägen von -45° bis +45°

Tragfähigkeit [kg]	Verstellbereich [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
bis 60	750 - 1250	4000 831 619	<del>24,20</del>	20,95
bis 60	1450 - 2500	4000 831 620	<del>29,40</del>	23,95
bis 50	1600 - 2900	4000 831 621	<del>32,-</del>	26,95

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit



~~5,65 €~~  
**4,95**  
4000 816 713

## Mauerkelle

S-Hals · Stahl gehärtet · geschliffenes Blatt · Buchenholzheft

Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
160	4000 816 713	<del>5,65</del>	4,95
180	4000 816 714	<del>5,96</del>	4,95
200	4000 816 715	<del>5,90</del>	4,95

mit 360°-Spezialventil

~~6,50 €~~  
**5,75<sup>1)</sup>**  
4000 354 083



## Markierungsspray

hochwertige, frostsichere, umweltverträgliche Langzeitmarkierung (3 - 6 Monate) · hohe Leucht- und Deckkraft · mit 360°-Spezialventil zur Kennzeichnung in allen Lagen

**Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose**

VE = 6

<sup>1)</sup> Preis per St.



Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
weiß	6	4000 354 083	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>
leuchtgelb	6	4000 354 084	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>
leuchtorange	6	4000 354 085	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>
rot	6	4000 354 080	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>
leuchttrot	6	4000 354 086	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>
leuchtpink	6	4000 354 087	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>
grün	6	4000 354 082	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>
blau	6	4000 354 081	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.





~~21,95 €~~  
**19,75**  
9190 491 485

### Bodenmarkierungsband Easy Tape

PVC · hoch belastbar · rückstands-  
freie Entfernung · für den Innen- und  
Außenbereich

Breite: 50 mm · Länge: 33 m

Farbe	Art.-Nr.	EUR	EUR
schwarz/gelb	9190 491 485	<del>21,95</del>	19,75
rot/weiß	9190 491 486	<del>21,95</del>	19,75



### Kehrschaufelset

Set für groben und trockenen Schmutz

Lieferumfang:

- 10 x Handfeger Kokos L 290 mm  
mit Holzrücken natur
- 5 Kehrschaufeln, verzinkt mit Holzgriff

Blattmaß L x B mm: 230 x 260

~~29,95 €~~  
**26,95**  
9000 470 000

### Besenset

für den Innen- und Außenbereich

bestehend aus:

- 5 x Besen Kokos L 600 mm Flachholz, natur mit Metallstielhalter Ø 24 mm
- 5 x Besen Elaston L 600 mm Flachholz, natur mit Metallstielhalter Ø 24 mm
- 10 x Besenstiele L 1400 mm x Ø 24 mm

Länge: 600 mm



~~95,95 €~~  
**85,95**  
9000 470 001

### Absperrband

extrem reißfest · 80 mm breit · umwelt-  
freundlich · à 500 m im Spenderkarton

Ausführung:  
rot/weiß geblockt

~~13,90 €~~  
**11,95**  
4000 818 330



3121X

### Handschuhe 03405

nach EN 344 · Kat. II · Material:  
Polyester, weiß · **Nitril-Beschichtung**,  
gelb · 3/4-beschichtet · Strickbund

**Anwendung:** Maschinenbau, Bau- und  
Baustoffindustrie, Blechverarbeitung,  
Garten, Forst- und Landwirtschaft,  
Montage- und Transportarbeiten, Arbeiten  
mit öligen und nassen Teilen

weiß/gelb

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar



~~0,95 €~~  
**0,85**<sup>1)</sup>  
8000 636 640

Größe	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
7	230	12	8000 636 640	<del>0,95</del>	0,85 <sup>1)</sup>
8	240	12	8000 636 642	<del>0,95</del>	0,85 <sup>1)</sup>
9	250	12	8000 636 644	<del>0,95</del>	0,85 <sup>1)</sup>
10	260	12	8000 636 646	<del>0,95</del>	0,85 <sup>1)</sup>
11	270	12	8000 636 648	<del>0,95</del>	0,85 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Paar



### Schutzhelm ProCap

aus Polyethylen ·  
6-Punkt-Textil-Bebände-  
rung · Regenrinne ·  
hoch reißfestes  
Stirnschweißband ·  
Push-Lock System

Farbe: gelb



~~8,50 €~~  
**7,95**  
4000 370 260

~~53,80 €~~  
**47,95**  
4000 373 759



### Sicherheitsstiefel Andy High

nach DIN EN ISO 20345 · S3 SRC · Obermaterial: 2,2 mm starkes Büffelleder ·  
abriebfestes Textilinnenfutter · **Stahlkappe** · **durchtrittsichere Gewebeeinlage**  
**Fibre-LS** · GERMAX-Sohle · mit seitlichen Reflexpaspeln · Passform: L

Größe: 39 - 47 · schwarz/blau

Art.-Nr.: 4000 373 759 - 4000 373 767







~~9,15 €~~  
**7,95**  
4300 000 212

## PROMAT

### Silikonspachtel 5 in 1

Werkzeug zum Glätten von Silikon- und Acrylfugen ·  
Made in Germany · aus hochwertigem Kunststoff

1 Stück auf Karte

Länge: 85 mm · Breite: 15 mm



## LOCTITE



### Gewinde- dichtfaden 55

zum Sichern und  
Dichten von Rohrgewinden und Anschlussstücken  
aus Metall und Kunststoff · DVGW/KTW-Freigabe  
für Gas und Trinkwasser

Gebinde: Spenderdose

Inhalt [m]	Art.-Nr.	EUR	EUR
50	4000 352 021	<del>8,-</del>	6,95
160	4000 352 020	<del>14,55</del>	12,95

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit

## PROMAT

### Rohrabschneider

für dünnwandige Metallrohre · Ersatz-  
schneidrad im Drehknopf

Länge: 50 mm · Arbeitsbereich: 3 - 30 mm



~~15,25 €~~  
**9,95**  
4000 812 601

## ROTHENBERGER

### Rohrabschneider DURAMAG®

für Kupfer- und Weichstahlrohr · versenkbarer  
Rohr-Innenentgrater · Ersatzschneidrad im Griff

Modell: TC 35 DURAMAG® · Länge: 195 mm ·  
Arbeitsbereich: 6 - 35 mm



~~46,95 €~~  
**39,95**  
4000 812 635

## ROTHENBERGER

### Prüfpumpe RP 50

Prüf- und Druckbereich: 0 - 60 bar, 1 bar-Teilung  
0 - 860 psi, 20 psi-Teilung 0 - 6 MPa, 0,1 MPa-Teilung

Behältervolumen: 12 l · Prüf-/Druckbereich:

0 - 60 bar · Saugvolumen: pro Hub ca. 45 ml ·

Behälter: Stahl, Duramant®-Beschichtung ·

Länge: 530 mm · Breite: 190 mm ·

Höhe: 300 mm · Gewicht: 8 kg



~~285,95 €~~  
**241,45**  
4000 812 664



**ROTHENBERGER**

### Inspektionskamera ROSCOPE® mini

ermöglicht die einfache und schnelle Inspektion von Kleinstarbeiten. Es können Verstopfungen in Abflüssen, Rohrleitungen, Dusch- und Waschbeckenanschlüsse, Dachrinnen, Fallrohren oder Hohlräume bei Vorwandinstallationen leicht inspiziert werden

**Akkuspannung:** 6 V · **Batterien:** 4 x AA · **Display Größe:** 2" · **Display Auflösung:** 320 x 240 · **Kamerakopf-Ø:** 8,5 mm · **Kabellänge:** 1200 mm · **Gewicht:** 0,46 kg



~~169,45 €~~

**158,95**

4000 781 348

**PROMAT**  
CHEMICALS

### Sanitärreiniger

**keimstoppend** · für die schnelle und gründliche Reinigung aller säurebeständigen Oberflächen · entfernt Kalk- und Wasserreste von Armaturen, Fliesen, Duschtrennungen sowie Urin- und Wasserstein von keramischen Oberflächen

~~3,75 €~~  
**3,35**  
4000 355 705



Inhalt [l]	Gebinde	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
1	Flasche	12	4000 355 705	<del>3,75</del>	3,35 <sup>1)</sup>
5	Kanister	1	4000 355 706	<del>16,75</del>	14,95

<sup>1)</sup> Preis per St.

**ZVG**  
SINCE 1973

### Handreinigungstuch Wiper Bowl® Polytex®

zur Reinigung fast aller Materialien und Untergründe · mit schonender Reinigungssubstanz (Vitam E und Aloe Vera) getränkt · auch für die schnelle Säuberung der Hände geeignet

**Gebinde:** Spendereimer · **Inhalt:** 72 Tücher · **Tuchgröße:** 25 x 25 cm



~~14,95 €~~

**13,50**

9000 469 302

**ASATEX**



4121X

AKL



### Chemikalienhandschuhe Pirat

nach EN 388 · EN 374 · Kat. III · 5-Finger · im Tauchverfahren nahtlos mit PVC beschichtet · chemikalienbeständig

**Größe:** 10 · **Länge ca.:** 350 mm · **rotbraun**  
**VE = 12**

<sup>1)</sup> Preis per Paar

~~3,75 €~~

**3,35<sup>1)</sup>**

4000 371 279



**ROTHENBERGER**  
INDUSTRIAL

### Hart-/Wechlötgarnitur Turbosoldeerset 2000 °C

zum Hart-/Wechlöten von Stahlrohren, Blechen, Formstücken und Kupferrohren (bis max. Ø 28 mm beim Hartlöten/ bis max. Ø 54 mm beim Wechlöten) · Flammtemperatur bis 2000 °C

#### Lieferumfang:

1x ergonomischer Sicherheits-Handgriff mit fixierter Pilotflamme – M 14 x 1/G 3/8" L,  
1x Brennerbiegung mit Sicherheits-Konus-Abdichtung,  
1x DVGW-geprüfter Flüssiggasregler 4 bar, 8 kg/h,  
1x DVGW-geprüfte Schlauchleitung 2 m, 1x Turbobrenner Ø 28 mm,  
1x Punktbrenner Ø 14 mm, 1x Lötbrenner Ø 22 mm, 1x WechlötKolben 250 g, Kupfer geschmiedet mit Aufstellvorrichtung, 1x LötKolbenvorsatz mit 2x Lötspitzen aus Kupfer, 1x Sicherheitsanzünder, 1x 50 mm Farbabbrenner-Vorsatz, 1x Brennerstütze, 1x Sechskantmaulschlüssel

**Lieferung im Kunststoffkoffer**

**Inhalt: 15-teilig**

~~113,- €~~  
**99,95**

4000 872 070





18,90 €  
**14,95**  
4000 855 120

**STANLEY**

II

### Taschenrollbandmaß PowerLock®

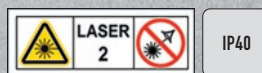
automatischer Bandrücklauf mit Stopptaste · abnehmbarer Gürtelclip

EG-Genauigkeitsklasse II

Länge [m]	Band-B. [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
5	19	4000 855 120	<del>18,90</del>	14,95
8	25	4000 855 130	<del>26,70</del>	21,95
10	25	4000 855 140	<del>30,50</del>	24,95

STABILA

So messen echte Profis



### Laserentfernungsmesser LD 320

gute Ablesbarkeit dank großer Ziffern und beleuchtetem Display · schlagfestes Gehäuse mit stoßabsorbierendem STABILA Softgrip-Mantel · **8 Funktionen:** Längen-, Flächen-, Volumenmessung, Tracking (Dauermessung), Pythagoras-Funktion mit 2 oder 3 Messpunkten, Minimum Tracking, Maximum Tracking

**Lieferumfang:** Laser-Entfernungsmesser LD 320, Gürteltasche mit Handschlaufe, 2 x AAA Batterien (Betriebsdauer: bis zu 5000 Messungen)

**Reichweite:** 0,05 - 60 m · **Messgenauigkeit:** ± 1,5 mm · **Laserklasse:** 2 · **Schutzart:** IP 40 · **Batterien:** 2 x Typ AAA



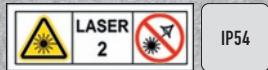
109,- €  
**99,95**  
4000 857 916

84,95 €  
**79,95**  
4000 857 906



STABILA

So messen echte Profis



### Laserentfernungsmesser LD 220

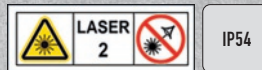
mit 4 Basis-Messfunktionen: Länge, Fläche, Volumen und Dauermessung

**Lieferumfang:** Laserentfernungsmesser, Batterien

**Reichweite:** 0,2 - 30 m · **Messgenauigkeit:** ± 3 mm · **Laserklasse:** 2 · **Schutzart:** IP 54 · **Batterien:** 2 x Typ AAA

STABILA

So messen echte Profis



### Laserentfernungsmesser LD 520

2,4"-Farbdisplay · Kamera mit hoher Auflösung · digitaler Zielsucher mit Fadenkreuz und 4-fach-Zoom · mit integriertem Bluetooth® Smart · 360° Neigungsmesser · 18 Messfunktionen: Länge, Fläche, Volumen, Dauermessung, Kettenmaße, Pythagoras mit 2 und 3 Messpunkten, Minimum und Maximum Tracking · Timer, Abstände, Trapez, Dreiecksfläche, Neigung (±180°), indirekte Entfernungen und Höhen, geneigte Objekte, Höhenprofile · eingebauter Kalkulator · schlagfestes Gehäuse mit stoßabsorbierendem STABILA Softgrip-Mantel · 1/4" Gewinde zur Befestigung auf einem Stativ · bis zu 5.000 Messungen pro Batteriesatz möglich · **Batterie:** 2x Typ AAA

**Lieferumfang:** Laserentfernungsmesser, Gürteltasche, Handschlaufe, Batterien

**Ersatzbatterien** siehe Art.-Nr.: 4000 876 100

**Reichweite:** 0,05 - 200 m · **Messgenauigkeit:** ± 1 mm · **Laserklasse:** 2 · **Schutzart:** IP 54 · **Batterien:** 2 x Typ AAA



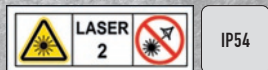
459,- €  
**429,-**  
4000 857 969



119,- €  
**109,-**  
4000 857 915

STABILA

So messen echte Profis

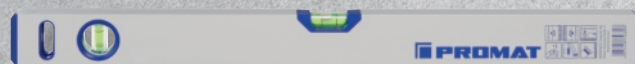


### Laserentfernungsmesser LD 250 BT

mit integriertem Bluetooth® Smart · 4 Basis-Messfunktionen: Länge, Fläche, Volumen und Dauermessung

**Lieferumfang:** Laserentfernungsmesser, Batterien

**Reichweite:** 0,2 - 50 m · **Messgenauigkeit:** ± 2 mm · **Laserklasse:** 2 · **Schutzart:** IP 54 · **Batterien:** 2 x Typ AAA



**PROMAT**

### Wasserwaage aus Aluminium

· grau, pulverbeschichtet · Messgenauigkeit bei Normallage max. 0,5 mm/m · gefräste Messfläche · Profildimension 52 x 22 mm

Weitere Längen verfügbar

Länge [cm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
30	4000 857 130	<del>6,75</del>	5,95
40	4000 857 131	<del>7,50</del>	6,50
60	4000 857 133	<del>9,25</del>	7,95
80	4000 857 134	<del>10,50</del>	8,95
100	4000 857 135	<del>12,50</del>	10,95

6,75 €  
**5,95**  
4000 857 130





**Trennscheibe**

extradünn · zur Bearbeitung von Edelstahl und Stahl · optimal im Einsatz auch auf akkubetriebenen Winkelschleifern · hohe Schnittgeschwindigkeit und gute Lebensdauer · kühler Schnitt und geringe Gratbildung · **Bohrung 22,23 mm Ø**

Ø: 125 mm · Scheibenstärke: 0,8 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup> · gekröpft VE = 25



**0,95**  
4000 841 780

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
gekröpft	●	●						



**Premium-Trennscheibe 2in1**

Premium-Trennscheibe mit erhöhter Schnittleistung durch raue, freischleifende Seitenflächen · schnelles Trennen ohne Kraftanstrengung mit hoher Zeiteinsparung · präzises Schnittverhalten mit geringer thermischer Belastung am Werkstück (Hitzebildung) · höchste Standzeit mit weniger Lärm und Staub · zum Trennen von Blechen, Profilen, Röhren, Stäben und Vollmaterial · **Bohrung 22,23 mm Ø**

Ø: 125 mm · Scheibenstärke: 1 mm · max. Drehzahl: 12250 min<sup>-1</sup> · gerade VE = 25

<sup>1)</sup> Preis per St.



**1,35**  
4000 845 002

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
gerade	●	●						



**Trennscheibe**

für Stein · universell einsetzbar · für Beton-, Kunst- und Naturstein, Dachziegel, Granit, Keramik, Klinker usw. · **Bohrung 22,23 mm Ø**

VE = 25  
<sup>1)</sup> Preis per St.



**0,75**  
4000 841 340

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
gekröpft					●			
gerade					●			

Ø [mm]	Scheibenstärke [mm]	max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
gekröpft						
115	2,5	13300	25	4000 841 340	<del>0,87</del>	0,75 <sup>1)</sup>
125	2,5	12200	25	4000 841 341	<del>0,89</del>	0,75 <sup>1)</sup>
gerade						
230	3	6600	25	4000 841 343	<del>1,93</del>	1,45 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.



**Trennscheibe**

Metal und Stein · universell einsetzbar · **gerade Form** · **Bohrung 22,23 mm Ø**

Scheibenstärke: 1 mm · gerade VE = 25  
<sup>1)</sup> Preis per St.



**0,75**  
4000 841 049

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
gerade		●			●			
Ø [mm]		max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]		VE	Art.-Nr.	EUR	EUR	
115		13300		25	4000 841 049	<del>0,95</del>	0,75 <sup>1)</sup>	
125		12200		25	4000 841 050	<del>1,02</del>	0,85 <sup>1)</sup>	

<sup>1)</sup> Preis per St.



**Premium-Schrupscheibe 2in1**

2in1 Schrupscheibe für Stahl- und Edelstahlanwendungen geeignet · ermöglicht aufgrund weicher Ausführung ein schnelles und komfortables Arbeiten ohne großen Kraftaufwand · mit abgeschrägter und definierter Karte für einen angenehmen Start beim Schleifen und erhöhten Arbeitskomfort · **Bohrung 22,23 mm Ø**

Scheibenstärke: 7 mm · gekröpft VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per St.



**2,95**  
4000 845 003

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
gekröpft	●	●						
Ø [mm]		max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]		VE	Art.-Nr.	EUR	EUR	
125		12250		10	4000 845 003	<del>3,99</del>	2,95 <sup>1)</sup>	
230		6650		10	4000 845 004	<del>8,90</del>	7,95 <sup>1)</sup>	

<sup>1)</sup> Preis per St.



**Premium-Fächerscheibe 2in1**

Fächerscheibe mit erhöhter Lamellendichte für eine maximale Standzeit · höchste Abtragsleistung dank Hightech-Zirkon-Lamellen · trimmbarer Kunststoffträgerkörper, der eine vollständige Nutzung der Lamellen garantiert · beste Ergebnisse bei Verwendung auf leistungsstarken Winkelschleifern · speziell für den Kanten- und Flächenschliff und zur Bearbeitung von Schweißnähten einsetzbar · **Bohrung 22,23 mm Ø**

Form: flach · Ø: 125 mm · max. Drehzahl: 12250 min<sup>-1</sup> · flach VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per St.



**2,95**  
4000 845 303

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
flach	●	●						
Körnung				VE	Art.-Nr.	EUR	EUR	
40				10	4000 845 303	<del>3,99</del>	2,95 <sup>1)</sup>	
60				10	4000 845 304	<del>3,99</del>	2,95 <sup>1)</sup>	
80				10	4000 845 305	<del>3,99</del>	2,95 <sup>1)</sup>	

<sup>1)</sup> Preis per St.



**PROMAT**

**Grobreinigungsscheibe**

für Winkelschleifer · sehr gut geeignet zur Rost- und Lackentfernung · Reinigen von Schweißnähten · Entfernen von Klebern und Unterbodenschutz · Reinigen von Betonplatten · Beseitigung von Zunder u.v.m. · **Bohrung 22,23 mm Ø**

Breite: 22 mm · Farbe: schwarz



~~6,80 €~~  
**5,25**  
4000 841 845

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●	●	●					●
Ø [mm]								
			max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]			Art.-Nr.	EUR	EUR
115			11000			4000 841 845	<del>6,80</del>	5,25
125			8800			4000 841 844	<del>7,50</del>	5,75

**PROMAT**



**Diamantschleiftopf**

für Beton, Baustellenmaterial und Granit · für Trockenschliff · **Bohrung 22,23 mm Ø**

Ø: 125 mm · Ausführung: zweireihig



~~48,40 €~~  
**39,95**  
4000 841 438

**PROMAT**

**Schleifvliesrolle**

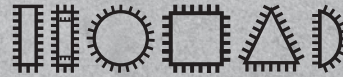
hochflexibles Universalschleifvlies · trocken und nass verwendbar · **Rolle à 10 m**

Breite: 120 mm

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●	●	●	●	●	●	●	●
Sorte								
medium							Art.-Nr.	EUR
							4000 844 243	<del>40,50</del> 29,95
fine							4000 844 244	<del>40,50</del> 29,95
very fine							4000 844 247	<del>40,50</del> 29,95
ultra fine							4000 844 245	<del>40,50</del> 29,95



**PROMAT**



**Schlüsselfeilensatz DIN 7283 A-F**  
mit Holzheft · in Metallbox

Inhalt: flachstumpf, flachspitz, rund, vierkant, dreikant, halbrund

Länge: 100 mm · Hieb: 2 · Inhalt: 6-teilig

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
		●	●	●				

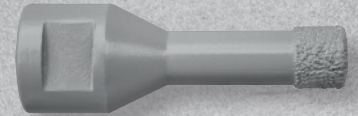
~~9,90 €~~  
**7,95**  
4000 840 457

**PROMAT**

**Diamantbohrkrone**

zum Trockenbohren von Feinsteinzeug (bis 2 cm Stärke), keramische Fliesen aller Art, sowie Granitfliesen, Marmor, Dachpfannen, Glas und Badkeramik · ohne Anbohrhilfe einsetzbar · für Winkelschleifer · **Segmenthöhe 15 mm · M14**

Länge: 35 mm · max. Drehzahl: 11.000 min<sup>-1</sup>



~~17,70 €~~  
**14,25**  
4000 843 572

Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	4000 843 572	<del>17,70</del>	14,25
8	4000 843 573	<del>20,90</del>	16,75
10	4000 843 574	<del>23,50</del>	18,95
12	4000 843 575	<del>27,90</del>	22,95
14	4000 843 576	<del>28,80</del>	23,95
16	4000 843 577	<del>29,60</del>	23,95

**PROMAT**

**Diamantbohrkrone**

für Feinsteinzeug und Fliesen · zum Trockenbohren · für Bohrmaschine (ideal auch für Akku-Bohrmaschine) · **Segmenthöhe 15 mm · mit 6-kant Aufnahme**

Länge: 32 mm · max. Drehzahl: 1.500 min<sup>-1</sup>

Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	4000 843 578	<del>17,70</del>	14,25
8	4000 843 579	<del>20,90</del>	16,75
10	4000 843 580	<del>23,50</del>	18,95
12	4000 843 581	<del>27,90</del>	22,95
14	4000 843 582	<del>28,80</del>	23,95



