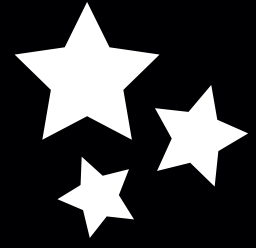




# HIGHLIGHTS



TOP-PRODUKTE ZU HIGHLIGHTPREISEN!

**ROTHENBERGER**

Akkurohrreinigungsmaschine  
mehr auf Seite 16

**1.859,-**



**L-BOX Pro Click**

Werkzeugtasche  
mehr auf Seite 24

**59,95**



**GLORIA**

Schaumfeuerlöscher  
mehr auf Seite 90

**125,-**



**tesa**

Verpackungs-  
klebeband  
mehr auf Seite 79

**4,85**



Lagereinbauwerkzeugsatz  
mehr auf Seite 13

**699,-**

**WD-40**

WD-40 400ml  
SMART STRAW®  
mehr auf Seite 83

**9,50**



**Wera**  
BY A TOOL FIRST

Drehmomentschlüsselset  
mehr auf Seite 3

**185,-**

**GESIPA**

Akkublindniet-  
setzgerät  
mehr auf Seite 17

**749,-**

AUSGABE HERBST/WINTER 2023

P.-Nr. 62.01 500 B-H-VK (08/23)

Inhaltsverzeichnis	Seite
Handwerkzeuge	2 – 29
Oberflächentechnik	30 – 35
Präzisionswerkzeuge	36 – 45
Löten und Schweißen	46 – 49
Elektrowerkzeuge	50 – 59
Arbeitsschutz	60 – 71
Technischer Handel	72 – 83
Industriebedarf/Betriebseinrichtung	84 – 93
Baugeräte	94 – 99

**PROMAT**

**Ringmaulschlüsselsatz**  
CV-Stahl · Form A



**21,95 UVP**  
**14,95**  
4000 823 600

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
8-teilig	8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19	4000 823 600	21,95	14,95
12-teilig	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	4000 823 603	33,95	22,95
12-teilig	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32	4000 823 605	62,95	42,95

**PROMAT**

Zollmaße

**Ringmaulschlüsselsatz**  
CV-Stahl · Form A

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



**45,95 UVP**  
**34,95**  
4000 823 628

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

UNIT  
DRIVE

**Ringmaulschlüsselsatz 7 XL**  
CV-Stahl · verchromt · Form A

Inhalt: 12-teilig · Schlüsselweiten: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm



**375,- UVPV**  
**199,-**  
4000 823 980

**PROMAT**

**Ringmaulschlüsselsatz**  
Ringseite tiefgekröpft · Form B



**31,95 UVP**  
**24,95**  
4000 823 700

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
8-teilig	8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19	4000 823 700	31,95	24,95
12-teilig	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	4000 823 701	48,95	39,95
12-teilig	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32	4000 823 702	89,95	69,95

**PROMAT**

**Doppelringschlüsselsatz**  
tief gekröpft · CV-Stahl



**37,95 UVP**  
**29,95**  
4000 823 400

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
8-teilig	6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22	4000 823 400	37,95	29,95
10-teilig	6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27	4000 823 403	51,95	39,95
12-teilig	6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27, 25 x 28, 30 x 32	4000 823 406	78,95	59,95

**PROMAT**

**Doppelmaulschlüsselsatz**  
CV-Stahl



**21,95 UVP**  
**16,95**  
4000 823 200

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
8-teilig	6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,20x22	4000 823 200	21,95	16,95
10-teilig	6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,20x22,21x23,24x27	4000 823 203	33,95	24,95
12-teilig	6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,20x22,21x23,24x27,25x28,30x32	4000 823 206	51,95	39,95

**Wera**  
Joker

**Doppelmaulschlüsselsatz**  
Joker 6005 4 Set 1

dank Rückholwinkel von nur 15° auch für besonders enge Bauräume geeignet · mit Farbeitsystem

Lieferung im praktischem Clip

Inhalt: 4-teilig · Schlüsselweiten: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13 mm



**38,95 UVPV**  
**27,95**  
4000 823 164



UNIT  
DRIVE

**Ringmaulschlüsselsatz 7 XL**  
CV-Stahl · verchromt · Form A

Inhalt: 12-teilig · Schlüsselweiten: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm



**375,- UVPV**  
**199,-**  
4000 823 980

**PROMAT**

**Ringmaulschlüsselsatz**  
Ringseite tiefgekröpft · Form B



**31,95 UVP**  
**24,95**  
4000 823 700

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
8-teilig	8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19	4000 823 700	31,95	24,95
12-teilig	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	4000 823 701	48,95	39,95
12-teilig	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32	4000 823 702	89,95	69,95

**Wera**  
BE + TOOL FIBEL

**Ringmaulschlüsselsatz**  
6003 Joker

Rückholwinkel nur 15° · auch für besonders enge Bauräume geeignet  
4000 823 165 Lieferung im Clip  
8000 907 868 im Karton



8000 907 868



4000 823 165

**38,95 UVPV**  
**27,95**  
4000 823 165

Inhalt	Schlüssel-W. [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
4-teilig	8, 10, 12, 13	4000 823 165	38,95	27,95
22-teilig	5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32	8000 907 868	325,-	239,-



### Maulschlüsselsatz 6004 Joker 4 Set 1 4-teilig · verstellbar · selbst- justierend · zugreifend · ratschend

automatisch stufenlos zugreifend ·  
deckt Abmessungen von 7 bis 19 mm  
bzw. 1/4" bis 3/4" ab · schrauben-  
schonend (glatte Backen) · Ratschen-  
funktion · kleiner Rückschwenkwinkel  
von nur 30°

1 x Maulschlüssel, 7-10 x 1/4-3/8" x 117 mm  
1 x Maulschlüssel, 10-13 x 7/16-1/2" x 154 mm  
1 x Maulschlüssel, 13-16 x 1/2-5/8" x 188 mm  
1 x Maulschlüssel, 16-19 x 5/8-3/4" x 224 mm

145,- UVPV  
**105,-**  
4000 822 315



Spannweite: 7-19 mm



### Maulschlüsselsatz 6004 Joker 4 Set 1 VDE 4-teilig · VDE-isoliert bis 1000-V

automatisch stufenlos zugreifend · schrauben-  
schonend (glatte Backen) · Ratschenfunktion  
(durchgängiges Schrauben ohne Absetzen) ·  
kleiner Rückschwenkwinkel von nur 30°

**Inhalt:**  
1 x Maulschlüssel, 7-10 x 1/4-3/8" x 119 mm  
1 x Maulschlüssel, 10-13 x 7/16-1/2" x 155 mm  
1 x Maulschlüssel, 13-16 x 1/2-5/8" x 190 mm  
1 x Maulschlüssel, 16-19 x 5/8-3/4" x 226 mm

Detaillierte Produktbeschreibung siehe QR-Code  
Spannweite: 7 - 19 mm · Länge: 270 mm



179,- UVPV  
**129,-**  
4000 828 048



### Drehmomentschraubendrehersatz mit stufenlos einstellbarem Drehmoment und integrierter Fensterskala

Lieferung inkl. Werksprüfprotokoll

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 13-teilig · Messbereich: 1-5 Nm

165,- UVPV  
**98,95**  
4000 827 982



Lieferung mit Prüfzertifikat

129,- UVPV  
**105,-**  
4000 821 703



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

inkl. Prüfzertifikat und  
Bedienungsanleitung

Arbeitsbereich [Nm]	Antriebsvierkant ["]	Antriebsvierkant mm [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
1 - 5	1/4	6,3	4000 821 698	145,-	109,-
5 - 25	1/4	6,3	4000 821 699	155,-	119,-
10 - 50	3/8	10	4000 821 701	159,-	119,-
20 - 100	1/2	12,5	4000 821 703	129,-	105,-
40 - 200	1/2	12,5	4000 821 704	125,-	105,-
60 - 300	1/2	12,5	4000 821 705	139,-	115,-
150 - 750	3/4	20	4000 821 706	619,-	509,-



### Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® 730 Quick mit Aufnahme für Einsteckwerkzeuge · für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug · auslösend

Lieferung inkl. Kalibrierzertifikat,  
Bedienungsanleitung

275,- UVPV  
**189,-**  
4000 826 513



4000 826 513



4000 826 516

Modell	Arbeitsbereich [Nm]	Aufnahme [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
730/5 Quick	6 - 50	9 x 12	4000 826 513	275,-	189,-
730/10 Quick	20 - 100	9 x 12	4000 826 514	289,-	199,-
730/12 Quick	25 - 130	14 x 18	4000 826 515	299,-	209,-
730/20 Quick	40 - 200	14 x 18	4000 826 516	329,-	229,-
730/40 Quick	80 - 400	14 x 18	4000 826 517	485,-	339,-
730/65 Quick	130 - 650	14 x 18	4000 826 518	715,-	499,-



### Einsteckum- schaltknarre 735 60 Zähne · Rück- schwenkwinkel 6°

82,95 UVPV  
**59,95**  
4000 826 583



4000 826 584

Antriebsvierkant [mm] (Zoll)	Aufnahme [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
10 (3/8)	9 x 12	4000 826 583	82,95	59,95
12,5 (1/2)	9 x 12	4000 826 584	85,95	60,95
12,5 (1/2)	14 x 18	4000 826 585	87,95	62,95
20 (3/4)	14 x 18	4000 826 586	129,-	92,95



### Einsteck-Hebel- umschaltknarre 725 QR mit QuickRelease- Sicherheits- verriegelung

Aufnahme mm:  
9 x 12 mm



4000 826 590

99,95 UVPV  
**69,95**  
4000 826 589

Antriebsvierkant [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVPV	EUR
10 (3/8)	4000 826 589	99,95	69,95
12,5 (1/2)	4000 826 590	105,-	74,95

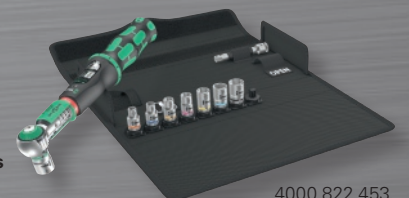


Titelangebot

### Drehmoment- schlüsselset Safe-Torque für Rechts- und Linksanzug · über- rutschender Auslösemechanismus (kann nicht überzogen werden), Torque Lock Funktion (Drehmomentfunktion kann ausge- schaltet werden)

komplett mit Zubehör  
Detaillierte Inhaltangabe und  
weitere Informationen zum Produkt  
siehe QR-Code

Arbeitsbereich Nm: 2 - 12 Nm



4000 822 453

239,- UVPV  
**185,-**  
4000 822 453

Antriebsvierkant [mm] (Zoll)	Inhalt	Art.-Nr.	UVPV	EUR
6,3 (1/4)	10-teilig	4000 822 453	239,-	185,-
Innensechskant 6,3 (1/4)	23-teilig	4000 822 454	269,-	209,-

**PROMAT****Knarrenringmaulschlüsselsatz**  
CV-Stahl**Inhalt:**  
je 1 Knarren-Ring-Maulschlüssel  
8 / 10 / 13 / 17 / 19 mm  
3 Adapter zum Antrieb von Steck-  
schlüssel-Einsätzen**Inhalt: 8-teilig** ·  
**Ausführung: gerade**

80,95 UVP  
**49,95**  
4000 821 505

**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 Steck-  
schlüsselsätzen (konventioneller Akkuschrauber)  
und zum Antrieb von **6,3 mm** (1/4") Bits mit einer  
Knarre oder Handgriff**Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code****Inhalt: 7-teilig**

18,25 UVP  
**12,95**  
4000 821 196

**PROMAT****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**

169,- UVP  
**99,95**  
4000 821 529

**NOW.****Steckschlüsselsatz**  
6,3 mm (1/4")**Inhalt:**  
Hebel-Umschaltknarre  
12 **6-kant**-Steckschlüssel-  
Einsätze SW 4 - 13 mm  
diverse Einsätze für Schrauben  
mit Innen-TORX-Profil, Innen-  
sechskant-Profil, Schlitzschrauben  
und Schrauben mit Kreuzschlitz**Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code****Inhalt: 45-teilig**

26,95 UVP  
**15,95**  
4000 802 099

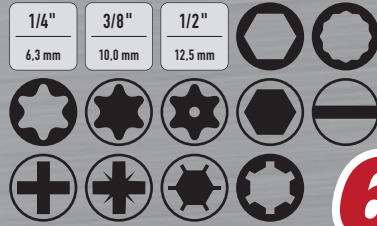


335,- UVPV  
**179,-**  
4000 821 989

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN**Maulringratschenschlüsselsatz**  
**7 R-012****gerade Form** · CV-Stahl  
12 Knarren-Ring-Maulschlüssel 8-19 mm**Lieferung in Stahlblechkassette**  
mit ABS-Kunststoffeinlage**Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code****Inhalt: 12-teilig** · **Ausführung: gerade**

**NOW**

umfangreiche Bestückung



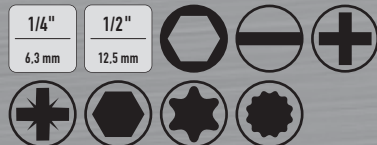
125,- UVP  
**69,95**

4000 802 092

**Steckschlüsselsatz**  
3 Hebelumschaltknarren, 6,3 mm (1/4"), 10,0 mm (3/8") und 12,5 mm (1/2")-Vierkanttrieb Steckschlüssel-Einsätze und Bedienelemente aus CV-Stahl umfangreiche praxisgerechte Bestückung

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 171-teilig

Der  
**PROBLEM  
LÖSER**

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

265,- UVP  
**149,-**

4000 820 592

**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

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

149,- UVP  
**79,95**

4000 820 522

**Steckschlüsselsatz IN 19 PM**  
12,5 mm (1/2") - für Schrauben mit Innensechskant-Profil · SW 5 - 17 mm

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 9-teilig

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜRS LEBEN1/2"  
12,5 mm

**Steckschlüsselsatz IN 19 LKM**  
12,5 mm (1/2") - für Schrauben mit Innensechskant-Profil · SW 5 - 17 mm

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 15-teilig

235,- UVP  
**125,-**  
4000 820 523

**wiha**  
Tools that work for you1/4"  
6,3 mm

**Bit-/Steckschlüsselset 44684**  
bestückt mit zäharten Bits, 6-KT Steckschlüssel-Einsätzen, Bithalter, Knarre · Bits geeignet für Hand- und Maschinenbetrieb (konv. Akkuschauber)

Lieferung in Gürteltasche

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 39-teilig · Ausführung: in Funktionstasche mit Gürtelclip

159,- UVP  
**109,-**  
4000 802 124

**NEU****Wera**  
BE A TOOL FEEL

**Steckschlüsselsatz 8009 Zyklus Pocket Set 2**  
mit Kombi-Vierkantaufnahme 10,0 mm (3/8") und Innensechskantaufnahme 6,3 mm (1/4") · integriertes Bit Magazin mit 12 Bits und Steckschlüssel-Einsätze 10,0 mm (3/8") Gr. 8 / 10 / 13 mm · schwenkbarer Knarren Kopf

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 19-teilig

109,- UVP  
**74,95**  
4000 822 451





1/4"  
6,3 mm

**Hebelumschaltknarre 2093 U-20**  
6,3 mm (1/4") · mit 2-Komponenten-Heft · CV-Stahl · mit Druckknopfauflösung

40 Zähne · Rückschwenkwinkel 9°  
Antrieb mm (Zoll): 6,3 (1/4)

62,95 UVPV  
**34,95**  
4000 821 587



1/2"  
12,5 mm

**Hebelumschaltknarre 1993 U-20**  
12,5 mm (1/2") · CV-Stahl · mit Druckknopfauflösung

60 Zähne · Rückschwenkwinkel 6°  
Antrieb mm (Zoll): 12,5 (1/2)

82,95 UVPV  
**46,95**  
4000 821 574



1/4"  
6,3 mm

**Werkzeugset KK W1**

Inhalt:  
mit den wichtigsten Schraubwerkzeugen für Wartungsarbeiten im Innen- und Außenbereich

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 35-teilig



135,- UVPV  
**99,95**  
4000 820 306

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

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 60-teilig · Ausführung: im Stahlblechkasten



209,- UVPV  
**149,-**  
4000 820 301

Top Artikel



**NOW.**

1/4"  
6,3 mm

1/2"  
12,5 mm



**Werkzeugsortiment**

mit umfangreicher, praxiserichteter Bestückung · inkl. Akku-Schrauber für leichte Schraubarbeiten

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 136-teilig · Ausführung: im Aluminium Rahmenkoffer

299,- UVPV  
**149,-**  
4000 802 079



Inkl. Akku-schrauber



**NOW.**

NEU

**Werkzeugsortiment**

bestückt mit Werkzeugen in bewährter Qualität für Handwerk und Haushalt

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR Code

Lieferung im Kunststoffkoffer  
Inhalt: 95-teilig

115,- UVPV  
**79,95**  
4000 802 033



**NOW.**

**Werkzeugsortiment**  
bestückt mit Werkzeugen in  
bewährter Qualität für  
Handwerk und Haushalt

**Detaillierte Inhaltsangabe**  
siehe QR Code

**Lieferung im Schalenkoffer**  
Inhalt: 147-teilig



mit Fahrgestell

**NEU**

239,- UVP  
**169,-**  
4000 802 029

**wiha**   
Tools that work for you

**Werkzeugsortiment Basic Set L**  
**mechanik 45531**

optimale Grundausstattung für den mobilen  
Einsatz · im robusten staub- und wasserdichten  
(IP67) Schutzkoffer mit Druckausgleichsventil ·  
Möglichkeit der individuellen Markierung

**Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code**

**Inhalt: 37-teilig · Ausführung: im Schutzkoffer**



489,- UVP  
**269,-**  
4000 802 123

**NEU****PROMAT**1/2"  
12,5 mm

**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 Nm: 40 - 200 Nm · Antriebsvierkant mm (Zoll): 12,5 (1/2)**



155,- UVP  
**129,-**  
4000 821 769

**Wera**  
BY A TOOL FEELS

1/2"  
12,5 mm

**Kraftsteckschlüsselsatz**  
**8790 C Impaktor Deep Set 1**  
12,5 mm (1/2")-Vierkantantrieb ·  
6-kant · lange Ausführung · Steck-  
schlüssel-Einsätze mit Farbleitsystem ·  
Chrom-Molybdän Stahl

**für den Einsatz mit Elektro- oder Druckluft-Schlagschraubern**

Inhalt:

- je 1 Kraftschrauber-Einsatz
- Gr. 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 21 / 22 / 24 / 27 mm (Länge 83 mm)

**Lieferung in kompakter Box mit textilem Außenmaterial**

**Inhalt: 11-teilig**



145,- UVPV  
**99,95**  
8000 653 980

**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN

**Rollbrett 905**

ergonomisch geformt · resistent gegen Öle, Fette  
und Bremsflüssigkeit · zwei Mulden (rechts/  
links) für den direkten Zugriff auf Werkzeug und  
Kleinteile

**Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code**

**B x L x H mm: 480 x 1000 x 115**



119,- UVPV  
**62,95**  
4000 772 919

**PROMAT**

**Bitsortiment**

Bit-Halter mit Schnellwechselfutter

 Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 32-teilig

12,50 UVP  
**7,95**  
4000 829 646


**Wera**  
BE A TOOL REBEL

**Bitsortiment  
Bit-Check 30TX  
Universal 1**

 bestückt mit hochwertigen  
Bits und Bithalter

 Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 30-teilig

19,50 UVP  
**14,95**  
4000 829 901



4000 829 905

	Art.-Nr.	UVPV	EUR
⊕⊕⊕	4000 829 901	19,50	14,95
⊕⊕⊕⊕⊕	4000 829 903	19,50	14,95
⊕	4000 829 905	19,50	14,95

**Wera**  
BE A TOOL REBEL

**Bitsortiment Bit-Check Wood TX HF**

 bestückt mit hochwertigen Bits speziell für die Holzanwendung ·  
**Bits für Schrauben mit Innen-TORX®-Profil mit Haltefunktion für die Schraube** (auch für ASSY®- und SPAX T-STAR plus® Schrauben geeignet\*) · die Bits 867/4 TORX® HF halten durch ihre spezielle Geometrie TORX®-Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties sicher auf dem Werkzeug · mit **Farbleitsystem** · \* keine Haltefunktion

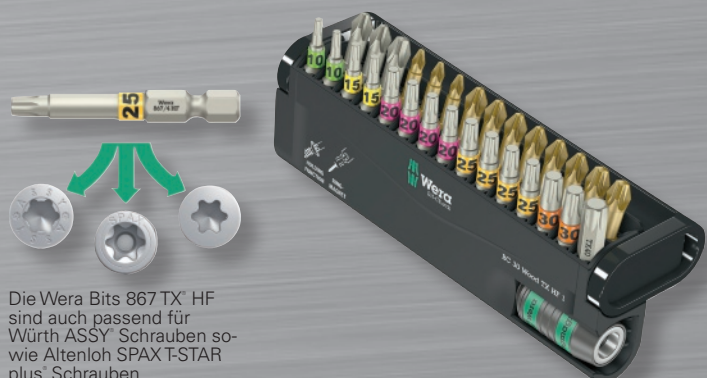
 Lieferung in Kunststoffbox  
(Bit-Check)

 Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 30-teilig



55,95 UVPV  
**39,95**  
4000 829 912



Die Wera Bits 867 TX® HF sind auch passend für Würth ASSY® Schrauben sowie Altenloh SPAX T-STAR plus® Schrauben


**GEDORE**  
WERKZEUGE FÜRS 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

62,95 UVPV  
**29,95**  
8000 487 971


**Wera**  
BE A TOOL REBEL

**Bitsortiment  
KK 400 RA Set 1  
mit Quergriff-Bit-Handhalter  
mit Ratschenfunktion und  
Rapidaptor Schnellwechsel-  
futter** · im Griff integrierte  
Ratsche mit Rechts/Links  
Umschalthebel

 Lieferung mit 16 Bits  
Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

Inhalt: 17-teilig

rechts/links umschaltbar

97,95 UVPV  
**69,95**  
4000 829 884


**wiha**  
Tools that work for you

**Feinmechanikerschrauben-  
drehersatz 281 T11  
mit System 6 SoftFinish®-  
telescopic-Griff** · Klingenlänge  
variabel einstellbar von 42 - 114 mm

 für Schlitzschrauben, Schrauben  
mit Kreuzschlitz (PH, PZD),  
für Schrauben mit Innen-  
TORX®-Profil und Schrauben  
mit Sechskant-Profil

Lieferung in robuster Rolltasche

 Detaillierte Inhaltsangabe  
siehe QR-Code

 Inhalt: 11-teilig ·  
Bestückung: Schlitz /  
PH / PZD / TX / 6-Kant

97,95 UVPV  
**54,95**  
4000 828 116





**NOW.****Schraubendrehersatz****Schraubendreher-/Bitsatz**

Bestückung:

Werkstatt-, Feinmechanikerschrauben-dreher, Bits, Magnetisier- und Entmagnetisiergerät

Detaillierte Inhaltsangabe

siehe QR-Code

Inhalt: 39-teilig · Bestückung:

Schlitz/PH/PZD/TX/i.6KT

31,95 UVP  
**14,95**  
4000 802 065

**PROMAT****Schraubendrehersatz mit Mehrkomponentengriffen** · mit Abrollschutz

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

17,25 UVP  
**12,75**  
4000 827 125



4000 827 125

Inhalt	Bestückung	Art.-Nr.	UVP	EUR
5-teilig	Schlitz	4000 827 125	17,25	12,75
6-teilig	PH / PZD	4000 827 126	23,95	17,95
6-teilig	Schlitz / PH	4000 827 127	19,95	14,95
6-teilig	Schlitz / PZD	4000 827 128	20,95	15,50
7-teilig	Schlitz / PH / PZD	4000 827 129	25,95	19,50
6-teilig	TORX	4000 827 133	23,95	17,95

**PROMAT****Schraubendrehersatz**

mit Holzgriffen · Klingen durchgehend · mit Sechskantansatz für Schraubenschlüssel · mit Lederkappen

Detaillierte Inhaltsangabe

siehe QR-Code

Inhalt: 5-teilig

16,95 UVP  
**12,95**  
4000 827 115



4000 827 116

Bestückung	Art.-Nr.	UVP	EUR
Schlitz	4000 827 115	16,95	12,95
Schlitz / PH	4000 827 116	16,95	12,95
Schlitz / PZD	4000 827 117	16,95	12,95

**wiha**   
Tools that work for you**Schraubendrehersatz 302 H12** mit Mehrkomponentengriffen

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 12-teilig ·

Bestückung: Schlitz / PH / PZD / TX

**mit zuschaltbarer Schlagschraub-Funktion****PROMAT****Schraubendrehersatz**

mit Holzgriffen · durchgehende Klingen · mit Sechskantansatz für Schraubenschlüssel · Lederkappen · inkl. Vierkant-Aufreiber

Detaillierte Inhaltsangabe

siehe QR-Code

Inhalt: 7-teilig ·

Bestückung: Schlitz / PH / Aufreiber

25,95 UVP  
**19,95**  
4000 827 119

**Wera**  
Be a Tool Rebel**Schraubendrehersatz****KK 900 Set 1**mit Wechselklingen und Handhalter mit Schlagkappe und **zuschaltbarer Schlagschraubfunktion** · auch zum Lösen hartnäckiger Schraubverbindungen

Lieferung komplett mit 18 Schlagschrauberbits

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 19-teilig · Bestückung: PH/PZD/TX/6-Kant/Schlitz

89,95 UVPV  
**63,95**  
4000 827 283



Schlüsselhilfe





**Schraubendrehersatz mit Wechsellingsen und Handhalter** mit Mehrkomponenten-Kraftform-Griff und Schnellwechselfutter (Rapidaptor Technologie) mit Abrollschutz · Wechsellingsen aus legiertem Werkzeugstahl · zähhart · für Hand- und Maschinenbetrieb (konv. Akkuschrauber)



Lieferung in Falttasche, mit Gürtelclip

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 17-teilig · Bestückung: Schlitz / PH / PZD / TX / 6-KT.



78,95 UVPV  
**56,95**  
4000 829 885



**Werkzeugsortiment Basic Set L electric 45530** für die Elektroinstallation · optimale Grundausstattung für den mobilen Einsatz · im robusten staub- und wasserdichten (IP67) Schutzkoffer mit Druckausgleichsventil · Möglichkeit der individuellen Markierung durch Namensschild



**NEU**

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 17-teilig · Ausführung: im Schutzkoffer

489,- UVPV  
**269,-**  
4000 802 122



**Magazinbithalter LiftUp** mit SoftFinish®-MehrkompONENTENGRIF · Bit-Aufnahme aus rostfreiem Stahl mit Dauermagnet



36,95 UVPV  
**24,95**  
4000 789 975

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 13-teilig · Länge: 210 mm · Ausführung: Magnet

Bestückung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Schlitz / PH / PZD / TORX®	4000 789 975	36,95	24,95
Schlitz / PH / PZD / TORX® / 6-kant	4000 789 976	39,95	24,95



**Spannungs-/Durchgangsprüfer SP 100**

mit LED und Digitalanzeige · Spannungsprüfung · einpolige Phasen-, Drehfeld- und Durchgangsprüfung



Detaillierte Artikelinformationen siehe QR-Code

Nennspannungsbereich: 6-1000 / 6-1500 V AC/DC

65,95 UVP  
**49,95**  
4000 828 940



**Schraubendrehersatz VDE-isoliert\*** · mit Mehrkomponentengriffen\* (\* gilt nicht für den einpoligen Spannungsprüfer)



17,95 UVP  
**13,50**  
4000 828 049

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 7-teilig

Bestückung	Art.-Nr.	UVP	EUR
Schlitz / PH	4000 828 049	17,95	13,50
Schlitz / PZD	4000 828 050	17,95	13,50



**Multimeter HDT 60**

zum Messen von Spannung, Strom und Widerstand

49,95 UVPV  
**37,95**  
4000 828 832



Messbereiche:

Spannung AC/DC: 2 V...600 V / 1 mV

Strom AC/DC: 200 mA, 10 A / 0,1, 10 mA

Widerstand: 2 k...2 MOhm

komplett mit Batterie und Messleitungen



**Spannungs-/Durchgangsprüfer DUSPOL® digital**

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

109,- UVPV  
**83,95**  
4000 828 830



Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

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



**Spannungstester** berührungslos prüfend · erkennt Wechselspannungen ohne Stromfluss

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

20,95 UVP  
**15,95**  
4000 828 945

komplett mit Batterien

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Messkategorie: CAT IV 1000 V · Nennspannungsbereich: 12 - 1000 V AC



**Durchgangs-/Leitungsprüfer DUTEST® pro mit Arbeitsleuchte** zur Prüfung von hoch- und niederohmigen Widerständen · Durchgangs- und Diodenprüfung über LED's und Prüfsummer

36,95 UVPV  
**28,95**  
4000 828 842



Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Nennspannungsbereich: 6-400 V AC/DC

**BENNING****Multimeter MM 2-2**

Messkategorie CAT IV 300 V, CAT III 600 V

**Messbereiche:**Gleich-/ Wechselspannung (10  $\mu$ V - 1000 V), Gleich-/ Wechselstrom (1 mA - 10 A), Widerstand (0,1  $\Omega$  - 60 M $\Omega$ ), Frequenz (10 Hz - 50 kHz), Kapazität (0,01 nF - 10 mF) · optische und akustische Durchgangs- (<15 ms), Diodenprüfung

Lieferung inkl. ergonomischen Gehäuse mit integriertem Gummischutzrahmen, Tasche, Silikonmessleitungssatz (rot/schwarz, Länge: 1 m) mit vergoldeter 2 mm Messspitze und aufschraubbarer 4 mm Lamellen-Messspitze, Batterien (2 x Typ AAA)

**129,- UVPV**  
**109,-**  
4000 828 964

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Messmethode: TRUE RMS

**BENNING****Stromzangenmultimeter CM P2****Messbereiche:**

Gleichstrom: 10 mA - 400 A, Wechselstrom: 10 mA - 400 A

Lieferung inkl. Batterien (2 x Typ AAA) und Schutztasche, Ersatzbatterien siehe Art.-Nr. 4000 901 810

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Zangenöffnung: 23 mm · Messmethode: TRUE RMS

**135,- UVPV**  
**109,-**  
4000 828 938**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/ Arbeitsmittel 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-/ Pflegebetten · Anzeige graphisch · Grenzwertanzeige

**Lieferumfang:** Prüfgerät im Schutzkoffer (IP67), selbstkompensierende Prüflleitung, 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

**2269,- UVPV**  
**1989,-**  
4000 828 959**Testboy**  
GERMANY · EST. 1953**Spannungs-/ Durchgangsprüfer PROFI III DUO**Frequenzbereich: 40 bis 400 Hz  
Phasenprüfung Pol: > 100 V AC  
Durchgangsprüfung: 0 bis 500 k $\Omega$   
Schutzart: IP64  
Überspannungskategorie: CAT IV 1000 V

Lieferung inkl. Batterien (2 x 1,5 V Micro)

Bedienungsanleitung siehe QR-Code

Nennspannungsbereich: 6-1000 V AC/6-1500 V DC

**84,95**  
4000 828 088**NEU****Testboy**  
GERMANY · EST. 1953**Multimeter TB 316 BLACK EDITION inklusiv kostenloser Akku-Mini Arbeitsleuchte****Technische Daten:**Gleich-/Wechselspannungsmessung: 600 mV - 600 V  
Gleich-/Wechselstrommessung: 600  $\mu$ A - 10 A  
Widerstandsmessung: 600  $\Omega$  - 60 M $\Omega$   
Kapazitätsmessung: 60 nF - 60 mF  
Dioden / Durchgangstest: ja / ja  
Frequenzmessung: 10 Hz - 10 MHz  
Temperaturmessung\*: -20 bis +200 °  
Überspannungskategorie: CAT III 600 V  
\* mittels K-Type Fühler (Drahtfühler)

Lieferung inkl. Messleitungen, Holster, Temperaturfühler, Batterien (2 x Mignon)

Bedienungsanleitung siehe QR-Code

Messmethode:

TRUE RMS · Gleichstrom: 10 A

**NEU****89,95**  
4000 802 076

UVPV

4000 802 076

**Testboy**  
GERMANY · EST. 1953**inkl. Ladesäulenadapter, Tip-Commander, Speicher, Software****Installationsprüfgerät TV 456**

inklusive Ladesäulenadapter · für Prüfungen nach VDE 0100 · auch 6 mA Gleichstrom-Schutzrichtungen lassen sich prüfen und protokollieren · die Software (Excelplattform) bietet normgerechte Prüfprotokolle · direkte Auslösung der Messung an der Prüfspitze (Tip-Commander)

Lieferung inkl. Ladesäulenadapter, PC-Software (für die Erstellung eines Prüfprotokolls), drei Krokoklemmen (grün, blau, rot), drei Messleitungen (grün, blau, rot), drei Messspitzen, Tip-Commander, Tragegurt, Schlaufe, Netzteil, USB-Kabel, Prüfadapter Schuko, Tasche, 6 x Akku, Kalibrierzertifikat

Bedienungsanleitung siehe QR-Code

**1099,-**  
4000 828 084**NEU**

UVPV

**Testboy**  
GERMANY · EST. 1953**Wallboxtester TV 950**

zur Prüfung der wichtigsten Funktionen von TYP-2 Ladesäulen · simuliert ein ladebereites Fahrzeug · überprüft die Steckverriegelung und zeigt zudem die anliegenden Phasen per LED-Anzeige (3 LED L1, L2, L3) an · Simulation der Fahrzeugzustände A, B + C · verwendbar an allen gängigen Wallboxen mit und ohne angeschlossenes Kabel

Bedienungsanleitung siehe QR-Code

**91,95**  
4000 828 087**NEU****Testboy**  
GERMANY · EST. 1953**Inspektionskamera TV 280****Technische Daten:**Anzeige: Farb-LCD Display 4,3"  
Kameraauflösung: einstellbar auf 640 x 480, 1280 x 720 oder 1920 x 1080  
Bildpunkte/Kamera-Kopfdurchmesser: 6 mm  
Speichermedium: Micro SD-Karte (nicht im Lieferumfang enthalten)  
Kabellänge: 2 m integrierter Li-Ion-Akku

Lieferung mit Bereitschaftstasche, Ladekabel, Haken, Haltemagnet und Spiegelauflsatz

Bedienungsanleitung siehe QR-Code

Akkuspannung: 3,7 V · Batterien: Li-Ion-Akku · Akkukapazität: 2000 mAh · Display Größe: 4,3 " · Kamerakopf-Ø: 6 mm · Schutzart: IP67 · Kabellänge: 2 m · Gewicht: 250 g · Kabel-Ø: 4,8 mm

**79,95**  
4000 828 089**NEU**



**Bohrmaschinenschraubstock**

mit einer Prismenbacke und einer glatten Backe · für Tisch- und Ständerbohrmaschinen



51,95 UVP  
**44,95**  
4000 830 820

Backen-B. [mm]	Spann-W. [mm]	Schlitzabstand (Mitte/Mitte) [mm]	L x B x H [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
75	70	115	254 x 140 x 58	4000 830 820	51,95	44,95
100	100	120	278 x 154 x 62	4000 830 821	68,95	59,95
125	112	150	346 x 183 x 66	4000 830 822	92,95	82,95

**Genauigkeit innerhalb 0,10 mm**

139,- UVP  
**98,95**  
4000 830 888



**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.	UVP	EUR
80	70	110	4000 830 888	139,-	98,95
100	115	140	4000 830 890	239,-	175,-
125	130	165	4000 830 892	355,-	259,-
160	225	210	4000 830 896	599,-	485,-



**Parallelschraubstock Magnat**

geschmiedet · mit Schnellverstellung-System

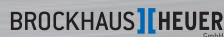
**Besondere Produktvorteile:**

· mit Vierkantaufnahme für alle gängigen 1/2"-Knarren (12,5 mm (1/2"))



195,- UVP  
**149,-**  
4000 830 260

Backen-B. [mm]	Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
100	125	4000 830 260	195,-	149,-
120	150	4000 830 262	225,-	169,-
140	200	4000 830 264	315,-	249,-



**Parallelschraubstock HEUER Front mit angeschmiedeten Rohrspannbacken**



165,- UVP  
**129,-**  
4000 830 350

Backen-B. [mm]	Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
100	125	4000 830 350	165,-	129,-
120	150	4000 830 351	219,-	165,-
140	200	4000 830 353	305,-	235,-
160	225	4000 830 355	415,-	319,-
180	225	4000 830 357	449,-	325,-