~~17,70 €~~  
**14,25**  
4000 843 578



## PROMAT

### Rundbürste

gewellter **Stahldraht** · zum Säubern und Entrosten · zum Einsatz auf Bohrmaschinen / Geradschleifern · **Schaft-Ø 6 mm**

Stahl



~~3,54 €~~  
**2,85**  
4000 841 100

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
Stahl		●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Besatzbreite [mm]	Drahtstärke [mm]	max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	Art.-Nr.	EUR	EUR
30	9	0,2	20000	4000 841 100	<del>3,54</del>	2,85
40	11	0,2	18000	4000 841 114	<del>2,52</del>	2,05
50	17	0,2	15000	4000 841 115	<del>3,54</del>	2,85
60	18	0,3	15000	4000 841 116	<del>3,65</del>	2,95
70	18	0,3	15000	4000 841 117	<del>3,73</del>	2,95
80	19	0,3	15000	4000 841 118	<del>3,90</del>	3,15

## PROMAT

### Rundbürste

gewellter **VA-Draht** · zum Säubern und Entgräten · zum Einsatz auf Bohrmaschinen / Geradschleifern · **Schaft-Ø 6 mm**

VA



~~4,52 €~~  
**3,65**  
4000 841 101

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
VA	●	○	○	●		○	○	

Ø [mm]	Besatzbreite [mm]	Drahtstärke [mm]	max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	Art.-Nr.	EUR	EUR
30	9	0,2	20000	4000 841 101	<del>4,52</del>	3,65
40	11	0,2	18000	4000 841 124	<del>3,94</del>	3,15
50	17	0,2	15000	4000 841 125	<del>5,23</del>	4,15
60	18	0,2	15000	4000 841 126	<del>5,70</del>	4,55
70	18	0,3	15000	4000 841 127	<del>5,75</del>	4,65
80	19	0,3	12000	4000 841 128	<del>6,18</del>	4,95

## PROMAT

### Rundbürste

gewellter **Draht** · zum Säubern und Entrosten von Behältern, Flächen usw. · **Schaft-Ø 6 mm**

Drahtstärke: 0,2 mm · Messing

~~4,12 €~~  
**3,35**  
4000 841 138



	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
Messing	○	●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Besatzbreite [mm]	max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	Art.-Nr.	EUR	EUR
30	9	20000	4000 841 138	<del>4,12</del>	3,35
40	11	18000	4000 841 139	<del>4,26</del>	3,45
50	17	15000	4000 841 141	<del>5,97</del>	4,75
60	18	15000	4000 841 142	<del>6,10</del>	4,85
70	18	15000	4000 841 143	<del>6,55</del>	5,25
80	19	12000	4000 841 144	<del>7,12</del>	5,75

## PROMAT

### Rundbürste

gezopfter **Draht** · zum Entgräten und Reinigen von Schweißnähten · ruhiger und vibrationsarmer Lauf · **Bohrung 22,2 mm Ø**

Ø: 125 mm · **Besatzbreite: 12 mm** ·

Drahtstärke: 0,5 mm ·

max. Drehzahl: 12500 min<sup>-1</sup> ·

VA-Draht



~~20,60 €~~  
**17,95**  
4000 841 208

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
VA-Draht	●	○	○	●		○	○	



~~169,- €~~  
**148,-**  
8000 593 646

DEWALT

12 V

**Akkuboehrschrauber DCD 701 D2**

bürstenloser Motor · Vollmetallgetriebe · 15-stufiges Drehmoment · Schalterelektronik · permanente Überprüfung von Akkutemperatur, Stromentnahme und Entladeschutz · Spindelarretier

**Lieferumfang:** 2 Akkus, Schnellladegerät, Gürtelclip, T-STAK-Box

**Akkukapazität:** 2 Ah · **Bohrleistung in Stahl:** 10 mm · **Drehmoment max.:** hart: 57,5 Nm weich: 25,5 Nm · **Leerlaufdrehzahl:** 0-425 min<sup>-1</sup> 0-1500 min<sup>-1</sup> · **Bohrfutterspannweite:** 1,5-10 mm



DEWALT

12 V

~~189,- €~~  
**156,-**  
8000 593 648

**Akkuschlagboehrschrauber DCD 706 D2**

bürstenloser Motor · Vollmetallgetriebe · 15-stufiges Drehmoment · Schalterelektronik · Sicherheitselektronik · integrierte LED

**Lieferumfang:** 2 Akkus, System-Schnellladegerät, Gürtelclip, T-STAK-Box

**Akkukapazität:** 2 Ah · **Bohrleistung in Beton:** 10 mm · **Bohrleistung in Stahl:** 10 mm · **Drehmoment max.:** hart: 57,5 / weich: 25,5 Nm · **Leerlaufdrehzahl:** 0-425 / 0-1500 min<sup>-1</sup> · **Bohrfutterspannweite:** 1,5-10 mm

~~205,- €~~  
**179,-**  
8000 504 057

DEWALT

18 V

**Akkuboehrschrauber DCD 708 D2T**

bürstenloser Motor · Vollmetallgetriebe · 15-stufiges Drehmomentmodul · leicht dosierbare Schalterelektronik · Sicherheitselektronik · integrierte LED

**Lieferumfang:** 2 Akkus, System-Schnellladegerät, Gürtelclip, T-STAK-Box

**Akkukapazität:** 2 Ah · **Bohrleistung in Stahl:** 13 mm · **Drehmoment max.:** hart: 65 / weich: 26 Nm · **Leerlaufdrehzahl:** 0-450 / 0-1650 min<sup>-1</sup> · **Bohrfutterspannweite:** 1,5-13 mm

DEWALT

Ø 125

**Winkelschleifer DWE 4057**

Epoxyd-Harz gepanzerte Wicklung · Wiederanlaufschutz und Sicherheitsschalter · Sanftanlauf · Abschaltkohlebürsten · Spindelarretierung

**Lieferumfang:** Spannmutter, Spannflansch, Zusatzhandgriff, Schutzhaube, Montagewerkzeug

**Schleifscheiben-Ø:** 125 mm · **Nennaufnahmeleistung:** 800 W · **Leerlaufdrehzahl:** 11800 min<sup>-1</sup>

~~89,- €~~  
**69,95**  
8000 149 880

DEWALT

18 V

**Akkuschlagboehrschrauber DCD 709 D2T**

bürstenloser Motor · Vollmetallgetriebe · 15-stufiges Drehmoment · Schalterelektronik · Sicherheitselektronik · integrierte LED

**Lieferumfang:** 2 Akkus, System-Schnellladegerät, Gürtelclip, T-STAK-Box

**Akkukapazität:** 2 Ah · **Bohrleistung in Beton:** 13 mm · **Drehmoment max.:** hart: 65 / weich: 26 Nm · **Leerlaufdrehzahl:** 0-450 / 0-1650 min<sup>-1</sup> · **Bohrfutterspannweite:** 1,5-13 mm

~~235,- €~~  
**196,-**  
8000 504 071

DEWALT

**Bohr- und Meißelhammer D 25133 K**

vollsynchronisiertes Getriebe · elektr. Dreh- und Schlagzahlregulierung · Dreh- und Schlagstopp · großdimensionierter Umschalter · Sicherheitskupplung · umschaltbare Kohlebürsten

**Lieferumfang:** gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, T-STAK-Box

**Bohrleistung in Beton:** 26 mm · **Nennaufnahmeleistung:** 800 W · **Leerlaufdrehzahl:** 0-1500 min<sup>-1</sup> · **Schlagzahl:** 0-5500 min<sup>-1</sup> · **Einzelschlagenergie:** 2,6 J · **Werkzeugaufnahme:** SDS-plus



~~190,- €~~  
**119,-**  
8000 147 423

~~237,- €~~  
**196,-**  
4681 016 021



DEWALT

**Multifunktionswerkzeug DWE 315 KT**

werkzeugloser Zubehörwechsel · stufenlos regelbar · feststellbarer Gasbeschalter · LED-Leuchte · Befestigungspunkte für Absaugung und Tiefenanschlag

**Lieferumfang:** 1 Schleifplatte, je 8 Schleifblätter K60 / K120, 9 Schleifblätter K240, 1 Sägeblatt für Holz mit Nägeln, 1 fester Spachtel, 1 Zubehöradapter (Mitbewerber-Zubehör), 1 Stiftschlüssel, 1 Segmentsägeblatt, 1 HM-Segmentsägeblatt, 1 Detailsägeblatt, 1 Tauchsägeblatt, 1 Staubabsaugung, 1 Tiefenanschlag, T-STAK-Box II

**Nennaufnahmeleistung:** 300 W · **Oszillationswinkel:** 2 x 1,6 ° · **Schwingzahl:** 0-22000 min<sup>-1</sup>



NEU



~~274,- €~~  
**229,-**  
4682 108 002

metabo

**Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M**

**Zugfunktion** · Sägekopfsicherung · Alu-Druckguss · Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte · Schnittlinien-Laser · LED-Arbeitslicht · ausziehbare Tischverbreiterung · Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte · Spindelarrückführung · Tiefenanschlag

**Schnittbereich 90°:** 305 x 65 mm · **Schnittbereich 45°:** 205 x 36 mm · **Neigungswinkel:** 47° L / 2° R · **Gehrungswinkel:** 47° L / 47° R · **Nennaufnahmeleistung:** 1500 W

NEU



~~372,- €~~  
**315,-**  
4682 108 011

metabo

**Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M**

**Zugfunktion** · Transportsicherung · Drehtisch · Schnittlinien-Laser · integriertes Arbeitslicht · integrierte Schnitttiefenregulierung

**Schnittbereich 90°:** 305 x 92 mm · **Schnittbereich 45°:** 205 x 47 mm · **Neigungswinkel:** 45° L / 2° R · **Gehrungswinkel:** 47° L / 47° R · **Nennaufnahmeleistung:** 1450 W

**Handrührgerät RW 1600 A**

Handgriff mit integrierten Bedienelementen · stufenlose Drehzahlregulierung · Einschaltperre · Aludruckguss-Gehäuse · zum Anrühren von dünnflüssigem, zähem und schwerem Mischtgut

**Nennaufnahmeleistung:** 1600 W · **Rührkorb-Ø:** 140 mm · **Werkzeugaufnahme:** M14 · **Lastdrehzahl:** 0-380 / 0-600 min<sup>-1</sup> · **Rührgutmenge:** 90 l



~~115,20 €~~  
**89,95**  
4000 896 589

~~58,05 €~~  
**46,95**  
4000 892 767



● steinel

**Heißklebepistole Gluematic 5000**

kabelloses und netzunabhängiges Arbeiten · Dauerbetrieb mit Stromanschluss · elektr. Temperaturregelung · Doppelheizsystem · mech. Vorschubeinrichtung

**Klebeleistung:** ca. 22 g/min · **Aufheizzeit:** 3-5 min · **Klebepatronen-Ø:** 11 mm · **Nennaufnahmeleistung:** 500 W



~~186,69 €~~  
**146,-**  
4000 892 751

● steinel

**Heißklebepistole GluePRO 400 LCD KF**

elektronische Temperaturregelung · geregelte Rohrheizung für schnelles Aufheizen und konstante Temperatur · patentierter Parallelvorschub · wählbare Hubeinstellung · Wiederanlaufschutz · wechselbare Düsen · mit einem Hub Kleberlinie bis zu 500 mm · LED/LCD-Display · Temperatur in 1 °C-Schritten einstellbar · LOC Funktion

**Lieferumfang:** abnehmbarer Ständer, integrierte Aufhängemöglichkeit, Langdüse, Kunststoffkoffer

**Klebeleistung:** 30 g/min · **Aufheizzeit:** < 2 (bis 190 °C) min · **Klebepatronen-Ø:** 11 mm · **Nennaufnahmeleistung:** 400 W · **Temperatur:** 40-230 °C

● steinel

**Heißluftgebläse HL 1620 S**

zum Auftauen, Schrumpfen, Trocknen und vielem mehr · durch die verbesserte Schwerpunktage liegt das Modell angenehm in der Hand · Bürstenmotor · Mikantheizung

**Lufttemperatur:** 300/500 °C · **Luftmenge:** 240 / 450 l/min · **Nennaufnahmeleistung:** 1600 W

~~36,90 €~~  
**31,95**  
4000 892 743



● steinel

**Heißluftgebläse HL 1920 E**

Temperatur über Stellrad stufenlos regulierbar · Überhitzungsschutz · Aufhängemöglichkeit · rutschfeste Standfläche · Bürstenmotor

**Lufttemperatur:** 80-600 °C · **Luftmenge:** 150 / 150-300 / 300-500 l/min · **Nennaufnahmeleistung:** 2000 W

~~61,70 €~~  
**50,95**  
4000 892 747



● steinel

**Heißluftgebläse HG 2320 E**

Temperaturanzeige · Resthitzeanzeige · 4 Speicherprogramme · Aufhängung · Bürstenmotor · Keramikheizung · Lufttemperatur und Luftmenge stufenlos einstellbar

**Lufttemperatur:** 80-650 °C · **Luftmenge:** 150 - 500 l/min · **Nennaufnahmeleistung:** 2300 W

~~126,11 €~~  
**98,95**  
4000 892 746





**starmix****Nass- und Trockensauger eCraft L-1422 HKR**

integrierte Zubehör-Steckplätze · Flüssigkeitsabschaltung mittels Schwimmer · ebener Motorkopf mit Ablagemöglichkeiten

**Lieferumfang:** Saugschlauch 1,9 m / DN 35, Kunststoff-Griffrohr mit Nebenluftschieber, Kunststoff-Saugrohre 2 x 0,5 m, Fugendüse 225 mm, Bodendüse nass/trocken 300 mm mit Bürsten-/Gummileisten und Parkhaken

**Luftmenge:** 4260 l/min · **Unterdruck:** 255 mbar · **Nennaufnahmeleistung:** 1400 W · **Behältervolumen:** 22 l

**NEU**

~~155,-€~~  
**138,-**  
4000 897 143

**Nilfisk®****Nass- und Trockensauger Buddy II 12**

Blasfunktion · auswaschbarer PET-Filter · integrierter Schwimmer erlaubt das Aufsaugen von feuchtem Schmutz / Wasser ohne einen Nassfilter einsetzen zu müssen

**Lieferumfang:** Saugschlauch 1,9 m / DN 36, Kunststoff-Verlängerungsrohre 2 x 0,5 m, Düsenkit Nass-/Trocken, Fugendüse, Staubbeutel Papier

**Luftmenge:** 3600 l/min · **Unterdruck:** 200 mbar · **Nennaufnahmeleistung:** 1200 W · **Behältervolumen:** 12 l

~~72,-€~~  
**60,95**  
4000 897 215

**Nilfisk®****Nass- und Trockensauger AERO 21-01 PC**

Push & Clean Filterabreinigung · Blasfunktion · Zubehör- und Werkzeugablage · Multifit-Zubehörsystem · Kabelhalter

**Lieferumfang:** Saugschlauch 1,9 m / DN 32 mm, Kunststoff-Verlängerungsrohre 2 x 0,5 m, PET-Filterelement, Fugendüse 300 mm, Bodendüse 300 mm, Universaldüse 115 mm, 1 Vliesfiltersack

**Luftmenge:** 3600 l/min · **Unterdruck:** 210 mbar · **Nennaufnahmeleistung:** 1250 W · **Behältervolumen:** 20 l

~~193,-€~~  
**164,-**  
4000 897 220

**KÄRCHER**

makes a difference

**Rückseite****Nass- und Trockensauger NT 50/2 Me Classic Edition**

2 Turbinen · Patronenfilter für ein dauerhaftes Saugen ohne Filtertüte · Fahrgestell · Edelstahlbehälter

**Lieferumfang:** Saugschlauch 2,5 m / DN 40 mm, Metall-Saugrohr 2 x 0,5 m, Nass-/Trockenbodendüse 360 mm, Fugendüse, Patronenfilter

**Luftmenge:** 2 x 3180 l/min · **Unterdruck:** 225 mbar · **Nennaufnahmeleistung:** max. 2300 W · **Behältervolumen:** 50 l



~~379,-€~~  
**319,-**  
4000 897 121



part of **starmix**  
**haaga**

### Handkehrmaschine haaga 355

Antriebsschnecken und Zahnhülsen aus selbstschmierendem, glasfaserverstärktem Kunststoff · manueller Bürstenbetrieb · Turbo Kehrsysteem · einseitige Seitenführung · Höhenverstellung · Feinschmutzkehrwalze

Flächenleistung max.: 1600 m<sup>2</sup>/h · Arbeitsbreite: mit 2 Seitenbesen 550 mm · Behältervolumen: 20 l



~~229,90 €~~  
**205,-**  
4000 897 147

**Nilfisk**

### Hochdruckreiniger C 110.7-5 X-tra

Anti-Drill-System · Zubehör direkt am Gerät · Schnellverschlusskupplung · Click & Clean · Aluminiumpumpe · Automatik Start/Stop

Lieferumfang: 5 m Hochdruckschlauch, Tornado Düse, Powerspeed Düse, Hochdruckpistole und Strahlrohr, Schaumprüher mit Flasche

Fördermenge: 310/440 l/h · Arbeitsdruck: 10-110 bar · Nennaufnahmeleistung: 1,4 kW



~~117,- €~~  
**99,95**  
4000 897 251



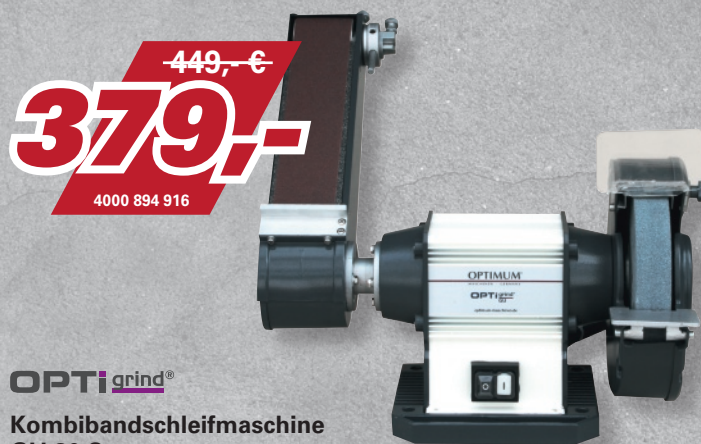
**OPTi grind**

### Doppelschleifmaschine GU 18

wartungsfreier Motor · Gehäuse aus Aluminium-Strangguss · gewichteter Motor mit Qualitätskugellagern · stabile, verstellbare Werkstückauflage

Lieferumfang: je 1 Schleifscheibe NK K.80 + K.36, Funkenschutz  
Schleifscheiben-Ø: 175 x 25 x 32 mm · Nennaufnahmeleistung: 450 W · Leerlaufdrehzahl: 2850 min<sup>-1</sup>

~~189,- €~~  
**159,-**  
4000 894 917



**OPTi grind**

### Kombibandschleifmaschine GU 20 S

Gehäuse aus Alu-Strangguss · hohe Rundlaufgenauigkeit · Graphitaufgabe · werkzeuglose BandlaufEinstellung

Lieferumfang: Schleifscheibe NK K.80, Schleifband  
Schleifband: 75 x 762 mm · Schleifscheiben-Ø: 200 x 30 x 32 mm · Nennaufnahmeleistung: 600 W



**AEROTEC**

### Druckluftsprühpistole

Pistole aus Leichtmetall · Stahlblechbehälter · Kegelbreite des Sprühstrahls regulierbar · stabile, handliche Ausführung · Sprührohr 300 mm

Luftverbrauch: 130-200 l/min · Behälterinhalt: 1 l



~~14,50 €~~  
**11,50**  
4000 898 830



**metallkraft**  
Metallbearbeitungsmaschinen

### Metallbandsäge MBS 105

stufenlose Schnittgeschwindigkeit · massiver Alu-Druckguss Sägerahmen · einstellbare Sägebandführungen

Lieferumfang: Bi-Metall-Sägeband, Materialanschlag  
Schnittbereich für Rohre Ø: 0°: 105 mm -45°: 70 mm · Schnittbereich Vierkantrohr: 0°: 105 mm -45°: 70 mm · Schnittbereich Rechteckrohr: 0°: 101 x 105 mm -45°: 70 x 70 mm · Sägebandabmessung: 1335 x 13 x 0,65 mm





199,- €  
**139,-**  
 4688 260 023

**RC RODCRAFT**

### Druckluftschlagschrauber RC 2203

Doppelhammer-Schlagwerk · Einhand-Bedienung  
 (Rechts-/Linkslauf) durch Drucktasten ·  
 Leistungsregulierung (3 Vorwärts, 1 Rückwärts) ·  
 Baulänge 90 mm

Werkzeugaufnahme: 12,5 mm (1/2") A4-kt. ·

Drehmoment max.: 650 Nm ·

Luftverbrauch: 125 l/min

**NEU**



81,- €  
**52,95**  
 4000 898 828

**RC RODCRAFT**

### Druckluftstabschleifer RC 7009

durchzugsstarker Motor · robustes  
 Aluminiumgehäuse mit rutschfester  
 Beschichtung · Abluftführung nach hinten ·  
 Sicherheitsstarthelb

Leerlaufdrehzahl: 30000 min<sup>-1</sup> ·

Spannzangen-Ø: 6 mm ·

Luftverbrauch: 144 l/min

**AEROTEC**

### Kompressor Aerotec Airliner Silent

ölfrei · Induktionsmotor · Schalldruckpegel nur 68 dB ·  
 integrierte Stromkabelhalterung · Druckregler

Ansaugleistung: 70 l/min · Behältervolumen:

6 l · Betriebsdruck: 8 bar ·

Nennaufnahmeleistung: 0,3 kW

112,- €  
**89,95**  
 4000 898 481



208,- €  
**135,-**  
 4000 898 827

**RC RODCRAFT**

### Druckluftstabschleifer RC 7128

durchzugsstarker Motor mit Leistungsregler ·  
 Composite Gehäuse mit Gummimantelung ·  
 Abluftführung nach hinten · Spindel-Lock ·  
 Sicherheits-Betätigungshebel

Leerlaufdrehzahl: 23000 min<sup>-1</sup> ·

Spannzangen-Ø: 6 mm ·

Luftverbrauch: 228 l/min

142,- €  
**116,-**  
 4000 898 485



**AEROTEC**

### Kompressor Aerotec Airliner 5 GO

ölfrei · wartungsfrei · Druckminderer · extra flach ·  
 Alu-Tragegriff und verstellbare Trageriemen ·  
 für stehenden und liegenden Betrieb

Ansaugleistung: 200 l/min ·

Behältervolumen: 5 l · Betriebsdruck: 10 bar ·

Nennaufnahmeleistung: 1,1 kW



**AEROTEC****Kompressor Aerotec 220-24**

ölgeschmiert · Sicherheitsarmaturen · Druckschalter, Anlaufentlastung und Motorschutzschalter · Kesselinnendruckmanometer und Abgabedruckregulierung · Schnellkupplung · Kondenswasser-Ablassschraube · Graugusszylinder und Vollaluminiumkolben

**Ansaugleistung: 210 l/min · Behältervolumen: 24 l · Betriebsdruck: 8 bar · Nennaufnahmeleistung: 1,5 kW**



159,90 €  
**119,-**  
4000 898 490

**AEROTEC****Kompressor Aerotec SUPERTECH Silent**

ölfrei · liegend oder stehend zu transportieren · geschlossener Rohrrahmen · übersichtliche Bedieneinheit mit 2 Schnellkupplung · Teleskopgriff · gummierte Reifen

**Ansaugleistung: 240 l/min · Behältervolumen: 20 l · Betriebsdruck: 8 bar · Nennaufnahmeleistung: 1,5 kW**

**NEU**

359, €  
**299,-**  
4000 898 507



73,80 €  
**57,95**  
4000 896 889

**Batterieladegerät GYSFLASH 4.12**

mikroprozessorgesteuert, garantiert durch sieben Ladestufen mit Echtzeitanpassung vollständige Kontrolle und 100%ige Aufladung mit anschließender Erhaltungsladung · nach Stromunterbrechung startet das Gerät automatisch mit den zuletzt gespeicherten Einstellungen · für AGM-, Gel-, Blei-Säure-, Blei-Kalzium-, START-STOP und Spiralzellen-Starterbatterien · IP65

**Ladespannung: 12 V · Ladestrom: 0,8-4,0 A · Leistung: 70 W · Kapazität: Ladung: 1,2-70 / Erhaltung: 1,2-130 Ah**

**AEROTEC****Kompressor Aerotec 400-50**

ölgeschmiert · 2 Zylinder · Druckschalter, Anlaufentlastung und Motorschutzschalter · Kesselinnendruckmanometer und Abgabedruckregulierung · Schnellkupplung · Kondenswasser-Ablassschraube · Graugusszylinder und Aluminiumkolben

**Ansaugleistung: 350 l/min · Behältervolumen: 50 l · Betriebsdruck: 10 bar · Nennaufnahmeleistung: 2,2 kW**



386, €  
**318,-**  
4000 898 492



839, €  
**655,-**  
4000 896 888

**Batterieladegerät STARTIUM 680 E**

Starthilfe- und Ladegerät · 4 Ladestufen (5-15-25-35 (boost)) · ermöglicht eine 100% Ladung aller Bleibatterietypen: flüssig, Gel, AGM, START-STOP, Calcium, VRLA ab einer Restspannung von 1V · Schutz der Bordelektronik im Automatik-Modus · lädt Starterbatterien ohne Überspannung, überwachungsfrei · SOS Recovery Funktion · reguliert automatisch die Ladeintensität und zeigt Spannung und Ladezustand auf dem Digitaldisplay an · Lichtmaschinentest · einstellbarer Neustart mit Speicherung der letzten Parameter · Kabel Ø 25 mm x 2300 mm

**Ladespannung: 12 / 24 V · Ladestrom: 45 A · Leistung: Laden: 2.000 / Starten: 10.000 W · Kapazität: 12V: 20-675 / 24V: 20-525 Ah**





**Dübel DUOPOWER**

Kombination aus zwei Materialkomponenten für mehr Leistung · schmaler Dübelrand verhindert das Durchrutschen ins Bohrloch

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.



~~4,54 €~~  
**4,-**  
 8000 239 694 <sup>1)</sup>

Bohrer-Ø [mm]	Dübellänge [mm]	min. Bohrlochtiefe [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
5	25	35	100	8000 239 694	<del>4,54</del>	4,- <sup>1)</sup>
6	30	40	100	8000 239 695	<del>6,27</del>	5,20 <sup>1)</sup>
6	50	60	100	8000 239 151	<del>10,72</del>	8,95 <sup>1)</sup>
8	40	50	100	8000 239 696	<del>9,21</del>	7,95 <sup>1)</sup>
8	65	75	50	8000 239 152	<del>16,33</del>	14,50 <sup>1)</sup>
10	50	70	50	8000 239 697	<del>17,40</del>	15,25 <sup>1)</sup>
10	80	90	25	8000 239 153	<del>30,82</del>	27,10 <sup>1)</sup>
12	60	70	25	8000 239 154	<del>26,42</del>	23,20 <sup>1)</sup>
14	70	80	20	8000 239 155	<del>40,94</del>	42,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.



~~4,35 €~~  
**3,80**  
 5000 606 126 <sup>1)</sup>

**TOX**  
 GERMANY

**Allzweckdübel TRI**

hält in fast allen Baustoffen · sichere Verknötung in Hohlräumen · spreizt zuverlässig in Vollstein · kein mitdrehen im Bohrloch · Vor- und Durchsteckmontage

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.

Bohrer-Ø [mm]	Dübellänge [mm]	min. Bohrlochtiefe [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
5	31	45	1000	5000 606 126	<del>4,35</del>	3,80 <sup>1)</sup>
6	36	50	1000	5000 606 127	<del>6,75</del>	5,95 <sup>1)</sup>
6	51	65	1000	5000 606 128	<del>7,25</del>	6,25 <sup>1)</sup>
8	51	70	1000	5000 606 129	<del>9,85</del>	8,60 <sup>1)</sup>
10	61	85	500	5000 606 130	<del>18,10</del>	15,95 <sup>1)</sup>
12	71	95	250	5000 606 131	<del>26,60</del>	23,50 <sup>1)</sup>
14	75	100	200	5000 606 132	<del>47,75</del>	41,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.



~~62,29 €~~  
**54,95**  
 8000 258 026

**Einfach. Sicher. Upat.**
**Nageldübel URD**

mit Senkkopfschraube · sehr hohe Lastwerte · spreizt im Vollbaustoff und verknötet im Lochbaustoff · Mitdrehsicherung am Dübel und eine ETA-Zulassung für Beton und Mauerwerk · Schraube Stahl galvanisch verzinkt

Bohrer-Ø: 10 mm · min. Verankerungstiefe: 50 mm



~~29,71 €~~  
**25,10**  
 5000 605 243 <sup>1)</sup>

Dübellänge [mm]	min. Bohrlochtiefe [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
100	110	50	5000 605 243	<del>29,71</del>	25,10 <sup>1)</sup>
120	130	50	5000 605 244	<del>31,69</del>	27,95 <sup>1)</sup>
140	150	50	5000 605 245	<del>34,16</del>	29,95 <sup>1)</sup>
160	170	50	5000 605 246	<del>51,55</del>	45,20 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.

~~9,45 €~~  
**8,50**  
 5000 603 522 <sup>1)</sup>


**CELO**  
 Fixings technology

**Mehrzweckdübel MZK**

4-fach spreizender Universaldübel in der praktischen Runddose · millionenfach bewährt · aus hochwertigem Polyethylen für dauerhafte Elastizität · verwendbar in nahezu allen Baustoffen aufgrund hervorragenden Verknötungseigenschaften · "gutmütiges" Verhalten gegenüber verschiedenen Schraubentypen in einem großen Durchmesserbereich · effiziente Verdrehsicherung verhindert Mitdrehen im Bohrloch · Dübelkragen verhindert Reinrutschen des Dübels in das Bohrloch

VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.

Bohrer-Ø [mm]	Dübellänge [mm]	min. Bohrlochtiefe [mm]	min. Verankerungstiefe [mm]	Schrauben-Ø [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	41	50	40	3-4,5	10	5000 603 521	<del>15,20</del>	13,25 <sup>1)</sup>
8	49	60	48	4-6	10	5000 603 522	<del>9,45</del>	8,50 <sup>1)</sup>
10	60	75	59	6-8	10	5000 603 523	<del>9,45</del>	8,50 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.

**fischer**  
 BEFESTIGUNGSSYSTEME

**Injektionsmörtel FIS V**

Zulassung für alle relevanten Baustoffe · Sprei- druckfreie Befestigung für geringe Rand- und Achsabstände · kurze Aushärtezeit · Verarbeitung bis -15°C im Baustoff · für gerissenen Beton und Mauerwerk

Inhalt: 1 Kartusche 360 ml, 2 x FIS Easy Mixer

Typ: HS 360 S · Inhalt: 1 Kartusche 360 ml, 2 x FIS Easy Mixer



**CELO**  
Fixings technology



### Verbundmörtel ResiFIX VY SF

**Vinylester, styrolfrei** · Zulassung für Beton (Option 1) sowie für Feuerwiderstandsprüfung · Hochleistungsmörtel für höchste Lasten in Beton und Mauerwerk

~~22,55 €~~  
**19,95**  
5000 600 790



Typ	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	EUR
VY 300 SF	280	5000 600 790	<del>22,55</del>	19,95
VY 345 SF	345	5000 600 791	<del>26,45</del>	23,10
VY 410 SF	410	5000 600 878	<del>28,20</del>	24,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

**fischer**  
BEFESTIGUNGSSYSTEME

### Flüssigdübel fill + fix

zum Ertüchtigen ausgerissener oder Verfüllen nicht mehr benötigter Bohrlöcher · Holzschrauben können direkt in ausgehärteten Flüssigdübel gedreht werden

**Inhalt:** 1 Kartusche 25 ml, 2x Statikmischer, 4x Siebhülsen, 2x Verlängerungsschläuche



~~15,74 €~~  
**13,95**  
8000 257 923

**CELO**  
Fixings technology

### Auspresspistole

hochwertige Auspresspistole für Kartuschen



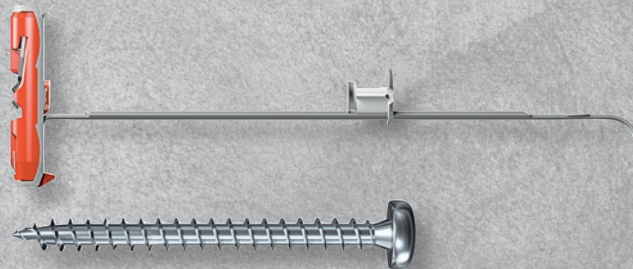
APVM



APP

~~28,60 €~~  
**24,95**  
5000 603 740

Typ	geeignet für	Art.-Nr.	EUR	EUR
APP 300	für ResiFIX 300, 165	5000 603 740	<del>28,60</del>	24,95
APVM	für ResiFIX 345, 300, 165	5000 603 742	<del>39,95</del>	34,95



~~96,20 €~~  
**83,95<sup>1)</sup>**  
8000 239 234

**fischer**  
BEFESTIGUNGSSYSTEME

### Dübel DUOTEC

Kombination aus zwei Materialkomponenten für mehr Leistung · mit passender Schraube mit Panhead · Bundhülse verstärkt das Bohrloch und ermöglicht deutlich höhere Querlasten

**Typ:** 10 S PH · Bohrloch-Ø: 10 mm  
**VE = 25**

<sup>1)</sup> Preis per 100 St.



**PROMAT****Atemschutzmaske Snake FFP1**

gegen nicht gesundheitsgefährdenden Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 4-fachen des Grenzwertes · Filterklasse:

DIN EN 149:2001 FFP1 NR

Modell: Snake · FFP1

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~1,05 €~~  
**0,95**<sup>1)</sup>  
4000 370 608

**JSP** **SPRINGFIT****Atemschutzmaske Springfit™ 435**

mit Ausatemventil · gegen feinen ungiftigen Staub, Fasern und Rauch am Arbeitsplatz bis zum 30-fachen des Grenzwertes · Filterklasse:

EN149:2001 + A1:2009 FFP3 / V NR

Modell: 435

VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~3,95 €~~  
**3,50**<sup>1)</sup>  
4000 370 626

**PROMAT****Atemschutzmaske Snake · FFP2/V**

gegen mildernden und gesundheitsgefährdenden Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: DIN EN 149:2001 FFP2 NR

Modell: Snake · FFP2

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~1,95 €~~  
**1,75**<sup>1)</sup>  
4000 370 609

**PROMAT****Atemschutzmaske Snake · FFP3/V**

gegen giftigen und hochgiftigen Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 30-fachen des Grenzwertes · Filterklasse:

DIN EN 149:2001 FFP3 NR

Modell: Snake · FFP3R

VE = 5

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~4,75 €~~  
**4,25**<sup>1)</sup>  
4000 370 610



~~0,65 €~~  
**0,50**  
4701 000 920

**Atemschutzmaske**

ohne Ausatemventil, faltbar · mit Ohrenschlaufen · atmungsaktives Vlies, bis zum 10-fachen des Grenzwertes mit bis zu 94% Filterleistung · Schutzklasse: FFP2 NR, Norm: EN 49:2001+A1:2009 · in hygienischer Einzelverpackung (25 St. einzeln verpackte Masken in einer Box)

Größe: 13 x 10,5 x 13 cm · Modell: YY0525

VE = 25

**JSP** **PRESSCHECK****Atemschutzhalbmaske Force™ 8**

die Doppelpatronen-Halbmaske mit Typhoon™ Ventil (Polycarbonat Ventil und Silikonmembran) zeichnet sich durch einen extrem geringen Atemwiderstand aus und umfasst ein 4-Punkt-Gurtsystem mit Schnellverschlüssen

Ausführung: Press to Check inkl. P3-Filter · Größe: M

**JSP****Schutzbrille Stealth™ 9000**

EN 166 / (EN 170) · sportliches Design · umlaufende Polycarbonat-Gläser · integrierter verstellbarer PVC-Steg für mehr Komfort und Stabilität · schmale Bügel · sehr leicht (ca. 25 g)

Ausführung: Scheibe klar · Scheibenkennzeichnung: 2C-1.2 JSP 1 FT K



~~9,25 €~~  
**8,50**  
4000 370 773

**Titelangebot****NEU**



~~28,50 €~~  
**24,95**

4000 370 603



### Anstoßkappe Aerolite®

**EN 812** · Textilkappe mit stoßdämpfender HDPE Innenschale sowie Aufprall-Absorber sorgen für Elastizität und Komfort · reflektierende Seitenflächen · intelligentes Belüftungssystem für einen kühlen Kopf · Schirmlänge ca. 25 mm, ca. 135 g

Farbe: marineblau

Titelangebot

~~8,50 €~~  
**7,50**

4000 370 062

3M



### Schutzbrille SecureFit-SF400

**EN 166 · EN170 (AS/AF, UV)** · durch die 3M™ Schläfendruckverteilungstechnologie passt sich das Modell 400 ebenso natürlich den verschiedensten Kopfgrößen und -formen an · hoher Tragekomfort (ca. 19 g)

**Ausführung:** Bügel schwarz grün, Scheibe klar ·  
**Scheibenkennzeichnung:** 2C-1.2 3M 1 FT

MOLDEX

### Bügelgehörschutz Jazz Band® 2 670002

leichter Bügel, der durch sein Duo-Material den Übertragungsschall verringert · einzigartige Pausenkordel mit Sicherheitsverschluss · AdB (Anti-Dezibel)-beschichtete Stöpsel für mehr Hygiene kombiniert mit den Vorteilen eines abwaschbaren Stöpsels

**EN 352-2 / (SNR) = 23 dB (A) /  
H-Wert = 26 dB (A) / M-Wert = 19 dB (A) /  
L-Wert = 17 dB (A)**

**Lieferumfang:** 2 Ersatzstöpsel,  
Pausenkordel

VE = 8

~~6,25 €~~  
**5,50**

4000 370 373



MOLDEX

### Atemschutzmaske Klassiker 240015

gegen ungiftige Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse **FFP2NR D<sup>1</sup>** · **DIN 149:2001 + A1:2009** · ohne Klimaventil

<sup>1</sup> D = Dolomitstaubprüfung

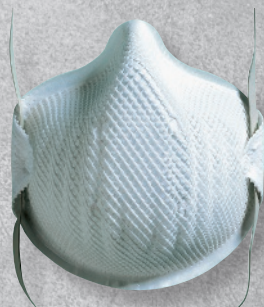
Modell: 240015-FFP2 NR D

VE = 20

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~2,35 €~~  
**2,05**<sup>1)</sup>

4000 370 702



MOLDEX

### Atemschutzmaske Klassiker 240515

gegen ungiftige Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse **FFP2 / V NR D<sup>1</sup>** · **DIN 149:2001 + A1:2009** · mit Klimaventil

<sup>1</sup> D = Dolomitstaubprüfung

Modell: 240515-FFP2 NR D

VE = 20

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~3,15 €~~  
**2,75**<sup>1)</sup>

4000 370 703



3M

PELTOR®

~~23,95 €~~  
**21,50**

4000 370 417



### Gehörschutz OPTIME™ II

**Anwendung für starke Lärm-belästigungen:** für die Arbeit mit Baumaschinen, Flughäfen, Landwirtschaft

**EN 352-1 und -3 / (SNR) = 31 /  
H-Wert = 34 dB / M-Wert = 29 dB /  
L-Wert = 20 dB**

**Kapselfarbe:** dunkelgrün ·  
**Gewicht:** 210 g

3M

~~549,- €~~  
**499,-**

4000 370 437



### Gehörschutzfunkgerät Peltor LiteCom

mit eingebautem Funkgerät für kabellose Kommunikation mit anderen LiteCom Headsets und tragbaren Funkgeräten auf der gleichen Frequenz · 8 Kanäle auf 446 MHz, anmelde- und gebührenfrei

**EN 352-1:2002 EN 352-3:2002  
(SNR) = 32 dB / H-Wert = 33 dB /  
M-Wert = 30 dB / L-Wert = 23 dB**

**Kapselfarbe:** blau · **Gewicht ca.:**  
418 g · **Ausführung:** Sprechmikrofon





Honeywell

**Schutzbrille SVP-400**  
**EN166**, rahmenlose, modische  
 Schutzbrille · Sichtscheibe aus  
 Polycarbonat mit K&N-Beschichtung (Anti-  
 beschlag- bzw. Kratzschutzbeschichtung) · ca. 26,5 g  
**Ausführung:** Bügel transparent, Scheiben klar ·  
**Scheibenkennzeichnung:** 2C-1.2 HON 1F KN

5,95 €  
~~5,25~~  
 4000 370 344

Honeywell  
HOWARD  
LEIGHT

### Gehörschutz- stöpsel

**Bilsom 303L**  
 konisch geformt für beste  
 Anpassung an den Gehörgang  
 (SNR) = 33 dB (A) / H-Wert =  
 32 dB (A) / M-Wert = 29 dB (A) /  
 L-Wert = 29 dB (A)

**Modell:** Bilsom 303L ·  
**Ausführung:** 200 Paar / Verteilerbox  
<sup>1)</sup> Preis per Box



39,25 €  
~~32,95~~<sup>1)</sup>  
 4000 370 342

Honeywell  
HOWARD  
LEIGHT

### Kapselgehörschutz

**Sync Wireless Impact**  
 mit Hear-Through-Funktion  
 (Durchleitung der Umge-  
 bungsgeräusche) · einfache  
 Bedienbarkeit der Lautstärke-  
 und Drucktasten – auch mit  
 Handschuhen bedienbar ·  
 Kopplung mit Mobilfunkgeräten

(SNR) = 30 dB /  
 H-Wert = 30 dB /  
 M-Wert = 27 dB /  
 L-Wert = 23 dB

**Kapselfarbe:** schwarz · **Gewicht ca.:** 405 g ·  
**Ausführung:** Schwanenhalsmikrofon



389,- €  
~~349,-~~  
 4000 370 481

Honeywell

### Antoßkappe

kurzer Schirm (5,5 cm) ·  
 seitliche Ausparung  
 für optimale Kombi-  
 nationsmöglichkeiten  
 mit Augen- und  
 Gehörschutz ·  
 Nylon-Netzeinsätze  
 für maximale Belüftung ·  
 reflektierendes Material ·  
 Klettverschluss zur  
 Anpassung an verschiedene  
 Kopfgrößen und -formen  
 (54-59 cm Kopfumfang)  
 Gewicht ca. 180 g



24,95 €  
~~23,95~~ **NEU**  
 4000 370 812

Farbe	Art.-Nr.	EUR	EUR
rot	4000 370 812	24,95	23,95
blau	4000 370 813	24,95	23,95
grau	4000 370 814	24,95	23,95
schwarz	4000 370 815	24,95	23,95
orange	4000 370 816	24,95	23,95

Honeywell

### Gesichtsschutz- schirm Bionic

speziell für schwere  
 Arbeiten · robust aber  
 gleichzeitig extrem leicht  
 und ausgewogen für den  
 ganztägigen Tragekomfort ·  
 komfortabler Sitz auch mit  
 Schutzbrillen oder Atem-  
 schutz · variabel einstellbar

**Ausführung:** mit Kopfhalterung



39,50 €  
~~33,95~~  
 4000 370 410

Honeywell



4X31D

### Schnittschutz- handschuhe

**Coreshield Double 24-7D28B**  
 nach **EN 388** · **EN 420** · Kat. II · Material:  
 Oberflächenbeschichtung Mikroschaum ·  
 Basisbeschichtung dünnes, flüssigkeits-  
 abweisendes Nitril · Coreshield Faser™  
 – hautfreundliches Fasermaterial ·  
 3/4-Betauchung · **Schnittschutzlevel D** ·  
**silikonfrei** · geruchshemmend ·  
 atmungsaktiv · Touch-Screen-fähig ·  
 Rutschhemmung · Tragekomfort ·  
 sehr gute Fingerbeweglichkeit

**Größe:** 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL ·  
**Länge ca.:** 280 mm · schwarz/grün

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 391 251 - 4000 391 255

14,25 €  
~~12,75~~<sup>1)</sup>  
 4000 391 252



Honeywell



4X21B



X1XXX

### Schnittschutzhand- schuhe CoreShield

**Double 22-2D18B**  
 nach **EN 388** · **EN 407** · **EN 420** · Kat. II ·  
 Material: Oberflächenbeschichtung  
 Mikroschaum · Basisbeschichtung: dünne,  
 flüssigkeitsabweisende Nitrilbeschichtung ·  
 Coreshield Faser™ – hautfreundliches  
 Fasermaterial · Handflächenbetauchung ·  
**Schnittschutzlevel B** · **silikon-**  
**frei** · geruchshemmend · atmungsaktiv ·  
 Touch-Screen-fähig · erstklassige Rutsch-  
 hemmung · hoher Tragekomfort · sehr  
 gute Fingerbeweglichkeit

**Länge ca.:** 280 mm · schwarz/gelb  
**Größe:** 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 391 257 - 4000 391 261

10,25 €  
~~8,95~~<sup>1)</sup>  
 4000 391 257



Honeywell



3001X



VIRUS



Type A



AJKLOT

### Chemikalienhand- schuhe Camatril 730

nach **EN 374** · Kat. III ·  
**Material:** Nitril, velourisiert ·  
 große Bandbreite chemischer  
 Beständigkeit · hohe mecha-  
 nische Belastbarkeit · absolut  
**silikonfrei** und lackindifferent ·  
**Lebensmittelunbedenklich-**  
**keit gem. EU 1935/2004,**  
 FDA-zertifiziert

grün

Größe	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
7	300	10	4000 371 628	3,40	2,95 <sup>1)</sup>
8	310	10	4000 371 629	3,40	2,95 <sup>1)</sup>
9	310	10	4000 371 630	3,40	2,95 <sup>1)</sup>
10	310	10	4000 371 631	3,40	2,95 <sup>1)</sup>
11	320	10	4000 371 632	3,40	2,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Paar



**PROMAT****Kombipilotenjacke****4 in 1**

60 % Polyester, 40 % Baumwolle · Ärmel austrennbar

Größe: M, L, XL, XXL, XXXL

Art.-Nr.:

4000 375 341 -

4000 375 346



~~31,50 €~~  
**27,95**  
4000 377 825

**PROMAT****Kombipilotenjacke**

100 % Polyester · wasser- und winddicht · Kapuze im Kragen

Größe: M, L, XL, XXL, XXXL · marine

Art.-Nr.: 4000 377 820 - 4000 377 824



~~31,50 €~~  
**27,95**  
4000 377 820

~~30,45 €~~  
**26,95**  
4000 379 340

**PROMAT****Softshelljacke PROMAT**Material: 96 % Polyester / 4 % Spandex, ca. 300 g/m<sup>2</sup> · winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv · abtrennbare Kapuze