**Arbeitsgerät zusammenlegbar · mit aufklappbarem Rohrschraubstock 50,8 mm (2")**

· Biegeplatte für das Kaltbiegen von Rohren · mit 5 Biegelöchern · Montage eines 3"-Rohrschraubstockes (Art.-Nr. 4000 830 706) ist möglich (gehört nicht zum Lieferumfang)

Spannweite: 60 mm



235,- UVP  
**199,-**  
4000 830 755

**Besonders zur Montage von Hängeschränken**



**Schrankmontageset**

Einhand-Montagewerkzeug VIKING ARM mit Schrankmontageset im Koffer



**Lieferumfang:**

- 2 x Viking Arm (4000 831 800)
- 2 x Basisplatte
- 2 x Hebeplatte
- 2 x Huberweiterung

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

**499,-**  
4000 831 802



**PROMAT**

**Temperguss-Schraubzwinde**  
Sicherheitszwinde ·  
mit Abrutsch-  
sicherung im  
Schiebeteil

7,50 UVP  
**5,50**  
4000 831 332



mit Rutschsicherung

Spann-W. [mm]	Ausladung [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
150	80	4000 831 332	7,50	5,50
200	100	4000 831 333	11,75	8,75
250	120	4000 831 335	16,25	11,95
300	140	4000 831 336	21,95	15,95
400	175	4000 831 338	24,95	18,95

**PROMAT**

**Hebelzwinde**  
zum schnellen  
Spannen hoher  
Spannkraft  
(bis zu 8000 N)

48,95 UVP  
**42,95**  
4000 831 323



Spann-W. [mm]	Ausladung [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
160	80	4000 831 323	48,95	42,95
200	100	4000 831 324	56,95	49,95
250	120	4000 831 325	64,95	56,95
300	140	4000 831 326	75,95	66,95
400	120	4000 831 327	79,95	71,95
500	120	4000 831 328	84,95	75,95
600	120	4000 831 329	89,95	78,95

**PROMAT**

**Ganzstahlschraubzwinde**  
ergonomisches Eschenholzheft ·  
bewegliche Stahldruckplatte

Spann-W. [mm]	Ausladung [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
120	60	4000 831 450	11,25	8,95
160	80	4000 831 451	11,95	9,50
200	100	4000 831 453	18,95	14,95
250	120	4000 831 454	24,95	19,95
300	140	4000 831 456	31,95	24,95
400	120	4000 831 457	33,95	26,95
500	120	4000 831 459	35,95	28,95



11,25 UVP  
**8,95**  
4000 831 450

**PROMAT**

**Hochleistungs-schlosserzwinde**  
für Spannkraften von 12 kN bei 150 mm  
Spannweite

Ausladung: 140 mm

64,95 UVP  
**55,95**  
4000 831 280

**NEU**

Spann-W. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
250	4000 831 280	64,95	55,95
300	4000 831 281	69,95	59,95
500	4000 831 282	82,95	71,95
800	4000 831 283	96,95	84,95

**BESSEY**  
Einfach besser.**Einhandzwinde EZ360**

innovativer 360° Dreh-Mechanismus ermöglicht  
das Platzieren der Griffeneinheit rund um die  
Schiene

Detailliertes Anwendungs-video  
siehe QR-Code

Ausladung: 80 mm

**NEU**

**30,95**  
4000 831 267

Spann-W. [mm]	Spreiz-W. [mm]	Art.-Nr.	EUR
150	195 - 315	4000 831 267	30,95
300	195 - 465	4000 831 268	33,95
450	195 - 615	4000 831 269	36,95
600	195 - 765	4000 831 270	39,95



725,- UVP  
**499,-**  
4000 821 911

**Abziehersatz K-2030**  
zwei-/dreiarmlig · mit extra  
schlanken Abzughaken · für enge  
Zwischenräume

Lieferung in stabiler „L-BOXX®“

Inhalt: 11-teilig · Spanntiefe: 100-350 mm ·  
Spannweite: 120/130 mm

**Titelangebot**

999,- UVP  
**699,-**  
4157 465 120

**Lagereinbauwerkzeugsatz**  
71-L

leichte Ausführung mit einzigartigem  
Arretierung - zum Einsatz auf Bau-  
stellen und bei außer Haus Montage

Bohrungs-Ø: 10 - 50<sup>1)</sup>, 19 - 32 - 50<sup>2)</sup> mm

1) Schlagring, 2) Schlaghülse





Säbelsägeblatt

St. je Karte: 5

1) Preis per Karte

15,75 UVP  
**10,50**<sup>1)</sup>  
4000 814 714



entspricht Nr.	Gesamt-L. [mm]	Ausführung	Anwendungsgebiete	Art.-Nr.	UVP	EUR
Bosch S 1122 EF	200	gefräst, gewellt	Metall, Inox	4000 814 714	15,75	10,50 <sup>1)</sup>
Bosch S 1122 BF	200	gefräst, gewellt	Metall, Inox, Buntmetalle	4000 814 717	15,75	10,50 <sup>1)</sup>
Bosch S 1211 HF	280	gefräst, geschränkt	Metall, Buntmetall, Inox	4000 814 718	21,95	15,75 <sup>1)</sup>

1) Preis per Karte



Hammerbohrersatz Multicutter 4

SDSplus · mit 4 Schneiden  
Inhalt: 7-teilig · Bestückung: 5/6/6/8/8/10/12 mm ·  
Verpackung: Kunststoffkassette

57,95 UVP  
**44,95**  
4000 863 580



Kunstbohrersatz hartmetallbestückt

Inhalt: je 1 St. HM-Kunstbohrer Ø 15, 20, 25, 30, 35 mm  
Ausführung: hartmetallbestückt ·  
Inhalt: 5-teilig · Schaft-Ø: 10 mm

69,95 UVP  
**54,95**  
4000 863 755



Lochsägen-Set Hole Dozer

aus HSS-Bi-Metall mit 8% Kobaltanteil für die beste Standzeiten auch in Metall · 3,5 TPI Vario-Verzahnung · Heavy-Duty Rücken für hohe Stabilität geringere Vibrationen · exakter Rundlauf · geeignet für das Schneiden von Stahl (bis zu 1000 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit), Edelstahl, säurebeständiger Stahl, NE-Metalle, Gusseisen, Aluminium, Holz, MDF-Platten, Gipskartonplatten Sandwichmaterialien und Kunststoff

Lieferung im Kunststoffkoffer

Inhalt	Sägen-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
10-teilig	25-76	8000 383 664	169,-	79,95
17-teilig	20-76	8000 383 666	279,-	149,-

169,- UVPV  
**79,95**  
8000 383 664



Werkzeugsortiment mobile Werkstatt für Schreiner  
4000 815 361: in L-Boxx  
4000 815 362: im Systainer

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 81-teilig

**469,-**  
4000 815 361

Art.-Nr.	EUR
4000 815 361	469,-
4000 815 362	609,-



**NEU**



Leichtbauwerkzeugkiste Compact III umfangreiche Schreiner-ausstattung · integrierte Schublade · rollbar · Gewicht 24 kg · mit verstärktem Deckel

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 179-teilig

**1129,-**  
4000 815 363



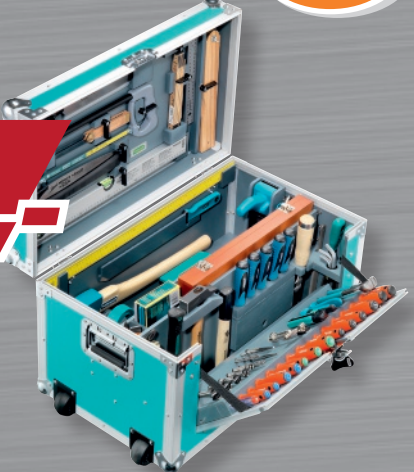
**NEU**



Werkzeugkiste für die Holzbearbeitung / Zimmerei · abschliessbar · mit integrierten Rollen und Schublade für Kleinteile

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code  
Inhalt: 184-teilig

**1675,-**  
4000 815 364



**NEU**



**PROMAT**

**Schraubendrehersatz  
im 2-Komponenten  
Handklapphalter**

Inhalt: 7-teilig ·  
Schlüsselweiten: 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm

11,95 UVP  
**8,50**  
4000 825 117

**PROMAT**

**Winkelschraubendrehersatz  
mit Kugelköpfen · lang ·**  
ermöglicht das Schrauben  
bis zu einem Winkel von 25°

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



13,25 UVP  
**9,95**  
4000 825 111

alle gängigen Winkelschraubendreher in einem Satz

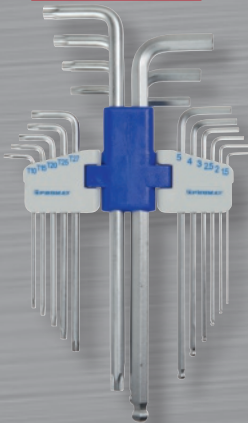
**PROMAT**

**Winkelschraubendreherersatz  
Universal · lang ·** für Schrauben mit  
**Innensechskant-Profil** SW 1,5 - 10 langer  
Schenkel mit Kugelköpfen · der Kugelkopf er-  
möglicht ein Schrauben bis zu einem Winkel  
von 25° · für Schrauben mit **Innen-TORX®-  
Profil** T 10 - 50 · S2-Stahl · matt verchromt

**Besonderer Produktvorteil:**  
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:  
T 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40 / 45 / 50

27,95 UVP  
**22,95**  
4000 825 118

**wiha**

Tools that work for you



**Sechskantwinkel-  
schraubendreherersatz  
369F**

Kugelkopf erleichtert Zugang zu  
Schrauben und ermöglicht das  
Arbeiten bei einem Winkel von  
bis zu 25°

**Besondere Produktvorteile:**  
jeder Schlüssel für schnelles  
Finden farbcodiert

Lieferung im ErgoStar Halter  
Inhalt: 10-teilig ·  
Schlüsselweiten:  
1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm

49,95 UVPV  
**34,95**  
8000 482 516

**PROMAT**

**Winkelschraubendrehersatz  
für Schrauben mit Innen-  
TORX®-Profil · Kugelkopf am  
langen Schenkel ·** ermöglicht  
das Schrauben bis zu einem  
Winkel von 25° · S2-Stahl · matt  
verchromt

Lieferung im Kunststoffhalter

Inhalt: 9-teilig ·  
Größen: T 9, T 10, T 15, T 20,  
T 25, T 27, T 30, T 40, T 45



20,95 UVP  
**13,95**  
4000 825 114

**PROMAT**

**Schraubendreherersatz 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

46,95 UVP  
**34,95**  
4000 825 040

**PROMAT**

**Stiftschlüsselsatz  
mit 2-Komponenten-  
Griff für Innensechskant-  
schrauben**

Lieferung im robusten  
Werkstattständer aus Metall

Ausführung: Quergriff, Kugelkopf, Seitenabtrieb · Inhalt: 8-teilig ·  
Schlüsselweiten: 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

32,95 UVP  
**26,95**  
4000 825 020



**Schraubenausdreherersatz**  
komplett mit Schraubenausdrehern,  
HSS-Spiralbohrern und Bohrer-  
Führungsbüchsen

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

169,- UVPV  
**115,-**  
4157 540 049



ROTHENBERGER



Titelangebot



**Akkurohrreinigungsmaschine R600 VarioClean**  
zum Beseitigen von Verstopfungen in Abwasserleitungen bis Ø 150 mm · CAS-Akku · **bürstenloser Motor für verschleißfreies Arbeiten und lange Lebensdauer**

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 · Akkuspannung: 18 V · Akkukapazität: 8 Ah



2065,- UVPV  
**1859,-**  
4000 781 386



1739,- UVPV  
**1559,-**  
4000 781 384

ROTHENBERGER



**Rohrsäge PIPECUT mini**

zum Sägen von Kupfer, Kunststoff, Mehrschichtverbundrohr, C-Stahl, Guss, Edelstahl bis Ø 110 mm sowie Panäle, Montageschienen, Profile und Gewindestangen

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 mm · Gewicht: 5,4 kg

☛ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit · UVPV = Unverbindliche Preisempfehlung der Verbundgruppe

ROTHENBERGER



**Spülkompressor ROPULS eDM**

zum Entschlammern und Reinigen von Heizungssystemen und zum Spülen von Trinkwasserleitungen nach EN 806 / DIN 1988-2 mit Protokollfunktion · **einfache und schnelle Protokollierung via Bluetooth**

Motorleistung: 1,5 kW · Gewicht: 28 kg · max. Betriebsdruck: 8 bar · Breite: 380 mm · Höhe: 630 mm · Tiefe: 340 mm · Frequenz: 50-60 Hz · Netzspannung: 230 / 50 V / Hz · Öl-Abscheiderate: 99,9 % · Partikel-Rückhalterate: 0,3 µm



2405,- UVPV  
**2165,-**  
4000 781 270

PROMAT

**Rohrabschneider**  
für dünnwandige Metallrohre · Ersatzschneidrad im Drehknopf

Länge: 50 mm · Arbeitsbereich: 3 - 30 mm



17,25 UVP  
**11,50**  
4000 812 601

PROMAT

**Rohrabschneider**  
für dünnwandige Metallrohre aus AL, CU + INOX bis max. 2 mm · Ersatzschneidrad im Drehknopf

Länge: 195 mm

33,95 UVP  
**22,95**  
4000 812 622



Arbeitsbereich [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
3 - 35	4000 812 622	33,95	22,95
3 - 45	4000 812 623	39,95	26,95

PROMAT

**Kunststoffroherschere**  
zum Schneiden von PE, PP, PB, PEX, MLP/MSR, VPE, CPVC, PVC und PVDF

Ausführung: automatischer Klängenrückzug · Schneidbereich: 0 - 35 mm



35,95 UVP  
**27,95**  
4000 812 652



## Titelangebot

**749,-**  
4000 813 139

**GESIPA®**

**CAS** CORDLESS ALLIANCE SYSTEM

**Akkublindnietsetzgerät Birdie®**

elektromechanisches Blindniet-Setzgerät · Blindniete bis zu einem Ø von 5 mm aller Werkstoffe, Alu bis 6 mm verarbeitet

Lieferung in der L-Boxx

Inhalt: 7-teilig · Antrieb: Bürstenloser Motor (BLDC) · Arbeitshub: 25 mm · Setzkraft: 10000 N · Gewicht (mit Akku): 1,3 kg · Akkuspannung: 18 V · Akkukapazität: 2 Ah · Akku: Li-Ion

**NEU**

**GESIPA®**

**Handblindnietmutternsetzgerät GBM 50**

Lieferumfang: Mundstücke/Gewindedorne: M5, M6, M8, M10, 1 Montageschlüssel, Kunststoff-Trageköffer, Betriebsanleitung



**399,-**  
4000 813 116

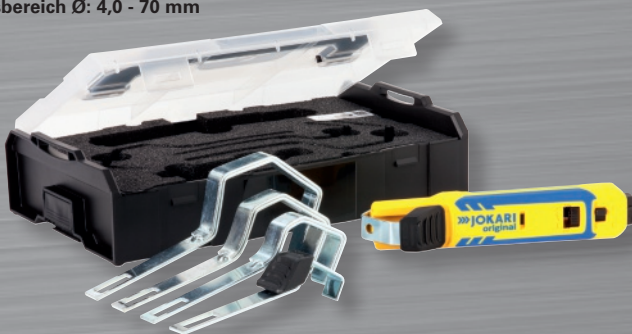
**»»JOKARI®**  
original

**Abmantelungswerkzeug System 4-70**

zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel · Ersatzmesser innenliegend · Arbeitsbereich-Ø 4,0 - 70 mm

in Sortimobox

Gesamtlänge: 167 mm · Arbeitsbereich Ø: 4,0 - 70 mm



**89,95**  
4000 817 948

**PROMAT**

**Industriemesser**  
Inox · mit Klängenarretierung  
Gesamtlänge: 190 mm



**13,95**  
4000 817 907

**ORIGINAL**  
**LÖWE**

**Gehrungsschere 3.104**  
zwei stehende Anschläge für 45° · Schnittstärke max. 15 mm  
Länge: 215 mm · Klingenlänge: 50 mm

**36,95**  
4000 814 528



**RUNPOTEC®**  
STRONGEST CABLE PULLING

**Kabeleinziehgerät GF3**

Glasfaserstab Ø 3 mm · Gewinde RTG Ø 6 mm mit Drallausgleich und Knickschutz · geeignet für Rohrdurchmesser 16-50 mm

Lieferung in Kunststoffbox

Bandlänge: 30 m · Biegeradius: 38 mm · Gewicht: 1,41 kg · Zugbelastung: 120 kg · Ausführung: mit Meterzähler

**159,-**  
4000 818 685



mit Meterzähler

99,95 UVP  
**74,95**  
 4000 810 095



**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**



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 hoch-  
 wertigen Kunststoffkoffer**

**Inhalt: 3-teilig**

52,95 UVP  
**39,95**  
 4000 810 096



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**

69,95 UVP  
**52,95**  
 4000 810 027



7,50 UVP  
**5,50**  
 4000 810 664

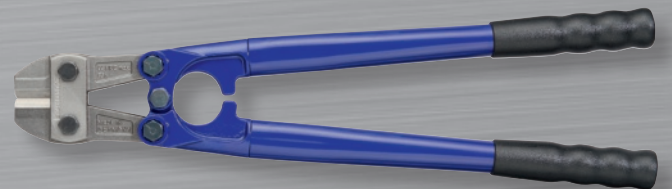


**Wasserpumpenzange**  
 7-fach verstellbar

Spann-W. [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
26	175	4000 810 664	7,50	5,50
33	240	4000 810 665	7,95	6,50
45	300	4000 810 666	14,95	9,95



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



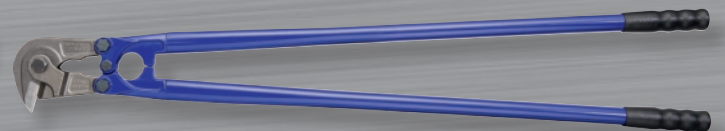
52,75 UVP  
**39,95**  
 4000 810 874

Länge [mm]				Art.-Nr.	UVP	EUR
460	8	7	5	4000 810 874	52,75	39,95
620	9	8	7	4000 810 875	65,95	44,95
780	11	9	8	4000 810 876	93,95	67,95
900	13	11	9	4000 810 877	115,-	78,95



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

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



98,95 UVP  
**78,95**  
 4000 810 878

**PROMAT****Handtacker**

Aluminium-Druckguss · für Klammern bis  
14 mm Länge

22,95 UVP  
**19,50**  
4000 813 677

**PROMAT****Hammertacker**

schwere Ausführung ·  
für Klammern bis 10 mm  
Länge

37,95 UVP  
**27,95**  
4000 813 676

**PROMAT****Cuttermesser**

automatische Sicherheitsarretierung  
Klingenbreite: 18 mm · Länge: 163 mm

4,05 UVP  
**2,95**  
4000 817 753

**PROMAT****Cuttermesser**

mit Sicherheitsarretierung · Stahlführung  
Klingenbreite: 18 mm · Länge: 167 mm

2,65 UVP  
**1,65**  
4000 817 752



4000 817 771



4000 817 774

2,70 UVP  
**1,95<sup>1)</sup>**  
4000 817 772

**PROMAT****Abbrechklinge**

für Cuttermesser · eisgehärtet

Sollbruchstellen: 7 · Verpackung: 10 Stück /  
Spender · L x B x S mm: 100 x 17,7 x 0,5

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

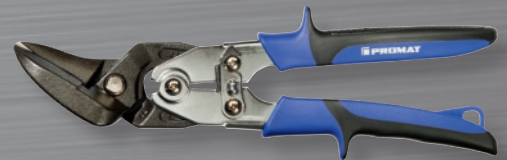
Beschichtung	Art.-Nr.	UVP	EUR
-	4000 817 772	2,70	1,95 <sup>1)</sup>
Titan	4000 817 774	4,80	3,50 <sup>1)</sup>

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

**PROMAT****Cuttermesser**

automatische Sicherheitsarretierung  
Klingenbreite: 18 mm · Länge: 163 mm

25,95 UVP  
**17,95**  
4000 810 978



4000 810 952

**PROMAT****Blechscheren**

Qualitätsstahl 62HRC · geeignet für Figuren und  
gerade durchlaufende Schnitte · hebelübersetzt

Länge: 260 mm · Stahl: max. 1,5 mm

ausgelegt	Art.-Nr.	UVP	EUR
rechts	4000 810 978	25,95	17,95
links	4000 810 952	25,95	17,95

**PEDDINGHAUS**

### Schon- und Schlosserhammer ULTRATEC DUO

unzerbrechliche Glasfaser, Polypropylen gegen Rückschläge und Elastomer für einen guten Griff · sauberer und präziser Schlag

42,95 UVPV  
**26,95**  
4000 811 492

**NEU**



Kopf-Ø [mm]	Gesamt-L. [mm]	Kopf-L. [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
32	320	108	4000 811 492	42,95	26,95
35	324	112	4000 811 493	45,95	28,95
40	357	120	4000 811 494	49,95	30,95

**PROMAT**

### Ganzstahlatthammer

Oberfläche gebürstet · durchgängig aus einem Stück · breite Klaue · Kunststoffgriff

Ausführung: mit Magnet ·  
Kopfgewicht: 600 g · Bahn: geraut



19,75 UVP  
**14,95**  
4000 811 309



**PROMAT**



4,95 UVP  
**4,25**  
4000 811 021

### Schloßerhammer

DIN 1041 · mit doppelt geschweiftem Hickorystiel

Kopfgewicht [g]	Stiellänge [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
100	260	4000 811 021	4,95	4,25
200	280	4000 811 022	5,95	4,55
300	300	4000 811 023	7,50	5,50
400	320	4000 811 024	9,25	6,95
500	320	4000 811 025	10,25	7,95
800	350	4000 811 028	12,50	9,95
1000	360	4000 811 030	14,50	10,95
1500	380	4000 811 035	16,25	12,95
2000	400	4000 811 038	19,95	15,95



28,95 UVP  
**24,95**  
4000 811 614

**PROMAT**

### Schonhammer

splitterfreie, bruch- und verschleißfeste Polyamid-Köpfe · auswechselbar · mit Hickorystiel und Stahlstielhülse

Kopf-Ø [mm]	Länge [mm]	Kopf-L. [mm]	Gewicht [g]	Art.-Nr.	UVP	EUR
30	350	115	436	4000 811 614	28,95	24,95
35	355	118	543	4000 811 615	29,95	26,95
40	375	125	736	4000 811 616	31,95	27,95
45	380	130	848	4000 811 617	35,95	31,95
50	385	135	1085	4000 811 618	39,95	34,95
60	420	165	1710	4000 811 619	47,95	41,95

**PROMAT**



### Fäustel

DIN 6475 · mit geschweiftem Hickorystiel

12,50 UVP  
**8,95**  
4000 811 100



Kopfgewicht [g]	Art.-Nr.	UVP	EUR
1000	4000 811 100	12,50	8,95
1250	4000 811 101	14,50	10,50
1500	4000 811 102	16,25	11,50
2000	4000 811 103	19,25	13,50

**PROMAT**

### Werkzeugsatz

gehärtet · Schlagkopf vergütet

Lieferung in Rolltasche

Inhalt: 20 teilig

90,95 UVP  
**79,95**  
4000 812 366



**NOW.**

mit 131-tlg. Werkzeug

**Werkzeugwagen**

**131-teilig** · robuste Ablagefläche aus Polypropylen · abschließbar mittels eingebautem Zylinderschloss inkl. 2 Schlüsseln · beidseitiges Lochwandsystem (9 x 9 mm)

statische Gesamtbelastbarkeit 300 kg

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 131-teilig · Schubladenzahl: 7 · B x T x H mm außen: 683 x 460 x 980



799,- UVP  
**695,-**  
4000 871 043

STAHlwILLE®

mit 157-tlg. Werkzeug

**Werkstattwagen**

mit 6 auf kugelgelagerten Teleskopschienen herausziehbaren **Schubladen mit 100 % Auszug** · **automatischer Schubladeneinzug** · Kunststoffablageplatte aus ABS · Zentralverriegelung durch Zylinderschloss · abschließbar · öl- und säurebeständige Leichtlaufräder (D. 125 mm) · zwei Feststellbremsen · beidseitiges Lochwandsystem · mit Papierrollenhalter



statische Gesamtbelastbarkeit 500 kg

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 157-teilig · Schubladenzahl: 6 · B x T x H mm außen: 877 x 480,7 x 987



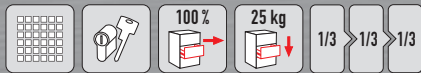
2569,- UVP  
**1299,-**  
8001 414 448



**NEU**

**PROMAT**

mit und ohne Werkzeug

**Werkzeugwagen TREND**

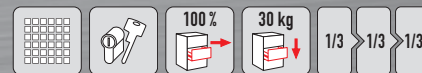
**6 Schubladen mit 100 % Auszug** mit Antirutschmatte · **automatischer Schubladeneinzug** · **Zentralverriegelung** · robuste Ablagefläche aus Polypropylen · Einteilerset für 4 Schubladen · abschließbar

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Schubladenzahl: 6 · B x T x H mm außen: 755 x 465 x 1030



719,- UVP  
**499,-**  
4000 871 040

**PROMAT****Rollwerkbank PLUS**

**Schubladen mit 100 % Auszug** · **automatischer Schubladeneinzug** · **Zentralverriegelung** · 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



1149,- UVP  
**999,-**  
4000 871 053

Inhalt	Art.-Nr.	UVP	EUR
unbestückt	4000 871 040	719,-	499,-
152-teilig	4000 871 050	1205,-	845,-

**PROMAT**

inkl. Drehmomentschlüssel



**Werkzeugmodul**

(Radmontageset)

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Lieferung komplett mit Bedienungsanleitung und Kalibrierzertifikat nach DIN EN ISO 6789

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



199,- UVP  
**179,-**  
4000 871 283



**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

129,- UVP  
**115,-**  
4000 871 236

**PROMAT**



125,- UVP  
**109,-**  
4000 871 249

**Werkzeugmodul**

Steckschlüsselsatz

Detaillierte Inhalts-  
angabe siehe QR-Code

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



63,95 UVP  
**55,95**  
4000 871 235

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**

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

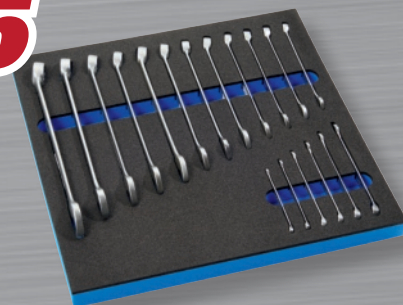
Ringseite mit schraubenschonendem Promat-ENERGY-Profil

DIN3113/ISO3318 Form A/ISO7738

Inhalt:

je 1 Ringmaulschlüssel SW 6 - 24 mm

Inhalt: 18-teilig · B x T x H mm: 370 x 385 x 30



**PROMAT**



65,95 UVP  
**58,95**  
4000 871 230



**Werkzeugmodul**  
Griff mit ergonomischen  
2-Komponenten-Hüllen  
mit Abgleitschutz

Detaillierte Inhalts-  
angabe siehe QR-Code

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



46,95 UVP  
**41,95**  
4000 871 238

**PROMAT**



**Werkzeugmodul**

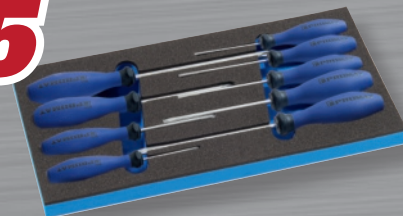
Schraubendrehersatz mit Mehrkomponentengriff und Abrollschutz ·  
schlagfest · Klinge aus Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl · Chrom-Top®-  
Spitze

Inhalt:

je 1 Schraubendreher für Schlitzschrauben 2,5 - 6,5 mm

je 1 Schraubendreher für Schrauben mit Kreuzschlitz (PH) Gr. 0 / 1 / 2 / 3

Inhalt: 9-teilig · B x T x H mm: 185 x 385 x 30



**PROMAT**



51,95 UVP  
**45,95**  
4000 871 246

**Werkzeugmodul**

Inhalt:  
Werkstattfeilensatz, 5 teilig,  
200mm, Hieb 2  
1 Drahtbürste, 4 reihig  
1 Drahtbürste, 1 reihig

Inhalt: 7-teilig ·  
B x T x H mm:  
370 x 385 x 30



## 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 ·  
Sitzfläche: Lederpolster



70,95 UVP  
**62,95**  
4000 871 041

## PROMAT

### Schalenkoffer

Schalen aus hochschlagzähem ABS-Material · robuster Aluminiumrahmen  
mit Stoßkantenschutz  
Innenmaße: (B x T x H) 460 x 180 x 355 mm

Ausstattung Art.-Nr. 4000 871 661: herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel  
mit 22 Werkzeugtaschen, herausnehmbare Abdeckplatte für Bodenschale  
mit 15 Werkzeugtaschen

Ausstattung Art.-Nr. 4000 871 663: herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel  
mit je 3 Modul-Werkzeughaltern, herausnehmbare Abdeckplatte für Bodenschale  
mit 3 Modul-Werkzeughaltern

Inhalt: 28,1 l · B x T x H mm: 500 x 200 x 420



4000 871 661

119,- UVP  
**105,-**  
4000 871 661

Art.-Nr.	UVP	EUR
4000 871 661	119,-	105,-
4000 871 663	129,-	115,-

## Staub-/Spritzwasserschutz

275,- UVP  
**239,-**  
4000 871 667



4000 871 667

## PROMAT



### 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 [l]	Art.-Nr.	UVP	EUR
500 x 185 x 285	26,4	4000 871 667	275,-	239,-
539 x 225 x 359	43,5	4000 871 668	339,-	299,-

## rollbar

379,- UVP  
**259,-**  
4000 871 941



Lieferung ohne Werkzeug/Inhalt

## PARAT®



### Schalenkoffer CLASSIC KingSize Roll neo

Doppel-Aluminiumrahmen · robuste, rutschfeste X-ABS Außenschale · mit Wasserwaagen-Halterung · bis zu 30 Kilogramm belastbar · 4-fach-Teleskopauszug · große Leichtlaufrollen · Kippzylinderschlösser

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR Code

Inhalt: 36 l · B x T x H mm innen: 470 x 360 x 210

**68,95**  
4000 871 983

inkl. Isolierflasche



**PARAT®**

**Werkzeugrucksack**

aus Nylon · kunststoffverstärkter Boden · gepolsterter Schulterriemen und Rücken · gepolstertes Laptop-/Tabletfach bis 14 Zoll

Inhalt: 23 l · B x T x H mm: 360 x 170 x 440

**NEU**



**Echtleder**

89,95 UVP  
**80,95**  
4000 871 931

**PROMAT**

**Werkzeugtasche**

mit aufklappbarer Vorderwand · Echtleder · Innenmaße: 420 x 150 x 250 mm · Alu-Kantenschutz · 18 verstellbare Werkzeughalterungen · 2 Schlaufen an den Seitenwänden · verzinkte Stahlblechbodenwanne · 2 Steckschlösser · Bodengleiter · Trageringe · große Vordertasche

Inhalt: 16 l · B x T x H mm: 430 x 170 x 280

inkl. 27-tlg. Werkzeug



145,- UVP  
**129,-**  
4000 871 914

**PROMAT**

**Werkzeugtasche Universal** bestückt mit hochwertigen Werkzeugen in Handwerker- und Industriequalität

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR Code

Inhalt: 27-teilig

**PROMAT**

LED

**Werkzeugsortiment**

Lieferung in PROMAT L-BOXX®

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 44-teilig

299,- UVP  
**255,-**  
4000 871 570



**PROMAT**

IP65

LED

**Werkzeugsortiment**

bestückt mit hochwertigen Werkzeugen für das Elektro-Handwerk

Lieferung in PROMAT L-BOXX®

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 26-teilig

365,- UVP  
**325,-**  
4000 871 572



**Titelangebot**



**NEU**



L-BOXX® Pro Click

62,95 UVPV  
**49,95**  
4000 872 167

**Werkzeugtasche**

mit gummiertem Tragegriff und Schultertragegurt · kompatibel zur L-Boxx Mini und Micro · wasserdichte Bodenwanne

Ausführung: S · B x T x H mm: 330 x 220 x 350

**NEU**



L-BOXX® Pro Click

79,95 UVPV  
**59,95**  
4000 872 168

**Werkzeugtasche**

mit gummiertem Tragegriff und Schultertragegurt · kompatibel zum ProClick und L-Boxx System · wasserdichte Bodenwanne

Ausführung: M · B x T x H mm: 480 x 260 x 330

**Titelangebot**





3000 Lumen Lichtleistung

NEU



64,95<sup>UVP</sup>  
**54,95**  
 4000 877 182

PROMAT

LED-Taschenlampe

High Performance Torch · schwarz

Akkuspannung: 3,7 V · Akku: Li-ion · Akkukapazität: 4500 mAh ·  
 Lichtleistung: 100 - 3000 lm · Leuchtdauer: 1,5 - 50 h

PROMAT



LED-Taschenlampe

professionelle, **spritzwassergeschützte** Taschenlampe aus Aluminium · Fokussfunktion · **3 verschiedene Leuchtstufen**: 100% - 30% - Stroboskop

Lieferung inkl. Batterien

für Batterien: 3 x AAA Micro ·  
 Lichtleistung: 250 lm · Leuchtdauer: 4 h

14,95<sup>UVP</sup>  
**12,95**  
 4000 877 141



NEU

PROMAT



LED-Stiftleuchte

wiederaufladbare Stiftleuchte mit 2 leistungsstarken CREE LED XTE · 1 LED vorne, 1 LED seitlich mit jeweils 2 Leuchtstufen (110/400 lm bzw. 60/160 lm) · Gürtelclip · Magnet an der Unterseite · Aluminiumgehäuse · Ladestandsanzeige

Lieferung inkl. USB-C Ladekabel und Akku (3,7 V, 750 mAh Li-Ion)

Akkuspannung: 3,7 V · Akku: Li-ion · Akkukapazität: 750 mAh · Leuchtdauer: 2,5-6 h

32,95  
 4000 877 187



54,59<sup>UVP</sup>  
**47,95**  
 4000 877 175

PROMAT

LED-Taschenlampe

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

Lieferung inkl. Akku, USB Ladekabel und Trageschlaufe

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

PROMAT

90° drehbarer Kopf



LED-Taschenlampe

3 verschiedene Leuchtstufen (100/600/1000 lm) · Aluminiumgehäuse · 90° drehbarer Leuchtenkopf · Magnet im Leuchtenfuß · Gürtelclip · Ladestandsanzeige · IP65

Lieferung inkl. USB-C Ladekabel und Akku

Akkuspannung: 3,6 V ·  
 Akku: Li-ion · Akkukapazität: 2600 mAh · Lichtleistung: 100-1000 lm · Leuchtdauer: 3-14 h

49,95  
 4000 877 188



NEU

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

35,95<sup>UVP</sup>  
**30,95**  
 4000 877 173

mit Sensorfunktion



PROMAT

LED-Kopfleuchte

CREE-LED · tageslichtweißes Licht (6500K) · 3 Leuchtstufen · schwenkbarer Kopf · verstellbare Kopfbänder · Ladestandsanzeige

Lieferumfang: 1x Li-Ion Akku, 1m USB-C Ladekabel

Akkuspannung: 3,7 V · Akkukapazität: 2600 mAh ·  
 für Batterien: 3,7 V · Leistung: 5 V · Akku: Li-ion ·  
 Leuchtweite: 80 m · Leuchtdauer: 3-9 h ·  
 Lichtstrom: 295/800 lm · Schutzart: IP65



NEU

42,95  
 4000 877 184

800 Lumen Lichtleistung

**49,95**

4000 873 427

2er-Set

NEU

SCANGRIP®

**LED-Taschenlampe PRO-MOTION KIT FLEX WEAR**

2 Stück 100 % flexible Arbeitsleuchten mit zahlreichen Einsatzmöglichkeiten · 50 % oder 100 % · mit Spotlicht 100 Lumen · mit Clip und Magnet

**Akkuspannung: 3,7 V ·****Akku: Li-Ion ·****Akkukapazität: 800 mAh ·****Lichtleistung: 75-150 lm ·****Leuchtdauer: 2-4 h**