Größe: S, M, L, XL, XXL, XXXL · schwarz

Art.-Nr.: 4000 379 340 - 4000 379 345

**Titelangebot**

~~29,50 €~~  
**25,95**  
4000 375 341

**PLANAM****Bundjacke Canvas 320**65 % Polyester / 35 % Baumwolle · Canvas-Bindung · ca. 320 g/m<sup>2</sup> · Geweberückseite sehr atmungsaktiv, besonders strapazierfähig, einlauffest nach **DIN EN ISO 6330** · Druckknopf verstellbar

Größe: 48, 50, 52, 54, 56, 58 · grau/schwarz

Art.-Nr.: 4000 375 341 - 4000 375 346

**Titelangebot**

~~28,95 €~~  
**25,95**  
4000 375 351

**PLANAM****Bundhose Canvas 320**65 % Polyester / 35 % Baumwolle · Canvas-Bindung · ca. 320 g/m<sup>2</sup> · Geweberückseite sehr atmungsaktiv, besonders strapazierfähig, einlauffest nach **DIN EN ISO 6330** · Knietaschen aus Cordura®

dieser Artikel ist in Verbindung mit einem Planam Kniepolster als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2 Stufe 1 zertifiziert

Größe: 48, 50, 52, 54, 56, 58 · grau/schwarz

Art.-Nr.: 4000 375 351 - 4000 375 356

**TERRAX**  
WORKWEAR**Softshell-Berufsparka****Terrax Workwear**

100 % Polyester · leicht wattiert · wind- und wasserabweisend

weitere Größen auf Anfrage

Größe: M, L, XL, XXL · schwarz/limette

Art.-Nr.:

4000 379 310 -

4000 379 313



~~56,95 €~~  
**50,95**  
4000 379 310

**TERRAX**  
WORKWEAR**Bundhose Terrax Workwear**

65 % Polyester / 35 % Baumwolle

Größe: 48, 50, 52, 54, 56, 58 · schwarz/limette

Art.-Nr.: 4000 379 300 - 4000 379 305

~~31,95 €~~  
**27,95**  
4000 379 300

**Titelangebot**

~~29,50 €~~  
**25,95**  
4000 375 341

**PLANAM****Bundjacke Canvas 320**65 % Polyester / 35 % Baumwolle · Canvas-Bindung · ca. 320 g/m<sup>2</sup> · Geweberückseite sehr atmungsaktiv, besonders strapazierfähig, einlauffest nach **DIN EN ISO 6330** · Druckknopf verstellbar

Größe: 48, 50, 52, 54, 56, 58 · grau/schwarz

Art.-Nr.: 4000 375 341 - 4000 375 346

**elysee****Thermofunktionsunterwäscheset DELPHI**

55 % Baumwolle / 45 % Nylon · wärmeisolierend, feuchtigkeitstransportierend und atmungsaktiv · angeraute Innenseite · angenehmes Tragegefühl

auf Anfrage auch in Gr. XS bis Gr. 4XL lieferbar

Größe: S, M, L, XL, XXL · schwarz

Art.-Nr.: 4000 377 029 - 4000 377 033





**Prevent**

### Warnschutz-Pilotenjacke

EN 20471 Kl. 3 mit Ärmeln, Kl. 1 ohne Ärmel und EN 343 Kl. 3/1 · 100 % Polyester mit PU-Beschichtung · wasser-, windabweisend und atmungsaktiv · Kapuze im Kragen einrollbar

weitere Größen auf Anfrage

Größe: M - L, XL, XXL, XXXL

Art.-Nr.: 4000 380 310 - 4000 380 313



~~58,25 €~~  
**52,95**  
4000 380 310

**SAFESTYLE**



EN ISO 20471

### Warnweste ALBIN / EWALD

EN ISO 20471 Kl. 2, EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester

Größe: M, L, XL, XXL, XXXL

ALBIN gelb

Art.-Nr.: 4000 379 075 - 4000 379 079

EWALD orange

Art.-Nr.: 4000 379 155 - 4000 379 159



~~7,50 €~~  
**6,75**  
4000 379 075

~~64,95 €~~  
**58,95**  
4000 380 155



EN ISO 20471

### Warnschutz-Softshelljacke JIM

EN ISO 20471 Kl. 3, EN ISO 13688 · wind- und wasserdicht, atmungsaktiv · Obermaterial: 100 % Polyester, 3-Lagenlaminat (Softshell)

auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe: M, L, XL, XXL · gelb/orange

Art.-Nr.: 4000 380 155 - 4000 380 158



**ASATEX**



EN 1149-5

EN 13034  
Typ 6

EN 343

EN 14058

EN ISO 20471

### Wetter-, Flamm- und Warnschutzjacke

EN ISO 13688 · EN 1149-5 · EN ISO 14116 · EN 13034 Type PB (6) · EN 343 · EN 14058 · EN ISO 20471 Kl. 3 · 98 % Polyester / 2 % Carbon

weitere Größen auf Anfrage

Größe: M, L, XL, XXL, XXXL · gelb/blau

Art.-Nr.: 4000 380 290 - 4000 380 294



~~158,95 €~~  
**143,06**  
4000 380 290

**Prevent**



EN ISO 20471

EN 343

### Warnschutz-Regenjacke

EN 20471 Klasse 3, EN 343 ·

Obermaterial: 100 % Polyester mit PU-Beschichtung · wind- und wasserdicht · Kapuze im Kragen

weitere Größen auf Anfrage

Größe: M, L, XL, XXL · gelb

Art.-Nr.: 4000 380 125 - 4000 380 128

~~22,50 €~~  
**19,95**  
4000 380 125

**Prevent**



EN ISO 20471

EN 343

### Warnschutzregen Hose

EN ISO 20471 Kl. 1, EN 343 Kl. 3/1 · Obermaterial: 100 % Polyester mit PU-Beschichtung · wind- und wasserdicht

weitere Größen auf Anfrage

Größe: M, L, XL, XXL · gelb

Art.-Nr.: 4000 380 115 - 4000 380 118



~~14,50 €~~  
**13,25**  
4000 380 115



## PROMAT

### Putztuch WK 20/30

Tissue-Qualität aus 100 % Recyclingmaterial · besonders saugstark

Farbe: blau · passend für:

9000 469 003, 9000 469 206,

9000 469 004, 9000 469 207 ·

Gebinde: Rolle ·

Inhalt: 500 Tücher ·

L x B ca. mm: 380 x 380



~~16,25 €~~  
**14,75**<sup>1)</sup>

9000 469 011

Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
2-lagig, volumengeprägt	2	9000 469 011	<del>16,25</del>	14,75 <sup>1)</sup>
3-lagig, volumengeprägt	2	9000 469 015	<del>19,25</del>	17,50 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Rolle

## PROMAT

### Putztuch WK 70 Z

textiles Allroundwischtuch

für trockene und nasse

Wischvorgänge ·

umweltfreundlich,

da 100 % Viskose,

ohne Kunstfaseranteil

VE = 12 x 50 Tücher

Ausführung:

z-gefaltet ·

Farbe: weiß ·

Gebinde: Karton ·

Inhalt: 600 Tücher ·

L x B ca. mm: 380 x 290

<sup>1)</sup> Preis per VE



~~86,95 €~~  
**77,95**<sup>1)</sup>

9000 469 505

## ELOS

### Trikotputzlappen

WT II

nach DIN 61650

Gebinde: Würfel ·

Inhalt: 10 kg ·

Farbe:

überwiegend weiß



~~34,95 €~~  
**30,95**

9000 469 060

## SCRUBS

### Handreinigungstuch

entfernt schnell, gründlich und schonend ohne Wasser stärkste Verschmutzungen wie Fette, Öle, Kleber, Teer, Wachs, Ruß, Tinte, Dichtungsmittel, Polyurethan etc.

Gebinde: Eimer · Inhalt: 72 St. ·

Tuchgröße: 27 x 31 cm



~~20,50 €~~  
**18,25**

9000 474 000

## PROMAT

### Sensor Desinfektionsspender

berührungsloser Spender, batteriebetrieben (mind. 4 Stück bis 8 AA Batterien), frei befüllbar, aus ABS-Kunststoff mit Wandhalterung und Befestigungsmaterial · Füllstandanzeige, abschließbar

Befüllung und Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Farbe: weiß



~~58,95 €~~  
**52,95**

4000 386 540

## PROMAT

### Spendersäule

mobile Spendersäule aus Metall · weiß · vorgebohrte Löcher (passend für Promat-Spender 4000 386 540 + 4000 386 541), kinderleichte Montage · Höhe individuell einstellbar



Spender nicht im Lieferumfang enthalten

~~97,95 €~~  
**87,95**

4000 386 542

## ELOS

### Trikotputzlappen

WT II

nach DIN 61650

Gebinde: Würfel ·

Inhalt: 10 kg ·

Farbe:

überwiegend weiß



~~34,95 €~~  
**30,95**

9000 469 060



### Hände-Desinfektionsmittel

#### Robbyrob

desinfiziert besonders schnell und zuverlässig alle abwaschbaren Oberflächen und Gegenstände · es wirkt gegen alle Bakterien, Pilze und spezielle Viren

**Anwendung:** Desinfektion auf die Hände sprühen und mindestens 30 Sekunden einwirken lassen  
Zur maximalen Wirkung 3 Minuten einwirken lassen.

**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

Gebinde: Flasche · Inhalt: 1 l



~~5,95 €~~  
**5,25**

9000 469 146



3,75 €  
**3,25<sup>1)</sup>**  
 4000 391 106

Honeywell



4131

OEKO-TEX®  
 CONFIDENCE IN TEXTILES  
**STANDARD 100**  
 21.0.7555 HOCHSTEN HTTI  
 Geprüft auf Schadstoffe.  
 www.oeko-tex.com/standard100

### Handschuhe FlexMech 663

nach EN 388 - Kat II · Material: Nylon/Elastan · Beschichtung: Nitrilschaum · elastisches Gummi auf der Stulpe · nahtloser Feinstrick (15gg) · Tragekomfort und Fingerfertigkeit · hohe Abriebbeständigkeit · gutes Tastvermögen · hervorragende Atmungsaktivität

Größe: 6 - 11 · Länge ca.: 220 mm · grau/schwarz  
 VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 391 106 - 4000 391 111

3,65 €  
**3,25<sup>1)</sup>**  
 4000 371 674

**INTRAS**  
 SAFETY PRODUCTS



3132X

X1XXXX

### Handschuhe Driver

nach EN 388 - EN 407 · Kat. II · Material: Rindvollleder · mit Gummizug

Größe: 9 - 11 · grau  
 VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 674 - 4000 371 676

3,25 €  
**2,75<sup>1)</sup>**  
 4000 371 135

**PROMAT**



2111

### Handschuhe Donau

nach EN 388 - Kat. II · Material: Nappaleder mit Stretchgewebe-Rücken

Größe: 8 - 11 · natur/blau  
 VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 135 - 4000 371 138

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit



2,95 €  
**2,55<sup>1)</sup>**  
 4000 391 037

**Leipold**  
 Arbeitsschuhe



OEKO-TEX®  
 CONFIDENCE IN TEXTILES  
**STANDARD 100**  
 SINCE 1990  
 Geprüft auf Schadstoffe.  
 www.oeko-tex.com/standard100

4131X

### Handschuhe LeikaFlex® Touch 1464

nach EN 388 - EN 16350 · Kat. II · Material: Nylon/Karbon (15gg) mit atmungsaktiver Mikro-Schaum-Nitril-Beschichtung · hohe Griffsicherheit · perfekte Passform · Bedienung von Geräten mit Touchscreens möglich · **für den Einsatz in ESD-Bereichen geeignet** und als elektrostatisch ableitfähig zertifiziert (EN16350) · **Öko-Tex® zertifiziert**

auf Anfrage auch in Gr. 6 und in Gr. 11 lieferbar

Größe: 7 - 10 · Länge ca.: 240 mm · grau/schwarz  
 VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 391 037 - 4000 391 040



7,75 €  
**6,95<sup>1)</sup>**  
 4000 391 048

**Leipold**  
 Arbeitsschuhe



4X43F

### Schnittschutzhandschuhe Solidstar 1683

nach EN 388 · Kat. II · Material: Spezialfaser-Träger (HPPE, Stahlfaser, Glasfieber, Nylon und Elastan) · gesandete Nitril-Beschichtung · nahtloser Feinstrick (13gg) · **Schnittfestigkeit Level F (TDM)** · elastischer Strickbund · Handrücken unbeschichtet · gute Griffigkeit und hohe mechanische Belastbarkeit

Größe: 8 - 11 · orange/schwarz  
 VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 391 048 - 4000 391 051





**PROMAT**



4131X

OEKO-TEX®  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
STANDARD 100  
BESTIMMT SIE SICH  
SUCHEN SIE NACH DER WELT-UND  
WIRTSCHAFTS-UND  
WIRTSCHAFTS-UND  
WIRTSCHAFTS-UND



~~3,25 €~~  
**2,85<sup>1)</sup>**  
4000 371 023

### Handschuhe Flex / Flex N

nach **EN 388** · Kat II · Material: 3 Faden-Trägergewebe grau meliert · Innenhand und Fingerkuppen mit schwarzer **Nitril-Mikroschaum-Beschichtung** · **zertifiziert nach Öko-Tex® Standard 100**

Größe: 8 - 11 · Länge ca.: 250 mm  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Flex, ohne Noppen, grau/schwarz

Art.-Nr.: 4000 371 023 - 4000 371 026

Flex N, Handinnenfläche mit Punktbenopung, grau/schwarz

Art.-Nr.: 4000 371 028 - 4000 371 031

~~9,95 €~~  
**8,95<sup>1)</sup>**  
4000 391 167



**ASATEX**



3X21E



X1XXXX

### Schnittschutzhandschuhe

nach **EN 388** · **EN 407** · Kat II · Material: HDPE-Faser mit **Polyurethan(PU)-Beschichtung** · nahtlos gestrickt · **verstärkter Abriebschutz am Daumen und Zeigefinger** durch doppelte Beschichtung · sehr dünn trotz **Schnittschutzlevel E** · Schutz vor Kontaktwärme bis 100 °C · hohe Abriebfestigkeit · sehr gute Passform

Größe: 7 - 11 · blau/grau

VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 391 167 - 4000 391 171

~~5,45 €~~  
**4,85<sup>1)</sup>**  
4000 371 080



**ASATEX**



3131X



010

### Kälteschutzhandschuhe

nach **EN 388** · **EN 511** · Kat. II · Material: Polyamid · Futter: Polyacryl · **HPT® Vinyl-Beschichtung**

Größe: 8 - 11 · schwarz

VE = 6

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 080 - 4000 371 083

**TOP LEISTUNG**



**ASATEX**



4X42B

~~3,95 €~~  
**3,45<sup>1)</sup>**  
4000 371 577

### Schnittschutzhandschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · **Schnittschutzlevel B** · **PU-teilbeschichtet**

Größe: 7 - 11 · Länge ca.: 240 mm · grau/grau

VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 577 - 4000 371 581



Ansell



3121

**Handschuhe HyFlex® 11-618**  
nach EN 388 · Kat. II · Material: Nylon mit  
Polyurethanbeschichtung · **sehr dünner  
Handschuh** · antistatisch

Größe: 7 - 11 · blau/schwarz  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 333 - 4000 371 337



~~3,85 €~~  
**3,35**<sup>1)</sup>  
4000 371 333



Ansell



4101X

Type A  
JKLOPT

VIRUS



~~3,95 €~~  
**3,55**<sup>1)</sup>  
4000 371 488

**Chemikalienhandschuhe AlphaTec® Sol-Vex 37-675**

nach EN 388 · EN 374 · Kat. III · Material: **Nitril**, velourisiert · Hammerschlag-Finish · optimal in trockenen und nassen Arbeitsbereichen · **erstklassiger Chemikalienschutz** · hohe Abriebfestigkeit · erhöhte Griffsicherheit · **antistatisch gem. EN 1149**

auf Anfrage auch in Gr. 6 lieferbar

Größe: 7 - 11 · Länge ca.: 330 mm · grün  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 484 - 4000 371 488

Ansell

**INTERCEPT™**  
Cut Resistance Technology



4342B

**Schnittschutzhandschuhe HyFlex® 11-724**  
nach EN 388 · Kat. II · Material: Nahtosträger mit **INTERCEPT™ Technikgarn**  
mit **PU-Beschichtung** · **Schnittschutzlevel B (3)** · Innenhandbeschichtung mit  
verstärkter Griffsicherheit und verlängertem Einsatz in rauen Arbeitsbereichen ·  
atmungsaktiv · hoher Tragekomfort und Fingerbeweglichkeit

auf Anfrage auch in Gr. 6, 7 und 11 lieferbar

Größe: 8 - 10 · weiß/grau  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 568 - 4000 371 570



~~7,95 €~~  
**6,95**<sup>1)</sup>  
4000 371 568

~~4,85 €~~  
**4,25**<sup>1)</sup>  
4000 371 654

Ansell



4131A



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
1408933 Certified  
www.oeko-tex.com



X1XXXX

**Handschuhe HyFlex® 11-840**  
nach EN 388 · Kat. II · Material: **silikonfreies**  
Nylon-Spandex mit FORTIX™ Nitrilschaum ·  
idealer Handschuh beim häufigem Wechsel  
zwischen Arbeiten · lebensmittelgeeignet

Größe: 8 - 11 · schwarz/grau  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 371 654 - 4000 371 657

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit



~~14,75 €~~  
**13,25**<sup>1)</sup>  
4000 391 159

Ansell

**INTERCEPT™**  
Cut Resistance Technology



4X42C



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
1408933 Certified  
www.oeko-tex.com

**Schnittschutzhandschuhe HyFlex® 11-561**

nach EN 388 · Kat. II · Material: Basalt, HPPE, Lycra, Nylon (15gg) mit **Nitril-**  
**beschichtung** · Innenhand beschichtet · Strickbund · **Schnittschutzlevel C** ·  
**silikonfrei** · große Fingerbeweglichkeit · ideal in trockenen oder ölbelasteten  
Arbeitsbereichen · **verstärkte Daumenbeuge** · FORTIX™ Technologie verlängert  
die Standzeiten · hohe Weiterreißfestigkeit · atmungsaktiv · komfortable Passform ·  
**zertifiziert gemäß Öko-Tex® Standard 100**

auf Anfrage auch ab Gr. 5 lieferbar

Größe: 7 - 12 · Länge ca.: 240 mm · grau/blau  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per Paar

Art.-Nr.: 4000 391 159 - 4000 391 164





**DGUV**  
112 - 191

### Sicherheitsschuh Rio Black Low

nach DIN EN ISO 20345 · S3  
SRC · Aluminiumkappe · flexibler FAP®-  
Durchtrittschutz · Weite 11 ·  
nach DGUV 112-191

Größe: 39 - 47 · schwarz/blau

Art.-Nr.: 4300 700 399 - 4300 700 407



~~85,95 €~~  
**76,95**  
4300 700 399



**DGUV**  
112 - 191

### Sicherheitsstiefel Rio Black Mid

nach DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ·  
Aluminiumkappe · flexibler FAP®-  
Durchtrittschutz · Weite 11 ·  
nach DGUV 112-191

Größe: 39 - 47 · schwarz/blau

Art.-Nr.: 4300 700 409 - 4300 700 417



~~88,95 €~~  
**79,95**  
4300 700 409



### Sicherheitsschuh Ryder

nach DIN EN ISO 20345:2011 ·  
S1P SRC ESD · Sicherheitskappe:  
Airtoe® Aluminium, gelocht mit  
atmungsaktiver Membrane ·  
durchtrittssichere Save & Flex Plus  
Brandsohle · nach DGUV 112-191 ·  
Weite 11

Größe: 40 - 46 · grau/orange

Art.-Nr.: 4720 000 942 - 4720 000 948



~~128,40 €~~  
**98,95**  
4720 000 942



### Schweißerstiefel Bulls

nach DIN EN ISO 20345:2011 ·  
S3 HRO HI WG SRC · Kunst-  
stoffkappe mit atmungsaktiver  
Membrane · Stahlzwischensohle ·  
hitzebeständige VIBRAM Sohle bis  
300 °C · nach DGUV 112-191 ·  
ohne Schnürung · Weite 11

Größe: 38 - 47 · schwarz

Art.-Nr.: 4720 000 248 - 4720 000 257



~~76,- €~~  
**67,95**  
4720 000 248



**BIRKENSTOCK**  
PROFESSIONAL

### Clog Kay SL

nach DIN EN ISO 20347:2012 SRA · Material: Leder ·  
Fußbett: Kork-Latex-Weichbettung mit Velourslederbezug

Gr. 36-40 sind Damenmodelle mit schmalem Fußbett

Art.-Nr.: 4000 373 576 - 4000 373 580

Gr. 41-46 sind Herrenmodelle mit normalem Fußbett

Art.-Nr.: 4000 373 581 - 4000 373 586

Größe: 36 - 46 · schwarz

Art.-Nr.: 4000 373 576 - 4000 373 586

~~86,50 €~~  
**76,95**  
4000 373 576



**BIRKENSTOCK**  
PROFESSIONAL

### Sandale Arizona Super Grip

nach DIN EN ISO 20347 · Obermaterial Birko Flor® ·  
anatomisch geformtes Kork-Latex-Fußbett · Decksohle: Veloursleder

Gr. 36-40 sind Damenmodelle mit schmalem Fußbett

Art.-Nr.: 4000 379 840 - 4000 379 844

Gr. 41-46 sind Herrenmodelle mit normalem Fußbett

Art.-Nr.: 4000 379 850 - 4000 379 855

Größe: 36 - 46 · schwarz

Art.-Nr.: 4000 379 840 - 4000 379 844, 4000 379 850 - 4000 379 855

~~65,- €~~  
**57,95**  
4000 379 840

**TANA**

### Schuhdeo DEO Fresh

Schuh Deo mit Frischeduft ·  
antibakteriell · beseitigt 99,99 %  
aller Bakterien

Inhalt: 100 ml

VE = 6

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~4,85 €~~  
**4,35**  
4000 374 773



**TANA**

### Imprägnierspray

#### All Protector

nicht geeignet für Lackleder und  
Metall · hält das Material atmungs-  
aktiv · für alle Farben geeignet

Ausführung: für alle Farben/  
Materialien · Inhalt: 400 ml

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~5,30 €~~  
**4,75**  
4000 374 772





SÖHNGEN®



~~153,- €~~  
**135,-**

Erste Hilfe **SPEZIAL**  
Metallverarbeitung

4000 386 032

### Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL Metallverarbeitung

... mehr Inhalt, mehr Sicherheit

Der Basis-Inhalt **DIN 13157** ist mit zusätzlichen berufsbezogenen Erweiterungen ausgestattet, die auf das Unfallrisiko der einzelnen Berufszweige abgestimmt sind.

Koffer aus ABS-Kunststoff, Farbe orange, inkl. Wandhalterung mit 90° Stopp-Arretierung

B x H x T ca. mm: 400 x 300 x 150

SÖHNGEN®



### Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL Baustelle mobil und stationär einsetzbar

Basisfüllung **DIN 13 157** · zusätzlich berufsrisiko-bezogene Erweiterung · ABS-Kunststoff

**Zusatzinhalt:** erhöhter aluderm®-aluplast-Pflasteranteil, aluderm®-Verbandstoffe, oculav NIT-Augensofortspülung, Splitterpinzette, Kühlispray, Wundreinigungssset

B x H x T ca. mm: 400 x 300 x 150



~~139,- €~~  
**125,-**

4000 386 036

SÖHNGEN®



~~73,25 €~~  
**64,95**

4000 386 055

### Erste Hilfe Koffer EUROPA I

mobil und stationär einsetzbar · orange  
Inhalt: Füllung Standard **DIN 13157**

Material: ABS-Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung

Kennzeichnung der Koffer in folgenden Landessprachen: - Deutsch - Englisch - Portugiesisch - Spanisch - Französisch - Niederländisch - Italienisch - Tschechisch - Polnisch - Ungarisch - Slowenisch - Finnisch - Dänisch - Slowakisch

B x H x T ca. mm: 310 x 210 x 130

SÖHNGEN®



~~19,10 €~~  
**16,95**

4000 386 100

### Pflasterspender aluderm®-aluplast

Spender ABS-Kunststoff mit Wandhalterung und Befestigungssatz

Inhalt:

- 115 Pflaster in 5 Ausführungen:
- je 30 aluderm®-aluplast Strips ca. 7,2 x 1,9 cm und ca. 7,2 x 2,5 cm
- 25 aluderm®-aluplast Fingerkuppenverbände
- 20 aluderm®-aluplast Fingerverbände ca. 12 x 2 cm
- 10 aluderm®-aluplast Fingergelenkverbände, einzeln hygienisch eingeschiegelt

B x H x T ca. mm: 160 x 122 x 57



☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit

plum

### Augenspülflasche

gefüllt · mit 0,9%iger Kochsalzlösung · mit Augenschale und Staubkappe

Inhalt: 0,5 l

VE = 3

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~13,40 €~~  
**11,95**

4000 386 415



plum

### Augenspülflasche

gefüllt · mit 0,9%iger Kochsalzlösung · ergonomisch geformte Augenschale · steril und hygienisch · leichte und einfache Anwendung im Erste Hilfe Fall

Inhalt: 200 ml

~~10,20 €~~  
**8,95**

4000 386 414



### Pflasterstrips Salvequick

für Pflasterspender  
Art.-Nr. 4706 000 190,  
4706 000 235

Inhalt:

- je 6 x 24 St.  
ca. 7,2 x 1,9 cm
  - je 6 x 16 St.  
ca. 7,2 x 2,5 cm
- Ausführung: elastisch

~~44,- €~~  
**38,95**

4000 386 488



### Erste Hilfe Station First Aid Station Set

Inhalt gemäß **DIN 13157** · bestehend aus

Station, tragbarer Koffer (Inhalt gem. DIN 13157) und Wandhalterung · enthält Produkte für verschiedene Arten von Verletzungen · kann an unterschiedliche Bedürfnisse angepasst werden · Platz für Zusatzprodukte · klare, leicht verständliche Erste Hilfe Anleitungen sind auf der Station und auf den Produktverpackungen aufgedruckt

B x H x T ca. mm: 290 x 560 x 120

~~215,- €~~  
**189,-**

4000 386 450





~~215,- €~~  
**189,-**

4000 385 100



### Sicherheitskoffer

EN 363 - bestehend aus Auffanggurt MAS 90 (Art.-Nr. 40 00 385 015), EN 361 + 358, und mitlaufendem Auffanggerät MAS 15 m (Art.-Nr. 40 00 385 092), EN 353-2 - Anschlagband B2 (Art.-Nr. 40 00 385 099) - 2 m lang - Stahlblechkoffer

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Inhalt: 4-teilig

~~186,75 €~~  
**165,-**

4000 385 680



### Auffanggurt Ignite Trion

EN 361:2002 - extrem flexibel einstellbare Gurtbänder - ergonomische Halteösen liegen in eingeklappter Form perfekt an der Hüfte ohne zu stören

Anwendungsbereiche: Komplettgurt für Industrie und Handwerk  
für Kleidergröße: M/XXL



~~298,- €~~  
**265,-**

4000 385 107

### Höhensicherungsgerät

EN 360 - im Kunststoffgehäuse mit Drehwirbelaufhängung und Drahtseil - durch den kurzen Bremsweg wird keine zusätzliche Falldämpfung benötigt

Ausführung: verzinktes Stahlseil, 6 m



### Höhensicherungsgerät

hohe Bewegungsfreiheit bei gleichzeitig kurzer Fallstrecke - der automatische Seileinzug sorgt dafür, dass nur die tatsächlich benötigte Seillänge ausgezogen ist - die Auffangstrecke bleibt sowohl beim Anschlagen über Kopf als auch bei einer horizontalen Anwendung immer möglichst kurz

Ausführung: mit KST-Gehäuse und Stahlseil, 10 m - Länge ca.: 275 mm



~~330,- €~~  
**295,-**

4000 385 781



### Dreibaum mit Höhengsicherungsgerät

EN 360, EN 1496, EN 795 Kl. B - Aluminium-Dreibaum, Höhengsicherungsgerät mit Rettungshubeinrichtung - zugelassen nach DIN-EN 795 Kl. B zur Sicherung von 2 Personen



~~2267,- €~~  
**2039,-**

4000 385 123



### Set CONVENION

für Arbeiten auf hochgelegenen Arbeitsplätzen am Bau oder auf Dächern - der äußerst leichte und schnell anzulegende Auffanggurt IGNITE ION (4000 385 670), kann in Verbindung mit dem mitlaufenden Auffanggerät (SKN BAND SK 11) und der Bandschlinge (LOOP 26 kN) verwendet werden - das alles wird im mitgelieferten COLBAG verstaut



~~224,35 €~~  
**199,-**

4000 385 801



### Absturzsicherungsset

für Gerüstbauarbeiten - EN 363 - bestehend aus Auffanggurt, BFD-Verbindungsmitel, Gurtband und Beutel - speziell für den Gerüstbau zugelassen

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

~~117,10 €~~  
**105,-**

4000 385 101



### Industriekletterhelm INCEPTOR GRX

EN 397 - Helmschale aus PC/ABS absorbiert besonders hohe Stoßenergie - Belüftungslöcher verhindern Hitzestau - stufenlose Weitenregulierung des Nackenband - Euroslots für Anbringung von z.B. Stirnlampe, Hör- und Nackenschutz - Gewicht ca. 450-458 g

Helmtragepflicht bei Höhenarbeiten  
Farbe: weiß



~~77,95 €~~  
**69,95**

8000 057 721



### Wartungseinheit Typ 488 - variobloc

zweitellig - Filterdruckminderer (Handablass) und Nebelöler · Eingangsdruck max. 16 bar · Regelbereich 0,5-10 bar



~~106,50 €~~  
**94,95**  
4000 351 810

Gewinde [mm] (Zoll)	Modell	Durchfluss [l/min]	Art.-Nr.	EUR	EUR
11,89 (G 1/4)	BG I	1500	4000 351 810	<del>106,50</del>	94,95
15,39 (G 3/8)	BG I	1800	4000 351 811	<del>106,50</del>	94,95
19,17 (G 1/2)	BG II	3400	4000 351 812	<del>166,80</del>	149,-
24,66 (G 3/4)	BG II	5000	4000 351 813	<del>166,80</del>	149,-

~~11,50 €~~  
**10,25**  
4000 351 825



### Druckluftspezialöl

zur Verwendung bei Nebelölern und Wartungseinheiten · Mineralöl Viskositätsklasse ISO-VG32 (32 mm<sup>2</sup>/s bei 40 °C) · Einfüllschlauch ausziehbar

Gebinde: Flasche · Inhalt: 1 l

### Messingkugelhahn VALVE LINE

2-Wege Kugelhahn mit vollem Durchgang · Gehäuse aus vernickeltem Messing · Betriebsdruck 25 bar

innen/innen



4588 880 171

~~4,20 €~~  
**3,75**  
4588 880 171

Gewinde [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	EUR	EUR
13,16 (G 1/4)	4588 880 171	<del>4,20</del>	3,75
16,66 (G 3/8)	4588 880 172	<del>4,20</del>	3,75
20,95 (G 1/2)	4588 880 173	<del>4,80</del>	4,30
26,44 (G 3/4)	4588 880 174	<del>6,70</del>	5,95
33,25 (G 1)	4588 880 175	<del>10,80</del>	9,50
41,91 (G 1 1/4)	4588 880 176	<del>17,20</del>	15,25
47,80 (G 1 1/2)	4588 880 177	<del>24,30</del>	20,95
59,61 (G 2)	4588 880 178	<del>37,20</del>	32,95

Sortimentsbox  
Schnellsteckverbinder  
„Blaue Serie“ · detaillierte  
Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 171 teilig



~~359,15 €~~  
**315,-**  
4588 880 650



### Handreifenfüllmesser airstar digital

beleuchtete LCD-Druckanzeige · Einhandbedienungshebel · geeignet für Reifengas · Premium-Vollgummischlauch mit High-Tech-Gewebe (BluBird) 0,5 m

Ausführung:  
ungeeicht, mit Quickstecker ·  
Messbereich: 0-12 bar



~~84,95 €~~  
**75,95**  
4000 350 029

### Spiralschlauch- Pistolen-Set

Spiralschlauch, Nylon 11 (PA); Blaspistole aus Aluminium-Druckguss vernickelt

Innen-Ø: 6 mm ·  
Außen-Ø: 8 mm ·  
Betriebsdruck: 10 bar ·  
Kupplung DN 7,2



~~55,35 €~~  
**48,95**<sup>1)</sup>  
8000 369 109

Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	EUR
2,5	8000 369 109	<del>55,35</del>	48,95 <sup>1)</sup>
5	8000 369 110	<del>68,50</del>	59,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Set

für Luft und Wasser!

### Hochleistungsblaspistole Typhoon

stufenlos regulierbar, leichtgewichtig, ergonomisch mit sehr starker Blasleistung · max. 10 bar

Anschlussart: Kupplungsstecker · Anschluss:  
DN 7,2 · Ausführung: mit Standarddüse

~~31,25 €~~  
**27,95**  
4588 880 598



### Blaspistole

mit 110 mm Verlängerung · abschraub- und drehbar · Kupplungsstecker DN 7,2 · Gehäuse aus Kunststoff

Anschlussart:  
Kupplungsstecker ·  
Anschluss: DN 7,2 ·  
Ausführung:  
mit Verlängerung



~~12,25 €~~  
**10,95**  
4000 351 790



ewo  
Seit 195912,10 €  
**10,75**  
4000 351 804**Blaspistole**

Hebelbetätigung · dosierbar

Ausführung: mit Normaldüse Ø 1,5 mm

4000 351 795

Anschlussart	Anschluss ["]	Art.-Nr.	EUR	EUR
Kupplungsstecker	DN 7,2	4000 351 795	<del>12,80</del>	11,50
Tülle	LW 6	4000 351 803	<del>13,20</del>	11,75
Innengewinde	G 1/4	4000 351 804	<del>12,10</del>	10,75

R. RIEGLER  
Druckluft und Pneumatik12,50 €  
**11,25**  
4588 880 987**Blaspistolenhalterung**

für unsere Alu- und Kunststoff-Blaspistolen (Ausnahme: Typhoon Blaspistolen) · idealer Halt der Blaspistolen durch optimierte Passform

inkl. 2 Befestigungswinkeln

AEROTEC

**Abblaspistolenset**bestehend aus:  
Ausblaspistole ·  
Reifenfülldruck-  
prüfer · 5 m  
Spiralschlauch21,40 €  
**19,25**  
4000 898 881aircraft  
Drucklufttechnik**Spiralschlauchset**  
komplett mit Schnell-  
kupplung und Stecktülle  
**Kupplung DN 7,2**16,95 €  
**15,25**  
4000 350 105

Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	8	8	5	4000 350 105	<del>16,95</del>	15,25
6	8	8	7,5	4000 350 106	<del>20,90</del>	18,75
8	12	15	10	4000 350 107	<del>41,60</del>	36,95

NEU

14,95 €  
**13,25**  
4000 351 9904000 351 990,  
4000 351 991,  
4000 351 992

PROMAT

**Druckknopf-Sicherheitskupplung**

sicheres Entkuppeln durch zweimalige Betätigung des Druckknopfes · erstes Drücken: Entlüftung der Kupplung, Stecker bleibt in der Kupplung gesichert · zweites Drücken: Stecker wird gelöst · kein Peitschenhiebeeffect · entspricht dem ISO-Standard DIN EN ISO 4414

Gewinde [mm] [Zoll]	Schlauchweite	Art.-Nr.	EUR	EUR
<b>DN 7,4, Außengewinde</b>				
13,16 (G 1/4)	-	4000 351 990	<del>14,95</del>	13,25
16,66 (G 3/8)	-	4000 351 991	<del>14,95</del>	13,25
20,95 (G 1/2)	-	4000 351 992	<del>14,95</del>	13,25
<b>DN 7,4, Innengewinde</b>				
11,89 (G 1/4)	-	4000 351 993	<del>14,95</del>	13,25
15,39 (G 3/8)	-	4000 351 994	<del>14,95</del>	13,25
19,17 (G 1/2)	-	4000 351 995	<del>14,95</del>	13,25
<b>DN 7,4, Tülle</b>				
-	LW 6	4000 351 996	<del>14,95</del>	13,25
-	LW 9	4000 351 997	<del>14,95</del>	13,25
-	LW 10	4000 351 998	<del>14,95</del>	13,25
-	LW 13	4000 351 999	<del>14,95</del>	13,25

PROMAT

**Schnellverschlusskupplung**

Messing · einseitig absperrend

DN 7,2, Tülle

2,95 €  
**2,65**<sup>1)</sup>  
4000 351 915

Schlauchweite	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
LW 6	10	4000 351 915	<del>2,95</del>	2,65 <sup>1)</sup>
LW 9	10	4000 351 916	<del>2,95</del>	2,65 <sup>1)</sup>
LW 13	10	4000 351 917	<del>3,45</del>	3,05 <sup>1)</sup>

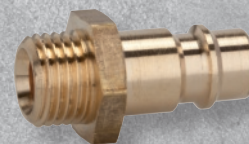
<sup>1)</sup> Preis per St.

PROMAT

**Stecknippel**

Messing

Stecker DN 7,2

0,80 €  
**0,70**<sup>1)</sup>  
4000 351 921

Außengewinde [mm] (Zoll)	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
13,16 (G 1/4)	10	4000 351 921	<del>0,80</del>	0,70 <sup>1)</sup>
16,66 (G 3/8)	10	4000 351 922	<del>0,90</del>	0,80 <sup>1)</sup>
20,95 (G 1/2)	10	4000 351 923	<del>1,75</del>	1,55 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

PROMAT

**Sortimentsbox**Messing · Schnell-  
verschlusskupplungen  
und Stecknippel DN 7,2

Inhalt: 101-teilig

329,65 €  
**289,-**  
8000 368 997

PROMAT

**Endverteilerdose**fertig konfektioniert · robuster Messing-  
Gewindeinsatz für hohe Anzugsmomente

4000 351 963

26,45 €  
**22,95**  
4000 351 962

4000 351 962

Gewinde [mm] [Zoll]	Art.-Nr.	EUR	EUR
<b>IG, 2 Kupplungen DN 7,2</b>			
19,17 (G 1/2)	4000 351 962	<del>26,45</del>	22,95
26,44 (G 3/4)	4000 351 964	<del>38,95</del>	34,95
<b>IG, 3 Kupplungen DN 7,2</b>			
19,17 (G 1/2)	4000 351 963	<del>34,-</del>	29,95
26,44 (G 3/4)	4000 351 965	<del>45,80</del>	40,95



**PROMAT**

**Druckluftschlauchaufroller**  
Montage an Wand oder Decke · arretierbar · Schlauch PUR / PVC · mit Knickschutz

**Eingangsanschluss:**  
3/8" AG



mit Aufrollautomatik

~~225,- €~~  
**199,-**  
9000 425 383

Schlauchnennweite [mm] Zoll	Ausgangsanschluss	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	EUR
6 (1/4")	1/4" AG	12	12	9000 425 383	<del>225,-</del>	199,-
8 (5/16")	1/4" AG	12	8	9000 425 384	<del>225,-</del>	199,-
10 (3/8")	3/8" AG	15	10	9000 425 385	<del>259,-</del>	229,-

**ewo**  
Seit 1970

**Schlauchaufroller BluBird**

automatische Rücklaufarretierung · ozonbeständige Gummimischung (100% silikonfrei)

**Eingangsanschluss:**  
DN 7,2 · **Ausgangsanschluss:** DN 7,2 · **Betriebsdruck:** 20 bar · **Gehäuse:** Metall



4000 351 238

~~225,- €~~  
**199,-**  
4000 351 238

Schlauchnennweite [mm] Zoll	Gewicht [kg]	Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	EUR
9,5 (3/8")	17	20	4000 351 238	<del>225,-</del>	199,-
13 (1/2")	19	15	4000 351 239	<del>309,-</del>	275,-

**PROMAT**

**Kabelaufroller**

Schutzart IP 44 · 250 V/10 A · Thermo-schutzschalter · 1 m Anschlusskabel mit Stecker

**Kabellänge:** 12 m · **Kabel:** H07RN-F · **Leistungsquerschnitt:** 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>



9000 425 386

mit Aufrollautomatik

~~289,- €~~  
**259,-**

**TRICOFLEX**

Phthalatfrei



~~2,25 €~~  
**2,-**  
4566 600 018

**Druckluftschlauch Super Nobelair® Soft**

hochflexibel · Weich-PVC mit Polyesterfadeneinlage · geringes Gewicht · UV-beständig · lange Lebensdauer · kälteflexibel · gut öl- und benzinaabweisend (innen und außen) · Temperaturbereich: -20 °C bis +60 °C

**Betriebsdruck:** 15 bar · **Länge:** 50 m  
**VE = 50**

Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
6,3	11	50	4566 600 018	<del>2,25</del>	2,- <sup>1)</sup>
9	14,5	50	4566 600 020	<del>2,60</del>	2,30 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m**AEROTEC**

**Druckluftschlauchtrommel Aero 8 Automatik**

automatischer Rücklauf · schwenkbare Wandhalterung · PU-Schlauch

**Innen-Ø:** 9,5 mm · **Außen-Ø:** 13,5 mm · **Betriebsdruck:** max. 12 bar · **Anschlussschlauch:** 1 m · **Gewicht:** 3,4 kg · **Länge:** 8 m



4000 898 821

~~79,25 €~~  
**70,95**

**REHAU**  
Unlimited Polymer Solutions

**PVC-Schlauch RAUCLAIR-E**

Made in Germany lebensmittelkonform, phthalatfrei Prüfzeugnis nach KTW C für Kaltwasser (23 °C) und Warmwasser (60 °C)

**Temperaturbereich:** -10 °C bis +60 °C

~~0,50 €~~  
**0,45<sup>1)</sup>**  
4000 390 048



Innen-Ø [mm] (Zoll)	Außen-Ø [mm]	Wandstärke [mm]	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	9	1,5	100	100	4000 390 048	<del>0,50</del>	0,45 <sup>1)</sup>
8	11	1,5	50	50	4000 390 049	<del>0,65</del>	0,55 <sup>1)</sup>
10	14	2	50	50	4000 390 050	<del>1,-</del>	0,90 <sup>1)</sup>
12	16	2	50	50	4000 390 051	<del>1,15</del>	1,- <sup>1)</sup>
13	19	3	50	50	4000 390 052	<del>1,95</del>	1,75 <sup>1)</sup>
16	20	2	50	50	4000 390 053	<del>1,45</del>	1,30 <sup>1)</sup>
32	40	4	25	25	4000 390 054	<del>5,95</del>	5,25 <sup>1)</sup>
19	26	3,5	25	50	4000 390 060	<del>3,10</del>	2,75 <sup>1)</sup>
25	31	3	25	50	4000 390 061	<del>3,30</del>	2,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m**REHAU**  
Unlimited Polymer Solutions

**PVC-Schlauch RAUFILAM-E**

Made in Germany lebensmittelkonform · abriebfest durch dickwandige Ausführung · **Temperaturbereich:** -10 °C bis +60 °C

~~1,05 €~~  
**0,95<sup>1)</sup>**  
4000 390 055



Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	12	27	50	50	4000 390 055	<del>1,05</del>	0,95 <sup>1)</sup>
9	15	21	50	50	4000 390 056	<del>1,35</del>	1,20 <sup>1)</sup>
13,2	19,8	16	50	50	4000 390 057	<del>2,15</del>	1,90 <sup>1)</sup>
19,4	26,8	13	50	50	4000 390 058	<del>3,45</del>	3,10 <sup>1)</sup>
25,4	34	13	25	25	4000 390 059	<del>4,95</del>	4,45 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m**ALBA**  
**K R A P F**

**Schlauchwagen Royal II**

stabile Ganzstahlkonstruktion · galvanisch verzinkt (Chrom 6 frei) · doppelt gelagert

**Schlauchkapazität:** Ø 13 mm (1/2") = 100 m Ø 19 mm (3/4") = 50 m ·

**Betriebsdruck:** 6 bar · **Material:** Stahl · **Gewicht:** 12 kg · **Anschlussgewinde mm (Zoll):** 26,44 (G 3/4)

~~279,- €~~  
**249,-**  
4000 351 409

**PROMAT**

**EPDM Industrie- und Vielweckschlauch**

Made in Germany **Decke:** EPDM, ozon- und witterungsbeständig **Seele:** EPDM mit guter Chemikalienbeständigkeit

**Temperaturbereich:** -40 bis +100 °C **Berstdruck:** 60 bar

**Betriebsdruck:** 20 bar · **Länge:** 40 m **VE = 40**

Innen-Ø [mm] (Zoll)	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
9	40	4000 310 029	<del>2,55</del>	2,25 <sup>1)</sup>
13 (1/2)	40	4000 310 024	<del>3,10</del>	2,75 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	40	4000 310 025	<del>5,50</del>	4,95 <sup>1)</sup>
25 (1)	40	4000 310 026	<del>7,50</del>	6,75 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m

~~2,55 €~~  
**2,25<sup>1)</sup>**  
4000 310 029





**PRMAT**

### NBR-Vielzweckschlauch

Made in Germany

**Decke:** NBR, ozon-, witterungs-, UV-, öl-, fett- und chemikalienbeständig

**Seele:** NBR, glatt extrudiert

**Temperaturbereich:** -25 bis +85 °C, kurzzeitig bis +100 °C

**Betriebsdruck:** 20 bar · **Berstdruck:** 60 bar ·

**Länge:** 40 m

**VE = 40**

Innen-Ø [mm] (Zoll)	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
13 (1/2)	40	4000 310 030	<del>4,20</del>	3,75 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	40	4000 310 031	<del>7,50</del>	6,75 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m

~~4,20 €~~  
**3,75 <sup>1)</sup>**  
4000 310 030

**TRICOFLEX**

### Wasserschlauch Primabel

Flexibler mehrschichtiger PVC-Schlauch

**Festigkeitsträger:** Trikot Gewebe

**Decke:** Weich-PVC, sehr gute

UV-Beständigkeit

**Seele:** Weich-PVC

**Temperaturbereich:** -15 bis +60 °C

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
12,5 (1/2)	8	25	25	4000 350 221	<del>0,95</del>	0,85 <sup>1)</sup>
12,5 (1/2)	8	50	50	4000 350 222	<del>0,95</del>	0,85 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	6	25	25	4000 350 223	<del>1,55</del>	1,35 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	6	50	50	4000 350 224	<del>1,55</del>	1,35 <sup>1)</sup>
25 (1)	6	25	25	4000 350 225	<del>2,30</del>	2,05 <sup>1)</sup>
25 (1)	6	50	50	4000 350 226	<del>2,30</del>	2,05 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m