NEU



PROMAT

IP54

**25,95**

4000 877 189

**LED-Akkuhandleuchte**

5 leistungsstarke SMD LED's · 2 verschiedene Leuchtstufen (100/300 lm) · 360° schwenkbarer Bügel mit Magnet · Halteclip auf der Rückseite · ausziehbarer, drehbarer Haken · Ladestandsanzeige

**Lieferung inkl. USB-C Ladekabel und Akku****Akkuspannung: 3,7 V · Kabellänge: 1 m · Akkukapazität: 1500 mAh ·****Leuchtweite: 20 m · Leistungsaufnahme: 5 V · Akku: Li-ion ·****Lichtstrom: 100/300 lm · Ladezeit: 3 h · Leuchtdauer: 3-8 h**

1000 Lumen Lichtleistung

**45,95**

4000 877 190

PROMAT

**LED-Akkuhandleuchte**

10 W COB LED als Hauptlicht und 4 W SMD LED an der Kopfseite · Hauptlicht mit 3 Leuchtstufen (250/500/1000 lm) · Kopflicht 200 lm · 180° schwenkbarer Leuchtenfuß mit Magnet · zusätzliche Magneten auf der Rückseite · 2 ausklappbare, drehbare Haken · Ladestandsanzeige

**Lieferung inkl. USB-C Ladekabel und Akku****Akkuspannung: 3,6 V · Kabellänge:****1 m · Akkukapazität: 3350 mAh · Leuchtweite:****50 m · Leistungsaufnahme: 5 V · Akku: Li-ion ·****Lichtstrom: 500/1000 lm · Ladezeit: 4 h ·****Leuchtdauer: 2-4 h**

NEU

PROMAT

IP44

**LED-Taschenlampe**

mit magnetischem Taschen-Clip · 180 Grad drehbarer Clip · zwei Leuchtmodi ·

**Leuchtweite 20 m ·****Schutzart IP44****Lieferumfang:**

inkl. 3 Stück

AAA-Batterien

Ersatzbatterien siehe

Art.-Nr. 4000 901 810

**für Batterien:****3 x AAA Microzelle ·****Lichtleistung: 80 lm**

7,25 UVP

**6,25**

4000 876 549

inkl. Ladestation

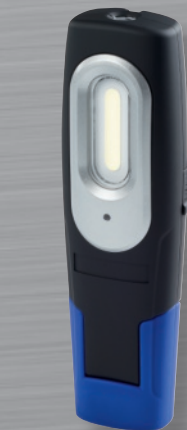
**41,95**

4000 877 191

PROMAT

**LED-Akkuhandleuchte**

6 W COB LED als Hauptlicht und 1 W SMD LED an der Kopfseite · Hauptlicht mit 2 Leuchtstufen (200/600 lm) · Kopflicht 100 lm · 180° schwenkbarer Leuchtenfuß mit Magnet · zusätzlicher Magnet auf der Rückseite · 1 ausklappbarer, drehbarer Haken · Ladestandsanzeige

**Lieferung inkl. USB-C Ladekabel, Ladestation und Akku****Akkuspannung: 3,7 V · Kabellänge:****1 m · Akkukapazität: 2600 mAh · Leuchtweite:****35 m · Leistungsaufnahme: 5 V · Akku: Li-ion ·****Lichtstrom: 200/600 lm · Ladezeit: 4 h · Leucht-****dauer: 2-10 h**

NEU

ANSMANN

mit Sensorfunktion

**LED-Akkuhandleuchte**

kompakte Bauform mit IPX6 und IK07 · Distanzsensoren für einfache Bedienung · integrierte Haltemagnete und Gürtelclip · Leuchtweite bis zu 55 m, Leuchtdauer bis zu 10 h · 3 Helligkeitsstufen wählbar · integrierter Li-Ion Akkupack mit Sicherheitselektronik

**Lieferumfang: USB-C Ladekabel****Akkuspannung: 3,7 V · Akkukapazität:****2000 mAh · Leuchtweite: 55 m · Akku: Li-ion ·****Lichtstrom: 1200 lm**

NEU



39,95 UVPV

**34,95**

4000 902 125

 LEDLENSER
**Akkuhandleuchte**

präzise und flexible Ausleuchtung · integrierter Li-ion-Akku · Transportsperre schützt vor unbeabsichtigtem Einschalten

**Ausführung Art.-Nr. 4000 901 290**

kompakte Clip-Leuchte · Drehgelenk & schwenkbarer Lampenkopf · flexible Befestigung per Clip, oder Magnet · aufladbar per USB-C · Ladestandsanzeige

**Ausführung Art.-Nr. 4000 901 291**

kompakte Prüfleuchte mit zwei Lichtquellen · breitflächige (Flood), oder punktgenaue (Spot) Ausleuchtung · robustes Kunststoffgehäuse · Befestigungsclip · aufladbar per USB-C · Ladestandsanzeige

**Ausführung Art.-Nr. 4000 901 292**

kompakte Prüfleuchte mit zwei Lichtquellen · breitflächige (Flood), oder punktgenaue (Spot) Ausleuchtung · robustes Kunststoffgehäuse · flexible Befestigung durch Magnet & Schwenkmechanismus · aufladbar per USB-C · Ladestandsanzeige

**Akkuspannung: 3,7 V · Akku: Li-ion**

29,95 UVP  
**25,95**  
4000 901 290

**NEU**



4000 901 290



4000 901 292

4000 901 291

Modell	W1R Work	W2R Work	W4R Work
Akkuspannung [V]	3,7	3,7	3,7
Akkukapazität [mAh]	740	630	760
Akku	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Ausführung	Polymer 3.7V	-	14500 3,7V
Ladezeit [min]	120	150	120
Leuchtdauer [h]	1,5-7	COB: 1,5-7 h / Spot: 3,5	COB: 2-9 h / Spot: 2
Art.-Nr.	4000 901 290	4000 901 291	4000 901 292
UVPV	29,95	34,95	39,95
EUR	25,95	29,95	34,95

klappbar

29,95 UVP  
**29,95**  
4000 877 183

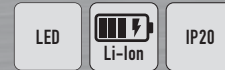
**NEU**


 PROMAT
**LED-Akkuhandleuchte**

leistungsstarke Power LED CRI 80 5W + 3W mit Taschenlampenfunktion · über 2 Achsen flexibel schwenkbar · starker Magnet und ausklappbarer Haken · Akkulaufzeit je nach Lichtstärke 2-20 h · Schutzart: IP54/IK07

**Lieferumfang:** Li-ion Akku 3,7 V 2500 mAh, Micro USB Kabel

**Akkuspannung: 3,7 V · Akkukapazität: 2500 mAh · Leuchtweite: 30 m · Leistungsaufnahme: 5 W · Akku: Li-ion 18650 · Lichtstrom: 500/170 lm · Ladezeit: 3 h**

**NOW.**

10,95 UVP  
**9,75**  
4000 877 192



**NEU**

**LED-Akkuhandleuchte**

3 W COB-LED · 2 Leuchtstufen (60/120 lm) · 270° schwenkbar · Magnetfuß

**Lieferung inkl. USB-C Ladekabel und Akku 1200 mAh**

**Akkuspannung: 3,7 V · Kabellänge: 30 cm · Akkukapazität: 1200 mAh · Leuchtweite: 10 m · Leistungsaufnahme: 3 W · Akku: Li-ion · Lichtstrom: 120 lm · Ladezeit: 2 h · Leuchtdauer: 2,5 h**

stufenlos dimmbar

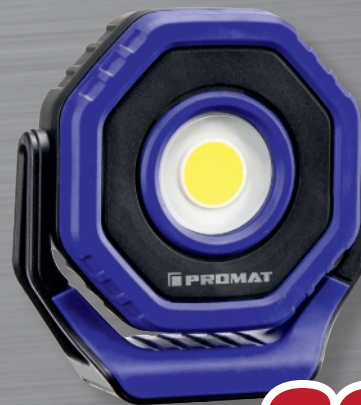
46,95 UVP  
**41,95**  
4000 877 149


 PROMAT
**LED-Akkuhandleuchte**

Drehkugelgelenkmagnetfuß · COB LED mit Taschenlampenfunktion 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**

360° verstellbar



38,95 UVP  
**33,95**  
4000 873 349

 PROMAT
**LED-Akkuhandleuchte**

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

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

horizontal 180° drehbar

PROMAT



149,- UVPV  
**125,-**  
4000 873 354

**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**



PROMAT

**LED-Strahler**

leistungsstarke SMD Led's · blendfreies Licht mit spezieller Streuung für großflächige Ausleuchtung · stoßfestes Kunststoffgehäuse mit Kantenschutz · 180° verstellbarer Standbügel

Art.-Nr. **4000 877 185**: mit 4 Leuchtstufen (400/1000/2000/5200 lm)  
Lieferung inkl. Akku 11,1 V, 5200 mAh Li-Ion und Ladekabel

Art.-Nr. **4000 877 186**: 5 m Gummikabel, 1 Steckdose auf der Rückseite



4000 877 186

4000 877 185

NEU



4000 877 186

Leistungsaufnahme [W]	15	100-240
Akkuspannung [V]	11,1	-
Akkukapazität [mAh]	5200	-
Akku	Li-Ion	-
Ladezeit [h]	3,5	-
Lichtstrom [lm]	400-5200	4200
Leuchtdauer [h]	2-16	-
Kabelqualität	PVC	Gummi
Kabellänge [m]	1,5	5
Energieeffizienzklasse	-	F
Art.-Nr.	<b>4000 877 185</b>	<b>4000 877 186</b>
EUR	<b>115,-</b>	<b>98,95</b>

Multi-Battery

69,95 UVPV  
**59,95**  
4000 873 425

PROMAT

IP54

NEU

**LED-Strahler**

für 18V-Akkus von Bosch, Makita, Milwaukee, DeWalt und CAS (Metabo) · stoßfest, staubdicht und spritzwassergeschützt · integrierter USB Ausgang zum Laden externer Geräte · baustellentauglich · schwenkbarer Kopf · vier extra starke Neodym-Magnete sowie ein ausklappbarer Haken an der Rückseite · in zwei Stufen dimmbar (50%, 25%)

Lieferumfang: 1 Strahler, 4 Adapterplatten

**Leistungsaufnahme: 20 W · Akkuspannung: 18 V · Lichtstrom: 2900 lm · Leuchtdauer: 4,5-13 h**

brennenstuhl®

LED IP65

135,- UVPV  
**115,-**  
8000 412 481

**LED-Akku-Baustrahler 4000 MA**

kompatibel mit 38 verschiedenen 18V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der Powertool-Hersteller Bosch Professional, Makita, Dewalt, Milwaukee, Metabo CAS · Schalter mit Funktion: 100% - 75% - 50% - 25% Licht · Akku-Zustandsanzeige · Stativmontage möglich

Einsatz für den rauen Betrieb

Lieferumfang: Multi Battery LED Akku Strahler 4000 MA, 4 Schnittstellen-Adapter, Tasche

**Leistungsaufnahme: 40 W · Akkuspannung: 18 V · Lichtstrom: 4500 lm · Leuchtdauer: 30 min · Modell: 4000 MA**



Multi-Battery

brennenstuhl®

LED IP65

**LED-Hybrid-Baustrahler 6050 MH**

kompatibel mit 38 verschiedenen 18V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der Powertool-Hersteller Bosch Professional, Makita, Dewalt, Milwaukee, Metabo CAS · Akku- und Netzbetrieb, automatische Umschaltung von Netz auf Akku bei Stromausfall · Plug-In-Kabelanschluss · Schalter mit Funktion: 100% - 75% - 50% - 25% Licht · Akku-Zustandsanzeige · Stativmontage möglich

Einsatz für den rauen Betrieb

Lieferumfang: Multi Battery LED Hybrid Strahler 6050 MH, 4 Schnittstellen-Adapter, Tasche, 5 m abnehmbares Kabel H07RN-F2X1,0

**Leistungsaufnahme: 61,6 W · Akkuspannung: 18 V · Lichtstrom: 6200 lm · Leuchtdauer: 20 min · Kabelqualität: H07RN-F 2X1,0 · Kabellänge: 5 m · Energieeffizienzklasse: E · Lebensdauer: 30000 h · Modell: 6050 MH**

185,- UVPV  
**159,-**  
8000 413 165



Multi-Battery

brennenstuhl®

IP65



NEU

**LED-Strahler**

extrem kompakter und leichter LED Bauscheinwerfer

**für die Montage im Innen- und Außenbereich**

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

**Kabelqualität: H07RN-F 3G1,0 · Kabellänge: 5 m · Energieeffizienzklasse: D · Lebensdauer: 30000 h**

77,95 UVPV  
**69,95**  
8000 883 103



Leistungsaufnahme [W]	50	100	150
Lichtstrom [lm]	5800	11500	17500
Kabelqualität	H07RN-F 3G1,0	H07RN-F 3G1,0	H07RN-F 3G1,0
Kabellänge [m]	5	5	5
Energieeffizienzklasse	D	D	D
Lebensdauer [h]	30000	30000	30000
Modell	JARO 7060 M	JARO 14060 M	JARO 20060 M
Art.-Nr.	<b>8000 883 103</b>	<b>8000 883 104</b>	<b>8000 883 105</b>
UVPV	<b>77,95</b>	<b>139,-</b>	<b>175,-</b>
EUR	<b>69,95</b>	<b>125,-</b>	<b>155,-</b>

**PROMAT**

4000 873 340

**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**

30,95 UVP  
**25,95**

4000 873 340

Leistungsaufnahme [W]	Lichtstrom [lm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
30	2200	4000 873 340	30,95	25,95
50	4250	4000 873 341	44,95	39,95

**PROMAT**

mit 7,5 Meter Kabel

**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**

73,95 UVP  
**64,95**

4000 873 345



2x 3660 Lumen Lichtleistung

**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**

145,- UVP  
**129,-**

4000 873 346

**HEDI**  
für sichere Arbeitsplätze

entspricht BGI 608

**NEU****Vollkunststoff****Kabeltrommel**

aus **Vollkunststoff** · Ø 290 mm · mit 4 spritzwassergeschützten, sicherheitsgeprüften **Schutzkontakt-Steckdosen** mit selbstschließenden Klappdeckeln · 250 V AC · **für den härtesten Baustelleneinsatz** · Rotationsstoppschalter zur Arretierung des Trommelkörpers · mit Kabelführung und HEDI Diagnosesystem DiagS **entspricht den Vorgaben der DGUV-I 203-006 (ehemals BGI 608) sowie der DGUV-I 203-005 (ehemals BGI 600), K2**

**Gummikabel H07RN-F**

· zum ständigen Einsatz im Freien  
Leitungsquerschnitt: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>

<sup>1)</sup> schwankende Kupferpreise, bitte aktuellen Preis erfragen

165,- UVPV  
**139,-<sup>1)</sup>**

4000 873 498

Kabellänge [m]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
40	4000 873 477	199,-	169,- <sup>1)</sup>
25	4000 873 498	165,-	139,- <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> schwankende Kupferpreise, bitte aktuellen Preis erfragen

**Vollkunststoff****HEDI**  
für sichere Arbeitsplätze

entspricht BGI 608

**NEU****Drehstromkabeltrommel**

aus **Vollkunststoff** · Ø 290 mm · CEE-Anschlussstecker 5x16 A / 400 V · **mit Phasenwender** · Ausgänge: 2x Schutzkontakt-Steckdosen 250 V, 1x spritzwassergeschützte CEE-Steckdose 5x16 A / 400 V, mit Thermoschutzschalter · **für den ständigen Einsatz im Freien sowie auf Bau- und Montagestellen entspricht den Vorgaben der DGUV-I 203-006 (ehemals BGI 608) sowie der DGUV-I 203-005 (ehemals BGI 600), K2**

**Gummikabel H07RN-F**

Kabellänge: 25 m ·  
Leitungsquerschnitt: 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>

**integrierter USB-C Ladeport****ANSMANN****Akku**

hochwertiger Lithium-Ionen Akku mit integriertem USB-C Ladeport · Temperaturbereich: von -20°C bis +60°C einsetzbar Ersatz für Einwegbatterien

Lieferumfang: USB-C Ladekabel

Ausführung	Akkuspannung [V]	Akkukapazität [mAh]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
4 Micro AAA Li-Ion	1,5	400	4000 876 123	22,95	19,95
4 Mignon AA Li-Ion	1,5	1800	4000 876 124	24,95	21,95
2 Baby C Li-Ion	1,5	2300	4000 876 125	24,95	21,95
2 Mono D Li-Ion	1,5	5400	4000 876 126	34,95	30,95
1 9 V E-Block Li-Ion	9	340	4000 876 127	25,95	22,95

22,95 UVPV  
**19,95**

4000 876 123



4000 876 123

**NEU**



**PROMAT**



### Gliedermaßstab

aus **Buchenholz** ·  
rote 10er-Teilung ·  
weiß lackiert

EG-Genauigkeitsklasse III

Länge: 2 m · Gliederanzahl: 10

3,50 UVP  
**2,95**  
4000 853 076

10,25 UVP  
**7,95**  
4000 855 000



**PROMAT**



### Taschenrollbandmaß

Stahlband weiß lackiert · freilaufendes Band ohne  
Feststeller · **Sichtfenster mit Lupeneffekt für Innenmaß**

EG-Genauigkeitsklasse II

Länge: 3 m · Bandbreite: 13 mm

**PROMAT**



### Taschenrollbandmaß

Stahlband mattgelb lackiert ·  
**Selbst-Arretierungs-System**  
(Rücklauf auf Tastendruck) ·  
Endhaken mit zwei integrierten  
Magneten

EG-Genauigkeitsklasse II

4,95 UVP  
**3,95**  
4000 855 037



Länge [m]	Band-B. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
3	16	4000 855 037	4,95	3,95
5	19	4000 855 038	6,95	5,95
8	25	4000 855 039	11,50	9,95

**PROMAT**

### Wasserwaage aus Aluminium · im Taschenformat ·

Messgenauigkeit  
in Normallage:  
max. 1,0 mm/m

Länge: 10 cm



8,50 UVP  
**7,50**  
4000 857 183

Staffelpreise beachten!



10,95 UVP  
**8,95**  
4000 857 153

**PROMAT**

### Wasserwaage

Messgenauigkeit bei Normallage max. 0,5 mm/m

Weitere Längen verfügbar

Ausführung: Spiegellibelle

Länge [cm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
30	4000 857 153	10,95	8,95
40	4000 857 154	11,95	9,95
50	4000 857 155	12,95	10,95
60	4000 857 156	13,95	11,95
80	4000 857 158	16,95	14,95
100	4000 857 160	18,95	15,95
120	4000 857 162	21,95	18,95
150	4000 857 165	25,95	21,95
180	4000 857 168	29,95	24,95
200	4000 857 170	32,95	26,95

**PROMAT**

### Wasserwaage

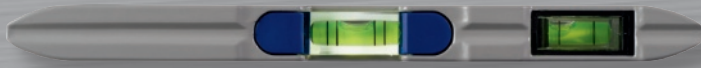
Messgenauigkeit bei Normallage  
max. 0,5 mm/m · **Spiegellibelle**

Ausführung: mit Magnet

19,95 UVP  
**16,95**  
4000 857 175



Länge [cm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
40	4000 857 175	19,95	16,95
60	4000 857 176	21,95	17,95
80	4000 857 177	24,95	19,95
100	4000 857 178	26,95	21,95



**PROMAT**

**Wasserwaage Torpedo aus Druckguss** · 2 starke Seltenmagnete · **Spiegellinse** · Messgenauigkeit in Normallage: max.  $\pm 1,0$  mm/m

Länge: 25 cm

42,95 UVP  
**35,95**  
4000 857 184

27,95 UVP  
**19,95**  
8000 911 846

**STABILA**

So messen echte Profis



**Kapselbandmaß LBM 2000 STEEL**

knicksicheres Stahlband mit metrischer Skala · Universalhaken · Kunststoffring: einfaches Hinzurechnen zur gemessenen Länge - 2 cm zwischen Nullpunkt und Nagelkerbe, 5 cm zwischen Nullpunkt und Ringanfang · Nullpunkt ist am Anfang des Bandbeschlages

EG-Genauigkeitsklasse II

Länge: 20 m · Bandbreite: 13 mm · Maßanfang: B · Gehäuse: PC-ABS / TPE · Ausführung: Stahlband



53,95 UVP  
**39,95**  
8000 911 849

**STABILA**

So messen echte Profis



**Rahmenbandmaß LBM 1000 FIBREGLASS**

knicksicheres Glasfaserband mit metrischer Skala · Universalhaken · einfacher Wechsel der Kurbel von Rechts- auf Linkshänderbetrieb · Kunststoffring: einfaches Hinzurechnen zur gemessenen Länge - 2 cm zwischen Nullpunkt und Nagelkerbe, 5 cm zwischen Nullpunkt und Ringanfang · Nullpunkt ist am Anfang des Bandbeschlages

EG-Genauigkeitsklasse III

Länge: 50 m · Bandbreite: 13 mm · Gehäuse: PC-ABS / TPE · Teilung: cm · Farbe: gelb · Genauigkeit: EG III

**STABILA**

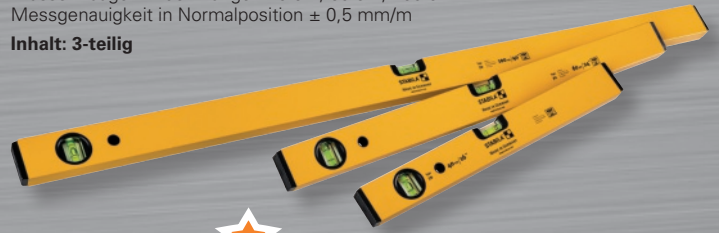
So messen echte Profis

**Wasserwaagenset CLASSIC SET 70**

Bestehend aus:

Wasserwaagen in den Längen 40 cm, 60 cm, 100 cm · Messgenauigkeit in Normalposition  $\pm 0,5$  mm/m

Inhalt: 3-teilig

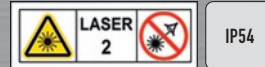


59,95 UVP  
**49,95**  
8001 324 813

90,95 UVP  
**79,95**  
4000 857 906

**STABILA**

So messen echte Profis



**Laserentfernungsmesser LD 220**

mit 4 Basis-Messfunktionen: Länge, Fläche, Volumen und Dauermessung

Reichweite: 0,2 - 30 m · Messgenauigkeit:  $\pm 3$  mm · Laserklasse: 2 · Schutzart: IP 54 · Batterien: 2 x Typ AAA

**STABILA**

So messen echte Profis



**Kreuzlinienlaser LAX 600 G**

CAS-12-V akku-betriebener Laser mit **grünen** 3 x 360°-Linien · zwei rechtwinklig zueinanderstehende vertikale Linien für präzise Arbeiten, ein Lot nach oben und unten sowie eine Horizontal-Linie für exakte Höhenübertragungen · wasser- und staubdicht nach IP65

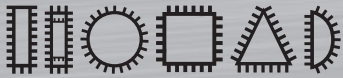


**Lieferumfang:** CAS-Akku 12 V Li-Power 2,0 Ah, CAS-Ladegerät SC 30 (EU), Universalhalterung SUB 10, Wandhalterung SWB 10, Zieltafel, Tragekoffer

Reichweite: 40 m · Laserklasse: 2 · Selbstnivellierbereich:  $\pm 4^\circ$  · Nivelliergenauigkeit:  $\pm 0,3$  mm/m · Stromversorgung: 1 x Li-Ion · Arbeitstemperatur: -10 bis +40 °C · Betriebsdauer: 15 h

699,- UVP  
**639,-**  
8001 895 888

**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

10,75 UVP  
**8,95**  
4000 840 457



INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●	●	●				



**PROMAT**



**Feilensatz mit 2K-Kunststoffheft** · aus hochwertigem Stahl · in Kunststofftasche

**Inhalt:** flachstumpf, halbrund, rund, dreikant, Raspel halbrund

**Länge:** 200 mm · **Hieb:** 2 · **Inhalt:** 5-teilig

24,95 UVP  
**19,95**  
4000 840 255

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●	●	●				

**PROMAT**



**Nadelfeilensatz** in Kunststofftasche

**Inhalt:** flachstumpf, flachspitz, rund, dreikant, vierkant, halbrund

**Länge:** 160 mm · **Hieb:** 2 · **Inhalt:** 6-teilig

11,50 UVP  
**9,95**  
4000 840 401



INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●						



**PROMAT**



**Diamantnadelfeilensatz** im Holzkasten · Belaglänge ca. 69 mm

**Inhalt:** flachstumpf, halbrund, dreikant, vierkant, rund

**Länge:** 140 mm · **FEPA Norm:** D 126 · **Inhalt:** 5-teilig

23,95 UVP  
**19,95**  
4000 840 465

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●			●			

2,35 UVP  
**1,95**  
4000 841 020



**PROMAT**

**Feilenbürste**

Stahl Draht · Holzrücken · geeignet zum reinigen aller Feilen und Raspeln

**Länge:** 235 mm · **Besatzlänge:** 115 mm · **Stahl**

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
Stahl		●						

**Multifunktionszubehörsatz**

**200-teilig** · für Multi-Schleifgerät, zum Fräsen, Schleifen, Bürsten, Entrostern, Polieren, Gravieren und Trennen · **Inhalt:** siehe NIS

in Holzbox

**Schaft-Ø:** 3 mm



23,95 UVP  
**19,95**  
4000 843 571



**PROMAT**

**Drahtbürste**

gewellter Draht 0,30 mm · 1-reihig · Bürstenrücken aus starker Stahlschiene · Nutzlänge 140 mm

Ausführung: 1-reihig · Länge: 265 mm · Drahtstärke: 0,3 mm

1,85 UVP  
**1,50**  
4000 841 065



4000 841 065

4000 841 067

4000 841 066

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

	Art.-Nr.	UVP	EUR
Stahl	4000 841 065	1,85	1,50
VA	4000 841 066	4,65	3,95
Messing	4000 841 067	4,65	3,95

**PROMAT**

**Schleifvliesrolle**

hochflexibles Universalschleifvlies · offenporige Struktur gegen Zusetzen mit Schleifstaub · bestens geeignet für den Einsatz im Handschliff von Konturen und Rundungen sowie für schwer zugängliche Stellen · trocken und nass verwendbar · für hervorragendes Finish · Rolle à 10 m

Breite: 100 mm · Sorte: general purpose



NEU  
27,95 UVP  
**24,95**  
4000 844 292

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

**PROMAT**

**Diamantbohrkrone**

zum Bohren von sauberen, kantenscharfen Löchern in Feinsteinzeug, Steinplatten, Granitplatten, Fliesen, Keramik und Marmor · max. Bohrtiefe 70 mm

Inhalt: Diamantbohrkrone in Ø 35, 40, 50, 68 mm

Lieferung im Koffer · Länge: 70 mm · Inhalt: 4-teilig



195,- UVP  
**169,-**  
4000 841 603

**PROMAT**

**Diamantschleiftopf**

für Beton, Baustellenmaterial und Granit · für Trockenschliff · Bohrung 22,23 mm Ø

Ø: 125 mm · Ausführung: zweireihig · Drehzahl: 12250 U/ min<sup>-1</sup>



49,95 UVP  
**44,95**  
4000 841 438

**PROMAT**

**Grobreinigungsscheibe**

sehr gut geeignet zur Rost- und Lackentfernung · Reinigen von Schweißnähten · Entfernen von Klebern und Unterbodenschutz u.v.m. · Bohrung 22,23 mm Ø

Ø: 125 mm · max. Drehzahl: 9800 min<sup>-1</sup>

8,75 UVP  
**7,95**  
4000 841 844



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

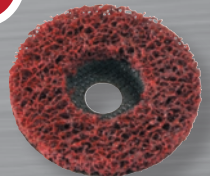
**PROMAT**

**Grobreinigungsscheibe Heavy Duty**

äußerst aggressives Reinigungsvlies · sehr lange Standzeit und Reinigungsleistung · eignet sich besonders zum Entfernen von Rost und Farbschichten, Entfernen von thermisch bedingten Blaufärbungen · reinigt Holz und Kunststoff · Bohrung 22,23 mm Ø

Ø: 125 mm · max. Drehzahl: 9800 min<sup>-1</sup>

11,95 UVP  
**9,95**  
4000 841 849



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

**PROMAT**

**Rundbürste**

gezopfter Draht · Bohrung 22,2 mm Ø

Ø: 125 mm · Drahtstärke: 0,5 mm · max. Drehzahl: 12500 min<sup>-1</sup>

10,75 UVP  
**9,50**  
4000 841 184



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

Besatzbreite [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
Stahl			
13	4000 841 184	10,75	9,50
VA-Draht			
12	4000 841 208	21,95	19,95

**PROMAT**

**Trennscheibe Action**

universell einsetzbar · 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 = 50

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

0,90 UVP  
**0,60**  
4000 841 299



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

**PROMAT**

"INOX - Stahl - Stein"

**Trennscheibe**

Metall und Stein · universell einsetzbar · gerade Form · Bohrung 22,23 mm Ø

Ø: 125 mm · Scheibenstärke: 1 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup> · gerade VE = 25

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

1,10 UVP  
**0,95**<sup>1)</sup>  
4000 841 050



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

**PROMAT**

**Schruppscheibe Action**

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 = 10

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



1,55 UVP  
**1,25**  
4000 843 299

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●	●					

**PROMAT**



**Fächerscheibe Action**

Zirkonkorund · zur Bearbeitung von Schweißnähten, Entgraten, Flächenglätten, Entrosten und Gussputzen · Bohrung 22,23 mm Ø

Form: konisch · Ø: 125 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup> · konisch VE = 10

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



2,40 UVP  
**1,95**<sup>1)</sup>  
4000 844 137

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●	●	●					

Körnung	Art.-Nr.	UVP	EUR
40	4000 844 137	2,40	1,95 <sup>1)</sup>
60	4000 844 138	2,40	1,95 <sup>1)</sup>
80	4000 844 139	2,40	1,95 <sup>1)</sup>

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

**PFERD**

**Diamant-Trennschleif-scheibe**

Ø: 125 mm · Segmenthöhe: 10 mm · Segmentstärke: 2,4 mm · Bohrung: 22,23 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup>



52,95 UVPV  
**45,95**  
8000 429 373

**PFERD**

**Diamant-Trennschleif-scheibe**

geeignet für Winkelschleifer aller Leistungs-klassen · mit geschlossenem Rand · hohe Schnittqualität

Ø: 125 mm · Segmenthöhe: 7 mm · Segmentstärke: 2,1 mm · Bohrung: 22,23 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup>



17,95 UVPV  
**14,95**  
8000 429 386

**PROMAT**

**Premium-Trennscheibe 2in1**

freischleifende Seitenflächen · schnelles Trennen ohne Kraftanstrengung mit hoher Zeiteinsparung · präzises Schnittverhalten mit geringer thermischer Belastung am Werkstück (Hitzebildung) · 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.



1,80 UVP  
**1,50**<sup>1)</sup>  
4000 845 002

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●	●						

**PFERD**

**Trennscheibe STEELOX BOX**

universell auf Edelstahl (INOX) und Stahl einsetzbar · Art.-Nr. 4000 844 216 Box à 25 Stück, Art.-Nr. 8001 720 460 Box à 50 Stück · Bohrung 22,23 mm Ø

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

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



1,10 UVPV  
**0,95**<sup>1)</sup>  
8001 720 460

**NEU**

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●	●						

Scheibenstärke [mm]	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
1	50	8001 720 460	1,10	0,95 <sup>1)</sup>
1,6	25	4000 844 216	1,20	1,05 <sup>1)</sup>

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

**PFERD**

**Schrupp-scheibe STEEL BOX**

universell auf Stahl einsetzbar · Box à 10 Stück · Bohrung 22,23 mm Ø

Scheibenstärke: 7,2 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup> · gerade

VE = 10

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



2,05 UVPV  
**1,75**<sup>1)</sup>  
4000 844 217

**NEU**

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
	●						

**PFERD**



**Fächerscheibe POLIFAN Z BOX**

Zirkonkorund · für universelle Schleif-aufgaben auf Edelstahl (INOX) und Stahl · Box à 10 Stück · Bohrung 22,23 mm Ø

Form: flach · Ø: 125 mm · max. Drehzahl: 12200 min<sup>-1</sup> VE = 10

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●	●						

Körnung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Z-40	4000 844 218	2,05	1,80
Z-60	4000 844 219	2,05	1,80

**PROMAT**

**Premium-Schruppscheibe 2in1**

Schruppscheibe für Stahl- und Edelstahlanwendungen geeignet · Bohrung 22,23 mm Ø

Ø: 125 mm · Scheibenstärke: 7 mm · max. Drehzahl: 12250 min<sup>-1</sup> · gekröpft VE = 10

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



3,85 UVP  
**3,30**<sup>1)</sup>  
4000 845 003

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●	●						




### Premium-Fächerscheibe 2in1

Fächerscheibe mit erhöhter Lamellendichte · trimmbarer Kunststoffträgerkörper, der eine vollständige Nutzung der Lamellen garantiert · **Bohrung 22,23 mm Ø**

**Form:** flach · **Ø:** 125 mm ·  
**max. Drehzahl:** 12250 min<sup>-1</sup>  
**VE = 10**

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

	INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack		
	●	●	●	●	●	●	●	●		
<b>Körnung</b>								<b>Art.-Nr.</b>	<b>UVP</b>	<b>EUR</b>
40								4000 845 303	4,75	3,95 <sup>1)</sup>
60								4000 845 304	4,75	3,95 <sup>1)</sup>
80								4000 845 305	4,75	3,95 <sup>1)</sup>

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



4,75 UVP  
**3,95** <sup>1)</sup>  
4000 845 303

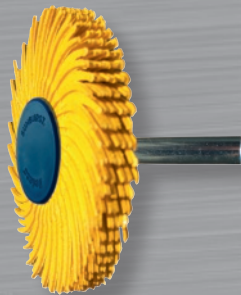



### Radialbürstenscheibe Sunburst

die Radialschleifbürsten sind die ideale Lösung für leichtes Entgraten, Säubern sowie Fein- und Polierbearbeitungen an einer Vielzahl an Materialien und insbesondere für schwer erreichbare Stellen · sie entfernen dünne Schichten von den meisten Oberflächen, ohne die darunterliegende Lage zu beschädigen

**max. Drehzahl:** 10000 min<sup>-1</sup>

**NEU**



**27,95**  
4000 845 558

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

Ø [mm]	Körnung	Farbe	Art.-Nr.	EUR
51	80	Gelb	4000 845 558	27,95
51	120	Weiß	4000 845 559	27,95
51	220	Rot	4000 845 560	27,95
76	80	Gelb	4000 845 561	30,95
76	120	Weiß	4000 845 562	30,95
76	220	Rot	4000 845 563	30,95



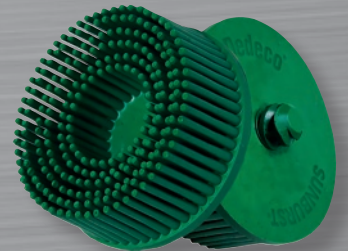

### Radialbürstenscheibe Sunburst

die Quick-Change Radialschleifbürsten sind ideal geeignet für Fein- und Polierbearbeitungen sowie für das Entfernen von Lacken, Farben und Rost von einer Vielzahl an Materialien · die Schleifbürsten entfernen dünne Schichten von den meisten Oberflächen, ohne die darunterliegende Lage zu beschädigen

**Ausführung:** PREMIUM

**VE = 10**

**NEU**



**6,95**  
4000 845 568

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

Ø [mm]	Breite	Körnung	Sorte	max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	Art.-Nr.	EUR
51	51	50	A50 EXTRA-COARSE	25000	4000 845 568	6,95
51	51	80	A80 COARSE	25000	4000 845 569	6,95
51	51	120	A120 MEDIUM	25000	4000 845 570	6,95
76	76	50	A50 EXTRA-COARSE	20000	4000 845 571	10,95
76	76	80	A80 COARSE	20000	4000 845 572	10,95
76	76	120	A120 MEDIUM	20000	4000 845 573	10,95

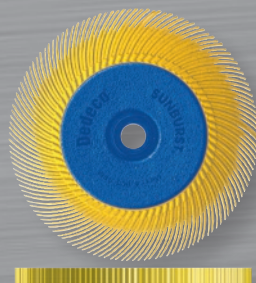



### Radialbürste Sunburst

die Radialschleifbürsten für Schleifbock / Doppelschleifer sind ideal geeignet für Fein- und Polierbearbeitungen sowie für das Entfernen von Lacken, Farben und Rost von einer Vielzahl an Materialien · die Schleifbürsten entfernen dünne Schichten von den meisten Oberflächen, ohne die darunterliegende Lage zu beschädigen

**Ø:** 152 mm · **Bohrung:** 25,4 mm ·  
**max. Drehzahl:** 6000 min<sup>-1</sup>

**NEU**



**84,95**  
4000 845 564

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

Körnung	Farbe	Art.-Nr.	EUR
80	gelb	4000 845 564	84,95
120	weiß	4000 845 565	84,95
220	rot	4000 845 566	84,95
400	blau	4000 845 567	84,95

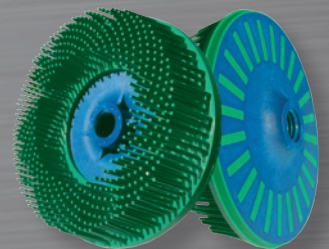



### Rundbürste Sunburst

die Radialschleifbürsten für Winkelschleifer sind ideal geeignet für Fein- und Polierbearbeitungen sowie für das Entfernen von Lacken, Farben und Rost von einer Vielzahl an Materialien · die Schleifbürsten entfernen dünne Schichten von den meisten Oberflächen, ohne die darunterliegende Lage zu beschädigen

**Ø:** 115 mm  
**max. Drehzahl:** 12000 min<sup>-1</sup> · **Kunststoff**  
**VE = 5**

**NEU**



**34,95**  
4000 845 574

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

Besatzlänge [mm]	Körnung	Farbe	Art.-Nr.	EUR
19	50	grün	4000 845 574	34,95
20	80	gelb	4000 845 575	34,95
21	120	weiß	4000 845 576	34,95

HSS	HSS-TiN	HSS-Co	DIN 338	Typ N	VA	Nenn-Ø h8
-----	---------	--------	---------	-------	----	-----------

### Spiralbohrersatz

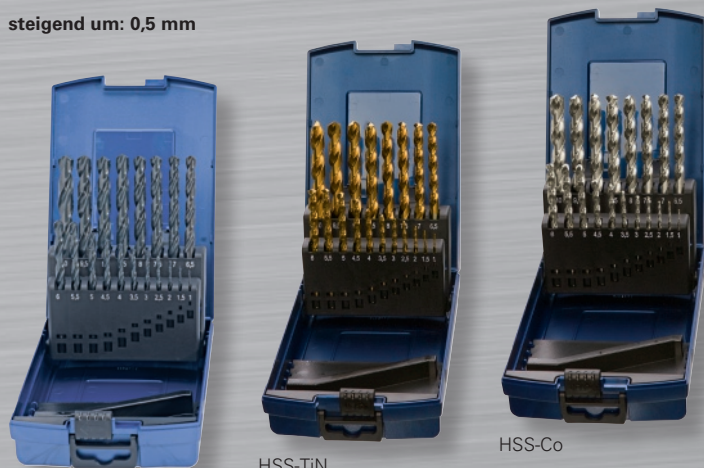
**DIN 338 · profilgeschliffen** · mit Zylinderschaft · rechtsschneidend · für alle normalen Bohrarbeiten

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

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

in schlag- und bruchfester  
Kunststoffkassette

steigend um: 0,5 mm



HSS

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>HSS Typ N</b>				
1 - 10	19 teilig	4000 861 960	46,95	23,95
1 - 10,5	24 teilig	4000 861 961	69,95	35,95
1 - 13	25 teilig	4000 861 962	92,95	48,95
<b>HSS TiN Typ N</b>				
1 - 10	19 teilig	4000 861 972	64,95	34,95
1 - 10,5	24 teilig	4000 861 942	81,95	44,95
1 - 13	25 teilig	4000 861 944	129,-	71,95
<b>HSS-Co Typ VA</b>				
1 - 10	19 teilig	4000 861 963	69,95	36,95
1 - 10,5	24 teilig	4000 861 965	92,95	49,95
1 - 13	25 teilig	4000 861 970	139,-	79,95

mit 3-Flächenschaft

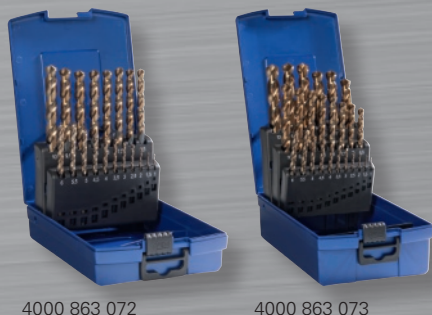
HSS-Co	DIN 338	VA	5xD	Nenn-Ø h8
--------	---------	----	-----	-----------

### Spiralbohrersatz

**HSS-Co5 · dampfangelassen · DIN 338 · Typ VA** · Spitzenwinkel 130 ° · **profilgeschliffen mit Kreuzanschliff** · **Schaft mit 3 Spannflächen** (bis Ø 3,5 mm mit Zylinderschaft) · rechts-schneidend · der 3-Flächenschaft verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter · zum Bohren von legierten und unlegierten Stählen und Gussarten mit Festigkeiten über 800 N/mm<sup>2</sup>

in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

steigend um: 0,5 mm



4000 863 072

4000 863 073

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>HSS-Co5 dampfangelassen</b>				
1 - 10	19 teilig	4000 863 072	86,95	44,95
1 - 13	25 teilig	4000 863 073	165,-	84,95

☞ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit · UVPV = Unverbindliche Preisempfehlung der Verbundgruppe

extrem stabiler Tieflochbohrer

115,- UVP  
**79,95**  
4000 863 070

4000 863 070

4000 863 071

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/mm<sup>2</sup>, Gusseisen, Kupfer, Messing, Aluminium und Kunststoff

in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

steigend um: 0,5 mm

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>HSS-Co5 fasennitriert</b>				
1 - 10	19 teilig	4000 863 070	115,-	79,95
1 - 13	25 teilig	4000 863 071	239,-	169,-



4000 863 650

4000 863 651

HSS-Co	DIN 338	Typ N	Nenn-Ø h8
--------	---------	-------	-----------

### Spiralbohrersatz

**HSS-Co · DIN 338 · Typ N** · profilgeschliffen · mit Zylinderschaft · **3 Schneiden** · rechtsschneidend · mit Kreuzanschliff · für alle normalen Bohrarbeiten in Baustählen, unlegierte und legierte Stähle bis 850 N/mm<sup>2</sup>, Gusswerkstoffe, Alu-Knetlegierung, Alu-Gusslegierung

#### Vorteile:

- besonders exakte Bohrungen ähnlich Reibniveau (maschinenabhängig) von bis zu IT9
- deutlich höhere Vorschübe von bis zu 60% möglich
- kein Abrutschen des Bohrers durch besondere Spitzengeometrie
- kein Verhaken beim Bohren in vorhandene Bohrlöcher
- geringerer Verschleiß durch Verteilung der Arbeit von 2 auf 3 Schneiden

in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

steigend um: 0,5 mm · HSS-Co5

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>HSS-Co5</b>				
1 - 10	19-teilig	4000 863 650	145,-	94,95
1 - 13	25-teilig	4000 863 651	299,-	189,-

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

119,- UVP  
**69,95**  
4000 862 088





**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**

60,95 UVP  
**43,95**  
 4000 806 019



**Vorteile ULTIMATECUT Spiralbohrer mit FLOWSTEP®-Spitze**

- punktgenaues Zentrieren ohne Ankrönen auch auf runden Oberflächen wie z. B. Rohren
- extrem schnelles und kräfteschonendes Anbohren
- Bohren von großen Durchmessern ohne Vorbohren
- leichter und ruhiger Bohrvorgang, ohne Verkanten im Material
- 3-Flächenschaft verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter
- optimal geeignet für den Einsatz in handgeführten Elektrowerkzeugen

199,- UVPV  
**94,95**  
 4000 605 711

mit FLOWSTEP®-Spitze



**Spiralbohrersatz ULTIMATECUT FS**

HSS · DIN 338 · FLOWSTEP®-Spitze · Spitzenwinkel 118° · rechtsschneidend · **3-Flächenschaft** (bis Ø 3,5 mm mit Zylinderschaft) · für NE-Metalle, Bau- und Kohlenstoffstähle, Werkzeugstähle, Magnesiumlegierungen, Kunststoffe sowie Aluminium, Plexiglas und Holz

**in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette**

steigend um: 0,5 mm

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVPV	EUR
<b>HSS blank/brüniert</b>				
1-10	19 teilig	4000 605 711	199,-	94,95
1-13	25 teilig	4000 605 712	305,-	145,-

mit FLOWSTEP®-Spitze



255,- UVPV  
**119,-**  
 4000 865 860



**Stufenbohrersatz**

**ULTIMATECUT**

HSS · RUNaTEC-beschichtet · spiralgenutet · mit Kreuzanschliff · 2 Schneiden · mit FLOWSTEP®-Spitze · Spitzenwinkel 118° · Stufenwinkel 90° · **3-Flächenschaft** · rechtsschneidend · weicher und nahtloser Übergang zwischen den verschiedenen Durchmessern beim Bohrvorgang · bis zu 2-mal mehr Bohrungen durch Standzeitverlängerung · deutlich verbessertes Bohrerergebnis · extrem hohe Verschleißfestigkeit und Warmhärte · für NE-Metalle, Bau- und Kohlenstoffstähle, Werkzeugstähle, Magnesiumlegierungen, Kunststoffe sowie Aluminium, Plexiglas und Holz · Steigung: Ø5-12=1mm; Ø6-20=2mm; Ø8-30=2mm

**in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette**

**Inhalt: 3-teilig · Ø: 5-12/6-20/8-30 mm**

239,- UVPV  
**99,95**  
 4000 605 721

mit FLOWSTEP®-Spitze



**Spiralbohrersatz ULTIMATECUT FS**

HSS-Co5 · DIN 338 · FLOWSTEP®-Spitze · Spitzenwinkel 118° · rechtsschneidend · **3-Flächenschaft** (bis Ø 3,5 mm mit Zylinderschaft) · für NE-Metalle, Bau- und Kohlenstoffstähle, hochlegierte Stähle (z.B. V2A/V4A), Werkzeugstähle, Magnesiumlegierungen, Kunststoffe sowie Aluminium, Plexiglas und Holz

**in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette**

steigend um: 0,5 mm

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVPV	EUR
<b>HSS-Co5 Gold</b>				
1-10	19 teilig	4000 605 721	239,-	99,95
1-13	25 teilig	4000 605 722	355,-	139,-

EUC - mit 3-Flächenschaft



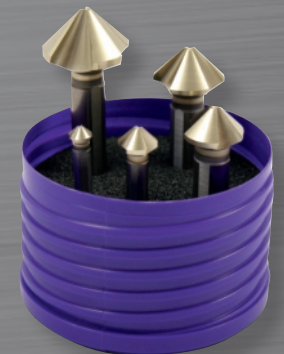
229,- UVPV  
**139,-**  
 4000 806 130



**Kegelsenkersatz**

**EUC-Speed**

HSS · spezialbeschichtet · DIN 335 C · 3 Schneiden · Senkwinkel 90° · **Schaft mit 3 Spannflächen** · rechtsschneidend · **Präzisionsausführung** · radial hintergeschliffen · zur Bearbeitung von Stahl, Guss und Buntmetallen



**Detaillierte Produktinformationen siehe QR-Code**

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



HSS



HSS-TiN



HSS-Co

99,95 UVP  
**59,95**

4000 865 210

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

### Kegelsenkersatz

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

#### in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

Inhalt	Ø [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>HSS</b>				
5-teilig	6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25	4000 865 210	99,95	59,95
<b>HSS TiN</b>				
5-teilig	6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25	4000 865 215	139,-	85,95
<b>HSS-Co</b>				
6-teilig	6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5	4000 865 220	109,-	69,95

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

### Kegelsenkersatz

**HSS-Co · TiAlN-beschichtet** · DIN 335 C · 3 Schneiden · **spiralisiert** · Senkwinkel 90° · rechtsschneidend · 3 ungleiche konvexe Schneiden · zur Bearbeitung von Stahl, rost- und hitzebeständigen Stählen, Aluminium, Messing und Kunststoff

#### Vorteile:

- runde, exakte und ratterfreie Senkung
- 60 % geringere Vorschubkraft
- 50 % geringere Radialkraft
- Einsatz in nahezu allen Materialien
- extrem hohe Standzeiten aufgrund spiralisierter Schneiden/HSS-Co Stahl und TiAlN-Beschichtung möglich

#### in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette



4000 865 298

4000 865 299

185,- UVP  
**159,-**

4000 865 298

Inhalt	Ø [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>TiAlN-beschichtet</b>				
6-teilig	6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5	4000 865 298	185,-	159,-
5-teilig	6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25	4000 865 299	195,-	169,-



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

22,95 UVP  
**19,50**

4000 865 290

### Kegelsenker

**HSS-Co · TiAlN-beschichtet** · DIN 335 C · 3 Schneiden · **spiralisiert** · Senkwinkel 90° · rechtsschneidend · 3 ungleiche konvexe Schneiden · zur Bearbeitung von Stahl, rost- und hitzebeständigen Stählen, Aluminium, Messing und Kunststoffen

#### Vorteile:

- runde, exakte und ratterfreie Senkung
- 60 % geringere Vorschubkraft
- 50 % geringere Radialkraft
- Einsatz in nahezu allen Materialien
- extrem hohe Standzeiten aufgrund spiralisierter Schneiden/HSS-Co Stahl und TiAlN-Beschichtung möglich

#### durch speziell entwickelte Spanraumparameter, variabel verlaufenden Hinterschliff und spezielle Nano-Beschichtung

Nenn-Ø [mm]	Schaft-Ø [mm]	Gesamt-L. [mm]	Stahl < 800 N f [mm/U]	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>TiAlN-beschichtet</b>						
6,3	5	45	0,095	4000 865 290	22,95	19,50
8,3	6	50	0,105	4000 865 291	24,95	22,95
10,4	6	50	0,115	4000 865 292	27,95	24,95
12,4	8	56	0,120	4000 865 293	27,95	23,95
16,5	10	60	0,135	4000 865 294	33,95	27,95
20,5	10	63	0,150	4000 865 295	47,95	40,95
25	10	67	0,160	4000 865 296	72,95	61,95

#### Einsatzempfehlung

Material	Stahl N/mm <sup>2</sup>				Rostfreie Stähle		Guss	NE-Metalle			Superleg.	Stahl gehärtet			
	<500	<800	<1200 (<HRC38)	<1600 (<HRC48)	<800	<1200	GG	GGG	Al Knetleg.	Al Si<10%	Cu,Ms	Ti/Ni/Co -900	900-1500	HRC 48-57	HRC 58-63
Zugfestigkeit	41	31	15	13	16	12	30	25	72	50	55	15	10		
4000 865 290 - Vc (m/min)															
Kühlung	Emulsion	Emulsion	Emulsion	Emulsion	Öl	Öl	Emulsion	Emulsion	Emulsion	Emulsion	Emulsion	Öl	Öl		



4000 867 745



4000 867 747

115,- UVP  
**81,95**

4000 867 745

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

### Maschinengewindebohrersatz M3-M12

**HSS-Co · Typ UNIVERSAL · vaporisiert** · Grünring · Flanken hinterschliffen · 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.	UVP	EUR
Form B - für Durchgangsgewinde	4000 867 745	115,-	81,95
Form C 40° RSP für Sacklochgewinde	4000 867 747	115,-	81,95




### Maschinen- gewindebohrersatz 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

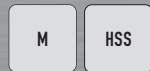
#### in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

Inhalt: 14 teilig

Ausführung	Ausführung Spiralbohrer	Art.-Nr.	UVP	EUR
Form B - für Durchgangsgewinde	DIN 338, HSS	4000 867 536	109,-	71,95
Form B - für Durchgangsgewinde - VA	DIN 338, HSS-Co	4000 867 537	185,-	119,-
Form C 35° RSP für Sacklochgewinde	DIN 338, HSS	4000 867 538	129,-	79,95
Form C 35° RSP für Sacklochgewinde - VA	DIN 338, HSS-Co	4000 867 539	199,-	125,-

109,- UVP  
**71,95**  
4000 867 536





### Gewindebohrersatz HSS · metrisches ISO-Gewinde

#### bestehend aus:

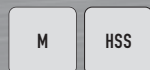
- je 1 Satz Handgewindebohrer, DIN 352, M3, M4, M5, M6, M8, M10 und M12
- je 1 Stück Spiralbohrer, HSS, DIN 338, 2,5/3,3/4,2/5,0/6,8/8,5 und 10,2 mm
- 1 Stück verstellbares Windeisen Gr. 1 1/2

#### in Metallkassette

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

72,95 UVP  
**44,95**  
4000 867 550





### Gewindebohrersatz HSS · DIN 352 · metrisches ISO-Gewinde

#### bestehend aus:

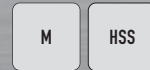
- je 1 Einschnittgewindebohrer M3, M4, M5, M6, M8, M10 und M12
- je 1 Kernlochspiralbohrer Ø 2,5/ 3,3/ 4,2/ 5,0/ 6,8/ 8,5/ 10,2 mm
- 1 verstellbares Windeisen Größe 1 1/2

#### in Metallkassette

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

56,95 UVP  
**33,95**  
4000 867 525






### Starter-Kit Metall

**Metall-  
bearbeitungssatz  
HSS · M3 - M12**  
Starter-Kit zum Bohren,  
Senken und Entgraten  
sowie zum Schneiden  
von Innen- und Außen-  
gewinden

#### bestehend aus:

- je 1 Stück Einschnittgewindebohrer M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
- je 1 Stück Schneideisen M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
- 1 Stück Schneideisenhalter 25 x 9
- 1 Stück verstellbares Windeisen Gr. 1 1/2
- je 1 Stück Kernlochspiralbohrer DIN 338 HSS-G Ø 2,5/ 3,3/ 4,2/ 5,0/ 6,8/ 8,5/ 10,2 mm
- je 1 Stück Kegelsenker 90° Ø 6,3/ 8,3/ 10,4/ 12,4/ 16,5/ 20,5 mm
- je 1 Stück Stufenbohrer Ø 4-12/ 4-20/ 6-30 mm
- 1 Stück Gewindelehre inkl. Handbücher "Gewinde-schneiden & Bohren und Senken"

#### in schlag- und bruchfestem Kunststoffkoffer

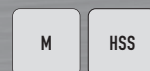
#### Vorteile Kunststoffkoffer:

- kein Herausfallen der Werkzeuge beim Transport
- verbesserter Werkzeugschutz
- Koffer rutschfest und stapelbar
- gummierter Handgriff für sicheren Transport
- Inlays herausnehmbar

Inhalt: 33-teilig

139,- UVP  
**109,-**  
4000 806 023






### Gewindeschneidzeugsatz HSS · M3 - M12

#### bestehend aus:

- je 1 Stück Handgewindebohrer DIN 352 M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
- je 1 Stück Schneideisen DIN EN 22568 M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
- je 1 Stück Führung DIN EN 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 Kernlochspiralbohrer DIN 338 HSS-G 2,5/ 3,3/ 4,2/ 5,0/ 6,8/ 8,5/ 10,2 mm
- je 1 Stück Werkzeughalter, Schraubendreher, Gewindelehre inklusive Handbuch Gewindeschneiden

#### in schlag- und bruchfestem Kunststoffkoffer

#### Vorteile Kunststoffkoffer:

- kein Herausfallen der Werkzeuge beim Transport
- verbesserter Werkzeugschutz
- Koffer rutschfest und stapelbar
- gummierter Handgriff für sicheren Transport
- Inlays herausnehmbar

Inhalt: 52-teilig

149,- UVP  
**119,-**  
4000 806 022



199,- UVP  
**149,-**  
 4000 867 670



**PROMAT**

### Maschinengewindebohrersatz DUO M3 - M12

kombiniert Durchgangs- und Sacklöcher in einem Set · inkl. Kernlochmaße zum Gewindeschneiden

#### bestehend aus:

- je 1 Stück MGB, HSS, Form B,  
DIN 371 M3/ M4/ M5/ M6/ M8/ M10  
DIN 376 M12
- je 1 Stück MGB, HSS, Form C, 35° RSP,  
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

**Ausführung:** Form B - für Durchgangsgewinde,  
Form C 35° RSP für Sacklochgewinde · **Inhalt:** 21-teilig ·  
**Ausführung** Spiralbohrer: DIN 338, HSS

**PROMAT**



### Entgratfräser

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

**Schneidenanzahl: 4**

20,95 UVP  
**14,95**  
 4000 866 601



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

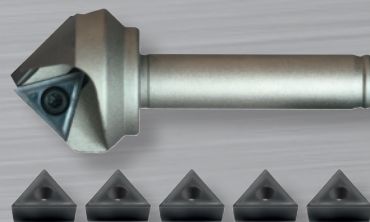
Nenn-Ø [mm]	Gesamt-L. [mm]	Schaft-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>60° TiAlN-beschichtet</b>					
4	54	4	4000 866 601	20,95	14,95
6	57	6	4000 866 603	24,95	17,50
8	63	8	4000 866 605	29,95	20,95
10	72	10	4000 866 607	40,95	28,95
12	83	12	4000 866 609	60,95	41,95
<b>90° TiAlN-beschichtet</b>					
4	54	4	4000 866 635	20,95	14,95
6	57	6	4000 866 636	24,95	17,50
8	63	8	4000 866 637	29,95	20,95
10	72	10	4000 866 638	40,95	28,95
12	83	12	4000 866 639	60,95	41,95
<b>120° TiAlN-beschichtet</b>					
4	54	4	4000 866 743	20,95	14,95
6	57	6	4000 866 745	24,95	17,50
8	63	8	4000 866 747	29,95	20,95
10	72	10	4000 866 749	40,95	28,95
12	83	12	4000 866 751	60,95	41,95

Form B + C + KL

**PROMAT**

### Fasenfräser TCGX

45° · vernickelte Ausführung  
 1. Wahl für die Bearbeitung mit  
 Handbohrmaschinen ·  
 gute Führung durch  
 gegenüberliegende Gleitplatte



#### Inhalt:

- 1 Stück Fasenfräser TCGX Ø 25 mm  
(Art.-Nr.: 4000 858 036)
- 5 Stück Wendeplatte TCGX 163504  
(Art.-Nr.: 4000 858 039)

Lieferung inkl. Klemmschraube,  
ohne Schraubendreher (Größe T15)

**Nenn-Ø: 25 mm ·**  
**Schaft-Ø: 12 mm ·**  
**Gesamtlänge: 78 mm ·**  
**kleiner Ø: 5 mm ·**  
**Schneidenanzahl: 1 ·**  
**Inhalt: 6-teilig ·**  
**Ausführung:**  
 mit 5x WSP TCGX 163504 PMK40

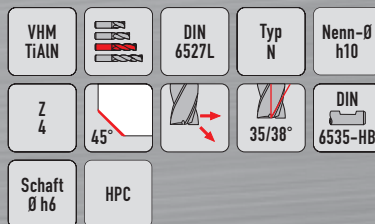
345,- UVP  
**259,-**  
 4000 858 038

**NEU**

HPC - universell einsetzbar!

185,- UVP  
**139,-**  
 4000 866 361

**PROMAT**



### Schaftfräser

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

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

**PROMAT**

Schaft-Ø 6 mm

HM

### Frässtiftesatz

Hartmetall · Schaft-Ø 6 mm

#### Bestehend aus je 1 Stück Frässtift:

- Zylinderform ohne Stirnverzahnung  
6 x 18 mm, 10 x 20 mm
- Walzenrundform 10 x 20 mm, 12 x 25 mm
- Rundbogenform 10 x 20 mm, 12 x 25 mm

- Kugelform 10 x 9,0 mm
- Rundkegelform 12 x 32 mm
- Spitzkegelform 12 x 25 mm
- Spitzbogenform 12 x 25 mm

in Kunststoffkassette

Inhalt: 10-teilig · Verzahnung: Kreuz



249,- UVP  
**135,-**  
 4000 868 788



Schaft-Ø 3mm



**PROMAT**

HM

**Kleinfrä斯塔ftesatz**  
Hartmetall · kleine Ausführung ·  
mit Kreuzverzahnung (nach DIN MX) ·  
Schaft-Ø 3 mm

Bestehend aus je 1 Stück

- Frä斯塔ft:**  
Zylinderform mit Stirnverzahnung 3 x 14 mm  
Zylinderform ohne Stirnverzahnung 3 x 14 mm  
Walzenrundform 3 x 14 mm  
Kugelform 3 x 2,7 mm  
Spitzkegelform 3 x 11 mm  
Rundbogenform 3 x 13 mm  
Spitzbogenform 3 x 13 mm  
Flammenform 3 x 6 mm  
Kegelform 3 x 3 mm  
Winkelform 3 x 5 mm

in Kunststoffkassette

Inhalt: 10-teilig · Verzahnung: Kreuz

149,- UVP  
**84,95**  
4000 868 789

**PROMAT**

**Metallsägeband M42**

besonders verschleißfestes Bimetall-Sägeband  
in HSS M42 Qualität · mit variabler Zahnteilung ·  
geeignet für Sägearbeiten in Werkstoffen  
unterschiedlicher Qualität

**Einsatzempfehlung:**

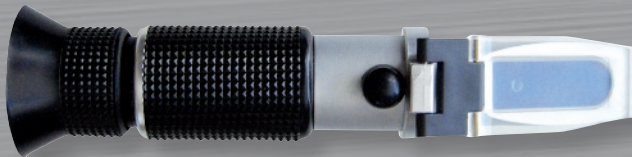
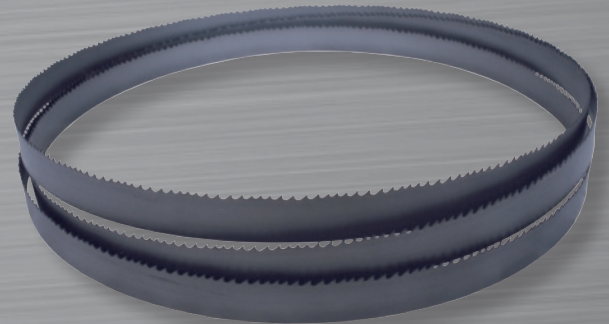
**Zahnteilung 5/8, 6/10, 8/12 und 10/14 mit 0 Grad  
Spanwinkel**, hervorragend geeignet für schwingungs-  
anfällige Sägearbeiten, für Profil- und Rohrschnitte  
kleinerer und mittlerer Wandstärke, für Bau-,  
Werkzeug- und Edelstähle

**Zahnteilung 2/3, 3/4 und 4/6 mit positivem  
Spanwinkel** für hohe Zerspanungsleistung,  
sehr **universell einsetzbar**, für Normal-, Werkzeug-  
und Schnellarbeitsstahl sowie NE-Metalle,  
Vollmaterial und stärkere Profile

VE = 5

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

12,75 UVP  
**11,50**<sup>1)</sup>  
4000 813 999



135,- UVPV  
**72,95**  
4522 222 001

**ARIANA**

**Handrefraktometer**

zur schnellen und exakten Kontrolle von Kühl-,  
Schneid- und Schmierflüssigkeiten · einfache  
Ablesung zur Sicherstellung der optimalen  
Emulsionskonzentration · mit einstellbarem Okular

**Vorteile:**

- höhere Standzeiten der Werkzeuge
- Vermeidung von Rost durch zu niedrig angesetzte Emulsion
- Möglichkeit der Emulsionskonzentration gemäß den Anforderungen zu variieren (TRGS-611)
- Kostenreduzierung

Lieferung inkl. Schutztasche, Pipette und Bedienungsanleitung

Messbereich: 0-32 % · Skalenteilung: 0,2 %

Band-L. [mm]	Band-B. [mm]	Band-St. [mm]	Zähne per Zoll	Art.-Nr.	UVP	EUR
1335	13	0,65	6-10	4000 813 999	12,75	11,50 <sup>1)</sup>
1335	13	0,65	8-12	4000 814 000	12,75	11,50 <sup>1)</sup>
1335	13	0,65	10-14	4000 814 001	12,75	11,50 <sup>1)</sup>
1638	13	0,65	10-14	4000 813 962	14,50	12,95 <sup>1)</sup>
2360	20	0,90	6-10	4000 813 963	21,95	19,75 <sup>1)</sup>
2360	20	0,90	10-14	4000 813 964	21,95	19,75 <sup>1)</sup>
2450	27	0,90	5- 8	4000 814 002	23,95	21,95 <sup>1)</sup>
2450	27	0,90	6-10	4000 813 965	23,95	21,95 <sup>1)</sup>
2480	27	0,90	5- 8	4000 813 966	23,95	21,95 <sup>1)</sup>
2480	27	0,90	6-10	4000 813 967	23,95	21,95 <sup>1)</sup>
2700	27	0,90	5- 8	4000 813 968	25,95	22,95 <sup>1)</sup>
2700	27	0,90	6-10	4000 813 969	25,95	22,95 <sup>1)</sup>
2750	27	0,90	5- 8	4000 814 003	25,95	22,95 <sup>1)</sup>
2750	27	0,90	6-10	4000 813 970	25,95	22,95 <sup>1)</sup>
2750	27	0,90	10-14	4000 813 971	25,95	22,95 <sup>1)</sup>
2825	27	0,90	4- 6	4000 813 972	26,95	23,95 <sup>1)</sup>
2825	27	0,90	6-10	4000 813 973	26,95	23,95 <sup>1)</sup>
2950	27	0,90	4- 6	4000 814 004	27,95	24,95 <sup>1)</sup>
2950	27	0,90	5- 8	4000 813 974	27,95	24,95 <sup>1)</sup>
3010	27	0,90	4- 6	4000 813 975	27,95	24,95 <sup>1)</sup>
3320	27	0,90	4- 6	4000 813 976	30,95	27,95 <sup>1)</sup>
3660	27	0,90	4- 6	4000 814 005	32,95	29,95 <sup>1)</sup>
3660	27	0,90	5- 8	4000 814 006	32,95	29,95 <sup>1)</sup>
3660	27	0,90	6-10	4000 813 977	32,95	29,95 <sup>1)</sup>
3660	27	0,90	10-14	4000 814 007	32,95	29,95 <sup>1)</sup>
3770	27	0,90	4- 6	4000 813 978	33,95	30,95 <sup>1)</sup>
3770	27	0,90	5- 8	4000 813 979	33,95	30,95 <sup>1)</sup>
3770	27	0,90	6-10	4000 813 980	33,95	30,95 <sup>1)</sup>
3830	27	0,90	3- 4	4000 814 008	34,95	31,95 <sup>1)</sup>
3830	27	0,90	4- 6	4000 814 009	34,95	31,95 <sup>1)</sup>

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

20,95 UVP  
**17,50**  
4000 832 003



**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



35,95 UVP  
**28,95**  
4000 832 006

**PROMAT**

**Schnellspannbohrfutter**  
selbstspannend · schlagbohrfest · durchbohrt

für Rechts- und Linkslauf

Lieferung ohne Sicherungsschraube

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

**Metallgehäuse**

**RÖHM**

**Schnellspannbohrfutter  
im Metallgehäuse** · mit Radial-  
verriegelung · **schlagbohrfest** ·  
mit Staubschutz · durchbohrt ·  
Spannfasen der Backen aus Hartmetall

für Rechts- und Linkslauf

Lieferung ohne Sicherungsschraube

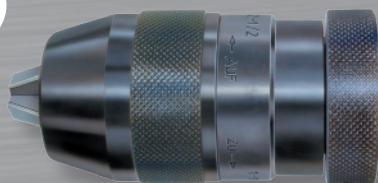
Spann-Ø: 1,5-13 mm · Aufnahme: 1/2" -  
20 mm · Außen-Ø: 42,7 mm



50,95 UVP  
**41,95**  
4000 832 112

**Industrierausführung**

69,95 UVP  
**62,95**  
4000 832 053



**PROMAT**

**Schnellspannbohrfutter**  
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**

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

für Rechtslauf

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



99,95 UVP  
**79,95**  
4000 832 204



205,- UVP  
**185,-**  
4000 832 535

**ALBRECHT**

Präzisions Spannfutter

**Schnellspannbohrfutter SBF-plus**  
mit **integriertem Morsekegel** · selbst-  
spannend · optimale Stabilität und hohe  
Rundlaufgenauigkeit durch kompakte Bau-  
weise · **für Rechtslauf**

Spann-Ø [mm]	Kegelaufnahme	Außen-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
0,5- 6,5	MK2	34	4000 832 535	205,-	185,-
1 -13	MK2	50	4000 832 521	215,-	189,-
1 -13	MK3	50	4000 832 522	215,-	189,-
1 -13	MK4	50	4000 832 523	225,-	199,-
3 -16	MK2	56	4000 832 524	239,-	215,-
3 -16	MK3	56	4000 832 533	245,-	219,-
3 -16	MK4	56	4000 832 534	249,-	225,-

**Austreiber**

**halbautomatisch** · für Werkzeug-  
kegel 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

62,95 UVP  
**52,95**  
4000 832 764



für Morsekegel	Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
MK1-3	320	4000 832 764	62,95	52,95
MK4-6	380	4000 832 765	75,95	63,95

**magnetischer Spänesammler**

**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**

65,95 UVPV  
**49,95**  
 4000 832 992



775,- UVPV  
**685,-**  
 4000 830 955



**Bohrmaschinenschraubstock BSS**

**Einhandbedienung** · Backen-Schnellverstellung und Spannen mit nur einem Hebelgriff · Befestigung seitlich und stirnseitig · **beide Backen mit Auflagefläche zum Spannen flacher Werkstücke** · Spannbacken umkehrbar · eine Seite glatt bzw. Längs- und Querprismen · eine Seite gerillt  
**Backenbreite: 135 mm · Spannweite: 160 mm · Backenhöhe: 40 mm · L x B x H mm: 587 x 205 x 80,5**



125,- UVP  
**99,95**  
 4000 833 541



**Werkstückanschlag**

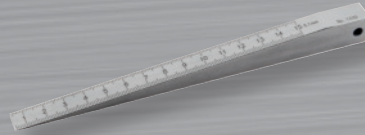
**komplett mit Nutenstein M8 x 14 mm · aus Aluminium**  
 360° · stufenlos in 5 Achsen verstellbar · vielseitiges Instrument zur Positionierung auf Bearbeitungsmaschinen oder bei Montagearbeiten  
**Höhe: 150 mm · Anschlaglänge: 190 mm · Fuß-Ø: 39 mm**

**Messkeil**

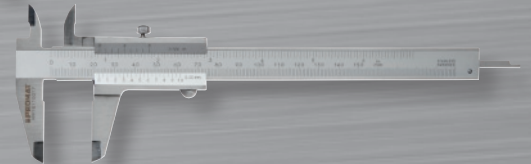
zum schnellen Messen und Kontrollieren von Spaltmaßen, Nuten, Abständen usw.