~~0,95 €~~  
**0,85 <sup>1)</sup>**  
4000 350 221

**REHAU**  
Unlimited Polymer Solutions

### Wasserschlauch Turboflex

Made in Germany

für den intensiven Dauereinsatz

**Berstdruck:** 50 bar (13 mm), 35 bar (19 mm)

**Temperaturbereich:** -20 °C bis +60 °C

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
13 (1/2)	-	25	25	4000 000 751	<del>1,65</del>	1,45 <sup>1)</sup>
13 (1/2)	-	50	50	4000 000 752	<del>1,65</del>	1,45 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	-	25	25	4000 000 753	<del>3,20</del>	2,85 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	-	50	50	4000 000 754	<del>3,20</del>	2,85 <sup>1)</sup>
25 (1)	10	25	25	4000 000 784	<del>4,90</del>	4,40 <sup>1)</sup>
25 (1)	10	50	50	4000 000 785	<del>4,90</del>	4,40 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m



~~1,65 €~~  
**1,45 <sup>1)</sup>**  
4000 000 751

**Admiral**



### Wasserschlauch Admi®Therm

komplett eingebunden mit 2 Schnellkupplungen · extrem robust · ozon-, licht und witterungsbeständig

**Seele:** EPDM, schwarz glatt  
**Decke:** EPDM, schwarz glatt, orange Streifen

**Betriebsdruck:** 10 bar · **Länge:** 40 m

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	EUR	EUR
13 (1/2)	4000 350 022	<del>135,-</del>	119,- <sup>1)</sup>
19 (3/4)	4000 350 023	<del>215,-</del>	189,- <sup>1)</sup>
25 (1)	4000 350 024	<del>275,-</del>	245,- <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Rolle

~~135,- €~~  
**119,- <sup>1)</sup>**  
4000 350 022

**GEKA**

### Schlauchaufroller PA30

automatischer Rückzug · schrittweise arretierbar · geeignet für Wasser · verstellbare Schlauchführung

**Lieferumfang:** wie abgebildet

**Eingangsanschluss:** G 1 " AG ·

**Ausgangsanschluss:** G 1 " AG · **Betriebsdruck:**

max. 20 bar · **Gehäuse:** Stahl · **Gewicht:** 25,4 kg ·

**Länge:** 606 mm · **Schlauchnennweite mm Zoll:** (,)



~~675,-~~  
4000 351 264

**NEU**

**GEKA**

### Schlauchaufroller PA30SK

automatischer Rückzug · schrittweise arretierbar · verstellbare Schlauchführung

**Lieferumfang:** wie abgebildet

**Eingangsanschluss:** G 1 " AG ·

**Ausgangsanschluss:** G 1 " AG ·

**Betriebsdruck:** max. 20 bar ·

**Gehäuse:** Stahl · **Gewicht:** 34,3 kg ·

**Länge:** 606 mm · **Schlauchnennweite mm Zoll:** 19 (3/4")

☞



~~809,-~~  
4000 351 265

**NEU**

**TRICOFLEX**

### Saug- und Förderschlauch

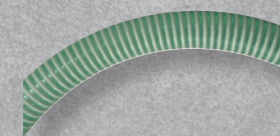
transparent mit stoßfester Hart-PVC-Spirale · glatte Innenwand verhindert Ablagerungen

**Temperaturbereich:** -15 °C bis +60 °C

**VE = 50**

Innen-Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
20	6	50	4000 350 035	<del>2,45</del>	2,20 <sup>1)</sup>
25	5	50	4000 350 036	<del>2,85</del>	2,55 <sup>1)</sup>
32	5	50	4000 350 037	<del>3,70</del>	3,30 <sup>1)</sup>
38	5	50	4000 350 038	<del>4,75</del>	4,25 <sup>1)</sup>
50	4	50	4000 350 039	<del>5,95</del>	5,25 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m



~~2,45 €~~  
**2,20 <sup>1)</sup>**  
4000 350 035



**PROMAT**
**Automatik Zurrgurt  
DIN EN 12195-2**

 Polyester · mit Aufrollautomatik  
mit Spitzhaken

**mit Aufrollautomatik**
~~8,75 €~~  
**7,75**  
 4000 365 135

Länge [m]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
3,5	680	25	4000 365 135	<del>8,75</del>	7,75
3	1500	50	4000 365 136	<del>14,95</del>	13,25

**PROMAT**
**Zurrspannkette**

 nach EN 12195-3 ·  
Güteklasse 8 · Nutzlänge  
3,0 m

**Ausführung: zweiteilig**

**NEU**
~~115,- €~~  
**99,95**  
 4000 365 153

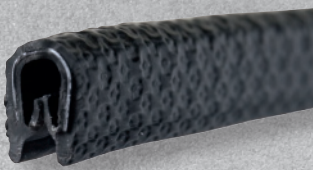
Kettenstärke [mm]	Zugkraft [daN]	Vorspannkraft STF [daN]	Art.-Nr.	EUR	EUR
8	4000	1000	4000 365 153	<del>115,-</del>	99,95
10	6300	1575	4000 365 154	<del>139,-</del>	125,-

**zweiteilig**
**PROMAT**
**Kantenschutz**

 PVC · mit Metalleinlage · U-förmig ·  
alle aufgeführten Profile sind RoHS-konform ·  
Länge 10 m · Klemmbereich 1-2 mm =  
B. 6,5 x H. 9,5 mm / Klemmbereich 1-4 mm =  
B. 10,0 x H. 14,5 mm / Klemmbereich 3-6 mm =  
B. 12,0 x H. 17,5 mm

<sup>1)</sup> Preis per m, VE in m

Klemmbereich [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
schwarz				
1-2	10	4577 770 129	<del>2,20</del>	1,95 <sup>1)</sup>
1-2	100	4577 770 134	<del>1,60</del>	1,40 <sup>1)</sup>
1-4	10	4577 770 130	<del>3,20</del>	2,85 <sup>1)</sup>
3-6	10	4577 770 136	<del>9,80</del>	8,75 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m, VE in m

~~2,20 €~~  
**1,95** <sup>1)</sup>  
 4577 770 129

**wasserabweisend**
~~15,35 €~~  
**13,75**  
 4000 369 672

**PROMAT**  
 CHEMICALS

**Ölbindemittel**

 Basis Polyurethanschaum · Farbe: grau · stark  
saugend, geruchsbindend, bodenschonend,  
wasserabweisend · für Flüssigkeiten wie z. B.  
öl- und fetthaltigem Schmutz · Ölbindemittel Typ  
III R · bei Regen und Nässe unverändert saugstark

**Inhalt: 40 l / ca. 12 kg · Gebinde: Sack ·  
Körnung: 0,125-4 mm ·  
Saugleistung max.: 18 (pro Sack) l**

**PROMAT**  
 CHEMICALS

**Universalbindemittel**

 Basis Calciumaluminiumsilikate · Farbe:  
weiß · für Flüssigkeiten wie z.B. Öle, Fette,  
Schmierstoffe, Farben, Lacke, Lösemittel und  
wasserlösliche Chemikalien · nicht für starke  
Säuren und Oxidationsmittel geeignet · Typ III R

**Gebinde: Sack**
~~13,60 €~~  
**11,95**  
 4000 369 670


Inhalt [kg]	Körnung [mm]	Saugleistung max. [l]	Art.-Nr.	EUR	EUR
40 l / ca. 20	0,125-1	16 (pro Sack)	4000 369 670	<del>13,60</del>	11,95
40 l / ca. 16	1 - 4	14 (pro Sack)	4000 369 671	<del>13,60</del>	11,95

**SCHOELLER**  
 INDUSTRIES  
 Europaweit führender Hersteller von  
Öl- und Chemikalienbindemitteln für  
Industrie und Umweltschutz

~~106,- €~~  
**94,95** <sup>1)</sup>  
 4000 369 775

**Ölbindevlies**

 für Öle, Kraftstoffe geeignet ·  
quer und längs perforiert · doppelseitig  
verstärkt · 100 % fusselfrei auf beiden Seiten

**Länge: 40 m · Breite: 80 cm ·  
Blattzahl/Rolle: 160 · bindet bis max.: 128 l**
<sup>1)</sup> Preis per Rolle

**SCHOELLER**  
 INDUSTRIES  
 Europaweit führender Hersteller von  
Öl- und Chemikalienbindemitteln für  
Industrie und Umweltschutz

~~109,- €~~  
**97,95** <sup>1)</sup>  
 4000 369 776

**Universalbindevlies**

 quer und längs perforiert · doppelseitig  
verstärkt · 100 % fusselfrei auf beiden Seiten

**Länge: 40 m · Breite: 80 cm ·  
Blattzahl/Rolle: 160 · bindet bis max.: 128 l**
<sup>1)</sup> Preis per Rolle

**wasserabweisend**

**PROMAT**  
 CHEMICALS

**Ölbindeschlauch**

wasserabweisende und ölaufnehmende Bindeschläuche, Füllmaterial Polypropylen

**Anwendung:** ausgelaufene, Flüssigkeiten wie Öle, Treibstoffe, Benzole, Alkohole  
etc. (kein Wasser!) können einfach und schnell zurückgehalten und aufgenommen  
werden

**Länge: 120 cm · Durchmesser: 8 cm · Inhalt: 10 Stück · bindet bis max.: 40 l/VE**  
<sup>1)</sup> Preis per Karton

~~60,90 €~~  
**53,95** <sup>1)</sup>  
 4000 369 665





~~58,80 €~~  
**51,95<sup>1)</sup>**  
4000 369 666

**PROMAT**  
CHEMICALS

### Universalbindeschlauch

Füllmaterial Polypropylen · ein Bindeschlauch nimmt bis zu 4 Liter Flüssigkeit auf

**Anwendung:** ausgelaufene, nicht aggressive Flüssigkeiten wie Öle, Kühl- und Lösungsmittel, Wasser, Säuren und Laugen können zurückgehalten und ein Ausbreiten verhindert werden

**Länge:** 120 cm · **Durchmesser:** 8 cm · **Inhalt:** 10 Stück · **bindet bis max.:** 40 l/VE

<sup>1)</sup> Preis per Karton

## KIRCHNER

### Milchtütenpapier KITRA CLASSIC

beidseitig PE-beschichtet · auf beiden Seiten mit jeweils 2 grauen Folienschichten kaschirt · reißfest und wasserabweisend · universeller Einsatz als Bodenabdeckung im Innen- und Außenbereich sowie bei Maler-, Verputz- und sonstigen Renovierungsarbeiten · Made in EU L. ca. 50 m x B. ca. 1,30 m

**Gewicht:** ca. 300 g/m<sup>2</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Rolle

~~38,95 €~~  
**34,95<sup>1)</sup>**  
4000 369 705



~~14,90 €~~  
**13,25**  
4000 369 700

**NOW.**

### Schutz-/Abdeckvlies

schützt vor Verschmutzungen und Beschädigungen · mit rutschfester PE-Folie auf der Unterseite · saugstark und fusselfarm · wiederverwendbar

B x L m	Gewicht [g/m <sup>2</sup> ]	Art.-Nr.	EUR	EUR
1 x 25	ca. 180	4000 369 700	<del>14,90</del>	13,25
1 x 50	ca. 180	4000 369 701	<del>28,95</del>	25,95
1 x 25	ca. 220	4000 369 702	<del>19,65</del>	17,50
1 x 50	ca. 220	4000 369 703	<del>34,55</del>	30,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Rolle



~~13,75 €~~  
**12,25<sup>1)</sup>**  
4000 369 710



## KIRCHNER

### Staubschutztür DUO

aus Polyethylen-Folie · für jede Tür bis max. 100 x 210 cm geeignet · großer Durchstieg · bodentief zu öffnen · eingnähter Doppelreißverschluss mit 2 Zippern · mit dem beigelegten doppelseitigen Kleband einfach zu fixieren

**Abmessung:** Tuch 2,2 x 1,1 m/Band 7 m x 36,6 mm

<sup>1)</sup> Preis per Set

## KIRCHNER

### Milchtütenpapier KITRA BASIC

beschichtetes Papier · beidseitig imprägniert, dadurch feuchtigkeitsabweisend · vor allem im Innenbereich einzusetzen · 100 % Zellstoff · kann als Altpapier entsorgt werden · Made in EU L. ca. 58 m x B. ca. 1,3 m

**Gewicht:** ca. 192 g/m<sup>2</sup>

<sup>1)</sup> Preis per Rolle

~~30,95 €~~  
**26,95<sup>1)</sup>**  
4000 369 706



**PRESSOL**

### Wasserkanister

aus Polyethylen · zerlegbar, einfach zu reinigen · mit Ablasshahn · stapelbar

~~12,80 €~~  
**11,50**  
4000 356 140



Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	EUR
10	4000 356 140	<del>12,80</del>	11,50
15	4000 356 141	<del>17,-</del>	15,25
20	4000 356 142	<del>19,25</del>	17,25





### Mikrozerstäuber für Bremsenreiniger

aus Aluminium · zum Zerstäuben und Auftragen von Bremsenreinigern aller Art · alternativ zu Sprühdosen: Präzisionspumpwerk und Edelstahlkugel im Ventil · Druck 25 bar · variabler Sprühkopf

Fassungsvermögen: 0,5 l



ALUMINIUM

~~43,95 €~~  
**38,95**  
4000 356 450



### Industriezerstäuber 360°

spezielles, lösungsmitteltaugliches und 360°-Ansaug-/Sprüh-System · aus PE · regulierbare Kunststoffdüse · für wasserähnliche Flüssigkeiten

Fassungsvermögen: 0,5 l

360° einsetzbar!



~~15,95 €~~  
**14,25**  
4000 356 425



### Handhebel-fasspumpe

Körper und Dichtung aus PP · für 60-200 l Fässer · Teleskopsaugrohr 400-900 mm · für Heizöl, Gasolin, Emulsionen, Wasser, Diesel, Petrol, Kerosin, Hydrauliköl, Motorenöl je nach Viskosität

Förderleistung/Hub:  
16 l/min



~~38,50 €~~  
**33,95**  
4000 356 451



### Handhebel-fasspumpe

Körper aus PP/PE, Dichtung aus Viton · Teleskopsaugrohr 400-900 mm · für 60-200 l Fässer · Schlauch LW19 · für Chemikalien, Reinigungsmittel, Schwache Laugen und Säuren

Förderleistung/Hub:  
16 l/min



~~78,40 €~~  
**69,95**  
4000 356 452

PRESSOL

### Elektropumpe PREMAxx

für Diesel und Heizöl · Hebelschutz nach WHG ständig wirksam · Fassgewinde G2a und M64x4a · Saugschlauch 1,6 m mit Filter · Abgabeschlauch 4 m mit Standard-Zapfventil (Kunststoff)

Fördermenge: 52 l/min



~~233,- €~~  
**209,-**  
4202 406 010



PROMAT  
CHEMICALS

### Handhebel-fettpresse

für 400g Kartuschen, Fettfüllgerät oder loses Fett · inkl. Hochdruckpanzerschlauch 11 x 300 mm und 4-Backenmundstück

Fassungsvermögen: 500 cm<sup>3</sup>

~~22,95 €~~  
**19,95**  
4000 356 302



PROMAT  
CHEMICALS

### Zweihand-fettpresse

für 500-g-Schraubkartuschen · mit Schlauchhalterung · für Fette bis NLGI 2 · inkl. Hochdruckpanzerschlauch DIN 1293 11 x 300 mm und 4-Backenmundstück DIN 1293

Förderdruck max.: 400 bar

~~44,90 €~~  
**39,95**  
4000 356 323



PRESSOL

### Einhand-fettpresse

mit Anschluss M 10 x 1 und Füllnippel · inkl. Hydraulikmundstück und Panzerschlauch · für 400-g-Kartuschen · DIN 1284 · Fettfüllgerät oder loses Fett

Fassungsvermögen: 500 cm<sup>3</sup> · Förderdruck max.: 200 bar

~~50,75 €~~  
**44,95**  
4000 356 308

PRESSOL

### Einhand-fettpresse

#### easyFILL ONE 400 M

Füllmöglichkeit mit 400 g Fettkartuschen DIN 1284 · ohne Federmechanismus · Anschlussgewinde M 10 x 1 · **Zubehör:** 10 x Fettfolgekolben, 1 x Präzisionsmundstück, Panzerschlauch M 10 x 1 (11x300 mm) · Fördermenge bei 200 bar: 1,1 cm<sup>3</sup>, bei 300 bar: 0,7 cm<sup>3</sup> · System: 900, Pressenkopf: 1200 bar

Fassungsvermögen: 400 cm<sup>3</sup> · Förderdruck max.: 300 bar





**PROMAT**  
CHEMICALS

für Temperaturen bis +160 °C

### Hochtemperaturfett

zur Schmierung von hochdruck- und temperaturbelasteten Wälz- und Gleitlagern, Ofenanlagen, Trockenöfen, Förderanlagen, Heißwindventilatoren, speziellen Elektromotoren · PU-Schmierfett

Inhalt: 400 g ·  
Gebinde: Kartusche  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~12,80 €~~  
**11,50<sup>1)</sup>**  
4000 355 310



**PROMAT**  
CHEMICALS

**Mehrzweckfett graphitiert**  
für Gleit- und Wälzlager mit Notlaufeigenschaften · eignet sich besonders für oszillierende Bewegungen und Stoßbelastungen

Inhalt: 400 g · Gebinde: Kartusche ·  
Farbe: schwarz  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~4,50 €~~  
**3,95<sup>1)</sup>**  
4000 355 306

**KAJO**  
Lithiumverseife made in Germany

### Mehrzweckfett

lithiumverseift · Tropfpunkt >180 °C ·  
wasserbeständig · zur Gleit- und  
Wälzlagerschmierung bei hohen  
Belastungen · Einsatz von -30 °C  
bis +120 °C

Farbe: hell

Inhalt [g]	Gebinde	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
400	Kartusche	24	4000 355 280	<del>5,55</del>	4,95 <sup>1)</sup>
500	Schraubkartusche	20	4000 355 288	<del>7,25</del>	6,50 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

**KAJO**  
Lithiumverseife made in Germany

### Langzeitfett LZR 2

Wälz- und Gleitlagerfett ·  
oxidations- und wasserbeständig ·  
haftfest · druckbelastbar ·  
korrosionsschützend ·  
mit hoher Walkstabilität

<sup>1)</sup> Preis per St.



4000 355 286

~~5,70 €~~  
**4,95<sup>1)</sup>**  
4000 355 286

Inhalt	Gebinde	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
400 g	Kartusche	24	4000 355 286	<del>5,70</del>	4,95 <sup>1)</sup>
500 g	Schraubkartusche	1	4000 355 298	<del>8,90</del>	7,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

**PROMAT**  
CHEMICALS

mit PTFE-Zusatz

### Fettspray

helles, stark haftendes, silikonfreies Spezialfett ·  
nicht tropfend · Fett läuft nicht weg und  
lässt sich beliebig aufschichten · zur  
Schmierung und Wartung von Gleit-  
schienen, Lagern, Rollen und Scharnieren

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~5,25 €~~  
**4,70<sup>1)</sup>**  
4000 354 050



**caramba**  
... das wirkt!

### Multifunktionsöl Super

Rostlöser, Schmiermittel, Kontaktspray,  
Korrosionsschutz, Reiniger · sehr gute  
Schmierfähigkeit bei hohem  
Druck VKA-Wert 1900N · silikonfrei

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 6

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~8,40 €~~  
**7,50<sup>1)</sup>**  
4000 354 425



**SONAX**  
MADE IN GERMANY

Titelangebot

### Multifunktionspray SX90 Plus

löst festgerostete, festsitzende Teile ·  
schützt vor Korrosion · beseitigt Quietsch-  
und Knarrgeräusche · schützt, schmiert  
und konserviert empfindliche Teile ·  
zur Reinigung und Pflege von fein-  
mechanischen Geräten und Maschinen ·  
als Kontaktspray für Zündanlagen ·  
Easy-Spray: Doppelsprühsystem für  
gezieltem und flächigem Produktauftrag

Inhalt: 400 ml



4000 347 507

4000 347 506

~~7,25 €~~  
**4,95<sup>1)</sup>**  
4000 347 507

Gebinde	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
Spraydose mit Easyspray	6	4000 347 507	<del>7,25</del>	4,95 <sup>1)</sup>
Spraydose	6	4000 347 506	<del>6,50</del>	5,75 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

mit 360°-Sprühsystem

**CRC**



~~10,30 €~~  
**9,25<sup>1)</sup>**  
4000 349 211

### Multiöl 5-56 PRO

zum Schmierem, Lösen, Reinigen und Schützen ·  
lockert verrostete Schrauben und schmiert Mechaniken  
aller Art · durch die hohe Feuchtigkeitsverdrängung werden  
Kontaktprobleme an Steckverbindungen beseitigt · silikonfrei

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



**CRC**



~~14,95 €~~  
**13,25<sup>1)</sup>**  
4000 354 356

### Korrosionsschutzöl und Pflegemittel 3-36

für Metalloberflächen, glänzende Oberflächen bei Aluminium,  
Edelstahl und Chrom · hinterlässt einen kaum fühlbaren Schutz-  
und Schmierfilm · entfernt öligen, rußigen oder fettigen Schmutz ·  
silikonfrei · mit NSF H2 Registrierung (Reg.-Nr. 139736)

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



**OKS**



mit NSF H1-Zulassung

~~17,15 €~~  
**14,50<sup>1)</sup>**  
4000 349 451

### Universalöl für die Lebensmitteltechnik OKS 371

farblos · Hochleistungsöl für  
feinmechanische Maschinenelemente ·  
geschmacks- und geruchsneutral · extrem kriechfähig · wasser-  
verdrängend · schmutz- und rostlösend · einsetzbar in der Textil- und  
Verpackungsindustrie · NSF H1 Reg.-Nr. 124384

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.





... das wirkt!

**Intensivrostlöser MoS<sub>2</sub>**  
Rostlöser, Schmier- und Kriechöl · gute Schmierfähigkeit bei hohem Druck · silikonfrei

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 6

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~4,30 €~~  
**3,85<sup>1)</sup>**  
4000 354 415

für Temperaturen bis +450 °C

### Zinkspray

katodischer Korrosionsschutz · nach DIN 50976 · schnell trocknend, abriebfest, elektrisch leitfähig, überlackierbar · zur Ausbesserung beschädigter Zinkschichten · silikonfrei

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~6,95 €~~  
**6,25<sup>1)</sup>**  
4000 354 065

vereist Flächen bis zu -40 °C



**Rostlöser ROST FLASH**  
mit **Kälte-Schock Effekt** · vereist die besprühte Oberfläche **bis zu -40 °C** und sprengt dadurch die Rost- und Schmutzstruktur · festsitzende Schrauben, Bolzen, Schieber usw. können mühelos gelöst werden · hinterlässt einen feinen Schutzfilm, beugt dadurch künftiger Rostbildung vor

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~7,45 €~~  
**6,50<sup>1)</sup>**  
4000 354 014



### Zinkspray hell

zum Beschichten und Kaltverzinken von Metall · zum Ausbessern von beschädigten Zinkoberflächen · überlackierbar

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~6,75 €~~  
**5,75<sup>1)</sup>**  
4000 354 066



### Schweißstrennspray

silikonfrei · schützt Werkstücke, Düsen und Werkzeuge vor Schweißspritzern

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~3,70 €~~  
**3,30<sup>1)</sup>**  
4000 354 040

### Zinkalusp spray

abriebfest, sehr ergiebig, überlackierbar · trocknet schnell und ergibt eine mattsilberne Schicht · temperaturbeständig: bis ca. +250 °C · ideal zum Nachbessern feuerverzinkter Flächen · silikonfrei

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose · Farbe: alufarben  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.