**Messbereich: 0,5-15 mm · Material: Stahl · Ablesung: 0,1 mm**

70,95 UVPV  
**59,95**  
 4000 858 852



4000 851 010



4000 851 011



DIN 862 INOX mm inch

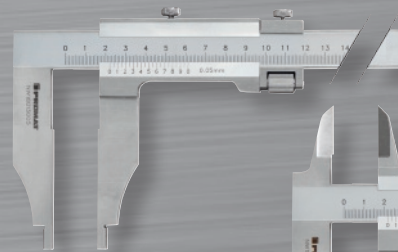
29,95 UVP  
**21,95**  
 4000 851 011

**Taschenmessschieber**

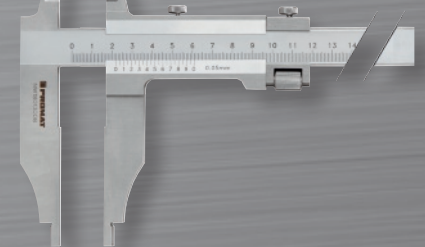
Skala und Nonius mattverchromt · für Innen-, Außen- und Tiefenmessung

**Messbereich: 150 mm · Schnabellänge: 40 mm · Ablesung: 0,05 mm 1/128 inch · Tiefenmaß: eckig**

	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>mit Momentfeststellung</b>			
	4000 851 010	30,95	22,95
<b>mit Feststellschraube</b>			
	4000 851 011	29,95	21,95



4000 851 131



4000 851 135



DIN 862 INOX

91,95 UVP  
**53,95**  
 4000 851 131

**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

**Ablesung: 0,05 mm**

Messbereich [mm]	Schnabel-L. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
250	75	4000 851 131	91,95	53,95
300	90	4000 851 132	169,-	105,-
500	150	4000 851 133	299,-	175,-
<b>mit Messerspitzen</b>				
250	75	4000 851 135	109,-	64,95
300	90	4000 851 136	169,-	105,-
500	150	4000 851 137	399,-	225,-

## PROMAT



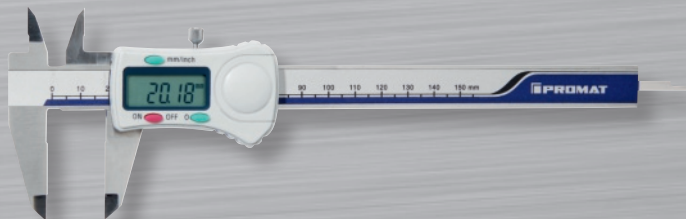
### Messschieber

**digital** · Ziffernhöhe 8 mm · für Innen-, Außen- und Tiefenmessung · mit Feststellschraube · Nullpunktsetzung an jeder Stelle · Elektronik schaltet nach ca. 5 Minuten nach Nichtgebrauch eigenständig ab

Lieferung inkl. Batterie (CR2032)

Genauigkeit: 0,03 mm ·  
Ablesung: 0,01 mm 0,0005 inch ·  
Tiefenmaß: eckig

**31,95** UVP  
44,95 UVP  
4000 851 056



Messbereich [mm]	Schnabel-L. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
100	40	4000 851 056	44,95	31,95
150	40	4000 851 055	57,95	42,95
200	50	4000 851 058	89,95	59,95
300	60	4000 851 059	169,-	99,95

## PROMAT



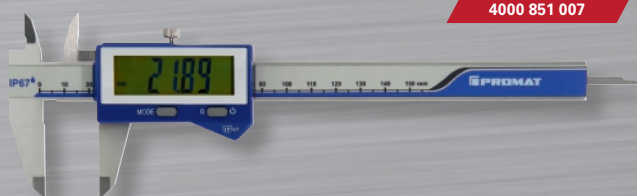
### Messschieber

**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 · Schnabel-  
länge: 40 mm · Genauigkeit: 0,03 mm ·  
Ablesung: 0,01 mm 0,0005 inch ·  
Tiefenmaß: eckig

**77,95** UVP  
115,- UVP  
4000 851 007



**159,-** UVP  
239,- UVP  
4000 851 141

## PROMAT



### 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)

Ablesung: 0,01 mm 0,0005 inch

Messbereich [mm]	Schnabel-L. [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
300	100	4000 851 141	239,-	159,-
500	150	4000 851 142	349,-	239,-

## PROMAT



### Tiefenmessschieber

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

Lieferung inkl. Batterie  
(CR2032)

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

**74,95** UVP  
109,- UVP  
4000 851 221



## PROMAT



### Bügelmessschraube

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

Lieferung inkl. Batterie (SR44)

Messbereich: 0-25 mm ·  
Ablesung: 0,001 mm 0,00005 inch

**94,95** UVP  
135,- UVP  
4000 851 223



## IP67

## PROMAT

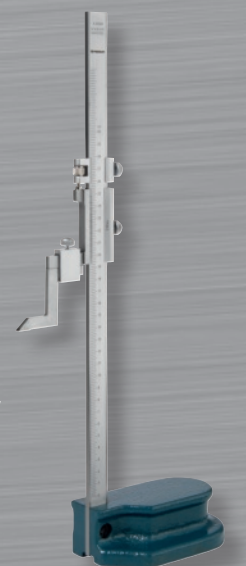


### Höhenanreißgerät

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

Messbereich: 300 mm

**74,95** UVP  
119,- UVP  
4000 851 580



**179,-** UVP  
225,- UVP  
4000 851 471

## PROMAT

### Fühlerlehrenbandset

im Wandhalter aus Stahlblech · lackiert  
Hinweis: rund 20% Aktionsrabatt auf Fühlerlehrenbänder im Einzelbezug  
von 0,01 bis 1,00 mm, siehe Art.-Nr. 4000 851 440 bis 4000 851 457,  
4000 851 459, 4000 851 461, 4000 851 463, 4000 851 465 und 4000 851 467

**Inhalt:**  
je 1 Stück Fühlerlehrenband aus gehärtetem Federbandstahl in Kunststoffdose ·  
**Länge 5 m · Breite 12,7 mm inkl. Halter für Fühlerlehrenband**

Inhalt [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
0,01/ 0,02/ 0,03/ 0,04/ 0,05/ 0,06/ 0,07/ 0,08/ 0,09/ 0,10/ 0,12/ 0,15/ 0,18/ 0,20/ 0,25	4000 851 471	225,-	179,-
0,30/ 0,35/ 0,40/ 0,45/ 0,50/ 0,55/ 0,60/ 0,65/ 0,70/ 0,75/ 0,80/ 0,85/ 0,90/ 0,95/ 1,00	4000 851 472	245,-	195,-



**PROMAT**

DIN 878

**Messuhr**

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

Messbereich: 10 mm · Ablesung: 0,01 mm · 1 Zeigerumdrehung: 1,0 mm · Außenring-Ø: 58 mm

36,95 UVP  
**24,95**  
4000 851 510



mit Stoßschutz



DIN 878

**Messuhr**

Abmessungen nach DIN EN ISO 463 · Einspannschaft (Ø 8 mm h6) und Messbolzen aus **nichtrostendem Stahl** · verstellbare Toleranzmarken · mit 2 Zeigern · Außenring-Ø 58 mm

Messbereich: 10 mm · Ablesung: 0,01 mm · 1 Zeigerumdrehung: 1,0 mm · Außenring-Ø: 58 mm



4000 851 665



4000 851 666

40,95 UVPV  
**35,95**  
4000 851 665

Modell	Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
M2 Top	-	4000 851 665	40,95	35,95
mit Stoßschutz				
M2 Top S	mit Stoßschutz	4000 851 666	47,95	42,95

90,95 UVP  
**54,95**  
4000 851 488

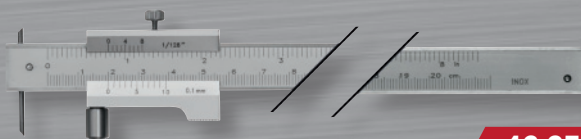


**PROMAT**

**Magnetmesstativ 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



**PROMAT**

INOX

46,95 UVP  
**33,95**  
4000 858 580

**Streichmaß mit Laufrolle**

· mattverchromt · mm Teilung · austauschbare gehärteter Anreißnadel · u.a. zum Anreißen von konkaven, konvexen und anderen Formen

Messbereich: 200 mm · Nonius: 1/10 - 1/128 mm

INOX



**PROMAT**

INOX

31,95 UVP  
**19,95**  
4000 858 509

**Streichmaß mit flachem Schieber**

· rostfreier Stahl · Anreißkanten gehärtet · mattverchromt · gut ablesbare Skalierung · mm-Teilung · mit Nonius 0,1 mm

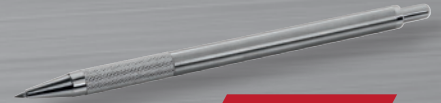
Messbereich [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
200	4000 858 509	31,95	19,95
250	4000 858 510	35,95	22,95
300	4000 858 511	37,95	23,95

**PROMAT**

**Reißnadel**

Nadel aus Hartmetall · stabile Metallhülse mit Clip · gerändelte Grifffläche · Nadel versenk-, nachschleif- und austauschbar · für Werkstoffe bis HRC 60 · Ersatznadel Art.-Nr. 4000 858 513

Länge: 149 mm



20,95 UVP  
**17,25**  
4000 858 512

51,95 UVP  
**34,95**  
4000 858 710

**PROMAT**

INOX

Werksnorm



**Winkelmesser**

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

Gradbogen-Ø [mm]	Schienenlänge [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
100	150	4000 858 710	51,95	34,95
150	300	4000 858 711	58,95	39,95
200	400	4000 858 712	71,95	47,95



38,95 UVP  
**32,95**  
4000 858 714

**PROMAT**

Werksnorm

LCD Display

CR2032

**Winkelmesser digital**

· LCD Anzeige, Ziffernhöhe 10 mm · Messbereich 0-360° · Ablesung 0,1° · Nullpunktsetzung an jeder Stelle · mit HOLD-Funktion (Tastensperre) · Teilung mm/mm, auf beiden Schenkeln · blendfrei mattverchromt

Lieferung inkl. Batterie (CR2032)

Schienenlänge: 200 mm

NEU



### Elektrodenschweißgerät WT-MMA 140

Inverter-Technologie · tragbares Elektrodenschweißgerät für den Einsatz in Betriebswerkstätten, Landwirtschaft, Baustellen, etc. · für Elektrodenndurchmesser 1,6 - 3,2 mm · stufenlose Einstellung der Schweißparameter über digitales Display · Hot Start · Anti-Stick · Arc-Force

**Lieferumfang:** Elektrodenschweißgerät, Massekabel 4 m konfektioniert, Elektrodenhalter 4 m konfektioniert, Netzkabel 2 m, Verlängerungskabel 3 m, Schweißerschutzschild, Schlackehammer mit Bürste

**Netzspannung:** 230 V 50 Hz · **Schweißstrombereich:** 20-140 A · **Gewicht:** 3,1 kg · **L x B x H mm:** 260 x 125 x 210

439,- UVP  
195,-  
1000 152 170

NEU

439,- UVP  
395,-  
1000 152 150



### Elektrodenschweißgerät WT-MMA 160

Inverter-Technologie · geeignet für den Einsatz am Generator zum Beispiel in Betriebswerkstätten, Metallbau, Baustellen, etc. · PFC (Leistungsfaktorkorrektur) · WIG DC Funktion möglich · Hot Start · Anti-Stick · Arc-Force

**Lieferumfang:** Elektrodenschweißgerät, Massekabel 4 m konfektioniert, Elektrodenhalter 4 m konfektioniert, Netzkabel 4 m

**Netzspannung:** 230 V 50 Hz · **Schweißstrombereich:** 10-160 A · **Schweißstrom bei 100% ED/40° C:** 90 A · **Gewicht:** 6,7 kg · **L x B x H mm:** 365 x 150 x 280



### Transportkoffer

passend zu 1000 152 150 und 1000 152 151

**B x T x H mm:** 591 x 485 x 180

52,95 UVP  
44,95  
1000 152 230

489,- UVP

439,-

1000 152 151

NEU



### Elektrodenschweißgerät WT-MMA 200

Inverter-Technologie · für Montagearbeiten, Schulen, Metallbau, Baustellen oder Landwirte · geeignet für den Einsatz am Generator · PFC (Leistungsfaktorkorrektur) · WIG DC Funktion · Hot Start · Anti-Stick · Arc-Force

**Lieferumfang:** Elektrodenschweißgerät, Massekabel 4 m konfektioniert, Elektrodenhalter 4 m konfektioniert, Netzkabel 4 m

**Netzspannung:** 230 V 50 Hz · **Schweißstrombereich:** 10-200 A · **Schweißstrom bei 100% ED/40° C:** 130 A · **Gewicht:** 6,7 kg · **L x B x H mm:** 365 x 150 x 280



NEU

### MIG/MAG-Schweißanlage WT-MAG 170i

tragbare und flexible Inverteranlage für das MIG/MAG- und MMA-Verfahren · für Stahl, Edelstahl, Aluminium, MIG-Löten, etc. · die WT-Inverter-Technologie arbeitet auf Basis des passiven PFCs, dadurch weniger Netzstrombedarf bei gleicher Schweißleistung · stufenlose Einknopfbedienung · 4-Rollenantrieb

**Lieferumfang:** MIG/MAG-Schweißanlage, 5 m Netzkabel mit Schutzkontaktstecker, DV-Ausrüstung Stahl 0,8/1 mm

**Netzspannung:** 230 V 50/60 Hz · **Schweißstrombereich:** 25-170 A · **Schweißstrom bei 35% ED/40° C:** 150 A · **Schweißstrom bei 60% ED/40° C:** 110 A · **Drahtaufnahme:** S 200/B 300 · **Draht-Ø:** 0,6-1 mm · **Kühlart:** gasgekühlt · **Gewicht:** 21 kg · **L x B x H mm:** 565 x 295 x 455



1509,- UVP  
1349,-  
1000 152 180

2095,- UVP

1875,-

1000 152 182



### MIG/MAG-Schweißanlage WT-MAG 300iSyn

auf modernster Invertertechnologie basierende, stufenlos einstellbare MIG/MAG Anlagen für Fahrzeugreparatur, Werkstatt und Landwirtschaft · vollständige Synergiststeuerung für Bau- und Edelstahl, Aluminium sowie MIG-Löten · volldigital geregelter Lichtbogen mit gesteuertem Tropfenübergang, dadurch weniger Spritzer und weniger Nacharbeit · 4-Taktfunktion mit Endkraterfüllung · 4-Rollenantrieb

**Lieferumfang:** MIG/MAG-Schweißanlage, 5 m Netzkabel mit 16A CEE-Stecker, DV-Ausrüstung Stahl 0,8/1 mm

**Netzspannung:** 400 V 50/60 Hz · **Schweißstrombereich:** 25-300 A · **Schweißstrom bei 25% ED/40° C:** 270 A · **Schweißstrom bei 60% ED/40° C:** 150 A · **Drahtaufnahme:** S 200/B 300 · **Draht-Ø:** 0,6-1,2 mm · **Kühlart:** gasgekühlt · **Gewicht:** 45 kg · **L x B x H mm:** 760 x 470 x 760





**MIG/MAG-Schweißanlage EASYMIG 180-4XL**

**Eigenschaften und Anwendungsgebiete:** Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium bis 3 mm Stärke (MIG/MAG) · einfaches Bedienfeld und Digitalanzeige ermöglicht schnelle Einsatzbereitschaft · durch das geringe Gewicht eignet es sich besonders für den Einsatz auf Baustellen

**Lieferumfang:** MIG/MAG-Schweißanlage, MIG/MAG Schweißbrenner 3 m, Elektrodenhalter konfektioniert 2 m, Massekabel konfektioniert 2 m, 2 m Netzkabel mit Schutzkontaktstecker, DV-Ausrüstung 0,8/0,9 mm  
**Netzspannung:** 230 V 50/60 Hz · **Schweißstrombereich:** 30-180 A · **Schweißstrom bei 60% ED/40° C:** 110 A · **Drahtaufnahme:** S 200/B 300 · **Draht-Ø:** 0,6-0,9 mm · **Kühlart:** gasgekühlt · **Gewicht:** 15,7 kg · **L x B x H mm:** 550 x 250 x 440



**MIG/MAG-Schweißanlage MULTIWELD 250T**

**Eigenschaften und Anwendungsgebiete:** halb-automatisches dreiphasiges Multiprozess-Schweißgerät für MIG/MAG, Fülldraht- und E-Hand-Schweißen · zum Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium und ist somit ideal für Schlossereien und Werkstätten · mit 2 Drahtführrollen · intuitives Bedienfeld mit digitaler Anzeige erleichtert das präzise Einstellen

**Lieferumfang:** MIG/MAG-Schweißanlage, 3 m Netzkabel mit 16A CEE-Stecker, DV-Ausrüstung 0,8/1,0 mm  
**Netzspannung:** 400 V 50/60 Hz · **Schweißstrombereich:** 40-250 A · **Schweißstrom bei 60% ED/40° C:** 200 A · **Drahtaufnahme:** S 200/B 300 · **Draht-Ø:** 0,6-1,2 mm · **Kühlart:** gasgekühlt · **Gewicht:** 40 kg · **L x B x H mm:** 770 x 470 x 790



**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 · **L x B x H mm:** 270 x 110 x 170



**Elektrodenschweißgerät GYSARC 220 FV CEL**

**Eigenschaft und Anwendungsgebiet:**

einphasige E-Hand (MMA)-Schweißstromquelle mit **Inverter-Technologie** · für rutile, basische und Zellulose-Elektroden bis D. 5mm · MMA-Puls · optional WIG Puls Lift-Schweißen mit Gleichstrom · HOT START · ARC FORCE · ANTISTICK

**Lieferumfang:** Elektrodenschweißgerät, Massekabel konfektioniert 3 m, Elektrodenhalter konfektioniert 3 m

**Netzspannung:** 230 V 50/60 Hz · **Schweißstrombereich:** 10-220 A · **Schweißstrom bei 60% ED/40° C:** 130 A · **Schweißstrom bei 100% ED/40° C:** 100 A · **Gewicht:** 10,5 kg · **L x B x H mm:** 420 x 210 x 350



**Plasmaschneidverter 54 XT**

Invertersystem für das Druckluft-Plasmaschneiden mit Kontaktzündung des Pilotlichtbogens

**Lieferumfang:** komplett mit PK Brenner

**Arbeitsdruck:** 4-5 bar · **Anschlussleistung max.:** 4,5 kW · **Plasma- und Kühlgas:** ohne Gas · **Netzspannung:** 230 V 50/60 Hz · **Schneidstrom bei 100% ED:** 25 A · **Schneidstrom bei 25% ED:** 35 A · **Leerlaufspannung:** 313 V DC · **Schneidstrom:** 10-40 A · **Umgebungstemperatur:** -10 bis + 40 °C · **Schneiddicke:** max. Schneidbereich bis 12 mm empfohlener Schneidbereich bis 10 mm · **Zündung:** Kontaktzündung · **Gewicht:** 18,98 kg · **L x B x H mm:** 560 x 285 x 465





### TIG-Schweißanlage PROTIG 161 DC

Schweißung auf eisenhaltigen Materialien wie Stahl, Edelstahl, Kupfer und Kupferlegierungen · 2 Zündarten: kontaktlose HF-Zündung oder LIFT-Zündung · Speicherplätze für 10 Schweißjobs

**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 ·  
**Gewicht:** 7,5 kg ·  
**L x B x H mm:** 360 x 160 x 280



945,- UVPV  
**849,-**  
1000 152 791



### Wolframelektrode LYMOX

2 % Seltene Erden ·  
Länge: 175 mm

in Kunststoffbox  
Farbe: pink

VE = 10



5,50 UVPV  
**4,95<sup>1)</sup>**  
1000 152 600

Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
1,6	1000 152 600	5,50	4,95 <sup>1)</sup>
2,4	1000 152 601	8,75	7,75 <sup>1)</sup>
3,2	1000 152 602	14,75	12,95 <sup>1)</sup>

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

2215,- UVPV  
**1989,-**  
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 ·  
**Gewicht:** 18,5 kg ·  
**L x B x H mm:** 520 x 320 x 470



### Wolframelektroden- anschleifgerät Turbolino

inkl. Absaugstutzen zum Anschluss an Absauganlagen

**Nennaufnahmeleistung:** 130 W ·  
**Modell:** Turbolino Type 1624 ·  
**Netzspannung:** 230 V 50/60 Hz ·  
**Drehzahl:** 35000 min<sup>-1</sup> ·  
**Diamantscheibe-Ø:** 40 mm ·  
**Elektroden-Ø:** 1,6 + 2,4 mm ·  
**Schleifwinkel:** 30 °

469,- UVPV  
**419,-**  
1206 760 262

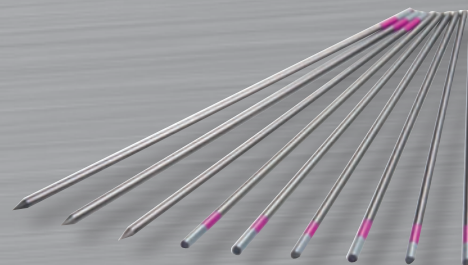


### Wolframelektrode LYMOX LUX®

4% Oxidanteil ·  
Länge: 175 mm

in Kunststoffbox  
Farbe: pink-grau

VE = 10



6,95 UVPV  
**6,25<sup>1)</sup>**  
1000 152 670

Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
1,6	1000 152 670	6,95	6,25 <sup>1)</sup>
2,4	1000 152 671	11,25	9,95 <sup>1)</sup>
3,2	1000 152 672	18,75	16,75 <sup>1)</sup>

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



### Schweißnahtreiniger Cleantech 200

zum Reinigen der geschweißten Bereiche im WIG- und MIG-Verfahren auf rostfreiem Stahl

**Lieferumfang:** 4 m T-BRUSH konfektioniert, 1,8 m Massekabel konfektioniert, T-CLEAN, 1l BRUSH IT, 1l CLEAN IT, Dosierbehälter (ohne Inhalt), 10x Reinigungsbänder, 10x Haltering

**Lieferung im Kunststoffkoffer**

**Netzspannung:** 230 V 50/60 Hz · **Gewicht:** 15,5 kg

915,- UVPV  
**819,-**  
4000 872 480



## SIEVERT®

**Lötlampe Powerjet 2535 mit Piezozündung** · ohne Schraubkartusche · inkl. Zyklonbrenner 8706 · zur Verwendung mit Schraubkartusche Ultragas 2205

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



135,- UVPV  
**119,-**  
1000 152 706

## SIEVERT®

**Schraubkartusche Ultragas 2205**

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

**Gewicht: 210 g**



20,95 UVPV  
**18,75**  
1000 152 731

## 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**



68,95 UVPV  
**61,95**  
1000 152 707

## SIEVERT®

**Stechkartusche 2210**

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

**Gewicht: 190 g**



3,90 UVPV  
**3,50**  
1000 152 728

## 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 Hauptsperrentil

**Brennerkopf-Ø: 60 mm · Schlauchlänge: 5 m**



219,- UVPV  
**195,-**  
1000 872 024

Zubehör	Art.-Nr.	EUR
Propandruckregler, 4 bar, Anschluss G 3/8" LH, ohne Schlauchbruchsicherung	4000 872 016	19,95
Schlauchbruchsicherung, Durchflussleistung max. 10-14 kg/h, für Betriebsdruck 1,5-4bar	4000 872 017	16,95

## 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**

81,95 UVPV  
**72,95**  
4000 872 530



## kurtz ersa

**Gaskartusche**

passend für Gaslötset Independent 75

**Gewicht: 82 g**

**VE = 2**



4,90 UVPV  
**4,40**  
4000 872 572

## kurtz ersa

**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**



229,- UVPV  
**205,-**  
4000 872 511

## kurtz ersa

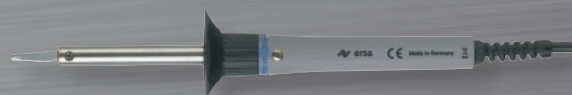
**UniversallötKolben ERSADUR 30 S**

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**

40,95 UVPV  
**35,95**  
4000 872 354



**DEWALT**

18 V

**Akkuschlagbohrschrauber DCD 996 NT**

XRP-Schrauber · elektr. Dreh- und Schlagzahlregulierung · Sicherheits-elektronik · borstenloser Motor · LED

**Lieferumfang:** ohne Akku, ohne Ladegerät, Gürtelclip, Bithalter, Zusatzhandgriff, T-STAK Box**Bohrleistung in Stahl:** 15 mm · **Bohrleistung in Stein:** 16 mm · **Drehmoment max.:** hart: 95 Nm weich: 66 Nm · **Leerlaufdrehzahl:** 0-450 min<sup>-1</sup> 0-1300 min<sup>-1</sup> 0-2000 min<sup>-1</sup> · **Bohrfutterspannweite:** 1,5-13 mm**275,- UVPV**  
**229,-**

4681 116 033

**DEWALT**

18 V

**Akkusäbelsäge DCS 367 NT**

bürstenloser Motor · Hubzahlregelung · Verriegelungsschalter und Motorbremse · werkzeugloser Sägeblattwechsel

**Lieferumfang:** T STAK-Box, ohne Akku und Ladegerät**Hub:** 28,6 mm · **Leerlaufhubzahl:** 0-2900 min<sup>-1</sup> · **Schnittleistung:** Holz: 300 mm / Metall: 100 mm**279,- UVPV**  
**229,-**

8000 147 672

**DEWALT****PERFORM PROTECT**

18 V

**Akkubohrhammer DCH 273 NT**

bürstenloser Motor · elektr. Kupplung für ein gleichmäßig hohes Drehmoment · Dreh- und Schlagstopp · integrierte LED

**Lieferumfang:** ohne Akku, ohne Ladegerät, Zusatzhandgriff, Gürtelclip, T-STAK-Box II**Akkuspannung:** 18 V · **Bohrleistung in Beton:** 24 mm · **Bohrleistung in Stahl:** 13 mm · **Bohrleistung in Weichholz:** 26 mm · **Leerlaufdrehzahl:** 0-1100 min<sup>-1</sup> · **Schlagzahl:** 0-4600 min<sup>-1</sup> · **Einzelschlagenergie:** 2,1 J · **Werkzeugaufnahme:** SDS-plus · **Gewicht:** 3,3 (inkl. Akku) kg**355,- UVPV**  
**295,-**

4681 116 048

**DEWALT**

18 V

**Akku-Starter-Set DCB 1104 P2**  
XR-Schiebe-Akkus**Lieferumfang:** 2 Akkus DCB 184, Schnellladegerät DCB 1104**Akkuspannung:** 18 V · **Akkukapazität:** 5 Ah**275,- UVPV**  
**209,-**

4681 116 070

**DEWALT**

18 V

**Akkubohrschrauber DCD 708 D2T**

bürstenloser Motor · Vollmetallgetriebe · 15-stufiges Drehmomentmodul · 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 Nm weich: 26 Nm · **Leerlaufdrehzahl:** 0-450 min<sup>-1</sup> 0-1650 min<sup>-1</sup> · **Bohrfutterspannweite:** 1,5-13 mm**249,- UVPV**  
**205,-**

8000 504 057

**DEWALT****Paneelsägen-Set DWS 780 KIT**

LED Schnittlinienanzeige · plangefräster Säge Tisch und Drehteller · Doppel-Auszug · Drehzahlregulierung · Schnitttiefenbegrenzung

**Lieferumfang:** HM-Sägeblatt WZ 60, Werkstückklemme, Staubsack, Montagewerkzeug, Untergestell DE7023**Schnittbereich 90°:** 303 x 110 mm · **Schnittbereich 45°:** 268 x 63 mm · **Neigungswinkel:** 49° L / 49° R · **Gehrungswinkel:** 50° L / 60° R · **Nennaufnahmeleistung:** 1675 W**1255,- UVPV**  
**1159,-**

8000 149 943





**Handrührgerät EHR 18.1 S Set**  
staubgeschützter Schalter · stufenlose Drehzahländerung · Alu-Getriebegehäuse · für z. B. Farbe, Leim, Spachtel- und Ausgleichsmasse, Fliesenkleber, Fertigmörtel

**Lieferumfang:** Rührquirl WG 120  
**Nennaufnahmeleistung:** 1100 W ·  
**Rührkorb-Ø:** max. 120 mm ·  
**Werkzeugaufnahme:** M14 · **Lastdrehzahl:** 0-450 min<sup>-1</sup>



399,- UVPV  
**329,-**  
4682 108 008



**Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M**

**mit Zugfunktion** · exakte Schatten-Schnittlinie ohne Nachjustieren · Drehteller mit Einstellung gängiger Winkel · Sanftanlauf · ausziehbare Tischverbreiterungen · Schnellspannzwinde · Tiefenanschlag

**Lieferumfang:** Sägeblatt "Precision cut wood - classic", 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme  
**Schnittbereich 90°:** 305 x 92 mm · **Schnittbereich 45°:** 215 x 47 mm ·  
**Neigungswinkel:** 47° L / 2° R · **Gehrungswinkel:** 50° L / 50° R ·  
**Nennaufnahmeleistung:** 1450 W



**Diamant Trockenkernbohrmaschine EHD 1500**  
Trockenbohren in abrasive Materialien · Sanftanlauf · Temperatur- und Überlastabschaltung · Sicherheitskupplung

**Lieferumfang:** Koffer  
**Kernbohrer-Ø max.:** 32-82 mm · **Werkzeugaufnahme:** M18 außen ·  
**Nennaufnahmeleistung:** 1500 W · **Lastdrehzahl:** 0-2000 min<sup>-1</sup>



385,- UVPV  
**325,-**  
4000 897 042



**Kombibandschleifmaschine GU 20 S**

Alu-Strangguss-Gehäuse · hohe Rundlaufgenauigkeit · Graphitauflage · werkzeuglose Bandlaufeinstellung

**Lieferumfang:** Schleifscheibe NK K.80, Schleifband  
**Schleifband:** 75 x 762 mm ·  
**Schleifscheiben-Ø:** 200 x 30 x 32 mm ·  
**Nennaufnahmeleistung:** 600 W



405,- UVPV  
**355,-**  
4000 894 916



**Tieflochmarker**

optimal zum Markieren an schwer zugänglichen Stellen, z. B. zum Kennzeichnen von Bohrlöchern oder zum Markieren an Abstandskanten · mit extra langem, feinem Mundstück (Länge ca. 20 mm) · permanente, geruchsarme und schnelltrocknende Tinte · wasserfest

**Farbe:** schwarz · **Strichbreite:** 1,0 mm · **Spitzenform:** Rundspitze  
**VE = 12**



4,- UVP  
**2,50**  
4000 871 114



**Nass-Schleifsystem NTS 200**

Schärfen von Metall, Messern und Werkzeugen · Schliff ohne Verlust der Werkzeughärtigkeit · für Werkzeugstahl über 60 HRC · Induktionsmotor · Spritzwasser geschützt

**Lieferumfang:** Wassertank, Abziehpaste, Winkellehre, Universalschleifvorrichtung, Edelkorund-Schleifscheibe K 220, Lederabziehscheibe  
**Schleifscheiben-Ø:** 200 x 40 x 30 (220 x 30 x 30) mm ·  
**Nennaufnahmeleistung:** 120 W ·  
**Leerlaufdrehzahl:** 120 min<sup>-1</sup>



149,- UVPV  
**129,-**  
8000 788 383



**Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M**

**mit Zugfunktion** · exakte Schatten-Schnittlinie ohne Nachjustieren · Drehteller mit Einstellung gängiger Winkel · Sanftanlauf · ausziehbare Tischverbreiterungen · Schnellspannzwinde · Tiefenanschlag

**Lieferumfang:** Sägeblatt "Precision cut wood - classic", 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme

**Schnittbereich 90°:** 305 x 70 mm ·  
**Schnittbereich 45°:** 215 x 40 mm ·  
**Neigungswinkel:** 47° L / 2° R ·  
**Gehrungswinkel:** 50° L / 50° R ·  
**Nennaufnahmeleistung:** 1200 W



**OPTIgrind®**

**Doppelschleifmaschine GU 18**

wartungsfreier Motor · Gehäuse aus Aluminium-Strangguss · gewuchteter 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,- UVPV  
**165,-**  
4000 894 917

**metallkraft®**  
Metallbearbeitungsmaschinen

**Metallbandsäge MBS 105**

stufenlose Schnittgeschwindigkeit · Alu-Druckguss Sägerahmen · einstellbare Sägebandführungen

**Lieferumfang:** Bi-Metall-Sägeband 6-10 ZpZ, 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



619,- UVPV  
**539,-**  
4000 894 301

**OPTIdrill®**

**Tischbohrmaschine DQ 14**

Not-Halt-Schlagschalter · Bohrtiefenschlag · Bohrtisch ± 45° neigbar und 360° drehbar · Sicherheitselektrik in 24 V Gleichspannung

**Lieferumfang:** Schnellspannbohrfutter 1-15,9 mm, T-Nutensteine

**Bohrleistung:** 13 (S235JR) mm ·

**Spindelaufnahme:** B16 ·

**Spindelhub:** 52 mm ·

**Stufenanzahl:** 5 ·

**Motorleistung:** 0,35 kW



229,- UVPV  
**199,-**  
4000 894 170

**unicraft®**  
Werkstattstechnik

**Stromerzeuger**

**PG-I 20 SR**

Invertertechnik · Kontrollleuchten für Ausgangsspannung, Überlastung und Ölmenge · Überlastschutz

**Lieferung ohne Motoröl** (15 W 40)

**Generator:** synchron IP23M ·

**Schutzkontaktsteckdosen:**

**2x230V Schutzkontakt 1x12V 5A ·**

**Dauerleistung:** 1,7 kW · **Tankinhalt:** 4,1 l



559,- UVPV  
**445,-**  
8000 789 766

● 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



77,95 UVPV  
**62,95**  
4000 892 747

● steinel



**Akkuheißklebepistole MobileGlue 5011**

professionelles, kabelloses und kraftvolles  
Kleben · hohe Fördermenge · wechselbare Düse

Lieferumfang: 2 Akkus CAS, Ladegerät,  
3 Klebesticks, Pappkoffer

Akkukapazität: 2 Ah · Klebeleistung: 22 g/min ·  
Klebepatronen-Ø: 11 mm · Temperatur: 130 / 200 °C



**NEU**

185,- UVPV  
**155,-**  
4000 892 782

● steinel

**Heißluftgebläse HG 2120 E KF-Set**

Softgrip · Aufhängung · Bürstenmotor ·  
Keramikheizung · Lufttemperatur stufenlos einstellbar

Lieferumfang: Reflektordüse, Breitstrahldüse 50 mm,  
Reduzierdüse 9 mm, Schrumpfschläuche, Koffer

Lufttemperatur: 80-630 °C ·

Luftmenge: 150 / 150-300 / 300-500 l/min · Nennaufnahmeleistung: 2200 W



119,- UVPV  
**94,95**  
4000 892 748

● steinel

**Heißluftgebläse HL 1620 S**

zum Auftauen, Schrumpfen, Trocknen und vielem  
mehr · durch die verbesserte Schwerpunkt-  
lage liegt das Modell angenehm in der Hand ·  
Bürstenmotor · Mikanitheizung

Lufttemperatur: 300/500 °C · Luftmenge: 240 / 450 l/min ·  
Nennaufnahmeleistung: 1600 W



45,95 UVPV  
**36,95**  
4000 892 743

● steinel

**Heißluftgebläse HG 2320 E**

Temperaturanzeige · Resthitzeanzeige · 4 Speicherprogramme ·  
Keramikheizung · Temperatur und Luftmenge stufenlos einstellbar

Lufttemperatur: 80-650 °C ·

Luftmenge: 150 - 500 l/min · Nennaufnahmeleistung: 2300 W



155,- UVPV  
**125,-**  
4000 892 746



849,- UVPV  
**649,-**  
 4687 112 000

## KÄRCHER

makes a difference

### Hochdruckreiniger HD 5/17 CX Plus

Kaltwasser · Messing-Zylinderkopf · automatische Druckentlastung · stehender und liegender Betrieb

**Fördermenge: 480 l/h · Arbeitsdruck: 170 bar · Nennaufnahmeleistung: 3 kW**



## KÄRCHER

makes a difference

### Nass- und Trockensauger NT 30/1 Tact Te Adv L

vollautom. Filterabreinigung · Antistatikvorbereitung · Ein-/Ausschaltautomatik · Kofferauflage und Fixiermöglichkeiten · Staubklasse L

**Lieferumfang:** Saugschlauch 4 m / DN 35 mm, Saugrohr Edelstahl 2 x 0,55 m, Nass-/Trockenbodendüse 360 mm, Fugendüse, Anschlussmuffe für E-Werkzeuge, PES Flachfilter, Vliesfiltersack

**Luftmenge: 4440 l/min · Unterdruck: 254 mbar · Nennaufnahmeleistung: 1380 W · Behältervolumen: 30 l**

649,- UVPV  
**499,-**  
 4687 212 043



## KÄRCHER

makes a difference

### Nass- und Trockensauger NT 50/2 Me Classic Edition

2 Turbinen · Patronenfilter für Saugen ohne Filtertüte · Edelstahlbehälter

**Lieferumfang:** Saugschlauch 2,5 m/40 mm, Metall-Saugrohr 2 x 0,5 m, Bodendüse, Fugendüse, Patronenfilter

**Luftmenge: 2 x 3180 l/min · Unterdruck: 225 mbar · Nennaufnahmeleistung: max. 2300 W · Behältervolumen: 50 l**



439,- UVPV  
**355,-**  
 4000 897 121



265,- UVPV  
**225,-**  
 4000 897 178



part of **starmix**  
**haaga**

### Handkehrmaschine haaga 255

Flächen bis 500 m<sup>2</sup> · beidseitig überstehende Tellerbesen mit einseitiger Seitenrolle · keine Kehrwalze · stufenlose Bürstenverstellung