~~5,75 €~~  
**4,95<sup>1)</sup>**  
4000 354 070

### Schweißschutzspray

zur Reinigung und Sauberhaltung der Schweißdüsen · schützt das zu schweißende Werkstück vor Spritzereinwirkung ohne Beeinträchtigung der Schweißnaht · verhindert das Anhaften von Schweißspritzern an Gasdüsen und Werkstückoberflächen · silikonfrei

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~5,85 €~~  
**5,25<sup>1)</sup>**  
4000 349 548



Harmony in Chemistry

### Rostprimer Rostosan® Plus

schnelltrocknende Grundierung für Eisen, Stahl, Zink und Holz · sehr gute Haftung · überstreichbar nach 2 bis 4 Stunden · bei aggressiven Lacken nach 24 Stunden · 1 Liter reicht für ca. 15 m<sup>2</sup>

Inhalt: 2500 ml · Gebinde: Dose

~~36,95 €~~  
**32,95<sup>1)</sup>**  
4000 355 607



Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
grau	2	4000 355 607	36,95	32,95 <sup>1)</sup>
rotbraun	2	4000 355 610	36,95	32,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.



## naturbraunes Holzschutzmittel



Harmony in Chemistry

~~69,95 €~~  
**62,95**  
4000 355 801

**Imprägniermittel Carbolak®**

unauffällig gegen Fäulnis und Pilzbefall für alle im Außenbereich verbauten Hölzer, bei denen Wasserfestigkeit (Abperleffekt) und Wetterbeständigkeit gefordert wird

**Inhalt:** 10 l · **Gebinde:** Kanister · **Farbe:** naturbraun

~~4,40 €~~  
**3,95**<sup>1)</sup>  
4000 354 405



... das wirkt!

**Hochleistungsindustriereiniger**

zum Reinigen und Entfetten von Maschinenteilen, Oberflächen, Stahlseilen, Zahnradern etc. · schnell trocknend und rückstandsfreies Ablüften · nicht korrosiv · silikonfrei

**Inhalt:** 500 ml · **Gebinde:** Spraydose  
**VE = 6**

<sup>1)</sup> Preis per St.

## auch für Überkopfarbeiten



~~3,75 €~~  
**3,35**<sup>1)</sup>  
4000 354 045

**Lecksuchspray**

zur Wartung und Kontrolle von Gas- und Drucksystemen · **DIN-DVGW geprüft (Prüf-Nr. NG 5170CL0063)** · unbrennbar · farblos · silikonfrei

**Inhalt:** 400 ml · **Gebinde:** Spraydose  
**VE = 12**

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~7,65 €~~  
**6,75**<sup>1)</sup>  
4000 349 547

**Sprühreiniger S**

Reiniger und Entfetter für alle Metalle, Glas, Keramik und viele Kunststoffe · verdunstet rückstandsfrei · Überkopfarbeiten durch Spezialventil möglich

**Inhalt:** 500 ml · **Gebinde:** Spraydose  
**VE = 12**

<sup>1)</sup> Preis per St.**Silikonspray**

hochwertiges, farbloses Trenn- und Gleitmittel · pflegt und schützt dauerhaft ohne dabei zu fetten

**Inhalt:** 400 ml · **Gebinde:** Spraydose  
**VE = 12**

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~4,25 €~~  
**3,80**<sup>1)</sup>  
4000 354 018



... das wirkt!



Neutral Compatible Cleaning Code

**Intensiv Edelstahlreiniger**

Reinigung und Schutz für alle Metalloberflächen im Innen- und Außenbereich · für die lebensmittelverarbeitende Industrie freigegeben (NSF A7)

**Inhalt:** 500 ml · **Gebinde:** Spraydose  
**VE = 6**

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~8,85 €~~  
**7,95**<sup>1)</sup>  
4000 354 410

## acetonhaltig

~~3,85 €~~  
**3,45**<sup>1)</sup>  
4000 354 105

**Bremsenreiniger**

zur Reinigung von Bremssystemen, Kupplungsteilen usw. · entfernt rückstandsfrei Öl, Fett, Wachs und andere Ablagerungen

**Inhalt:** 500 ml · **Gebinde:** Spraydose  
**VE = 12**

<sup>1)</sup> Preis per St.

## mit 360°-Sprühsystem

~~8,- €~~  
**6,95**<sup>1)</sup>  
4000 354 177

**Etikettenlöser SOLVENT 50**

hochwirksamer Etikettenlöser für Papieretiketten auf Basis natürlicher Orangenterpene · entfernt auch klebrige Rückstände aller Art z.B. Teerflecken oder Klebstoffreste von Vignetten

**Inhalt:** 200 ml · **Gebinde:** Spraydose  
**VE = 12**

<sup>1)</sup> Preis per St.



mit NSF A1-Zulassung

CRC

NSF

Norsk-Gruppen  
Chemical Europe

**Reinigungskonzentrat ECO COMPLEX BLUE**  
alkalisches Reinigungskonzentrat für alle Oberflächen · zur Flächenreinigung von Anlagen, Maschinen, Böden, Arbeitsflächen, Förderbändern, Fliesen, usw. · leicht biologisch abbaubar und gemäß **NSF A1 für den universellen Einsatz in der Lebensmitteltechnik registriert** (Reg.-Nr. Nr. 111199)

Inhalt: 750 ml · Gebinde: Sprühflasche



4000 349 202

Diversey

**Intensivreiniger JaTop38**

mit breitem Anwendungsgebiet · stark konzentriert auf Butylbasis · mit Metallschutz · greift Aluminium nicht an

Inhalt [l]	Gebinde	Art.-Nr.	EUR	EUR
0,75	Sprühflasche	9000 473 178	<del>6,25</del>	5,50
10	Kanister	9000 473 180	<del>45,95</del>	40,95



9000 473 178

PROMAT  
CHEMICALS

gebrauchsfertig

**Desinfektionsreiniger**

gebrauchsfertig · Reinigen und Desinfizieren in einem Arbeitsgang · hochwirksam gegen Bakterien, Viren und Pilze (HBV/HIV), begrenzt Virozid · **Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

Inhalt: 10 l · Gebinde: Kanister



4000 355 704

suma

**Desinfektionstücher Alcohol Wipes**

zur einfachen und schnellen Desinfektion von Arbeitsflächen, Geräten, Werkzeugen und Griffbereichen · Wirksamkeit gegen viele Keime und Krankheitserreger (z. B. MRSA, Noroviren, Covid-19) · die Tränklösung verdunstet rückstandslos · **Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

Inhalt: 150 Tücher · Gebinde: Dose

VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

9000 473 139

PROMAT  
CHEMICALS**Nitrouniversalverdünner**

zum Verdünnen von vielen Lacken · zum Entfernen von Schmutz-, Fett- und Farblacken auf Holz- und Steinböden, Glas, Polstern etc.

Inhalt [l]	Gebinde	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
1	Dose	12	4000 355 955	<del>4,95</del>	4,45 <sup>1)</sup>
6	Kanister	1	4000 355 956	<del>27,95</del>	24,95

<sup>1)</sup> Preis per St.4,95 €  
**4,45**  
4000 355 955

Titelangebot

NEU

2,- €  
**1,60** <sup>1)</sup>  
3000 265 585

tesa

**Verpackungsklebeband Papier tesapack® 4713**

für leichtgewichtige Kartons · universell einsetzbares Verpackungsklebeband · geeignet für die manuelle und automatische Applikation · Papier aus vorbildlich bewirtschafteten, FSC-zertifizierten Wäldern und anderen kontrollierten Quellen · recyclingfreundlich

Länge: 50 m

Breite [mm]	Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
50	weiß	6	3000 265 585	<del>2,-</del>	1,60 <sup>1)</sup>
50	chamois	6	3000 265 586	<del>2,-</del>	1,60 <sup>1)</sup>
75	weiß	6	3000 265 587	<del>3,-</del>	2,40 <sup>1)</sup>
75	chamois	6	3000 265 588	<del>3,-</del>	2,40 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

tesa

**Verpackungsklebeband PVC tesapack® 4124**

für mittelschwere bis schwere Versandschachteln · gleichmäßig und leise abrollbar · hohe Reißfestigkeit

Breite: 50 mm · Länge: 66 m

Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
farblos	6	3000 265 548	<del>4,35</del>	3,90 <sup>1)</sup>
chamois	6	3000 265 549	<del>4,35</del>	3,90 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.4,35 €  
**3,90** <sup>1)</sup>  
3000 265 548

tesa

**Handabroller Comfort 6400**

verdecktes Messer · weich-gummierter Griff · Rollendurchmesser: 140 mm · Rollenkern Ø: 3 Zoll

für Bandbreite: 50 mm



Lieferung erfolgt ohne Packband

22,75 €  
**19,95**  
3000 265 505





**Gewebeband Allzweck duct tape 4662**

ausgezeichnete Klebkraft auf rauen und staubigen Untergründen · wasserfest, dampfundurchlässig, anschmiegsam, flexibel

Breite: 48 mm · Länge: 50 m · Farbe: mattsilber



~~7,20 €~~  
**6,25**  
3000 265 385



**Heißklebepatronen Hot Sticks**  
Schmelzklebstoff · hochfest · transparent · Klebestellen schon nach 2 Minuten fest und belastbar · Klebepatronen-Ø: 11,3 mm

Inhalt: 1000 g · Gebinde: Karton · Karton: 50 St. · Typ: PTK1



~~17,90 €~~  
**15,95**  
4000 353 466



mit NSF P1-Zulassung



**Sekundenkleber Universal**  
universeller Cyanacrylatkleber, geeignet für die hochfeste Verklebung von Metall sowie Kunststoff-Kombinationen

Inhalt: 20 g · Gebinde: Flasche

~~4,75 €~~  
**4,25**  
4000 353 316



wasserfest nach DIN EN 204 D3



**Holzleim Wasserfest / Super 3**

Premium-PVAC-Leim, wasserfest nach DIN EN 204 D3 · zum Kleben von Holz- und Holzwerkstoffen

Inhalt: 550 g · Gebinde: Flasche · Typ: PN10S  
VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~12,15 €~~  
**10,75**  
4000 353 772



**Kraftkleber Classic Liquid**

zum Kleben von Holzwerkstoffen, Gummi, Leder, Kork, Filz, Hart-PVC, Weichschäumen, Metall usw. · nicht geeignet für Styropor, Weich-PVC und Kunstleder · **wärmebeständig bis +110 °C**

<sup>1)</sup> Preis per St.

Inhalt	Gebinde	Typ	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
125 g	Tube	PCL4C	12	4000 353 436	<del>8,40</del>	7,25 <sup>1)</sup>
650 g	Dose	PCL6C	6	4000 353 437	<del>18,35</del>	16,50 <sup>1)</sup>
4,5 kg	Kanne	PCL7W	1	4000 353 438	<del>82,50</del>	73,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.



**Holzleim Express**

PVAC-Leim mit schneller Abbindezeit · zum Kleben von Holz- und Holzwerkstoffen, Massivholz-Anleimern an Kanten sowie Flächenverklebung von Schichtstoffen (HPL) auf Holzwerkstoffen

Inhalt: 550 g · Gebinde: Flasche · Typ: PN10X  
VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~11,70 €~~  
**10,50**  
4000 353 767



**2K-Hochleistungskleber MD-Megabond 2000**

zum Verkleben von Metallen, Keramik, Stein und vielen harten Kunststoffen · ausgezeichnete Schlag-, Schäl- und Zugscherfestigkeiten · temperaturbeständig von -55 °C bis +120 °C · Verklebung von z.B. starren Materialien wie Metall, GFK und anderen Kunststoffen

Farbe: milchig

~~13,50 €~~  
**11,95**  
4000 353 463



Inhalt [g]	Gebinde	Art.-Nr.	EUR	EUR
25	Doppelspritze	4000 353 463	<del>13,50</del>	11,95
50	Doppelkartusche	4544 444 416	<del>18,25</del>	16,25



**Montagekleber POWER**

klebt u.a. Dekor- und Dämmplatten, Zierbalken und Zierprofile, Tafelbretter, Holzpaneele, Sockelleisten sowie Holztürfutter · im Außenbereich einsetzbar · starke Anfangshaftung · wasserbasiert

Farbe: weiß · Inhalt: 370 g · Gebinde: Kartusche  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

~~6,50 €~~  
**5,75**  
4000 353 475



frei von Isocyanat und Silikon



**Kleb- und Dichtstoff MD-MS Polymer**

sehr gute Haftung auf vielen Untergründen · zur Verklebung von Metallen, Holz und Kunststoffen miteinander und untereinander z.B. im Containerbau, Blechverarbeitung, Apparatebau, Karosserie- und Fahrzeugbau · zur elastischen Abdichtung von Fugen und Nähten, wo Silikon nicht zu verarbeiten ist · frei von Isocyanat und Silikon · überlackierbar und überstreichbar · dauerelastisch · UV-, witterungs- und chlorbeständig

Gebinde: Kartusche

~~12,25 €~~  
**10,95**  
4544 444 413



~~25,05 €~~  
**21,95**  
4000 353 500



**Heißklebepistole Supermatic**

mechanischer Vorschub für schnelles und kontinuierliches Heißkleben  
Inhalt: Heißklebepistole und 2 Klebepatronen

Klebeleistung: 4,5 g/min · Aufheizzeit: 7-10 min · Klebepatronen-Ø: 11 mm · Nennaufnahmekapazität: 45 W

Farbe	Inhalt [g]	Art.-Nr.	EUR	EUR
transparent	300	4544 444 413	<del>12,25</del>	10,95
weiß	440	4544 444 410	<del>12,25</del>	10,95
grau	440	4000 353 462	<del>12,25</del>	10,95
schwarz	440	4544 444 412	<del>12,25</del>	10,95



**SOUDAL****Kleb- und Dichtstoff  
Fix All Flexi**

neutral, dauerelastisch,  
auf Basis von Hybrid-Polymer ·  
spannungsfreie Struktur-  
verklebung zwischen  
Metallen, Kunststoffen (außer  
PE, PP, PTFE und Silicon) und  
Harthölzern · strukturelles Kleben von vibrierenden  
Konstruktionen · spannungsfreies Kleben und Dichten  
z. B. im Container-, Schiff-, Karosserie-, Fahrzeugbau ·  
Klima- und Lüftungsbau · Sanitärabdichtungen

Farbe: weiß · Inhalt: 470 g · Gebinde: Kartusche  
VE = 12

<sup>1)</sup> Preis per St.

8,95 €  
**7,95**<sup>1)</sup>  
4000 353 840



universell einsetzbar

**SOUDAL****1K-Hybrid-Polymer  
Fix All HT**

universell einsetzbar ·  
für Verklebungen aller Art wie  
z.B. Türzargen, Fensterbänke,  
Platten, Paneele, Fußboden-  
leisten, Holzkonstruktionen und  
Isolationsmaterialien · für dynamisch  
beanspruchte, strukturelle Verklebungen ·  
hohe Anfangshaftung, sehr hohe Endkleb-  
kraft (320kg/10cm<sup>2</sup>) · für Innen und Außen ·  
lösemittelfrei · sehr emissionsarm EC1+ /  
für gesundes Wohnraumklima

Gebinde: Kartusche

Farbe	Inhalt [g]	VE	Art.-Nr.	EUR	EUR
transparent	305	12	4000 353 851	11,95	10,75 <sup>1)</sup>
weiß	420	12	4000 353 842	9,95	8,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per St.

9,95 €  
**8,95**<sup>1)</sup>  
4000 353 842



kennzeichnungsfrei



9,25 €  
**8,25**<sup>1)</sup>  
4000 352 013

Marston-Domsel

**Universaldichtung free**

dauerplastisch · beständig gegen alle Mineralöle, eine Vielzahl  
synthetischer Öle, Schmier- und Treibstoffe, Additive, Luft, Gase,  
Wasser sowie Wasser-Frostschutzmittel-Gemische · in Verbind-  
ung mit Metall und Kunststoff einsetzbar · lösmittelfrei ·  
kennzeichnungsfrei

Inhalt: 85 g · Gebinde: Tube ·

Farbe: grün

VE = 6

<sup>1)</sup> Preis per St.

**Winterset**

Inhalt jeweils 1 Stück: Mikrofaserertuch, Dreieck-  
Eiskratzer, Türschlossenteiser 50 ml, Eisfrei Klare  
Sicht Frostschutz für die Scheibenwaschanlage  
bis -60 °C 500 ml, Scheibenenteiser 500 ml

VE = 10

<sup>1)</sup> Preis per Set

8,25 €  
**7,25**<sup>1)</sup>  
4000 363 227

**Gummipflegestift**

speziell zur Gummileistenpflege · schützt vor  
Verwitterung und Zusammenfrieren ·  
zur Anwendung an Türen und Kofferraum

Inhalt: 75 ml · Gebinde: Stift

VE = 35

<sup>1)</sup> Preis per St.

1,95 €  
**1,75**<sup>1)</sup>  
4000 363 228

**Eisschaber**

mit ergonomischem, rutschfesten  
Softgriff mit präziser Schabfläche

Eisschabkante: 100 mm · Länge: 25 cm

VE = 24

<sup>1)</sup> Preis per St.

4,20 €  
**3,75**<sup>1)</sup>  
4000 363 235

**Eisschaber mit Schneebeesen**

Griff mit Profil

Eisschabkante: 90 mm · Länge: 40 cm

VE = 18

<sup>1)</sup> Preis per St.

5,60 €  
**4,95**<sup>1)</sup>  
4000 363 236

**Eisschaber NANO**

einfache Ausführung

Eisschabkante: 95 mm ·

Farbe: Farben gemischt

VE = 50

<sup>1)</sup> Preis per St.

1,40 €  
**1,25**<sup>1)</sup>  
4000 363 237





**NOW.****Elektroheizer**

für die Beheizung von Lager- und Werkhallen, Garagen, Baucontainern etc. · pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse · stufenloser Thermostat und kräftiger Ventilator für gleichbleibende Temperatur · Heizelemente rostfrei · Überlastschutz durch Thermostatschalter verhindert Überlastung · 2 bzw. 3 Stufenschalter für verschiedene Heizstufen

**NEU****45,60**

4000 722 010



L x B x H [mm]	Modell	Luftleistung [m³/h]	Heizleistung [W]	Netzspannung [V]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR
230 x 195 x 315	TSE-20A	250	2000	220-240	3,5	4000 722 010	45,60
265 x 260 x 400	TSE-30A	476	3000	220-240	4,7	4000 722 011	62,50
265 x 260 x 400	TSE-50A	655	5000	380-400	5,4	4000 722 012	87,50
350 x 320 x 480	TSE-90B	708	9000	380-400	8,8	4000 722 013	154,-
405 x 360 x 540	TES-150B	1300	15000	380-400	13,9	4000 722 014	245,-

**NOW.****Deckenheizstrahler JHGI 2000D**

optimale Heizung für den Außenbereich · gleichmäßige und zielgerichtete Wärmeverteilung · EIN/AUS-Schalter, um das Gerät ein- bzw. auszuschalten · der Deckenheizstrahler ist nicht thermostatgesteuert und strahlt ununterbrochen Hitze ab, bis dieser ausgeschaltet wird

**75,60**

4000 722 008

**NOW.****Frostschutzkonvektor DL01S**

der Konvektor ist ideal für die Temperierung kleiner Räume ohne eigene Heizung, wie z. B. Keller, Vorratsräume, Werkstätten oder für einen kurzfristigen, zusätzlichen Wärmebedarf · 2 Heizstufen: 750 W und 1500 W · Thermostatschalter, mit Standfüßen oder zur Wandmontage

**Nennaufnahmeleistung: 1500 W****22,50**

4000 722 009

**NOW.****Deckenheizstrahler PNH-2000W**

optimale Heizung für den Außenbereich · mit Aluminiumabdeckung · Schnur-Schalter mit zwei Heizstufen · 1 x ziehen = 1000 W (nur das obere Heizelement glüht), 2 x ziehen = 1000 W (das untere Heizelement glüht), 3 x ziehen = 2000 W, 4 x ziehen = AUS

**99,50**

4000 722 016

**NOW.****Elektroradiator NY-20G1**

9 Rippen · schnelle Wärmeentwicklung · Rollen/Transportgriff · An/Aus-Schalter · 3 Schaltstufen: 0,8 kW / 1,2 kW / 2 kW · beleuchteter Wippenschalter · Thermostat für stufenlose Einstellung · Überhitzungsschutz · Kabelaufwicklung

**Heizleistung: 2000 W · B x H x T mm: 230 x 600 x 410****53,50**

4000 722 017

**NOW.****Schnellheizer HPC-D1503**

stufenlos regelbares Thermostat · Kaltluft · Überhitzungsschutz · 2 Schaltstufen: 1000 W / 2000 W

**Hinweis:** Durch den Sicherheitsschalter am Boden schaltet sich das Gerät beim Anheben automatisch aus

**Heizleistung: 2000 W · Netzspannung: 220-240 V · B x H x T mm: 171 x 230 x 188**

**34,50**

4000 722 018







## Luftreiniger LRM

**mobil · beste Raumluft** · kommt zum Einsatz, wenn ein Maximum an Luftqualität benötigt wird · Fremdstoffe, wie z.B. Allergene, Feinstaub, Rauch, Bakterien und Viren werden zuverlässig mit Hilfe des 4-Stufen Filtersystems aus der Raumluft entfernt · der integrierte Luftqualitätssensor ermittelt die Belastung der Raumluft und zeigt die aktuelle Qualität im Display an · für Raumgrößen von 15 m<sup>2</sup> bis 50 m<sup>2</sup> geeignet · H13 HEPA-Filter · integrierter Anionengenerator · Display zur Anzeige der Luftqualität · Timerfunktion · 3 Lüftungsstufen · automatischer Wiederanlauf nach Spannungsausfall · Sleepfunktion für flüsterleisen Betrieb inkl. Abschaltung der Displaybeleuchtung · Filterwechselanzeige · Farbe weiß, ähnl. RAL 9003

**Modell: LRM 350 · Reinigungsleistung CADR: 300 m<sup>3</sup>/h · Luftvolumenstrom: 101/170/187/325 m<sup>3</sup>/h · Einsatzbereich Raumfläche, je Stufe: 15-20/20-28/28-35 m<sup>2</sup> · Leistungsaufnahme, je Stufe: 4,9/8,6/10,2/40,2 W · Anschlussspannung: 230 V 50Hz**



~~259,- €~~  
**235,- €**  
4000 896 968

## Mobiler Luftreiniger LR 67014 we

inklusive UV-Licht gegen Bakterien und Viren · 99% Luftreinigung · 96% Bakterienreduzierung · Anzeige der Luftqualität (farbig) · 320m<sup>3</sup> CADR/h (Filtrationsleistung pro Stunde) · elektronische Filterwechselanzeige · 3 Geschwindigkeitsstufen · Ionisator · Timer · Kindersicherung · geeignet für bis zu 40m<sup>2</sup> · GS/CE geprüft und ausgewiesen · die 7x Filtertechnologie (HEPA 13-, Aluminium, Kalt-Katalysator, Formaldehyde-, und antibakterieller Filter) sorgt in Kombination mit dem UV Licht und der Ionenfunktion für besonders saubere Luft und erhöht gleichzeitig Ihr Wohlbefinden · beseitigt Bakterien, Viren, Schimmel, Staub und Allergene · Gerüche werden zuverlässig neutralisiert