**Flächenleistung max.: 1600 m<sup>2</sup>/h · Arbeitsbreite: 550 mm · Behältervolumen: 25 l**



**Nass- und Trockensauger eCraft L-1422 HKR**

Zubehör-Steckplätze · Flüssigkeitsabschaltung mittels Schwimmer · ebener Motorkopf mit Ablagemöglichkeiten

**Lieferumfang:** Saugschlauch 1,9 m/35 mm, Kunststoff-Griffrohr mit Nebenluftschieber, Kunststoff-Saugrohre 2 x 0,5 m, Fugendüse, Bodendüse

**Luftmenge:** 4260 l/min · **Unterdruck:** 255 mbar · **Nennaufnahmeleistung:** 1400 W · **Behältervolumen:** 22 l

185,- UVPV  
**155,-**  
4000 897 143



**NILFISK**

**Nass- und Trockensauger AERO 21-01 PC INOX**

Push & Clean Filterabreinigung · Blasfunktion · Zubehör- und Werkzeugablage · Multifit-Zubehörsystem · Kabelhalter · Edelstahlbehälter

**Lieferumfang:** Saugschlauch 1,9 m / DN 32 mm, Edelstahl-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

295,- UVPV  
**235,-**  
4000 897 221



**Saugkraftregulierung**

86,95 UVPV  
**69,95**  
4000 897 215

**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



**NILFISK**

**Hochdruckreiniger C 110.7-5 X-tra**

Anti-Drill-System · Schnellverschlusskupplung · Click & Clean · Aluminiumpumpe · Automatik Start/Stop

**Lieferumfang:** 5 m Hochdruckschlauch, Tornado Düse, Powerspeed Düse, Hochdruckpistole und Strahlrohr, Schaumsprüher mit Flasche

**Fördermenge:** 310/440 l/h · **Arbeitsdruck:** 10-110 bar · **Nennaufnahmeleistung:** 1,4 kW

145,- UVPV  
**119,-**  
4000 897 251



27,95 UVPV  
**23,95**  
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



### Power Station POWER PACK 520

Energiequelle, kombiniert eine Li-Ion-Batterie und einen Pur Sinus-Wechselrichter · geschützt gegen Kurzschluss, Überstrom, Unter- u. Überspannung, Überlast und Überhitzung · Ausgang: 2x 230V/50 Hz 500W; 12V/12A (Zigarettenanzünder); 1x USB Typ C; 1x USB-quickcharge; 2x USB-dual

745,- UVPV  
**579,-**  
4000 896 997

**Lieferumfang:** Ladegerät und -kabel, USB-C Kabel

**Akkukapazität:** 20 (518 Wh) Ah ·

**Batterie:** Lithium-Ionen-Polymer (7 Zellen) ·

**Ladezeit:** 8 h

225,- UVPV  
**175,-**  
4000 896 993

echtes Leistungspaket



### Lithium Booster NOMAD POWER PRO 700

3 Funktionen: Booster, mit Lithium-Batterie für Fahrzeuge mit 12 V Nass-, Gel-, AGM- und START-STOP-Batterien (Autos, SUV, Nutzfahrzeug, Traktor, Boot) · mobile 6 Ah Stromquelle, ausgerüstet mit 2 USB-Ports 5V-2.1A / 5/9/12V-2A und 1 Ein-/Ausgang USB Typ C sowie 1 Ausgang 15V-10A · Not- und Signalleuchte

**Lieferumfang:** Starthilfekabel, Micro-USB-Kabel, Ladekabel USB Typ C

**Ladespannung:** 12 V · **Startstrom:** 600 A ·

**Gewicht:** 0,82 kg · **L x B x H mm:** 228 x 100 x 38



99,95 UVPV  
**77,95**  
4000 896 910



### Batterie Ladegerät ARTIC 8000

Prozessor gesteuert für die Ladung von 12 V Starterbatterien · 2 Lademodi · Digi-Anzeige in Echtzeit und Ladungsfortschritt · COLD CHARGE: Spezieller Lademodus bei Kälte (unter 5 °C) und für Start&Stop-Batterien (AGM)

**Lieferumfang:** 2 Anschlusssets 350/300 mm (Klemmen und Buchse)

**Ladespannung:** 12 V · **Ladestrom:** 2 / 8 A · **Leistung:** 130 W ·

**Kapazität:** Ladung: 4-160 / Erhaltung: 4-240 Ah



### Batterie Ladegerät BATIUM 15-24

3 Ladestufen · inkl. Erhaltungsladung · überwachungsfreie Ladung wartungsfreier AGM-, Gel-, START-STOP- und Blei-Kalzium-Starterbatterien · Schutz der Fahrzeugelektronik · 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

219,- UVPV  
**169,-**  
4000 896 887

805,- UVPV  
**625,-**  
4000 896 888



### Batterie Ladegerät STARTIUM 680 E

Starthilfe- und Ladegerät · 4 Ladestufen (5-15-25-35 (boost)) · 100% Ladung aller Bleibatterietypen: flüssig, Gel, AGM, START-STOP, Calcium, VRLA ab einer Restspannung von 1V · Schutz der Bordelektronik · 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

**Ladespannung:** 12 / 24 V · **Ladestrom:** 45 A ·

**Leistung:** Laden: 2.000 / Starten: 10.000 W ·

**Kapazität:** 12V: 20-675 / 24V: 20-525 Ah





**Rangierwagenheber RH 216**

Fußpedal und Doppelhubkolben · Gummisattel und schaumstoffummantelter Griff · Nylonrollen

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



285,- UVPV  
**225,-**  
4000 898 898



**Druckluftstabschleifer RC 7028**

Präzisionsmotor · Composite Gehäuse · Abluftführung hinten · Spindel-Lock-System

Leerlaufdrehzahl: 27000 min<sup>-1</sup> · Spannzangen-Ø: 6 mm · Luftverbrauch: 228 l/min



205,- UVPV  
**125,-**  
4000 898 825



179,- UVPV  
**115,-**  
4688 260 026



**Druckluftschlagschrauber RC 2268**

Schlagwerkgehäuse und Motorendplatte aus Aluminium · Duopact Schlagwerk · 3 Leistungsstufen im Rechtslauf, volle Leistung im Linkslauf

Werkzeugaufnahme: 12,5 mm (1/2") A4-kt. · Drehmoment max.: 900 Nm · Luftverbrauch: 170 l/min



**Druckluftbandschleifer RC 7155**

Schnellspannvorrichtung · zur Einstellung der optimalen Arbeitsposition läßt sich der Handgriff um die Antriebsrolle schwenken

Schleifband: 10x330 mm · Leerlaufdrehzahl: 18000 min<sup>-1</sup> · Luftverbrauch: 400 l/min

229,- UVPV  
**139,-**  
4000 898 833



**The Beast**

**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.: 1300 Nm · Luftverbrauch: 148 l/min



299,- UVPV  
**179,-**  
4000 898 863



355,- UVPV  
**215,-**  
4000 898 838



**Druckluftnadelentroster RC 5625**

Einsatz auf dicken Blechen oder Stein / Beton (nicht für Dünnblech geeignet)

Schlagzahl: 3000 min<sup>-1</sup> · Nadeln: 29 x 2 / 19 x 3 mm · Luftverbrauch: 120 l/min

**AEROTEC**

**Druckluftstabschleiferset**

Drehzahl am Handgriff stufenlos einstellbar · inkl. 10 Silizium Carbid Schleifstiften in verschiedenen Größen und Körnungen · Koffer

**Leerlaufdrehzahl:** 25000 min<sup>-1</sup> · **Spannzangen-Ø:** 3 + 6 mm · **Luftverbrauch:** 180 l/min



45,95 UVPV  
**32,95**  
4000 898 583

Professioneller Einsatz



78,95 UVPV  
**67,95**  
4000 898 584

**AEROTEC**

**Druckluftexzentrerschleifer ST 150**

integrierte Absaugung mittels Staubauffangsack · Anschluss an externe Absaugung möglich · Drehzahl stufenlos einstellbar

Lieferung inkl. 1 Meter Absaugschlauch und Staubauffangsack, Klettschleifteller 6 Loch 10 mm

**Schleifscheiben-Ø:** 150 mm · **Leerlaufdrehzahl:** 10000 min<sup>-1</sup> · **Schwingkreis:** 5 mm · **Luftverbrauch:** 320 l/min

35,95 UVPV  
**29,95**  
4000 898 554



**AEROTEC**

**Druckluftmeißelhammer CSP 150 Set**

für den Einsatz von Stemm- und Karosseriearbeiten · extrem klein und handlich · gummierter Handgriff · Abluft nach unten

**Lieferumfang:** 4 Meißel, Kunststoffkoffer

**Schlagzahl:** 4500 min<sup>-1</sup> · **Einzel Schlagenergie:** 4-5 J · **Werkzeugaufnahme:** 11 mm Sechskant · **Luftverbrauch:** 113 l/min

☛ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit · UVPV = Unverbindliche Preisempfehlung der Verbundgruppe

**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

159,- UVPV  
**135,-**  
4000 898 485



**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

135,- UVPV  
**115,-**  
4000 898 481



**AEROTEC**

**Kompressor Aerotec 220-24**

ölgeschmiert · Druckschalter, Anlaufentlastung und Motorschutzschalter · Kesselinnendruckmanometer und Abgabedruckregulierung · Schnellkupplung · Graugusszylinder und Vollaluminiumkolben

**Ansaugleistung: 210 l/min · Behältervolumen: 24 l · Betriebsdruck: 8 bar · Nennaufnahmeleistung: 1,5 kW**



179,- UVPV  
**149,-**  
4000 898 490



399,- UVPV  
**345,-**  
4000 898 492

**AEROTEC**

**Kompressor Aerotec 400-50**

ölgeschmiert · 2 Zyl. · Druckschalter, Anlaufentlastung, Motorschutzschalter · Manometer, Druckregulierung · Schnellkupplung · Kondensatablass · Graugusszyl. und Alu-Kolben

**Ansaugleistung: 350 l/min · Behältervolumen: 50 l · Betriebsdruck: 10 bar · Nennaufnahmeleistung: 2,2 kW**



**AEROTEC**

**Kompressor Aerotec 600-90 TECH**

Druckinformationen kompakt auf einem Blick · Keilriemenantrieb · 2 Zyl. 1-stufig · Muster Pvl geprüft · Anlaufentlastung · Kondensatablass · Phasenwender

**Ansaugleistung: 600 l/min · Behältervolumen: 90 l · Betriebsdruck: 10 bar · Nennaufnahmeleistung: 3 kW**



959,- UVPV  
**799,-**  
4000 898 487

**AEROTEC**

**Schraubenkompressor Aerotec COMPACK 3**

mobil, für den 24h Betrieb · Plug and Play · Nutzung auf Servicemobilen · Schwingungsdämpfung · Mikroprozessorsteuerung

**Betriebsdruck: 10 bar · Liefermenge: 360 l/min · Motorleistung: 3 kW · Schalldruckpegel: 69 dB(A) · Netzspannung: 400 V 50 Hz**



2399,- UVPV  
**1999,-**  
4000 898 497



**Schutzhelm ProCap**

aus Polyethylen · 6-Punkt-Textil-Bebänderung · Regenrinne · hoch reißfestes Stirnschweißband · Push-Lock System

8,75 UVP  
**7,75**  
4000 370 259



4000 370 260

Farbe	Art.-Nr.	UVP	EUR
weiß	4000 370 259	8,75	7,75
gelb	4000 370 260	8,75	7,75
rot	4000 370 261	8,75	7,75
blau	4000 370 262	8,75	7,75
orange	4000 370 263	8,75	7,75
grün	4000 370 309	8,75	7,75



**NEU**

**Anstoßkappe Airlite Pro**

DIN EN 812: 2012 · abnehmbare, ergonomische Schutzschale aus hochwertigem Polyethylen · ausgezeichnetes Belüftungssystem · reflektierendes Material für 360° Sichtbarkeit, auch bei Nacht · elastisches Band, leicht per Clip an die Kopfgröße 54-64 cm anpassbar · Schirmlänge 2,5 cm

UVPV  
**29,95**  
4000 370 482



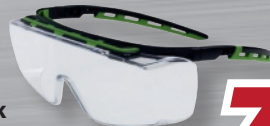
Farbe	Art.-Nr.	EUR
blau	4000 370 482	29,95
schwarz	4000 370 483	29,95
neongelb	4000 370 484	29,95
neonorange	4000 370 485	29,95



**Schutzbrille Kubik**

EN 166, EN 170 · OTG · Einscheibenbrille mit großer Panoramascheibe · großes Sichtfeld · beschlagfrei · ergonomisch geformter Bügel · 5-stufige, winkelverstellbare Sichtscheibe mit Co-Injektion · integrierter weicher Stirnschutz · weiches Kissendesign an der Schläfe

8,50 UVPV  
**7,50**  
4000 370 380



**Ausführung:** Bügel schwarz/grün, Scheibe klar · Scheibenkennzeichnung: 2C-1,2 FT



**NEU**



**Handschuh EXTRA**

nach EN 388, EN 407 · Kat.II · Material: Polyamid (Nylon), Elasthan · grau/schwarz · Handinnenfläche und Fingerkuppen mit **geschäumter Mikro-Nitril Beschichtung** · Feinstrick, nahtlos · Strickbund · herausragender Tragekomfort durch die neue **ERGO-FIT Passform** · besonders atmungsaktiv · flexibel · sicherer Griff in trockener, ölig, fettiger und leicht feuchter Umgebung · hervorragendes Tastgefühl · gute Abriebfestigkeit für lange Standzeiten · nach **OEKO-TEX-Standard® 100** zertifiziert · **Touchscreen** fähig



auf Anfrage auch ab Gr. 5 und in den Gr. 11+12 lieferbar  
**Größe:** 8 - 10 · **Länge ca.:** 240 mm · grau / schwarz  
**VE= 12**

UVPV  
**2,95**  
4000 391 432

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	○	●

Art.-Nr.: 4000 391 432 - 4000 391 434



EN 407:2020 X1XXXX 3121A

UVPV  
**2,25**  
4000 391 428



**Handschuh SPIKE**

nach EN 388, EN 407 · Kat.II · Material: Polyamid (Nylon)-Liner (18g) · Rundstrick nahtlos · blau/schwarz · Handinnenfläche und Fingerkuppen mit **geschäumter Mikro-Nitril Beschichtung** · Strickbund · exzellente Passform · angenehmer Tragekomfort · besonders atmungsaktiv · sehr flexibel · sicherer Griff in trockener, ölig, fettiger und leicht feuchter Umgebung · hervorragendes Tastgefühl

**NEU**

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr. 11 lieferbar

**Größe:** 8 - 10 · **Länge ca.:** 240 mm · blau / schwarz  
**VE= 12**

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	○	●

Art.-Nr.: 4000 391 428 - 4000 391 430



4X42D

7,75 UVPV  
**6,95**<sup>1)</sup>  
4000 391 285



**Schnittschutzhandschuhe**

**Schnitstop Pro**

nach EN 388 · Kat II · Material: HPPE, Polyester, Spandex, Stahlfaser · **Mikro-Nitrilschaum-Beschichtung** · hervorragende Rutsicherheit · hohe Abriebfestigkeit · hohe Feinfühligkeit · **Daumenbeugenverstärkung** · atmungsaktiv

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

**Größe:** 9 - 11 · **Länge ca.:** 240 mm · blau/schwarz  
**VE= 12**

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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	○	●

Art.-Nr.: 4000 391 285 - 4000 391 287



**NEU**

**Atemschutzvollmaske C 701 (Klasse 3)**

Maskenkörper und Innenmaske aus hochwertigem hypoallergenem TPR · innovative neuartige Kopfbänderung für mehr Sicherheit und mehr Komfort · spiegel-, verzerrungsfrei und kratzfeste PC-Sichtscheibe · extrem großes „Rundum“-Blickfeld · intelligentes Belüftungssystem, ohne Steuerventile, dadurch werden die Atemwiderstände minimiert und das Beschlagen der Sichtscheibe verhindert · mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1 · Feuerwehruzulassung



**Ausführung:** Kl. 3, DIN EN 136, ohne Filter · **Größe:** Universalgröße

UVPV  
**119,-**  
4000 370 829

Zubehör	Art.-Nr.	EUR
Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2B2E2K2 Hg-P3R D <sup>1</sup>	4000 370 830	24,95



EN ISO 11611 Klasse 2 A1+A2

13,95 UVPV  
**12,50**  
4702 005 032



**Schweißerhaube**

flammenhemmendes Gewebe mit Klettverschluss · die Befestigung an den Helm erfolgt ebenfalls mit Klettverschluss

EN ISO 11611:2015 Kl. 1/A1+A2  
TÜV BP 60148742 0001  
TÜV 60341060 001

**Ausführung:** mit Klettverschluss · **Farbe:** blau  
**VE = 5**

**3M** | **E-A-R.**
**Gehörschutzstöpsel  
E-A-R™ ULTRAFIT™**

vorgeformt · lamellenförmig ·  
mit zusätzlicher Sicherheits-  
kordel · leicht zu reinigen ·  
besonders langlebig ·  
wiederverwendbar

EN 352-2 / (SNR) = 32 dB /  
H-Wert = 33 dB / M-Wert =  
28 dB / L-Wert = 25 dB

Ausführung: 50 Paar / Karton



115,- UVPV  
**105,-**  
4000 370 300

**3M** | **E-A-R.**

**Gehörschutzstöpsel  
E-A-RSoft™ YELLOW NEONS**

dieser flexibel verwendbare Stöpsel  
gewährleistet einen gleichmäßigen  
Anpressdruck und eine gute Schalldämmung  
bei optimalem Komfort

EN 352-2 / (SNR) = 36 dB /  
H-Wert = 34 dB /  
M-Wert = 34 dB /  
L-Wert = 31 dB

Ausführung: 250 Paar /  
Karton, 1 Paar / Beutel



42,95 UVPV  
**38,95**  
4000 370 325

**3M** | **PELTOR**

**Gehörschutz  
OPTIME™ I**

breiter, gepolsterter Kopfbügel aus Federstahl ·  
weiche Polsterung auch bei Daueranwendung  
sehr bequem

EN 352-1 / (SNR) = 27 dB / H-Wert = 32 dB /  
M-Wert = 25 dB / L-Wert = 15 dB

Kapselfarbe: gelb · Gewicht: 180 g

21,95 UVPV  
**19,95**  
4000 370 412


**3M** | **E-A-R.**

Komplettpreis



125,- UVPV  
**115,-**  
4000 370 996

**Set komplett mit Aufsatz E-A-Rsoft Yellow Neon**

**Refills** - einfach zu bedienen: durch leichte Dreh-  
bewegung (rechts oder links möglich) fallen die  
Stöpsel aus dem Trichter direkt in die Hand, bzw. in die  
Auffangschale - der Spender verhindert Produktschwund  
und Unordnung · er bietet Ihnen eine Kostenkontrolle ·  
die getönte Flasche lässt klar erkennen, wann sie  
ausgetauscht werden muss · Zusammenbau und  
Bedienung sind kinderleicht

EN 352-2 / (SNR) = 36 dB / H-Wert = 34 dB /  
M-Wert = 34 dB / L-Wert = 31 dB



Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
mit Füllung E-A-Rsoft Yellow Neons	4000 370 996	125,-	115,-
500 Paar / Dispenser	4000 370 305	93,95	84,95

**3M** | **E-A-R.**

**Bügelgehörschutz E-A-R™ E-A-  
RCaps™**

für wechselnde Lärmsituationen  
EN 352-2 / (SNR) = 23 dB / H-Wert = 27 dB /  
M-Wert = 19 dB / L-Wert = 17 dB

Zubehör  
Ersatzstöpsel

VE Art.-Nr. EUR  
10 4000 370 315 2,25<sup>1)</sup>

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

5,25 UVPV  
**4,75**  
4000 370 312


**3M** | **PELTOR**

**Gehörschutz  
OPTIME™ III**

breiter, gepolsterter Kopfbügel ·  
doppelter Drahtbügel ·  
doppelschalige Kapseln  
für max. Dämmung

Anwendung für extreme  
Lärmbelastigung: Flughäfen,  
Bergwerke, Schiffsmaschinenräume

EN 352-1 und -3 / (SNR) = 35 dB /  
H-Wert = 40 dB / M-Wert = 32 dB /  
L-Wert = 23 dB

Kapselfarbe: schwarz/rot · Gewicht: 285 g



30,95 UVPV  
**27,95**  
4000 370 422

**3M** | **PELTOR**

**Gehörschutz  
OPTIME™ II**

Anwendung für starke Lärmbelastigungen: 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

26,95 UVPV  
**23,95**  
4000 370 417


**3M** | **PELTOR**

**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

805,- UVPV  
**725,-**  
4000 370 437



**Honeywell**  
HOWARD LEIGHT

**NEU**

**Gehörschutzstöpsel Impact In-Ear PRO**

elektronischer In-Ear-Gehörschutz mit Hear Through-Funktion · wichtige Kommunikation und Warntöne werden auch in lauten Umgebungen wahrgenommen, während der Träger vor schädlichen Lärmpegeln geschützt wird (verstärkt Umgebungsgeräusche bis max. 82 dBA) · die Geräuschreduktion ist in sechs Abstufungen verstellbar · lange Batterielebensdauer · kompaktes Transport-Etui mit verschiedenen Austausch-Stöpseln (Größen und Materialien) · einfaches Laden mit USB-C-Kabel · flexibel formbare Ohr-Bügel



**519,-**  
4000 370 831

**Lieferumfang:**

5 Sets in einer Box mit je: Impact In-Ear PRO In-Ear-Gehörschutz, Transport-Etui, Stöpsel in Gr. S, M und L, Kabel-Clip, USB-C-Kabel

Ausführung	Art.-Nr.	EUR
ohne Bluetooth	4000 370 831	519,-
mit Bluetooth	4000 370 832	725,-

**Honeywell**  
HOWARD LEIGHT

**Kapselgehörschutz VeriShield™ VS120D**

dielektrischer Kapselgehörschutz – langlebige verformungsfreie Kopfbügel und Kopfbefestigungen aus Kunststoff für Arbeiten mit Elektrizität · robuste Konstruktion, gegossenes ABS mit innenliegender Schallwandkonstruktion für ein geringes Gewicht



EN 352-1 (SNR) = 32 dB (A) / H-Wert = 35 dB (A) / M-Wert = 29 dB (A) / L-Wert = 22 dB (A)

**Anwendung:** Gebäude und Bauwesen, Allgemeine Industrie, Instandhaltung, Versorgungsunternehmen etc., Arbeiten mit Elektrizität

**Kapselfarbe:** schwarz · **Gewicht ca.:** 320 g · **Ausführung:** dielektrisch

**21,95** UVPV  
4000 370 332



**90,95** UVPV  
4000 370 351

**Honeywell**  
HOWARD LEIGHT

**Gehörschutzspender HL400-AM**

mit antimikrobiellem Zusatzstoff, um Keimbelastungen auf dem Drehknopf und der Auffangschale zu reduzieren · kann an einer Wand oder an einer Tischplatte befestigt werden oder frei stehen · einfach zu bedienender Drehknopf mit einem 180°-Zugang, durch den die Ausgabe von Gehörschutzstöpseln erleichtert wird

(SNR) = 33 dB (A) / H-Wert = 32 dB (A) / M-Wert = 29 dB (A) / L-Wert = 29 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
antimikrobiell mit 400 Paar Bilsom 303 L	4000 370 351	99,95	90,95
antimikrobiell mit 400 Paar Bilsom 303 S	4000 370 352	99,95	90,95

4,15 UVPV  
**3,65<sup>1)</sup>**  
4000 391 003

**Honeywell**



**Schnittschutzhandschuhe CoreShield 15G A1/A**

nach EN 388 · Kat. II · Material: Nylon-Trikot, Spandex · 15er Gauge **Beschichtung: Nitril-Mikroschaum** an Handfläche und Fingerspitzen · herausragende Rutschhemmung bei öligen und trockenen Oberflächen · **Daumenverstärkung** · **Schnittschutzlevel A** · **sehr leichter Schnittschutzhandschuh**, dadurch bessere Fingerbeweglichkeit und besseres Tastgefühl · hervorragende Abriebfestigkeit · Touchscreen-fähig (resistiv und kapazitiv) · 360° Atmungsaktivität durch offene Zellstruktur · hautfreundlichere Schnittschutzfaser (keine Glasfaser), dadurch geringeres Allergierisiko · waschbar · **silikonfrei**

**Anwendung:** Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt, Bauindustrie, Gastronomie, Energieversorgung, Glasindustrie, Logistik, Wartung und Instandhaltung, Dienstleistung, Telekommunikation, Transportwesen, Versorgungsunternehmen

**Größe:** 8 - 10 · **Länge ca.:** 235 mm · **schwarz**

VE= 10  
<sup>1)</sup> Preis per Paar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 003 - 4000 391 004 - 4000 391 005

**Honeywell**

**NEU**



**Schnittschutzhandschuh New Perfect Fit 13G PU A3/C**

nach EN 388 · Kat. II · Material: Polyurethan/HPPE, Basalt (13gg), **PU Beschichtung** · **Schnittschutzlevel C** · niedriger DMF-Gehalt (<100 ppm) · **silikonfrei** · touchscreenfähig · Lebensmittel-Zertifizierung · öldicht · **glasfaserfrei** · atmungsaktiv · waschbar · Zugang zu technischen Daten über QR-Code

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 11 lieferbar

**Größe:** 8 - 10 · **Länge ca.:** 240 mm · **weiß**

VE= 10  
<sup>1)</sup> Preis per Paar

**7,75<sup>1)</sup>**  
4000 391 443

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Art.-Nr.: 4000 391 443 - 4000 391 445

**Honeywell**

**NEU**



**Schnittschutzhandschuh Workeasy 13G GY PU A2/B**

nach EN 388 · Kat. II · leichter HPPE-/Glasfaserstrick, mittelgraue PU-Beschichtung · **Schnittschutzlevel B**

**Größe:** 6 - 12 · **Länge ca.:** 240 mm · **grau/gelb**

VE= 10  
<sup>1)</sup> Preis per Paar

**4,15<sup>1)</sup>**  
4000 391 462

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 462 - 4000 391 463

7,50 UVPV  
**6,75**  
4000 371 101



OEKO-TEX®  
CONFIDENCE IN LEATHER  
**LEATHER STANDARD**  
ZH020 146544 TESTEX AG  
Leatherprodukte geprüft auf Schadstoffe.  
www.oeko-tex.com/leatherstandard



**Handschuhe Griffy**

nach EN 388 · Kat. II · Material:  
**Ziegennappaleder** · Interlock-Handrücken ·  
passgerechte Stulpe mit Klettverschluss ·  
paarweise an SB-Karte

Größe: 8 - 10 · rot/naturfarben

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●	●	●

Art.-Nr.: 4000 371 101 - 4000 371 103



OEKO-TEX®  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
**STANDARD 100**  
15.0.69098 HOHENSTEIN HTTI  
Geprüft auf Schadstoffe.  
www.oeko-tex.com/standard100



**Handschuh OPTIMATE**

nach EN 388, EN 407 · Kat. II ·  
Material: 97% Polyamid / 3% Elastan,  
grau · atmungsaktive Nitrilschaum-/  
PU-Beschichtung, schwarz ·  
Feinstrick, nahtlos · ergonomische  
Passform · sicherer Griff auch bei  
glatten Gegenständen

Größe: 6 - 121 · grau/schwarz

VE= 12

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

2,95 UVPV  
**2,65**<sup>1)</sup>  
8000 140 912

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	●	●	●	●

Art.-Nr.: 8000 140 912 - 8000 140 917, 8000 549 490



**Schweißerhandschuhe**

nach EN 388 · EN 407 · EN 12477  
(09.2005) Ausführung B · Material:  
Ziegennarbenleder · **Softouch**® ·  
3-fach Kevlar® genäht · Manschette  
aus Rindspaltleder · nahtloser Zeige-  
finger · gute Passform · besonders  
Geschmeidig · elektrostatisch getestet  
nach EN 1149-2 · TÜV (TÜV Rheinland)  
geprüft: 21128415 002  
Kevlar® ist ein registrierter Marken-  
name von E. I. DuPont Co. Z. b

Größe: M (8,5), L (9), XL (9,5),  
XXL (10,5) · Länge ca.: 350 mm ·  
Material: Ziegennarben-/  
Rindspaltleder/Softtouch ·  
natur/orange

VE= 5

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

18,10 UVPV  
**16,25**<sup>1)</sup>  
4702 005 016

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	●	○

Art.-Nr.: 4702 005 016 - 4702 005 019



**Schnittschutzhand-  
schuh Comfort Cut**

nach EN 388 · Kat. II ·  
Material: Polyethylen  
(HDPE)/Polyamid/Glasfaser/  
Elastan mit **Mikro-Nitril-  
schaum/wasserbasiertem PU**,  
beschichtet · **Oeko-Tex®  
Standard 100** · nahtlos gestrickt ·  
optimale Fingerfertigkeit · exzellente  
mechanische Beständigkeiten ·  
atmungsaktiv · **Schnittschutzlevel  
nach EN ISO 13997, Level C** ·  
optimaler Griff auch in öliger Umgebung

Größe: 7 - 11 · Länge ca.: 235 mm ·  
schwarz meliert/schwarz

VE= 12

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

5,50 UVPV  
**4,95**<sup>1)</sup>  
4000 371 862

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	●	○

Art.-Nr.: 4000 371 862 - 4000 371 866



5,85 UVPV  
**5,25**<sup>1)</sup>  
8000 140 392



**Handschuhe Winter Aqua Guard**

nach EN 388 · EN 511 · Kat. II · Material: **Träger:** außen: 7G Polyester,  
innen: 10gg Polyacryl, schwarz · **1. Beschichtung: Latex, vollbe-  
schichtet**, glatt, blau, **2. Beschichtung: Latex**, Handinnenfläche,  
gesandet, schwarz · sehr flexibel · sehr guter Schutz in nass-kalter  
Umgebung · **Kälteschutz bis max. -30 °C** · sehr gute Griffsicherheit im  
Trocken- sowie Nassbereich durch die gesandete Latexbeschichtung

**Anwendung:** Arbeiten aller Art bei Kälteeinwirkung, Logistik, Montage,  
Industrie und Handwerk

Größe: 8 - 11 · Länge ca.: 240 mm · schwarz/blau

VE= 12

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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Art.-Nr.: 8000 140 392 - 8000 140 395

## Ansell



3121

### Handschuhe HyFlex® 11-618

nach EN 388 · Kat. II · Material: Nylon mit Polyurethanbeschichtung · **sehr dünner Handschuh** · antistatisch

Größe: 7 - 11 · Länge ca.: 240 mm · blau/schwarz

VE= 12

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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Art.-Nr.: 4000 371 333 - 4000 371 337



4,25 UVPV  
**3,75<sup>1)</sup>**  
4000 371 333

## ASATEX



4121X

OEKO-TEX®  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
STANDARD 100  
2012PK0113 AITEX  
Tested for harmful substances.  
www.oeko-tex.com/standard100



EN 407:2020  
X1XXXX

### Handschuhe Condor

nach EN 388 · EN 407 · Kat. II · Material: **Nitril-Mikroschaum-Beschichtung**, schwarz · Trägergewebe rot · 18er-Teilung · atmungsaktiver, dünner Handrücken · **Activfresh®** · hohe Abriebfestigkeit · sehr gute Passform und Griffsicherheit · Tastgefühl · **zertifiziert nach Öko-Tex® Standard 100**

Anwendung: für Arbeiten in der Hightech-Industrie und in Reinräumen, Verpackung

Größe: 8 - 11 · Länge ca.: 240 mm · rot/schwarz

VE= 12

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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 371 003 - 4000 371 006

3,85 UVPV  
**3,45<sup>1)</sup>**  
4000 371 003



## Ansell



4131A

OEKO-TEX®  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
STANDARD 100  
1408033 Centexbel  
Tested for harmful substances.  
www.oeko-tex.com/standard100



EN 407:2020  
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 · Länge ca.: 240 mm · schwarz/grau

VE= 12

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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●	●	○

Art.-Nr.: 4000 371 654 - 4000 371 657



5,50 UVPV  
**4,95<sup>1)</sup>**  
4000 371 654

## ASATEX



4X42B

### 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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Art.-Nr.: 4000 371 577 - 4000 371 581

3,85 UVPV  
**3,45<sup>1)</sup>**  
4000 371 577



### TOP LEISTUNG



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

## PROMAT



4X32B

### Schnittschutzhandschuhe Mosel

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

Größe: 7 - 11 · Länge ca.: 240 mm · grün/schwarz

VE= 10

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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

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





4131X



**Handschuhe LeikaFlex® Touch 1464**

nach EN 388 · EN 16350 · Kat. II · Material: Nylon/ Karbon (15gg) mit atmungsaktiver Mikro-Schaum-Nitril-Beschichtung · touchscreenfähig · 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

3,35 UVPV  
**2,95<sup>1)</sup>**  
4000 391 037



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 037 - 4000 391 040

1,25 UVPV  
**1,05<sup>1)</sup>**  
4000 371 244



4132X

**Handschuhe Nitril Foam**

nach EN 388 · Kat. II · Trägermaterial: 100% Nylon, rot · teilbeschichtet mit Nitrilschaum, schwarz · atmungsaktiv · flüssigkeitsabweisend · gute Beständigkeit gegen Öle und Fette

Größe: 8 - 11 · Länge ca.: 240 mm · rot/schwarz



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		

Art.-Nr.: 4000 371 244 - 4000 371 246, 8000 378 682



4131X



EN 407:2020 X1XXXX

**Handschuhe LeikaFlex® Brilliant**

nach EN 388 · EN 420 · EN 407 · Kat. II · Material: 15gg Feinstrick mit NFT-Beschichtung · Handrücken teilbeschichtet · atmungsaktiv · hervorragende Griffigkeit auf allen Oberflächen · Öko-Tex® zertifiziert · Lebensmittelgeeignet (für trockene Lebensmittel und indirekten Kontakt)

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr. 12 lieferbar

Größe: 8 - 11 · Länge ca.: 240 mm · grau/schwarz  
VE= 12

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

3,85 UVPV  
**3,45<sup>1)</sup>**  
4000 391 231



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 231 - 4000 391 234

3,25 UVPV  
**2,85<sup>1)</sup>**  
4000 371 550



02X



2241X

**Kälteschutzhandschuhe Winter Blocker**

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

Größe: 9 - 10 · Länge ca.: 240 mm · neongelb/blau  
VE= 12

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



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Art.-Nr.: 4000 371 550 - 4000 371 551



3X4XC

**Schnittschutzhandschuhe Solidstar 1447**

nach EN 388 · Kat. II · Material: UHMWPE (13gg), Glasfaser, Elastan und Polyester · Schnittschutzlevel C · sehr gutes Tragegefühl · Grip-Beschichtung aus Latex mit hervorragender Griffigkeit

Größe: 9 - 11 · neongrün  
VE= 12

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

6,50 UVPV  
**5,75<sup>1)</sup>**  
4000 391 238



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 238 - 4000 391 240



X2X



2142X

**Kälteschutzhandschuh SOFT GRIP W**

nach EN 388 · EN 511 · Material: Nylon, nahtloses Terry-Schlingengewebe innen · mit zweifacher Beschichtung · untere Beschichtung: Latex, orange, vollbeschichtet · obere Beschichtung: Latex, dunkelblau, gesandet · teilbeschichtet · Strickbund · extrem weich · perfekte Flexibilität · höchste Fingerfertigkeit

Größe: 8 - 11 · orange/dunkelblau  
VE= 12

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



5,25 UVPV  
**4,65<sup>1)</sup>**  
8000 235 056

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Art.-Nr.: 8000 235 054 - 8000 235 057

185,- UVPV  
**165,-**

8000 029 255

**ELTEN****Forstsicherheitsstiefel****Arborist GTX**

nach EN ISO 17249 · S3 SRC CI Klasse 2 ·  
**Stahlkappe** · Obermaterial: Waterproof-  
Rindleder · Futtermaterial: GORE-TEX®  
Performance Comfort Footwear ·  
antistatische Softvlies-Brandsohle

Größe: 40 - 46 · schwarz

Art.-Nr.: 8000 029 255 - 8000 029 261



105,95 UVPV  
**94,95**

8000 601 070

**BAAK**  
unbox your nature**Sicherheitsstiefel Samson**

nach DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD · wasserresistentes Nylonmaterial ·  
Composite-Flexkappe · BOA Fit System · DGVU 112-191 · Weite 11

Größe: 40 - 46 · schwarz

Art.-Nr.: 8000 601 070 - 8000 601 076

**ELTEN****Schweißerstiefel Carl**

nach DIN EN ISO 20345 · S3 HI SRC HRO ·  
**Stahlkappe** · Stahlzwischensohle ·  
DGVU 112-191 Zertifizierung

Größe: 40 - 47 · schwarz – W.-Nr. 64461

Art.-Nr.: 4703 050 580 - 4703 050 587

83,95 UVPV  
**75,95**

4703 050 580

**NITRAS**  
SAFETY**Sicherheitsschuh PRO STEP**

nach EN ISO 20345 EN 61340-4-3 ·  
S1P SRC ESD · Zehenkappe aus  
Fiberglas · durchstichhemmende  
Zwischensohle aus Textil · metallfrei ·  
nach DGVU 112-191 · Weite 11

Größe: 40 - 46 · schwarz/rot

Art.-Nr.: 8000 235 643 8 - 8000 235 649

63,95 UVPV  
**56,95**

8000 235 643

**MAS**  
Safety. Made in Germany**Auffanggurt MAS 33**

EN 361 · ein Gurt mit einer  
Auffangöse vorn und hinten

für Kleidergröße: 1 (48-56) ·  
Gewicht: 1,2 kg

71,95 UVPV  
**64,95**

4000 385 031

**MAS**  
Safety. Made in Germany**Absturzschutzset**

EN 363 · bestehend aus Auffanggurt MAS 10 (Art.-Nr. 4000 385 010), EN 361,  
Auffanggerät MAS SK12 10 m (Art.-Nr. 4000 385 103), EN 352-2,  
Anschlagband B2 (Art.-Nr. 4000 385 099) – 2 m lang, Stahlblechkoffer

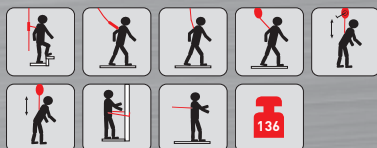
205,- UVPV  
**185,-**

4000 385 098



72,95 UVPV  
**65,95**

4000 385 015

**MAS**  
Safety. Made in Germany**Auffanggurt MAS90**

EN 361, EN 358 · rückseitige Auffangöse · ein Universalgurt für fast alle Arbeitsbereiche  
**Anwendungsbereiche:** Dacharbeiten, Zimmermannsarbeiten, Hoch- bzw. Tiefbau,  
Wasserwerke, Fassadenreinigung

für Kleidergröße: 1 (48-56) · Gewicht: 1,8 kg

**SKYLOTEC****Auffang-Set CONVENION**

leichter und schnell anzulegender  
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

285,- UVPV  
**255,-**

4000 385 801



**Reebok**



**NEU**

**Sicherheitsstiefel**

**BB4500 Safety**

nach EN ISO 20345 · S3 SRC ESD · Obermaterial: wasserabweisendes Leder · strapazierfähige, rutschfeste Gummi- sohle · MemoryTech-Fußbett · metallfreie und durchtrittsichere Zwischensohle · XTR®-Zehenkappe · Weite 11

Größe: 40 - 46 · schwarz/rot

Art.-Nr.: 4000 374 000 - 4000 374 006

129,- UVPV  
**115,-**  
4000 374 000

**Reebok**



**NEU**

**Sicherheitsschuh**

**Fusion Flexweave™ Work**

nach DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD · Futter: feuchtigkeitstransportierendes Nylonnetz · Zwischensohle – metallfrei · Composite Zehenschutzkappe · Weite 11

Größe: 40 - 46

Art.-Nr.: 4000 374 020 - 4000 374 026 und 4000 374 030 - 4000 374 036

4000 374 030

4000 374 020

125,- UVPV  
**109,-**  
4000 374 020

**Reebok**

**NEU**



**Sicherheitsschuh**

**All Terrain Freedom**

nach DIN EN ISO 20345 · S3 SRC · Obermaterial: wasserabweisendes Mesh · metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle · Aluminium-Zehenschutzkappe · Weite 11

Größe: 40 - 46 · schwarz/gelb

Art.-Nr.: 4000 374 010 - 4000 374 016

115,- UVPV  
**98,95**  
4000 374 010

**Reebok**

**NEU**



**Sicherheitsschuhe**

**Excel Light**

nach DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD · Futter: feuchtigkeitsabweisendes Nylon-Netzgewebe · metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle · Aluminium-Zehenschutzkappe · Weite 11

Größe: 40 - 46 · schwarz

Art.-Nr.: 4000 374 040 - 4000 374 046

125,- UVPV

**109,-**  
4000 374 040

209,- UVPV  
**185,-**  
4000 386 011

**ultraMEDIC®**

**Rettungsrucksack**

**ultraRESCUE LITE**

enthält alles, was für eine erweiterte Erstversorgung am Unfallort erforderlich ist: - Verbandstofffüllung gem. DIN 13157 für die Erstversorgung von äußeren Verletzungen, Splint-Schiene und Zervikalstütze, Blutdruckmessgerät, Stethoskop und Diagnostikleuchte, Beatmungsmaske, Handdesinfektionsmittel



57,95 UVPV  
**51,95**  
4000 386 018

**SCHINGEN**

PROTECTING LIFE



**Erste Hilfe Koffer klein QUICK-CD**

DIN 13157-2021 · mobil und stationär einsetzbar · schlagfeste Kofferschale aus ABS-Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung

B x H x T ca. mm: 260 x 170 x 110

**SCHINGEN**

PROTECTING LIFE



**Erste Hilfe Koffer**

**Beruf SPEZIAL**

**Metallverarbeitung**

der Basis-Inhalt DIN 13157 ist mit zusätzlichen berufsbezogenen Erweiterungen ausgestattet, die auf das Unfallrisiko der einzelnen Berufszweige abgestimmt sind

inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung

B x H x T ca. mm: 400 x 300 x 150

175,- UVPV  
**155,-**  
4000 386 032

**SCHINGEN**

PROTECTING LIFE



20,95 UVPV  
**18,75**  
4000 386 101

**Verbandstoff-**

**Füllung**

der Inhalt entspricht den Mindestanforderungen nach DIN 13157 hinsichtlich Ausführung und Qualität

Norm: Füllung Standard  
DIN 13157



1699,- UVPV  
**1499,-**  
 4000 386 008

**mindray**

**Defibrillator  
 BeneHeart C1A**

halbautomatischer  
 Defibrillator · einfache  
 Bedienung durch  
 1-Knopf-Funktion · Schutz-  
 klasse IP55 · wartungs-  
 freundlich mit 4-Jahresintervall



**Lieferumfang:** AED mit langlebigem Akku (5 Jahre Standby Zeit), Elektrodenpads für Erwachsene/Kinder, **Vorbereitungsset** mit Einwegrasierer, Verbandschere und Beatmungsmaske, **inkl. Inbetriebnahme und Erstunterweisung**

**Sprachausgabe:** bis zu 3 Sprachen · **Voll-/Halbautomatisch:** halbautomatisch



**Augendusche ClassicLine**

integrierter automatischer  
 Mengenregulator und Rückfluss-  
 verhinderer · selbständig öffnende  
 Staubabdeckkappe · Volumenstrom  
 7 l/min pro Brausekopf · Wasser-  
 anschluss: 1/2 Zoll-IG · für Wand/  
 Tischmontage · erfüllt DIN 15154-2

**Montage:** Wand-/Tischmontage · **Anschluss:** 1/2 IG " ·  
**Ausführung:** mit zwei Brauseköpfen 45°

299,- UVPV  
**269,-**  
 4000 387 003



**plum**

**Augenspülflasche pH Neutral**

bei Verätzungsgefahr · 200 ml · sterile  
 Phosphatpufferlösung (4,9 %) für den  
 mobilen Einsatz geeignet · nach der Spülung  
 mit pH-Neutral wird eine Fortsetzung der  
 Spülung bis zur ärztlichen Behandlung  
 mit der Augenspüllösung (0,9 %  
 Kochsalzlösung) empfohlen.

handliche Flasche mit  
 ergonomisch geformter  
 Augenschale und  
 Staubkappe

Inhalt: 200 ml

14,50 UVPV  
**12,95**  
 4000 386 418



**plum**

**Pflasterspender  
 QuickFix  
 Pflasterspender**

QuickFix 1

**Lieferumfang:** Pflasterspender,  
 je 1 Nachfüllpack mit 45 Stück  
**Pflasterstrips elastisch und  
 wasserfest**, Befestigungsmaterial,  
 Schlüssel für Diebstahlschutz

**Farbe:** grün · **Inhalt:** 90 St. Pflasterrefills ·  
 B x H x T ca. mm: 232,5 x 133,5 x 33



27,95 UVPV  
**24,95**  
 4000 386 412

**SCHNEN**  
 PROTECTING LIFE

**Reanimationshilfe**

**LifePad® Set**

durch farbige LED's erhalten Sie  
 visuelles Feedback für den optimalen  
 Kompressionsdruck · ein akustisches  
 Signal gibt Ihnen die optimale Kom-  
 pressionsfrequenz von 100 Schlägen  
 pro Minute vor · für Personen ab  
 12 Jahren geeignet · kann in  
 Kombination mit einem  
 Defibrillator verwendet werden



91,95 UVPV  
**82,95**  
 4000 386 012



**Augenspülflasche**

**Inhalt 2x0,5l 2 in 1 Augen-  
 spüllösung** · sterile isotonisch  
 gepufferte Kochsalzlösung  
 ohne Konservierungsmittel ·  
 Deckel dient als Staubschutz ·  
 durch Drehen des Deckels wird  
 die Flasche an der Sollbruchstelle  
 geöffnet und ist einsatzbereit  
 · **4,5 Jahre Haltbarkeit**  
 · **2-in-1-Funktion** – Spülen  
 + **Neutralisieren in einer Flasche**

Inhalt: 2 x 0,5 l



43,95 UVPV  
**37,95**  
 4000 386 481

**plum**

**QuickSafe Box Basic**

für Augenspülung und kleinere  
 Schnittverletzungen ·  
**staubgeschützt**

**Inhalt:**

- 2 x 0,5 l Plum Augenspüllösung
- 1 x 200 ml ph Neutral
- 5 x 20 ml QuickRinse  
 Augenspülpumpen
- 1 x QuickFix Elastic Pflaster-  
 refill mit 45 elastischen  
 Pflastern
- QuickGuide Gebrauchs-  
 anweisung und Befestigungsma-  
 terial

**Inhalt: befüllt**

115,- UVPV  
**98,95**  
 4000 386 425



**plum**

**Augenspülflasche**

gefüllt · mit 0,9%iger Kochsalzlösung · mit  
 Augenschale und Staubkappe

**Inhalt: 0,5 l**

VE = 3  
 1) Preis  
 per St.

15,75 UVPV  
**13,95**<sup>1)</sup>  
 4000 386 415





### Softshell-Berufsparka

#### Terrax Workwear

100% Polyester · leicht wattiert · wind- und wasserabweisend

weitere Größen auf Anfrage

Größe: M, L, XL, XXL · schwarz/limette



58,95 UVPV  
**52,95**  
4000 379 310

Art.-Nr.: 4000 379 310 - 4000 379 313

34,95 UVPV  
**30,95**  
4000 379 300



TOP  
SELLER



### Bundhose

#### Terrax Workwear

65% Polyester / 35% Baumwolle

Größe: 48, 50, 52, 54, 56, 58 · schwarz/limette

Art.-Nr.: 4000 379 300 - 4000 379 305



### Herren Fleecejacke

100% Polyester · leichte Fleecejacke mit Stehkragen · zwei Einschubtaschen · Details in Kontrastfarbe

Größe: M, L, XL, XXL · schwarz/limette

Art.-Nr.: 4000 379 415 - 4000 379 418



19,95 UVPV  
**17,95**  
4000 379 415



### Thermohemd

#### Terrax Workwear

100% Polyester · mit Frontreißverschluss, zwei Einschubtaschen und zwei aufgesetzte Brusttaschen

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe: M, L, XL, XXL, XXXL · schwarz/limette

Art.-Nr.: 4000 379 490 - 4000 379 494



30,95 UVPV  
**26,95**  
4000 379 490

26,95 UVPV  
**23,95**  
4000 377 545



### Pullover

100% Polyacryl · hochwertiger Troyer-Pullover in besonders schwerer, warmer Strapazierqualität · mit Troyerkragen · sportlicher Kragen in attraktiver Kontrastfarbe

Größe: M, L, XL, XXL M, L, XL, XXL

Art.-Nr.: 4000 377 545 - 4000 377 548

Farbe: schwarz/weiß-meliert

4000 377 550 - 4000 377 553

schwarz/blau-meliert

38,95 UVPV  
**34,95**  
8000 141 372

NEU



### Softshelljacke ALPHA / BETA / GAMMA

Obermaterial: 96% Polyester, 4% Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) · Softshell-Material ist wind- und wasserdicht sowie atmungsaktiv · alle Reißverschlüsse wasserdicht · Wassersäule: 8000 mm · Atmungsaktivität: 1000 g/m<sup>2</sup>/24h

Größe: S, M, L, XL, XXL, XXXL, XXXXL

Art.-Nr.: 8000 141 372 - 8000 141 378

Farbe: grau/schwarz

8000 141 379 - 8000 141 385

marine/schwarz



NEU

34,95 UVPV  
**30,95**  
4000 377 835



### Kombipilotenjacke 4 in 1 KIRKENES / ROGNAN

Obermaterial: 60% Baumwolle / 40% Polyester, ca. 250 g/m<sup>2</sup>, Futter: 100% Polyester, Faserpelz: 100% Polyester · Beschichtung ermöglicht Reinigung und Maschinenwäsche bei 40 °C

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe: M, L, XL, XXL

Art.-Nr.: 4000 377 835 - 4000 377 838

Farbe: schwarz/grau

8000 143 317 - 8000 143 320

marine

**ASATEX**®


EN ISO 20471

**Warnschutz-Softshelljacke**
**Prevent® Trendline**

EN ISO 20471 KI. 2, EN ISO 13688:2013 · 100% Polyester · segmentierte Reflexstreifen · Schulterreflexstreifen · Wassersäule 8000 mm · Atmungsaktivität 1000 mvp

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 5XL lieferbar

**Größe: M, L, XL, XXL, XXXL**
**Art.-Nr.:**

8000501471-8000501465,  
8000501472-8000501466



61,95 UVPV  
**54,95**  
8000 501 471

**ELKA**  
SINCE 1958


EN 343

EN ISO 20471

EN 14058

**Warnschutz-Winterjacke**
**VISIBLE XTREME**

EN 343 KI. 4/1/X, EN ISO 20471 KI. 3, EN 14058 · mit Stretch · 100% Polyester, ca. 190 g/m<sup>2</sup> · Wassersäule: > 8.000 mm · Nähte getaped

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

**Größe: M, L, XL, XXL · warngelb/schwarz**
**Art.-Nr.: 4000 380 490 - 4000 380 493**


149,- UVPV  
**129,-**  
4000 380 490

**ASATEX**®


EN ISO 20471

**Warnweste**
**Prevent® Trendline**

EN ISO 20471 KI. 2 · Softshell 100% Polyester · mit Reißverschluss, segmentierter Reflexstreifen, Schulterreflexstreifen

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

**Größe: M, L, XL, XXL · gelb**
**Art.-Nr.:**

4000 380 380 - 4000 380 383



46,95 UVPV  
**41,95**  
4000 380 380

**ELKA**  
SINCE 1958


EN 343

EN 14058

**Winterjacke**
**WORKING XTREME**

EN 343 KI. 4/1/X, EN 14058 · mit Stretch · 100% Polyester, ca. 190 g/m<sup>2</sup> · Wassersäule: > 8.000 mm · Nähte getaped

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

**Größe: M, L, XL, XXL**
**Art.-Nr.: 4000 380 475 -  
4000 380 478**
**Farbe: schwarz**


119,- UVPV  
**105,-**  
4000 380 475

4000 380 480 -  
4000 380 483  
marine/schwarz

4000 380 485 -  
4000 380 488  
königsblau/schwarz

**Prevent**®


EN ISO 20471

EN 343

**Warnschutz-  
regenose**

EN ISO 20471 KI. 1, EN 343 KI. 3/1 · Obermaterial: 100% Polyester mit PU-Beschichtung · wind- und wasserdicht

weitere Größen auf Anfrage

**Größe: M, L, XL, XXL**
**Art.-Nr.:**

4000 380 110 - 4000 380 113,  
4000 380 115 - 4000 380 118



17,50 UVPV  
**15,75**  
4000 380 110

**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**
**Art.-Nr.: 4000 380 120 - 4000 380 123,  
4000 380 125 - 4000 380 128**

25,95 UVPV  
**22,95**  
4000 380 120



EN ISO  
11611:2015  
Klasse 2 A1, A2

145,35 UVPV  
**129,-**  
4702 005 020

**WELDAS**®

**Schweißerschutz-Jacke STEERSOtuff®**

diese STEERSOtuff® Schweißerschutzjacke trägt den **state of the art design** und hat die Industriestandard gesetzt · alle Spannungspunkte sind genietet oder mit 2 Schichten Leder verstärkt · alle Niete und Druckknöpfe sind zur Sicherheit stromisoliert · mit 5-fach **Kevlar**® vernäht

Geprüft und zertifiziert durch TÜV (TÜV Rheinland) nach EN ISO 11611:2015 Kl. 2/A1+A2

Certificate TÜV (TÜV Rheinland):  
TÜV BP 60126846 0001  
Test report TÜV (TÜV Rheinland): 2  
1285003 001

**Seifenspender VARIOMAT ECO**

für 1-l- und 2-l- Varioflaschen · absolut hygienisches System, da Produkt nicht mit Spender in Berührung kommt · robuste Ausführung  
Höhe inkl. Bügel ca. 351 mm

Farbe: weiß · H x B x T ca. mm: 351 x 126 x 130



70,95 UVP  
**62,95**  
4707 010 009

**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 · H x B x T ca. mm: 114 x 123 x 262



59,95 UVP  
**53,95**  
4000 386 540

**PROMAT**

**Desinfektions- und Seifenspender**

manueller Seifen- und Händedesinfektionsmittelspender · frei befüllbar · für alle 1-l-Euroflaschen geeignet

Lieferumfang: Spender + Leerflasche

Befüllung ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Inhalt: 1 l · Material: ABS · H x B x T ca. mm: 165 x 95 x 290



Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten

29,95 UVP  
**26,95**  
4000 386 541

**PROMAT**



**Putztuch WK 20**

Tissue-Qualität · 100 % Recycling-Papier · besonders saugstark

Farbe: blau · passend für: 9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207 · Gebinde: Rolle · Inhalt: 500 Tücher

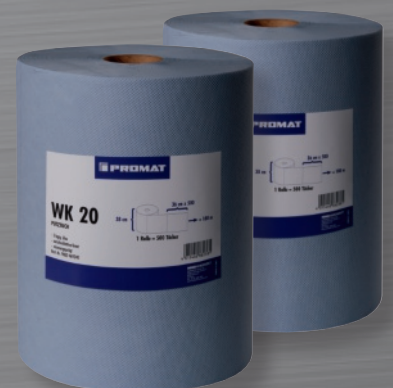
VE = 2

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

L x B ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	UVP	EUR
380 x 360	2-lagig, volumengeprägt	9000 469 240	19,95	17,95 <sup>1)</sup>
360 x 380	3-lagig, volumengeprägt	9000 469 241	22,95	19,95 <sup>1)</sup>

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

19,95 UVP  
**17,95 <sup>1)</sup>**  
9000 469 240



**8,95**  
4000 386 566

**PROMAT**



**Hautreiniger**

milde Waschlotion für Haut und Haare · milde Reinigungskraft · biologisch abbaubare Tenside · **Reinigungsgrad: 1**

Gebinde: Varioflasche · Inhalt: 2 l · passend für: 4707 010 009



**10,50**  
4000 386 568

**PROMAT**



**Handreiniger Power**

fließfähige Handwaschpaste mit Naturreibemittel · sehr starke Reinigungskraft · **Reinigungsgrad: 3**

Gebinde: Varioflasche · Inhalt: 2 l · passend für: 4707 010 009



**PAUL VOORMANN**  
ZUM SCHUTZ IHRER HAUT



**Handreinigungspaste Pevapura**

Holzmehl als natürliches Reibemittel · pH-hautneutral · silikonfrei

Gebinde: Dose · Inhalt: 10 l

DPD fähig



UVPV  
**22,95**  
9000 473 287

**PROMAT**

**Schnellverschlusskupplung**

Messing · einseitig absperrend  
DN 7,2 Außengewinde



VE = 10  
1) Preis per St.

2,80 UVP  
**2,50**<sup>1)</sup>  
4000 351 909

Gewinde [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
13,16 (G 1/4)	4000 351 909	2,80	2,50 <sup>1)</sup>
16,66 (G 3/8)	4000 351 910	2,80	2,50 <sup>1)</sup>
20,95 (G 1/2)	4000 351 911	2,80	2,50 <sup>1)</sup>

1) Preis per St.

**PROMAT**

**Schnellverschlusskupplung**

Messing · einseitig absperrend  
DN 7,2, Innengewinde



VE = 10  
1) Preis per St.

2,80 UVP  
**2,50**<sup>1)</sup>  
4000 351 912

Gewinde [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
11,89 (G 1/4)	4000 351 912	2,80	2,50 <sup>1)</sup>
15,39 (G 3/8)	4000 351 913	2,80	2,50 <sup>1)</sup>
19,17 (G 1/2)	4000 351 914	2,80	2,50 <sup>1)</sup>

1) Preis per St.

**PROMAT**

**Schnellverschlusskupplung**

Messing · einseitig absperrend  
DN 7,2, Tülle



VE = 10  
1) Preis per St.

3,40 UVP  
**2,95**<sup>1)</sup>  
4000 351 915

Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
LW 6	4000 351 915	3,40	2,95 <sup>1)</sup>
LW 9	4000 351 916	3,40	2,95 <sup>1)</sup>
LW 13	4000 351 917	3,95	3,50 <sup>1)</sup>

1) Preis per St.

**PROMAT**

**Einstecktülle**

Messing  
Stecker DN 7,2

0,75 UVP  
**0,65**<sup>1)</sup>  
4000 351 918



Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
LW 6	4000 351 918	0,75	0,65 <sup>1)</sup>
LW 9	4000 351 919	0,75	0,65 <sup>1)</sup>
LW 13	4000 351 920	1,05	0,90 <sup>1)</sup>

1) Preis per St.

**PROMAT**

**Stecknippel**

Messing  
Stecker DN 7,2



VE = 10  
1) Preis per St.

0,90 UVP  
**0,80**<sup>1)</sup>  
4000 351 924

Innengewinde [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
11,89 (G 1/4)	4000 351 924	0,90	0,80 <sup>1)</sup>
15,39 (G 3/8)	4000 351 925	1,05	0,90 <sup>1)</sup>
19,17 (G 1/2)	4000 351 926	2,05	1,80 <sup>1)</sup>

1) Preis per St.

**PROMAT**

**Doppelschlauchtülle**

Messing



VE = 10  
1) Preis per St.

1,05 UVP  
**0,90**<sup>1)</sup>  
4000 351 943

Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
LW 6	4000 351 943	1,05	0,90 <sup>1)</sup>
LW 9	4000 351 944	1,60	1,40 <sup>1)</sup>
LW 13	4000 351 945	1,80	1,60 <sup>1)</sup>

1) Preis per St.

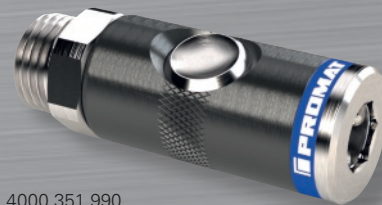
**PROMAT**

**Druckknopf-Sicherheitskupplung**

Entlüftung durch zweimalige Betätigung des Druckknopfes · kein Peitschenhieffekt · entspricht dem ISO-Standard DIN EN ISO 4414

**Sicherheitsausführung**

17,25 UVP  
**15,25**<sup>1)</sup>  
4000 351 990



4000 351 990

Gewinde [mm] (Zoll)	Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
<b>DN 7,4, Außengewinde</b>				
13,16 (G 1/4)	-	4000 351 990	17,25	15,25
16,66 (G 3/8)	-	4000 351 991	17,25	15,25
20,95 (G 1/2)	-	4000 351 992	17,25	15,25
<b>DN 7,4, Innengewinde</b>				
11,89 (G 1/4)	-	4000 351 993	17,25	15,25
15,39 (G 3/8)	-	4000 351 994	17,25	15,25
19,17 (G 1/2)	-	4000 351 995	17,25	15,25
<b>DN 7,4, Tülle</b>				
-	LW 6	4000 351 996	17,25	15,25
-	LW 9	4000 351 997	17,25	15,25
-	LW 10	4000 351 998	17,25	15,25
-	LW 13	4000 351 999	17,25	15,25





**Sortimentsbox**  
Schnellsteckverbinder „Blaue Serie“

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 171 teilig



439,- UVPV  
**385,-**  
4588 880 650



**Schlauchschellensortiment**  
2-Ohr-Klemmen und Schlauchschellen

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

Inhalt: 257-teilig



255,- UVPV  
**225,-**  
8000 367 523



**Blaspistole DBPG14**  
dosierbar · mit Standarddüse Bohrung 2,0 mm · Aluminium · Temperaturbereich -10 °C bis 50 °C · für einen breiten Anwendungsbereich

Betriebsdruck: 10 bar

Anschlussart	Art.-Nr.	UVPV	EUR
G 1/4 innen	8000 895 913	20,95	18,75
Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2	8000 895 914	21,95	19,50



**NEU**

20,95 UVPV  
**18,75**  
8000 895 913



Seit 1914

**leichtes Handling**

**Druckluftschlauch flextrem BluBird**  
ozonbeständige Gummimischung · Industriequalität

Betriebsdruck:  
20 bar ·  
Länge: 50 m ·  
blau  
VE = 50

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



3,- UVPV  
**2,65<sup>1)</sup>**  
4000 350 120

Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
6	12	4000 350 120	3,-	2,65 <sup>1)</sup>
9,5	15,5	4000 350 121	5,25	4,70 <sup>1)</sup>

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



Seit 1914

**Handreifenfüllmesser airstar digital**

beleuchtete LCD-Druckanzeige · Einhandbedienungshebel · geeignet für Reifengas · Premium-Vollgummischlauch mit High-Tech-Gewebe (BluBird) 0,5 m

Messbereich: 0-12 bar



159,- UVPV  
**139,-**  
4000 350 112

4000 350 112

Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
geeicht, mit Quickstecker	4000 350 112	159,-	139,-
geeicht mit Momentstecker	4000 350 114	159,-	139,-

**Lieferung im Kunststoffkoffer**



Seit 1914

**Lackierpistole paintprofi**

Inhalt: Lackierpistole, Fliessbecher (Kunststoff), Ersatzteilkit, Schlüssel, Reinigungsset, Stahlkupplungsnippel, Pflegeöl, mit Ø 1,3 mm Düse · Gewinde G 1/4" ·

Lieferung im Kunststoffkoffer

Anschluss: DN 7,2 · Arbeitsdruck: 2 -2,5 bar

189,- UVPV  
**165,-**  
4000 351 840

**PROMAT**

**Wasserschlauch**

4-lagig · PVC · **verwindungsfrei** · Sicherheitsfarbe · Temperaturbereich: -15 °C bis +60 °C

Betriebsdruck: 12 bar · Länge: 50 m  
VE = 50

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
13 (1/2)	4000 350 015	1,35	1,20 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	4000 350 016	2,40	2,15 <sup>1)</sup>

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



1,35 UVP  
**1,20**<sup>1)</sup>  
4000 350 015

**m. Wasserstopp Schnellverschlusskupplung**

**PROMAT**

**Wasserschlauch**

4-lagig · **verwindungsfrei**  
Decke/Seele: PVC, glatt  
Temperaturbereich:  
-15 °C bis +60 °C

**beidseitig eingebunden mit Schlauchkupplungen (1x mit Wasserstopp)**

Betriebsdruck: 10 bar · Länge: 50 m

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
13 (1/2)	4000 350 073	75,95	67,95 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	4000 350 074	135,-	119,- <sup>1)</sup>

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



**NEU**

75,95 UVP  
**67,95**<sup>1)</sup>  
4000 350 073

**TRICOFLEX**

**Wasserschlauch Tricoflex**

Flexibler mehrschichtiger PVC-Schlauch mit wabenförmiger Soft&Flex Struktur.

**Festigkeitsträger:** TNT Trikot-Gewebe

**Decke:** Weich-PVC, sehr gute UV-Beständigkeit

**Seele:** Weich-PVC, schwarz glatt

**Temperaturbereich:** -15 °C bis +60 °C

**TNT Trikot-Gewebe**



2,15 UVP  
**1,85**<sup>1)</sup>  
4000 350 215

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
12,5 (1/2)	10	25	25	4000 350 215	2,15	1,85 <sup>1)</sup>
12,5 (1/2)	10	50	50	4000 350 216	2,15	1,85 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	9	25	25	4000 350 217	3,60	3,10 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	9	50	50	4000 350 218	3,60	3,10 <sup>1)</sup>
25 (1)	8	25	25	4000 350 219	5,75	4,95 <sup>1)</sup>
25 (1)	8	50	50	4000 350 220	5,75	4,95 <sup>1)</sup>

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

**TRICOFLEX**

**Saug- und Förderschlauch**

transparent mit stoßfester Hart-PVC-Spirale · glatte Innenwand verhindert Ablagerungen  
**Temperaturbereich:** -15 °C bis +60 °C

grün

VE = 50

Innen-Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
20	6	4000 350 035	3,10	2,75 <sup>1)</sup>
25	5	4000 350 036	3,70	3,30 <sup>1)</sup>
32	5	4000 350 037	4,75	4,25 <sup>1)</sup>
38	5	4000 350 038	6,25	5,50 <sup>1)</sup>
50	4	4000 350 039	7,75	6,95 <sup>1)</sup>

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

3,10 UVP  
**2,75**<sup>1)</sup>  
4000 350 035

**TRICOFLEX**

Phthalatfrei

**Druckluftschlauch**

**Super Nobelair® Soft**

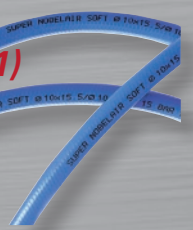
hochflexibel · Weich-PVC mit Polyesterfadeneinlage · geringes Gewicht · UV-beständig · lange Lebensdauer · kälteflexibel · gut öl- und benzinabweisend (innen und außen) · Temperaturbereich: -20 °C bis +60 °C

Betriebsdruck: 15 bar · Länge: 50 m · blau  
VE = 50

Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
6,3	11	4566 600 018	2,50	2,25 <sup>1)</sup>
9	14,5	4566 600 020	2,90	2,60 <sup>1)</sup>

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

hochflexibel  
2,50 UVPV  
**2,25**<sup>1)</sup>  
4566 600 018



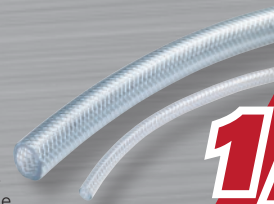
**REHAU**  
Unlimited Polymer Solutions

**PVC-Schlauch RAUFILAM-E**

Made in Germany  
lebensmittelkonform · abriebfest durch dickwandige Ausführung · **Temperaturbereich:** -10 °C bis +60 °C

Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
6	12	27	50	50	4000 390 055	1,45	1,30 <sup>1)</sup>
9	15	21	50	50	4000 390 056	1,95	1,75 <sup>1)</sup>
13,2	19,8	16	50	50	4000 390 057	3,10	2,75 <sup>1)</sup>
19,4	26,8	13	50	50	4000 390 058	4,95	4,45 <sup>1)</sup>
25,4	34	13	25	25	4000 390 059	7,25	6,50 <sup>1)</sup>

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



1,45 UVPV  
**1,30**<sup>1)</sup>  
4000 390 055

**REHAU**  
Unlimited Polymer Solutions

**KTW A + DVGW W 549 geprüft**

**Trinkwasserschlauch RAUAQUA T-FLEX**

armierter Trinkwasserschlauch · DVGW, Arbeitsblatt W 270, KTW, Kategorie A · zugelassen nach DVGW, Arbeitsblatt W 549 · lichtundurchlässig · abriebfest und beständig gegenüber handelsüblichen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln  
**Temperaturbereich:** -30 bis +70 °C

Betriebsdruck: 15 bar · Berstdruck: 45 bar

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
12,8 (1/2")	25	25	4566 600 184	9,50	8,50 <sup>1)</sup>
12,8 (1/2")	50	50	4566 600 185	9,50	8,50 <sup>1)</sup>
19 (3/4")	25	25	4566 600 186	14,25	12,75 <sup>1)</sup>
19 (3/4")	50	50	4566 600 187	14,25	12,75 <sup>1)</sup>

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

**NEU**

9,50 UVPV  
**8,50**<sup>1)</sup>  
4566 600 184



**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)	Art.-Nr.	UVPVUVP	EUR
13 (1/2)	4000 310 024	3,85	3,45 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	4000 310 025	6,75	5,95 <sup>1)</sup>
25 (1)	4000 310 026	9,50	8,50 <sup>1)</sup>

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

3,85 UVP  
**3,45**<sup>1)</sup>  
4000 310 024



**PROMAT**

**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**



5,25 UVP  
**4,70<sup>1)</sup>**  
 4000 310 030

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
13 (1/2)	4000 310 030	5,25	4,70 <sup>1)</sup>
19 (3/4)	4000 310 031	9,45	8,50 <sup>1)</sup>

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



**Feuerlöschschlauch Synthetic SL**

nach DIN 14811:2008-01 + A2:2014-08 Klasse 1 - Leistungsstufe 1 bzw. Leistungsstufe 2 · Beständigkeit außen: Öl, Benzin, Chemikalien · alterungs-, ozon-, und witterungsbeständig · **Temperaturbereich:** -30 °C bis kurz. +80 °C

**Betriebsdruck:** 16 bar · **Berstdruck:** 60 bar · **Länge:** 20 m



81,95 UVPV  
**72,95<sup>1)</sup>**  
 4000 350 057

Innen-Ø [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
25	Storz D	4000 350 057	81,95	72,95 <sup>1)</sup>
52	Storz C	4000 350 058	92,95	82,95 <sup>1)</sup>
75	Storz B	4000 350 059	135,-	119,- <sup>1)</sup>

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



**Industrieschlauch Profi**

nach **DIN 14811:2008-01** Klasse 3 · flammwidrig · beständig gegenüber Öl, Benzin und Chemikalien · alterungs-, ozon- und witterungsbeständig · wartungsfrei und leicht zu reinigen

100 % synthetisches Garn, rundgewebt (synthetische Textileinlage), max. Längsdehnung 4 %, max. Querdehnung 4 %  
**Temperaturbereich:** -30 °C bis +80 °C

**Betriebsdruck:** 17 bar · **Berstdruck:** 50 bar · **Ausführung:** beidseitig mit Storz LM Kupplung · **Länge:** 20 m · **schwarz**

Innen-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
52	4000 350 053	189,-	169,- <sup>1)</sup>
75	4000 350 054	265,-	235,- <sup>1)</sup>

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

189,- UVPV  
**169,-<sup>1)</sup>**  
 4000 350 053

**außengummiert**



**Gummi-Schlauchbrücke**

geeignet für schwere LKW · geeignet für einzelne und doppelte Schlauchleitungen · rutschfeste Unterschicht · mit reflektierenden Streifen · Tragfähigkeit 44 t



99,95 UVPV  
**89,95**  
 4000 350 062

**Einsatzgebiete:** Feuerwehren, Landwirtschaft, Industrie, Forstwirtschaft

L x B x H [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
855 x 302 x 84	HR 3 bis 75 mm für 2 Schläuche	4000 350 062	99,95	89,95
830 x 320 x 102	HR 4 bis 90 mm für 2 Schläuche	4000 350 063	109,-	97,95
1010 x 290 x 135	HR 5 bis 125 mm für 2 Schläuche	4000 350 064	139,-	125,-