Lieferumfang: inkl. Fernbedienung

**Modell: LR 67014 we · Reinigungsleistung CADR: 320 m<sup>3</sup>/h · Luftvolumenstrom: 320 m<sup>3</sup>/h · Einsatzbereich Raumfläche, je Stufe: max 40 m<sup>2</sup> · Leistungsaufnahme, je Stufe: 36,5W/50,9W/81,8 W · Anschlussspannung: 220-240 V 50/60 Hz**

~~199,- €~~  
**169,95**  
4000 896 980



4000 896 945



4000 896 946

~~424,- €~~  
**370,- €**  
4000 896 945



## Gasheizer PGM

service- und wartungsfreundlich · stufenlose Leistungsregelung · 100% Nutzeffekt · leicht zu transportieren · wärmedämmendes Doppelgehäuse aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet

**Geräte-Anschlussdruck: 1,5 bar · Netzspannung: 230 / 50 V / Hz**

L x B x H [mm]	Luftleistung [m <sup>3</sup> /h]	Heizleistung [kW]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	EUR
450 x 260 x 410	725	10-26	12	4000 896 945	<del>424,-</del>	370,-
650 x 260 x 510	1310	25-55	20	4000 896 946	<del>748,-</del>	655,-



4000 896 943



4000 896 944

~~349,- €~~  
**305,- €**  
4000 896 943



## Elektroheizer

robust, sicher und zuverlässig · vollautomatischer Betrieb · keine Leistungsverluste, der gesamte Strom wird in Wärme umgesetzt · sparsamer Stromverbrauch · geräuscharmer Betrieb · leicht zu transportieren · Heizelemente aus Edelstahl

L x B x H [mm]	Modell	Luftleistung [m <sup>3</sup> /h]	Heizleistung [kW]	Netzspannung [V / Hz]	Stromaufnahme [A]	Nennwärmeleistung [kW]	Stecker	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	EUR
400 x 200 x 335	ELT 3-2	350	2,2 / 3,2	230 / 50	13,9	3,2	Schutzkontakt	6,8	4000 896 943	<del>349,-</del>	305,-
510 x 300 x 455	ELT 9-6	600	2x 4,5	400 / 50	13,2	9	CEE 5-polig 16 A	14,7	4000 896 944	<del>699,-</del>	615,-

~~112,- €~~  
**98,- €**  
4000 818 288



**PROMAT**

IP44

## Gasheizer REF 10

komplett mit Druckminderer, 1,5 m Gasschlauch und Notabschaltung · Heizstufen fest eingestellt · Überhitzungsschutz

**Luftleistung: 500 m<sup>3</sup>/h · Heizleistung: 10 kW · Geräte-Anschlussdruck: 0,3 bar · Geräte-Anschlusswert: 0,81 kg/h · Netzspannung: 230 / 50 V / Hz · Nennaufnahmeleistung: 28 W · Gewicht: 4,2 kg · L x B x H mm: 330 x 210 x 320**

~~139,- €~~  
**120,- €**  
4000 818 289



**PROMAT**

IP44

## Gasheizer REF 15

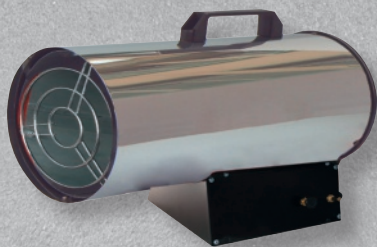
komplett mit Druckminderer, 1,5 m Gasschlauch und Notabschaltung · Heizstufen fest eingestellt · Überhitzungsschutz

**Luftleistung: 500 m<sup>3</sup>/h · Heizleistung: 16 kW · Geräte-Anschlussdruck: 0,5 bar · Geräte-Anschlusswert: 1,22 kg/h · Netzspannung: 230 / 50 V / Hz · Nennaufnahmeleistung: 28 W · Gewicht: 4,5 kg · L x B x H mm: 380 x 210 x 320**



**PROMAT**

IP44



### Gasheizer REF 30 A

komplett mit Druckminderer,  
1,5 m Gasschlauch und  
Notabschaltung · regulierbar  
von 21 kW bis 30 kW ·  
Überhitzungsschutz

**Luftleistung:** 1400 m<sup>3</sup>/h ·  
**Heizleistung:** 30 kW · **Geräte-  
Anschlussdruck:** 1,5 bar ·  
**Geräte-Anschlusswert:** 1,48-2,16 kg/h ·  
**Netzspannung:** 220-240 V/50 Hz ·  
**Nennaufnahmeleistung:** 75 W ·  
**Gewicht:** 7,8 kg · **L x B x H mm:** 570 x 270 x 400

~~215,- €~~  
**189,50**  
4000 818 290



### Schneeschieber

**Leichtmetall** · Klemmfix · Verstärkungsrippen ·  
Stiellänge 1300 mm

Saisonartikel

Schildbreite: 500 mm

~~25,95 €~~  
**22,40**  
4000 818 333



**SCHNEE ADE**

### Universalschieber

Verbindungselemente aus Edelstahl ·  
schnelle und einfache Montage ohne  
Werkzeug · mit Eschenstiel · Schild  
aus Weich-PVC · Streusalz und  
Frostfest (bis -30°C) · im demontierten  
Zustand

Einsatzbereich: Schnee, Wasser,  
Schlamm, Späne usw.

~~93,30 €~~  
**83,50**  
4000 818 457



### Schneeschieber

**Holz** · 5-schichtiges Sperrholz ·  
mit Schutzkante · mit bereits fixierter  
Schraubklemme · Stiellänge 1300 mm

Saisonartikel

Schildbreite: 500 mm

~~20,90 €~~  
**18,20**  
4000 818 334



### Eisstößer

aus einem Stück Stahl gehärtet und geschmiedet ·  
mit Stiel 1200 mm, Ø 28 mm

Saisonartikel

Schildbreite: 150 mm

~~22,90 €~~  
**19,95**  
4000 818 584



Modell	Schildbreite [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
ADE 50	500	4000 818 457	<del>93,30</del>	83,50
ADE 70	700	4000 818 458	<del>107,-</del>	96,30



### Schnee-/Schlammschieber

aus Stahlblech · silber pulver-  
beschichtet · mit Verstärkungsrippe ·  
Buchenstiel 1300 mm

Saisonartikel

Schildbreite: 500 mm



~~18,55 €~~  
**16,25**  
4000 818 572



**PEDDINGHAUS**

### Micro Schaufel

extrem robuste Ausführung mit  
unzerbrechlichem Glasfaserstiel ·  
geeignet in beengten  
Verhältnissen auf der Bau-  
stelle · Gesamtlänge 700 mm

Blattmaß: 150 x 200 mm

Stiellänge: 500 mm

~~25,50 €~~  
**22,10**  
4000 819 556





**PROMAT**



### Messrad

Messrad mit Sprühdosenhalterung · mechanisches Qualitätszählwerk „Made in Germany“ über dem Messrad angebracht · Zählwerk zählt auch rückwärts, Subtraktionen sind möglich · stabiler und großzügiger Abstellbügel, einfach nach hinten auszuklappen · integrierte Bremse · klappbare Führungsstange · stabiles Speichenrad aus Aluminiumdruckguss · inkl. Tasche

Abweichung: max.  $\pm 0,05\%$  · Messbereich: 0 - 9.999,9 m · Rad-Ø: 318,5 mm · Umfang: 1 m · Gewicht: 3,90 kg



ohne Sprühdose

~~153,- €~~  
**134,95**  
4000 818 772

**PROMAT**

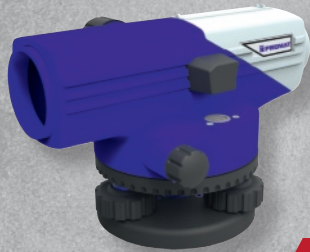
IP54

### Nivelliergerät NAN-2032 PR

robust und präzise für das Bau- und Ingenieurwesen · Anschlussgewinde 5/8 Zoll

Kompensator: magnetgedämpft  
Teilkreis 400 gon Metallgehäuse  
Standardabweichung  $\pm 2,0$  mm für 1 km Doppelnivellement inkl. Justierschlüssel, Senklot, Koffer

Vergrößerung: 32-fach · Objektiv-Ø: 42 mm · Kürzeste Zielweite: 0,6 m · Empfindlichkeit der Libelle: 10 / 2 mm · Schutzart: IP54 · Multiplikationsfaktor: 100 · Gewicht: 1,9 kg



~~210,- €~~  
**184,95**  
4000 855 892

**nedo**  
Der Maßstab für präzises Messen

### Kurbelstativ

mittelschwere Kurbelstaive aus Aluminium · indirekter Kurbelantrieb · Schnellklemmung · Spreizstopp · Libelle · Stativteller und Gelenke aus Aluminium · Beinarrretierung ohne Schließgurt · Stativteller, Ø 110 mm · Teleskop 1-fach · Halteschraube: 5/8" Gewinde · Kurbelhübe 545 mm · geeignet für Rotationslaser · ideal zur Bestimmung des Meterrisses

Länge: 1,02 m · Nutzhöhe min./max.: 0,78-2,03 m



**nedo**  
Der Maßstab für präzises Messen

### Teleskopnivellierlatte

aus hochwertigen eloxierten Aluminium-Profilrohren, die weiß pulverbeschichtet sind · robuste Kunststoffführungen zwischen den Einzelelementen sorgen für ein reibungsloses Ein- und Ausziehen · die Nivellierleitung auf der Vorderseite ist durch überstehende Profilkanten zusätzlich geschützt · Rastmechanismus garantiert ein sicheres Einrasten der Teleskopelemente · zur Reinigung kann die Teleskoplatte ohne Werkzeug komplett auseinander- und wieder zusammenmontiert werden · inkl. Etui und Dosenlibelle

Teilung 1: Normalteilung zum Ausmessen lichter Raumhöhen  
Teilung 2: Durchgehende mm-Teilung, am Lattenschuh mit 0 beginnend

Ausführung: mit Libelle · Teilung Rückseite: 2



~~32,10 €~~  
**27,95**  
4000 818 000

**nedo**  
Der Maßstab für präzises Messen

### Fluchtstab

zusammensteckbar · aus Stahl · mit einer Spitze an jedem Meter-Element · beliebig verlängerbar · PVC-Ummantelung: ca. 1 mm

Länge: 2 m · Ausführung: Stahlrohr steckbar, mit 1 Spitze · Ø: 24 mm



~~17,- €~~  
**14,95**  
4000 818 754

### Leitkegel

zusammenfaltbar · mit Reflektorband und blinkender LED · Stromversorgung 2x AAA Batterien · nach EN 20471 · mit Aufbewahrungstasche

Batterien nicht im Lieferumfang enthalten!

passende Batterien Art.-Nr. 4000 901 770

Höhe: 390 mm · Gewicht: 0,51 kg · Standfläche: 25 x 25 cm

~~12,15 €~~  
**10,90**  
4000 818 416



**nedo**  
Der Maßstab für präzises Messen

### Warnblinkleuchte LED

### Warnblinkleuchte LED

Ersetzt nicht die von der StVO vorgeschriebenen Mittel zur Absicherung! Nicht zum Einsatz während der Fahrt! Benutzung auf eigene Gefahr! Für missbräuchlichen Gebrauch wird keine Haftung übernommen!

erhöht die Wahrnehmbarkeit von Gefahrenstellen · Ausstattung 16 LED - 12 rote LED und 4 weiße LED mit Dauerlichtfunktion · 9 verschiedene rotblinkende Warnfunktionen (Rotation, 3-fach Blitz, 1-fach Blitz, Wechsellicht, SOS-Morsecode, Dauerlicht stark/schwach, 2/4 LED Dauerlicht) · mit Magnet und Aufhänge-Öse · stoßfestes Außenmaterial Ø wasserdicht, schwimmfähig, Temperaturbereich -40°C bis +60°C · Durchmesser 115 mm, Höhe 45 mm · Stromversorgung 3 x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)

Lichtfarbe: rot / weiß · Gewicht: 0,2 kg



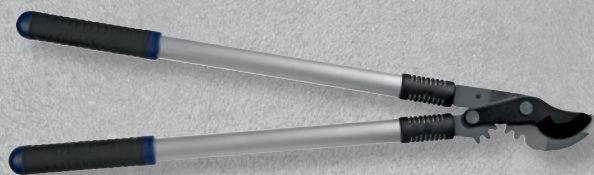
~~14,70 €~~  
**12,95**  
4000 818 363



**PROMAT****Astschere**

Bypass-Variante · optimal zum  
Schneiden von frischem Grün ·  
Kraftersparnis dank Getriebetechnik

Länge: 700 mm · Schneidleistung: 40 mm



-22,44 €  
**19,95**  
4000 819 659

**FELCO**

SWISS-MADE

**Baumschere FELCO 2**

Griffe mit Puffer und Stoßdämpfer  
aus Gummi, zur Schonung des  
Handgelenks · gezahnte Mutter zur  
einfachen und genauen Nachregelung  
des Spiels zwischen Klinge und  
Gegenklinge · Klinge mit Drahtab-  
schneider · vernietete Gegenklinge  
mit Saftrille · Griffe aus geschmie-  
deter Aluminiumlegierung

Gesamtlänge: 215 mm ·  
Gewicht: 240 g



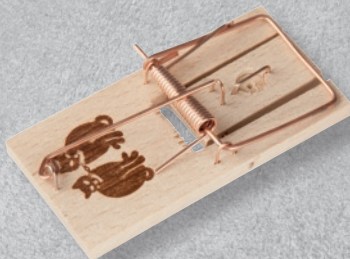
-55,80 €  
**48,95**  
4000 815 628

FREUND

VICTORIA

**Schlagfalle**

mit Holzzippe · aus Buchenholz



-1,65 €  
**1,45**  
4000 818 058

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	EUR
Mausefalle	4000 818 058	1,65	1,45
Rattenfalle	4000 818 214	4,65	4,10

**Gerätehalter**

lose · Tragkraft/je Gerätehalter max. 10 kg ·  
1 VE = 2 Stück



-5,87 €  
**5,20**  
4000 819 669

**Polet****Mehrzweckkübel  
Tubtrug Gorilla**

hohe Tragkraft · extrem  
robust und widerstands-  
fähig · 100 % Polyethylen ·  
UV und frostbeständig ·  
gelb



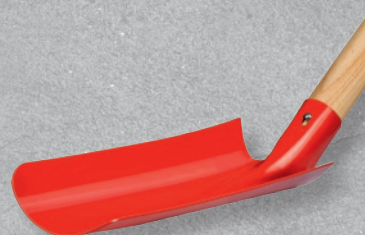
-10,50 €  
**10,40**  
4000 818 015

Inhalt [l]	Innen-Ø	Höhe [cm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
26	39 cm	30	4000 818 015	10,50	10,40
42	45 cm	33	4000 818 016	13,20	11,50

**Wasserfurchenschaufel**

mit Eschen-Stiel 130 cm

Größe: 1 · Blattmaß: 300 x 100 mm



-30,55 €  
**26,95**  
4000 818 447

**FLORA****Alu-Rechen**

Streichkante auf der Oberseite ·  
verstellbarer Kopfwinkel · verzinkte  
Stieldülle · zum Planieren und zum  
Ebnen aller Erd- und Splittflächen ·  
zur Vorbereitung von Saatflächen ·  
für den Landschaftsbau · **ohne Stiel**

passender Stiel 28 mm Ø

Anzahl Zinken: 28 ·  
Arbeitsbreite: 750 mm



-35,10 €  
**30,95**  
4000 819 540

**PROMAT****Abfallgreifzange**

aus Aluminium · zum Aufsammeln von Müll ·  
innenliegende Mechanik · Greifer sind  
rutschhemmend · Greiferöffnung 65 mm

Länge: 920 mm · Gewicht: 0,25 kg



-10,50 €  
**9,25**  
4000 818 002



**NEU****Für brennende Lithium-Ionen-Akkus****GLORIA®****Wasserfeuerlöscher**

**Brandklasse A** · nach DIN EN 3 ·  
Wasser-Kartuschen-Aufladefeuerslöcher ·  
ökologisch und wartungsfreundlich ·  
Schlagknopf und vormontierte  
Löschlanze

**Ausstattung:**  
mit Wandhalter

~~128,95 €~~  
**115,-**  
9000 482 099



Inhalt [l]	Brandklasse A	Löschleistung LE	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	21 A	6	9000 482 099	<del>128,95</del>	115,-
9	27 A	9	9000 482 100	<del>148,95</del>	129,-

**GLORIA®****Pulverfeuerlöscher**

**Brandklassen A, B, C,**  
nach DIN EN 3 Europannorm ·  
Pulverstrahl unterbrechbar ·  
Druckhebelarmatur als Trage-  
griff und Betätigungshebel · mit  
Wandhalter · Einsatz:  
Flüssiggas- und Heizöllager

**Ausstattung:** mit Wand-  
halter · **Brandklasse B:**  
233 B · **Brandklasse C: C**



~~59,50 €~~  
**52,95**  
9000 482 092

Inhalt [kg]	Brandklasse A	Löschleistung LE	Art.-Nr.	EUR	EUR
6	34 A	10	9000 482 092	<del>59,50</del>	52,95
12	55 A	15	9000 482 093	<del>102,-</del>	90,95

**Fußmatte**

Aluminium-Anlaufkante ·  
schwarze Reinigungsbürsten  
aus 100 % PP ·  
Stärke ca. 22 mm ·  
für den Außenbereich

**Farbe:** schwarz/silber ·  
**L x B x S mm:** 430 x 750 x 22

~~62,- €~~  
**54,95**  
9000 471 289

**Arbeitsplatzbodenbelag**

Naturgummi-Matte mit genoppter Oberfläche für  
trockene Innenbereiche · einsetzbar von -30 °C  
bis +50 °C · Mattenstärke 14 mm · Rutschfestig-  
keit 30 BPN gemäß ASTM E304

**Ausführung:** Fertigmatte · **Farbe:** schwarz



~~43,50 €~~  
**38,95**  
9000 452 318

L x B [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
900 x 600	9000 452 318	<del>43,50</del>	38,95
1200 x 900	9000 452 319	<del>86,50</del>	76,95

**Arbeitsplatzbodenbelag**

trockene Steharbeitsplätze · SBR-Gummi ·  
von -20 °C bis +130 °C einsetzbar · Stärke  
10 mm · Rutschhemmung R10 nach EN 13552

**Ausführung:** Fertigmatte · **Farbe:** schwarz · **L x B mm:** 1500 x 900

~~47,80 €~~  
**42,95**  
9000 452 317

**Klapptritt**

Aluminium · platzsparend,  
zusammenklappbar · Stufen mit  
Anti-Rutsch-Riffelung · max.  
Gesamtbelastung 150 kg

Für den gelegentlichen  
Einsatz im Büro.

**Arbeitshöhe bis ca.:**  
2140 mm · Maße  
geklappt  
**H x B x T mm:**  
440 x 390 x 160



~~29,50 €~~  
**25,95**  
9000 465 010

**Multibeweglicher Tellerfuß****NEU**

**Lotz®**  
We are limitless.

**Drehhocker**

multibeweglicher  
Drehhocker · weicher  
PU-Schaum-Sitz ·  
stufenlose Gasfeder ·  
Höhenverstellung

**Gestellausführung:**  
Kunststoff-Tellerfuß ·  
**Sitzhöhenverstellung:**  
510-700 mm

~~168,- €~~  
**149,-**  
9000 454 444



**Lotz®**  
We are limitless.

**Stehhilfe**

Sitz, um 12° neigbar,  
mit Transportgriff

**Gestell Farbe:**  
schwarz · **Gestellausfüh-  
rung:** Kunststoff-Fußkreuz ·  
**Sitzfläche:** Polyurethan-Integral-  
schaum · **Sitzhöhenverstellung:**  
570-820 mm

~~149,- €~~  
**129,-**  
9000 454 442

**NEU**





**Reinigungswagenset**

Kunststoff-Konstruktion · 2 Eimer 17 l · Kunststoffpresse · Sprinthalter klappbar, B 500 mm · 2-teiliger Alu-Stiel, L 1400 mm · 5 x Sprintmopp, B 500 mm

L x B x H mm:  
1040 x 400 x 850



~~182,- €~~  
**159,-**  
9000 472 064



**Wandhalter**

**Komplett-Set · mit Profilrahmen ·**  
Metall-Wandhalter zur Montage an Wänden oder Lochwänden (inkl. Montagmaterial) · je 2 in schwarz, rot, dunkelblau, gelb und grün · inkl. Kunststoffreiter und Beschriftungsetiketten

Anzahl Sichttafeln: 10



~~53,95 €~~  
**47,95**  
9000 492 460

**Hygieneschutzscheibe Corona**

mit Durchreiche B 300 x H 190 mm · zwei stabile Sockel zum Aufstecken und zwei Bohrungen oben zum Aufhängen · aus Polycarbonat · Stärke 6 mm

**Mit Durchreiche**



~~99,- €~~  
**88,95**  
9000 477 160

Ausführung	Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	EUR
zum Aufstecken	B 980 x H 730	9000 477 160	<del>99,-</del>	88,95
zum Aufstecken oder Aufhängen	B 730 x H 980	9000 477 159	<del>99,-</del>	88,95

**Aluminiumbox**

aus 1 mm starkem Aluminiumblech · Stabilität durch umlaufende Sicken · staub- und spritzwassergeschützt · Klappdeckel mit Fangbändern · selbsteinklappende Griffe · stabile Klapphebelspannverschlüsse



~~73,50 €~~  
**65,95**  
9000 447 975

Außenmaße L x B x H [mm]	Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	EUR
432 x 335 x 275	29	9000 447 975	<del>73,50</del>	65,95
582 x 385 x 262	47	9000 447 976	<del>91,-</del>	80,95
582 x 385 x 397	76	9000 447 977	<del>110,-</del>	98,95
782 x 385 x 367	91	9000 447 978	<del>137,-</del>	119,-
902 x 495 x 367	140	9000 447 979	<del>174,50</del>	155,-

**Kraftmagnet mit Haken**

Befestigungshaken in Gewindebuchse eingeschraubt, M4 · verzinkt · VE = 5 Stück



<sup>1)</sup> Preis per VE

~~19,95 €~~  
**17,95<sup>1)</sup>**  
9000 452 696

Ø [mm]	Stärke [mm]	Haftkraft [daN]	Art.-Nr.	EUR	EUR
36	8	10,0	9000 452 696	<del>19,95</del>	17,95 <sup>1)</sup>
47	9	18,0	9000 452 697	<del>24,-</del>	20,95 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per VE



**Förderung von AdBlue®**

**Handhebelpumpe**

zur Förderung von AdBlue® und Wasser · Teleskopsaugrohr 640-980 mm, für 200-l-Fass · inkl. Schlauchgarnitur 1,5 m mit Auslaufkrümmer und Adapter

**Material:** PP, PE, POM · **Förderleistung/Hub:** 0,5 l/Hub · **Fassgewinde:** 50,80 (2") mm



~~44,- €~~  
**38,95**  
9000 466 077





**KÄRCHER**

makes a difference

Nass- und Trockensauger  
mehr auf Seite 62

**319,-€**



**erborg**

**erborg**

**Wir sind die  
Experten.**

Fachhandel für den  
Rohrleitungsbau, Tiefbau  
und Straßenbau

[www.erborg.de](http://www.erborg.de)  
[info@erborg.de](mailto:info@erborg.de)  
+49 (0) 209 / 589 015-31