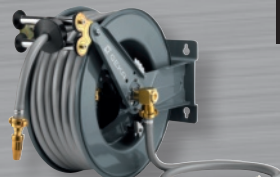


**Schlauchaufroller PA30SK**

automatischer Rückzug · schrittweise arretierbar · verstellbare Schlauchführung

**Lieferumfang:** wie abgebildet

**Schlauchkapazität:** Ø 13 mm (1/2") = 40 m Ø 19 mm (3/4") = 30 m Ø 25 mm (1") = 20 m · **Betriebsdruck:** max. 20 bar · **Anschlussgewinde mm (Zoll):** 33,25 (G 1 AG)



**automatischer Rückzug**

839,- UVPV  
**755,-**  
 4000 351 265



**Schlauchwagen**

Stahlkonstruktion · die wasserführenden Komponenten entsprechen der Trinkwasserverordnung · ohne Schlauch

**Betriebsdruck:** 20 bar

299,- UVPV  
**269,-**  
 4000 351 018



4000 351 018

Anschlussgewinde [mm] (Zoll)	Schlauchkapazität	Art.-Nr.	UVPV	EUR
26,44 (G 3/4)	Ø 13 mm (1/2") = 60 m / Ø 19 mm (3/4") = 40 m	4000 351 018	299,-	269,-
33,25 (G 1)	Ø 13 mm (1/2") = 150 m / Ø 19 mm (3/4") = 80 m / Ø 25 mm (1") = 50 m	4000 351 019	659,-	589,-



**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 · **Anschlussgewinde mm (Zoll):** 26,44 (G 3/4)

389,- UVPV  
**349,-**  
 4000 351 409



**Schlauchwagen Star Serie II**

extrem stabile Ganzstahl-konstruktion

**Schlauchkapazität:** Ø 13 mm (1/2") = 120 m Ø 19 mm (3/4") = 80 m Ø 25 mm (1") = 50 m · **Betriebsdruck:** 6 bar · **Anschlussgewinde mm (Zoll):** 26,44 (3/4)

499,- UVPV  
**449,-**  
 4000 351 400



**Schlauchwagen PA 20 SK**

schwenkbare Wandhalterung 90° inkl. Verbindungsschrauben

**Lieferumfang:** wie abgebildet

**Schlauchkapazität:** Ø 13 mm (1/2") = 25 m Ø 19 mm (3/4") = 20 m · **Betriebsdruck:** max. 20 bar · **Anschlussgewinde mm (Zoll):** 33,25 (G 1 AG)



675,- UVPV  
**599,-**  
 4000 351 037

**PROMAT**

**Zurrspannkette**

nach EN 12195-3 · Güteklasse 8 · Nutzlänge 3,0 m

zweiteilig

129,- UVP  
**115,-**  
4000 365 153

zweiteilig



Kettenstärke [mm]	Zugkraft [daN]	Vorspannkraft STF [daN]	Art.-Nr.	UVP	EUR
8	4000	1000	4000 365 153	129,-	115,-
10	6300	1575	4000 365 154	159,-	139,-

**PROMAT**

**Ladungssicherungsset**

Inhalt: s. QR Code

Inhalt: 7-teilig

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



81,95 UVP  
**72,95**<sup>1)</sup>  
4000 365 140



**PROMAT**

**Zurrgurt DIN EN 12195-2**

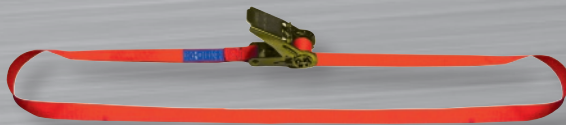
Polyester · zweiteilig · Festende: 0,4 m

zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung: 4000 daN · zulässige Zugkraft (LC) direkt: 2000 daN · Vorspannkraft STF: 320 daN · Breite: 50 mm · mit Ratsche + Spitzhaken

23,95 UVP  
**20,95**  
4000 365 096



Länge [m]	Art.-Nr.	UVP	EUR
6	4000 365 096	23,95	20,95
8	4000 365 097	25,95	22,95



mit Ratsche



mit Klemmschloss

5,25 UVPV  
**4,65**  
4000 365 040

**Dolezych**  
EINFACH SICHER

**Zurrgurt DIN EN 12195-2**

Polyester · einteilig

Breite: 25 mm

Länge [m]	Inhalt [St.]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
<b>mit Klemmschloss</b>					
3	2	250	4000 365 000	7,75	6,95 <sup>1)</sup>
4	1	250	4000 365 040	5,25	4,65
6	1	250	4000 365 042	6,25	5,50
<b>mit Ratsche</b>					
4	1	700	4000 365 001	6,25	5,50
6	1	700	4000 365 002	7,75	6,95

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

**Dolezych**  
EINFACH SICHER

**Zurrgurt DIN EN 12195-2**

Polyester · zweiteilig

Länge: 6 m · zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung: 1000 daN · zulässige Zugkraft (LC) direkt: 500 daN · Breite: 25 mm · mit Ratsche + Spitzhaken

11,95 UVPV  
**10,75**  
4000 365 039



**Dolezych**  
EINFACH SICHER

**Zurrgurt DIN EN 12195-2**

Polyester · zweiteilig · zulässige Zugkraft (LC) direkt 1000 daN

Länge: 6 m · zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung: 2000 daN · zulässige Zugkraft (LC) direkt: 1000 daN · Vorspannkraft STF: 220 daN · Breite: 35 mm · mit Ratsche + Spitzhaken

14,95 UVPV  
**12,95**  
4000 365 045



mit Aufrollautomatik



4000 365 475



4000 365 476

**SpanSet**

**Automatik Zurrsystem DIN EN 12195-2**

Polyester · mit Aufrollautomatik

Länge: 3 m

16,50 UVPV  
**14,50**  
4000 365 475

zulässige Zugkraft (LC) direkt [daN]	Vorspannkraft STF [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
<b>mit S-Haken</b>					
300	120	25	4000 365 475	16,50	14,50
<b>mit Spitzhaken</b>					
750	180	50	4000 365 476	26,95	23,95

**PROMAT**

**Antirutschmatte**

aus Granulat

Inhalt: 10 Zuschnitte · Länge: 20 cm · Dicke: 8 mm · Breite: 10 cm

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

8,50 UVP  
**7,75**<sup>1)</sup>  
4000 365 138



**PROMAT**

**Kantenschutzwinkel**

Polypropylen · für Bandbreiten 50 mm geeignet · optimale Kraftumlenkung an Kanten · geeignet für den Transport von Papierrollen · bruchfest, kältebeständig und formstabil

Schenkellänge: 175 x 130 mm · Breite: 145 mm · Inhalt: 4 St./Set

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



11,50 UVP  
**9,95**<sup>1)</sup>  
4000 365 141

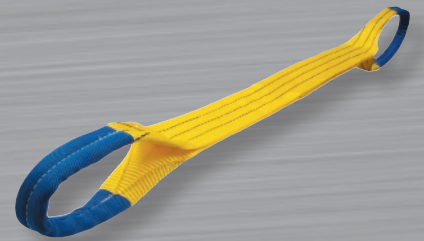
**Dolezych**  
EINFACH SICHER



**Hebeband DIN EN 1492-1**

zweilagig vernähtes Polyesterband · formstabilisiert und imprägniert · Sicherheitsfaktor 7:1 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DEKRA EXAM GmbH in Bochum

16,75 UVPV  
**14,75**  
4000 365 400



Tragfähigkeit einfach [kg]	Tragfähigkeit U-Form [kg]	Farbe	Länge [m]	Band-B. [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
1000	2000	violett	2	30	4000 365 400	16,75	14,75
2000	4000	grün	2	60	4000 365 420	25,95	22,95
3000	6000	gelb	3	90	4000 365 430	53,95	47,95

**Doppelmantel**



**Dolezych**  
EINFACH SICHER



**Rundschlinge DIN EN 1492-2**

aus Polyesterfasern · mit 7-facher Sicherheit · Doppelmantel · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DEKRA EXAM GmbH in Bochum

Bandbreite: ca. 30 mm

7,75 UVPV  
**6,95**  
4000 365 200

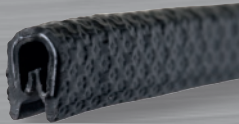
Tragfähigkeit einfach [kg]	Tragfähigkeit U-Form [kg]	Farbe	Nutz-L. [m]	Umfang [m]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
1000	2000	violett	1	2	4000 365 200	7,75	6,95
2000	4000	grün	1,5	3	4000 365 211	13,25	11,75

**PROMAT**

**Kantenschutz**

PVC · mit Metalleinlage · U-förmig · RoHS-konform · 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

1,85 UVP  
**2,10<sup>1)</sup>**  
4577 770 129



Klemmbereich [mm]	VE	Art.-Nr.	UVP	EUR
schwarz				
1-2	10	4577 770 129	2,35	2,10 <sup>1)</sup>
1-2	100	4577 770 134	1,85	1,65 <sup>1)</sup>
1-4	10	4577 770 130	3,40	2,95 <sup>1)</sup>
3-6	10	4577 770 136	9,95	8,95 <sup>1)</sup>
weiß-grau				
1-2	10	4577 770 131	4,10	3,65 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Preis per m, VE in m

**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

17,95 UVP  
**15,95**  
4000 369 670



Inhalt [kg]	Körnung [mm]	Saugleistung max. [l]	Art.-Nr.	UVP	EUR
40 l / ca. 20	0,125-1	16 (pro Sack)	4000 369 670	17,95	15,95
40 l / ca. 16	1 -4	14 (pro Sack)	4000 369 671	17,95	15,95

**Typ III R**

**55-teilig**

309,- UVPV  
**275,-<sup>1)</sup>**  
4000 369 784



**Notfallset universal**  
Kunststoffkoffer mit Klippdeckel, Rädern und einziehbarem Griff



Lieferumfang: s. QR Code

Inhalt: 55-teilig · bindet bis max.: 75 l / Koffer

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



**Universalbindevlies**

quer und längs perforiert · doppelseitig verstärkt · 100 % fusselfrei auf beiden Seiten

Länge: 40 m · Breite: 80 cm · Blattzahl/Rolle: 160 · bindet bis max.: 136 l

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

135,- UVPV  
**119,-<sup>1)</sup>**  
4000 369 776





**Universaldrucksprüher**

mit FPM-Dichtungen und Kunststoffdüse · PP Pumpwerk · Kunststoffbehälter mit Füllskala, leichtgängige Kunststoffpumpe, Sicherheitsventil, Kunststoffdüse verstellbar

**Fassungsvermögen: 1,5 l**

26,95 UVP  
**23,95**  
4000 355 695



**Drucksprüher Extra**

mit FPM-Dichtungen · PA Pumpwerk · Kunststoffbehälter mit Füllskala · Kunststoffdüse verstellbar · bedingt für naphthahaltige Mittel wie z.B. Bremsenreiniger geeignet

**Fassungsvermögen: 1,5 l**

29,95 UVP  
**26,95**  
4000 355 696



**Drucksprüher Extra EPDM**

mit EPDM-Dichtung · PA Pumpwerk · Sicherheitsventil, Kunststoffdüse verstellbar · für **acetonhaltige** Flüssigkeiten und verschiedene Lösemittel geeignet

**Fassungsvermögen: 1,5 l**

31,95 UVP  
**28,95**  
4000 355 708



**Spritzöler**

aus Metall · mit stabilem und geschlossenem Handgriff · für eine sichere Handhabung · Messingpumpwerk · starres und flexibles Metallspritzrohr

Fassungsvermögen [ml]	Art.-Nr.	UVP	EUR
300	4000 356 809	10,30	8,95
500	4000 356 810	11,25	9,95



**Handhebel fettpresse**

für 400g Kartuschen, Fettfüllgerät oder loses Fett · inkl. Hochdruckpanzerschlauch 11 x 300 mm und 4-Backenmundstück

**Fassungsvermögen: 500 cm<sup>3</sup>**

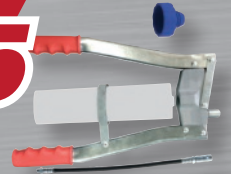
29,95 UVP  
**26,95**  
4000 356 302



für 400/500-g-Schraubkartuschen



65,95 UVP  
**58,95**  
4000 356 815



**Zweihandfettpresse PZP**

mit Adapter für 400-g-Schraubkartuschen und 300-mm-Panzerschlauch (Berstdruck 1000 bar) und 4-Backenmundstück · mit Stahl-Rückschlagventil · Förderleistung 1,4 cm<sup>3</sup>

**Förderdruck max.: 400 bar**



1,65 UVP  
**1,45**<sup>1)</sup>  
4000 353 271



**Feinkrepp 3804 MASKING-TEC®**

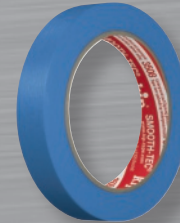
leicht gekrepptes Klebeband mit hoher Klebekraft und einem guten Haftvermögen · für viele gängigen Abdeckarbeiten im Innenbereich geeignet

**Länge: 50 m · Farbe: natur**

Breite [mm]	VE	Art.-Nr.	UVP	EUR
30	8	4000 353 271	1,65	1,45 <sup>1)</sup>
36	6	4000 353 272	1,95	1,75 <sup>1)</sup>
48	5	4000 353 273	2,65	2,35 <sup>1)</sup>

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

für den Innen- und Außenbereich



2,50 UVP  
**2,25**<sup>1)</sup>  
4000 353 287

**Glattkreppband 3508 SMOOTH-TEC®**

aus Washi-Tec-Papier mit Acrylatkleber · gute Haftung und Reißfestigkeit · UV-beständig · **besonders geeignet für scharfe Farbkanten auf glatten und leicht rauen Untergründen** · Einsatz: Innen bis 3 Monate, Außen bis 3 Wochen

**Länge: 50 m · Farbe: blau**

Breite [mm]	VE	Art.-Nr.	UVP	EUR
18	12	4000 353 287	2,50	2,25 <sup>1)</sup>
24	9	4000 353 288	3,30	2,95 <sup>1)</sup>
30	8	4000 353 289	3,95	3,55 <sup>1)</sup>
36	6	4000 353 290	4,95	4,45 <sup>1)</sup>
48	5	4000 353 291	6,50	5,75 <sup>1)</sup>

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



3,15 UVP  
**2,75**<sup>1)</sup>  
4000 353 125



**Abdeckband 3808 WASHI-TEC® Premium Goldkrepp®**

aus verstärktem WASHI-TEC® Papier mit extralangen JINZOKAI-Fasern, guter Haftung und Reißfestigkeit · für scharfe Farbkanten auf glatten und leicht rauen Untergründen · anschiemgsam, UV-beständig

**Länge: 50 m · Farbe: orange**

Breite [mm]	VE	Art.-Nr.	UVP	EUR
18	12	4000 353 125	3,15	2,75 <sup>1)</sup>
24	9	4000 353 126	4,15	3,70 <sup>1)</sup>
30	8	4000 353 127	5,-	4,50 <sup>1)</sup>
36	6	4000 353 128	6,30	5,50 <sup>1)</sup>
48	5	4000 353 129	8,50	7,50 <sup>1)</sup>

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

**Titelangebot**

5,50 UVPV  
**4,85**<sup>1)</sup>  
3000 265 548



**Verpackungsklebeband PVC tesapack® 4124**

für mittelschwere bis schwere Versandschachteln · gleichmäßig und leise abrollbar · hohe Reißfestigkeit

Breite: 50 mm · Länge: 66 m

VE = 6

Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
farblos	3000 265 548	5,50	4,85 <sup>1)</sup>
chamois	3000 265 549	5,50	4,85 <sup>1)</sup>

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

**ohne Lösungsmittel**



3,90 UVPV  
**3,50**<sup>1)</sup>  
4000 353 457



**Sekundenkleber flüssig**

flüssig, in praktische Standtube · ohne Lösungsmittel · ideal geeignet für viele Kunststoffe, Porzellan, Keramik, Holz, Pappe, Metall, Stein, Leder, Gummi

Gebinde: Tube

VE = 12



Inhalt [g]	Typ	Art.-Nr.	UVPV	EUR
3	PSK1C	4000 353 457	3,90	3,50 <sup>1)</sup>
10	PSK3C	4000 353 458	6,95	6,25 <sup>1)</sup>

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

30,35 UVPV  
**26,95**  
3000 265 505



**Handabroller Comfort 6400**

verdecktes Messer · weich-gummierter Griff · Rollendurchmesser: 140 mm · Rollenkern Ø: 3 Zoll

für Bandbreite: 50 mm

Lieferung erfolgt ohne Packband



**mit extra starker Klebkraft**

**Gewebeband Allzweck duct tape 4662**

ausgezeichnete Klebkraft auf rauen und staubigen Untergründen · wasserfest, dampfdurchlässig, anschmiegsam, flexibel

Breite: 48 mm · Länge: 50 m

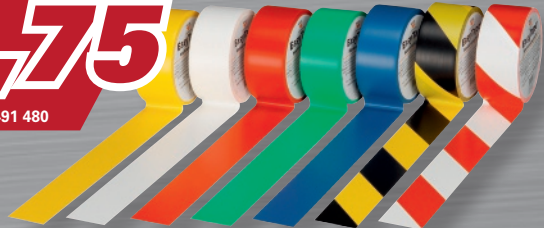
Farbe: mattsilber



9,- UVPV  
**7,95**  
3000 265 385

**für den Innen- und Außenbereich**

16,50 UVPV  
**14,75**  
9190 491 480



**Bodenmarkierungsband Easy Tape**

PVC · hoch belastbar · rückstandsfreie Entfernung

Breite: 50 mm · Länge: 33 m

Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
weiß	9190 491 480	16,50	14,75
gelb	9190 491 481	16,50	14,75
rot	9190 491 482	16,50	14,75
blau	9190 491 483	16,50	14,75
grün	9190 491 484	16,50	14,75
schwarz/gelb	9190 491 485	24,95	21,95
rot/weiß	9190 491 486	24,95	21,95



**Spezialkleber PVC-U**

zum Verkleben von thermoplastischen Druckrohrleitungssystemen aus Hart-PVC nach EN 1452 · geeignet für drucklose Rohrsysteme (Abwasser) nach EN 1329 · für Montage- und Reparaturarbeiten · erfüllt die DIN EN 14814 und DIN EN 14680 · zertifiziert durch das Prüfinstitut "Technologiezentrum Wasser Karlsruhe" (TZW)

VE = 12



4000 353 801



4000 353 800

7,35 UVPV  
**6,50**<sup>1)</sup>  
4000 353 800

Inhalt [g]	Gebinde	Typ	Art.-Nr.	UVPV	EUR
125	Tube	TI60	4000 353 800	7,35	6,50 <sup>1)</sup>
250	Dose	TI24N	4000 353 801	11,75	10,50 <sup>1)</sup>

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



**Spezialreiniger PE/PP/PB/PVDF**

für Kunststoffschweißverbindungen der Werkstoffe PE, PP, PB und PVDF · trocknet rückstandsfrei ab · definierter hoher Reinheitsgrad (entspricht den Anforderungen der VP 603 des DVGW) · bei Reinstwasseranwendungen einsetzbar · entspricht den KTW-Anforderungen

Gebinde: Dose

VE = 8



4000 353 811

16,25 UVPV  
**14,50**<sup>1)</sup>  
4000 353 811

Inhalt	Typ	Art.-Nr.	UVPV	EUR
100 Tücher	TT8	4000 353 811	16,25	14,50 <sup>1)</sup>
1 l	TU8	4000 353 812	20,95	18,75 <sup>1)</sup>

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

mit NSF-Zulassung

18,75 UVPV  
**16,75<sup>1)</sup>**  
4000 349 502

WEICON®

**Repair Stick Stahl**

für schnelle und hochfeste Reparaturen und Verklebungen von Metallteilen, zum Ausbessern und Abdichten von Rissen, Löchern, Leckagen etc. · schnellhärtend, stahlgefüllt · pastös (knetbar) · mit NSF-Zulassung nach ANSI Standard 61, kann im Trinkwasserbereich eingesetzt werden

Inhalt: 115 g · Gebinde: Stick · Farbe: dunkelgrau  
VE = 12

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

acetatvernetzend

**Sanitärsilikon**

für Fugenabdichtungen in Sanitärräumen und Küchen, Abdichtungen in Kühlräumen, im Containerbau und in Luftzirkulationssystemen · universell anwendbar auf allen üblichen Bauuntergründen (außer PVC, PE, PP, PTFE)

Inhalt: 310 ml · Gebinde: Kartusche

5,25 UVPV  
**4,40**  
4000 340 000



Farbe	Art.-Nr.	UVP	EUR
transparent	4000 340 000	5,25	4,40
weiß	4000 340 001	5,25	4,40
grau	4000 340 002	5,25	4,40

auch für zähe Massen geeignet

28,95 UVPV  
**23,95**  
3000 264 017

**Kartuschenpresse Profi**

drehbare Schale, extra starker Schubklotz, gummierter Griff und Abzug · auch für zähe Massen geeignet · Übersetzungsverhältnis 17:1 · für alle genormten Kartuschen (310 ml)

für den Innen- und Außenbereich

11,75 UVPV  
**10,50<sup>1)</sup>**  
4000 349 639

**Kleb- und Dichtstoff Sikaflex®-522**

für elastische Abdichtungs- und Klebeanwendungen · geeignete Untergründe: Holz, Glas, Metalle, Metallgrundierungen, Lacke (2K-Systeme), keramische Werkstoffe und Kunststoffe · frei von Isocyanat, Lösemittel, Phthalat · entspricht den Hygieneanforderungen für Klima- und Lüftungsanlagen nach VDI 6022, Blatt 1:2011-07 · ISEGA Zertifikat für den Einsatz im Lebensmittelbereich · EMICODE® EC1PLUS zertifiziert

Sika Aktivator 205 zur Reinigung und Aktivierung der Haftflächen vor der Verklebung (Art.-Nr. 4000 349 601) auf Anfrage

Inhalt: 300 ml · Gebinde: Kartusche  
VE = 12

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

Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
weiß	4000 349 639	11,75	10,50 <sup>1)</sup>
stahlgrau	4000 349 640	11,75	10,50 <sup>1)</sup>
schwarz	4000 349 641	11,75	10,50 <sup>1)</sup>

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

**Silikonentferner**

Gel · entfernt schnell und zuverlässig ausgehärtete Silikonreste von Keramik, Kunststoff, Metall etc. · einfache Anwendung durch den Pinsel in der Kappe · verwendbar für alle Silikontypen

Inhalt: 150 ml · Gebinde: Flasche



11,25 UVPV  
**9,95**  
4000 353 968



9,95 UVPV  
**8,75<sup>1)</sup>**  
3000 264 081

**1K-PUR-Schaum FM220**

für die Verfüllung der Anschlussfugen von Fenster- und Türrahmen, sowie zur Dämmung und Isolierung · Haftung auf einer Vielzahl von bauüblichen Untergründen z. B. Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Holz, Faserzement, Metall und zahlreichen Kunststoffen · hohe Schall- und Wärmedämmung · EC1+ zertifiziert · mit patentiertem 2 in 1 Adapter: Verarbeitung mit Montagepistole, sowie Adapterröhrchen möglich (nicht im Lieferumfang enthalten)

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Dose · Farbe: gelb  
VE = 12

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

9,50 UVPV  
**8,50**  
3000 264 023


**Fugenspachtel**

aus elastischem Kunststoff · für verschiedene (eckige und runde) Fugengrößen · Set 4-teilig in Kunststoffbox

**Adaptorröhrchen AA210**

Kunststoff · für die Verarbeitung von Illbruck Polyurethansäumen mit 2 in 1-Adapter

VE = 50

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

0,45 UVPV  
**0,40<sup>1)</sup>**  
3000 264 004





**SOUDAL**



14,25 UVPV  
**12,25**<sup>1)</sup>  
4000 353 909



**2K-Türzargen-schaum SOUDAFOAM**

besonders geeignet zur schnellen und sicheren Montage von Türzargen und Fensterelementen nach GEG DIN 4108 und RAL-Montagerichtlinien sowie zum Setzen von Badewannen- und Duschassenträgern · Baustoffklasse B2 · sehr emissionsarm EC1+ · silikonfrei

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Dose · Farbe: grün

VE = 12

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

**Sun**

**Handspülmittel Professional**

hautfreundliches Spülmittel mit Zitrusduft · entfernt schnell und zuverlässig Essensreste, Schmutz und Angetrocknetes von Töpfen, Pfannen, Geschirr etc.

Inhalt: 1 l · Gebinde: Flasche VE = 6

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



4,20 UVPV  
**3,75**<sup>1)</sup>  
9000 473 117

37,95 UVPV  
**33,95**  
4000 356 205

**robuste Metallpistole**

**PROMAT**  
CHEMICALS

**1K-Montagepistole Lite**

robuste Metallpistole mit gummiertem Griff · abgesetztes Pistolenrohr für hohe Stabilität · leicht justierbar · zum Verarbeiten von 1K-PU-Pistolenschäum



**für alle Rohrarten geeignet**

**Abflussreiniger Power-Gel**

Gel · mit Aktiv-Chlor · entfernt Gerüche und Blockaden in Abflüssen, Abflussrohren, Spüle, Waschbecken und Dusche · löst hartnäckigste Verschmutzungen durch Seife und Haare

Inhalt: 1 l · Gebinde: Flasche

VE = 6

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

8,25 UVPV  
**7,25**<sup>1)</sup>  
9000 473 518



**Einsatz bis ca. -30 °C**

**Scheibenreiniger mit Frostschutz**

gebrauchsfertiger Zusatz für die Scheiben- und Scheinwerferwaschanlage · für Polycarbonatscheiben und Fächerdüsen geeignet · mit Citrusduft

11,75 UVPV  
**10,50**  
4000 363 206



Palettenware (Art.-Nr. 4000 363 207) auf Anfrage.

Inhalt: 5 l · Gebinde: Stapelkanister



**mit 360°-Sprühsystem**



**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.

10,25 UVPV  
**8,95**<sup>1)</sup>  
4000 354 177



**Scheibenteiser**

bereit Windschutzscheiben, Außenspiegel und Scheinwerfer bis ca. -30 °C von Raureif und Eis · vermindert Wiedervereisung

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Sprühflasche

VE = 12

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



2,70 UVPV  
**2,40**<sup>1)</sup>  
4000 363 208

**mit NSF-Zulassung**

8,75 UVPV  
**7,50**<sup>1)</sup>  
4000 363 209



**Winterset**

5-teilig · Set-Inhalt: Klarsichttuch, Eiskratzer, Türschloss-Enteiser 50 ml, Frostschutz für die Scheibenwaschanlage bis -60 °C 500 ml, Scheibenteiser 500 ml

VE = 6

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



**Edelstahlreiniger INOX KLEEN**

Reinigungs- und Pflegeschaum für Edelstahl, Aluminium und Chrom · nach der Reinigung verbleibt hauchdünner, wasserabweisender Schutzfilm sowie eine gleichmäßig glänzende Oberfläche · mit Lebensmittel-Zulassung NSF C1/A7 (Reg.-Nr. 138083)

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose

VE = 12

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



10,95 UVPV  
**9,75**<sup>1)</sup>  
4000 354 350



**Rostlöser**  
mit Korrosionsschutz · extrem kriechfähig mit hoher Kapillarwirkung · löst selbst völlig zusammengewachsene Verbindungen

**Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12**  
<sup>1)</sup> Preis per St.

4,95 UVPV  
**4,35**<sup>1)</sup>  
4000 354 010



... das wirkt!

**Hochleistungs-industriereiniger**  
zum Reinigen und Entfetten von Maschinenteilen, Oberflächen, Stahlseilen, Zahnrädern etc. · schnell trocknend und rückstandsfreies Ablüften · nicht korrosiv · silikonfrei · acetonhaltig

**Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose VE = 6**  
<sup>1)</sup> Preis per St.

5,75 UVPV  
**4,85**<sup>1)</sup>  
4000 354 405



**Hochleistungs-rostlöser Rasant**  
Hochleistungs-Rostlöser · sehr gutes Kriechvermögen, löst stark verrostete Metallteile · effektiv gegen Klebstoffreste, Schmutzkrusten und Verharzung, silikonfrei

**Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose VE = 6**  
<sup>1)</sup> Preis per St.



16,25 UVPV  
**14,50**<sup>1)</sup>  
4000 354 420



**Universalreiniger Multi-Schaum**  
kraftvoller Universalreiniger für eine rückstandslose Reinigung · **umweltneutral, biologisch abbaubar**

**Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12**  
<sup>1)</sup> Preis per St.



7,75 UVPV  
**6,75**<sup>1)</sup>  
8000 251 017

mit Citrusduft



**Harzlöser**  
effektiver Reiniger für eingebraunte Harzrückstände, für Sägeblätter, Hobel, Stechbeitel und anderes verharztes Werkzeug

**Inhalt: 750 ml · Gebinde: Sprühflasche VE = 6**  
<sup>1)</sup> Preis per St.

17,95 UVPV  
**15,95**<sup>1)</sup>  
4000 354 582



mit 360° Sprühfunktion



**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.

8,75 UVPV  
**7,75**<sup>1)</sup>  
4000 349 547



auch für Überkopfarbeiten

5,65 UVPV  
**4,95**<sup>1)</sup>  
4000 354 496



4000 354 496 4000 354 495



**Bremsen- und Teilereiniger**  
entfernt Öl, Fett, Klebstoffreste, Wachs, Silikon, Schmutz, eingetrocknete, verharzte Öle und Bremsstaub sowie die meisten Montagepasten · zur Reinigung und Entfettung von Bremsen, Bremsscheiben sowie Industrieteilen · lüftet rückstandsfrei ab

**Ausführung: acetonfrei**

Inhalt	Gebinde	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
500 ml	Spraydose	6	4000 354 496	5,65	4,95 <sup>1)</sup>
5 l	Kanister	1	4000 354 495	39,25	34,95 <sup>1)</sup>

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



4000 354 573

12,75 UVPV  
**11,25**<sup>1)</sup>  
4000 354 573

PTFE- und silikonfrei

**Universalöl**  
pflegt, schützt und schmiert alle Materialien aus Metall, ölbeständigem Kunststoff, Gummi, Leder und Holz · reinigt, kriecht, konserviert, regeneriert und schützt vor Korrosion und Rost · verharzt nicht, löst Fette, Teer, Schmutz, Klebstoffreste

Inhalt	Gebinde	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
350 ml	Spraydose VarioFlex	12	4000 354 573	12,75	11,25 <sup>1)</sup>
500 ml	Dose	6	4000 354 503	13,50	11,95 <sup>1)</sup>

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



mit NSF-Zulassung

16,75 UVPV  
**14,95**<sup>1)</sup>  
8000 411 658

**Industriereiniger INDUSTRIAL DEGREASER**  
leistungsstarker Reiniger und Entfetter · zur schnellen und rückstandsfreien Reinigung von Öl, Fett und industriellen Verschmutzungen · mit Freigabe NSF A8, K1 für den Einsatz in der Lebensmitteltechnik (Reg.-Nr. 111201)

**Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12**  
<sup>1)</sup> Preis per St.

**Titelangebot**



4000 354 537      4000 354 512



**Multifunktionsprodukt**

Rostlöser · Schmiermittel · Kontakt-spray · Korrosionsschutz · Reiniger

Inhalt	Gebinde	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
400 ml	Spraydose Smart Straw™	24	4000 354 537	11,25	9,50 <sup>1)</sup>
5 l	Kanister	1	4000 354 512	70,95	62,95

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

11,25 UVPV  
**9,50**<sup>1)</sup>  
4000 354 537



**Schneidöl für Metalle OKS 391**

für Zerspanungsarbeiten an allen Metallen · erlaubt hohe Schnittgeschwindigkeiten · vermindert Kraftaufwand · ergibt optimale Schnittflächen und verlängert Werkzeugstandzeiten

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

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



19,75 UVPV  
**15,75**<sup>1)</sup>  
4000 349 006



**Schweißstrennspray**

silikonfrei · schützt Werkstücke, Düsen und Werkzeuge vor Schweißspritzern

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

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

4,25 UVP  
**3,75**<sup>1)</sup>  
4000 354 040



**Fettspray**

helles, stark haftendes, silikonfreies Spezialfett · nicht tropfend · Fett läuft nicht weg und lässt sich beliebig aufschichten · zur Schmierung und Wartung von Gleitschienen, Lagern, Rollen und Scharnieren

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

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

6,50 UVP  
**5,50**<sup>1)</sup>  
4000 354 050



**mit PTFE-Zusatz**



**Schweißschutzspray**

zur Reinigung und Sauberhaltung der Schweißdüsen · schützt das zu schweißende Werkstück vor Spritzereinwirkung · verhindert das Anhaften von Schweißspritzern an Gasdüsen und Werkstückoberflächen · silikonfrei

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

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



6,75 UVPV  
**5,95**<sup>1)</sup>  
4000 349 548

**mit NSF-Zulassung**



**Hochleistungs-silikonspray**

multifunktionales Schmier- und Pflegemittel für Metall, Kunststoff und Gummi · farblos · hohe Wasserresistenz verhindert unerwünschtes Vereisen · Freigabe NSF Kategorie H2 (NSF Reg.-Nr.: 142272)

Inhalt: 500 ml · Gebinde: Spraydose VE = 6

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

8,50 UVPV  
**7,50**<sup>1)</sup>  
4000 354 027



**Zinkspray**

kathodischer 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.

8,25 UVP  
**7,25**<sup>1)</sup>  
4000 354 065



**für Temperaturen bis +450 °C**

**OKS**<sup>®</sup> **17,95**<sup>1)</sup>  
Mo<sub>x</sub>-Active  
4000 349 450



**Ketten- und Haftschiernstoff OKS 451**

für schnelllaufende Ketten und andere Maschinenelemente, die hohen Drücken oder korrosiven Einflüssen ausgesetzt sind · extrem kriechfähig · haftstark und abschleuderfest · wasserbeständig · transparent

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

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

**mit 360°-Spezialventil**



7,75 UVP  
**6,75**<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 = 12

Farbe	Art.-Nr.	UVP	EUR
weiß	4000 354 083	7,75	6,75 <sup>1)</sup>
leuchtgelb	4000 354 084	7,75	6,75 <sup>1)</sup>
leuchtorange	4000 354 085	7,75	6,75 <sup>1)</sup>
rot	4000 354 080	7,75	6,75 <sup>1)</sup>
leuchttrot	4000 354 086	7,75	6,75 <sup>1)</sup>
leuchtpink	4000 354 087	7,75	6,75 <sup>1)</sup>
grün	4000 354 082	7,75	6,75 <sup>1)</sup>
blau	4000 354 081	7,75	6,75 <sup>1)</sup>

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

Tragfähigkeit 200 kg

155,- UVPV  
**139,-**  
 9000 426 302

**Materialstütze**

Zufuhr Tragrolle oder Kugelrollen · 2-Fuß-Stahlkonstruktion · Tragrolle Stahl verzinkt Ø 60 x 1,5mm · Kugelleiste mit 8 Kugeln · stufenlose Höhenverstellung, zusammenklappbar · Niveaueausgleich für unebene Böden

Höhe: 758-1197 mm · Breite: 350 mm

bedrunka+hirth  
 Workplace up to date – mehr Raum zum Arbeiten

**Materialständer**

Stahlkonstruktion · Tragfähigkeit 30 kg · 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststeller Ø 100 mm · Anlieferung unmontiert · Ladefläche B 610 x L 410 mm · verstellbare Höhe 945-1295 mm



195,- UVPV  
**175,-**  
 9000 426 200

NEU

Sitzneigungsverstellung



9000 454 460



9000 454 661

Lotz  
 We are limitless.

**Drehhocker**

Sitz mit verlängerter Rückenstütze · Griffmulde an Rückseite · stufenlose Gasfeder-Höhenverstellung · kippsticheres Fünffuß-Kunststoff-Fußkreuz

Sitzfläche: PU-Schaum

159,- UVPV  
**149,-**  
 9000 454 460

Gestellausführung	Sitzhöhenverstellung [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Bodengleiter	430-620	9000 454 460	159,-	149,-
Rollen	450-640	9000 454 661	169,-	155,-

139,- UVPV  
**125,-**  
 9000 452 380

**Arbeitsplatzbodenbelag**

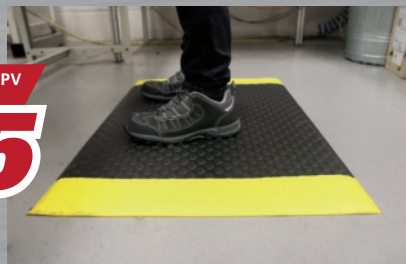
ergonomische Arbeitsplatzmatte aus Polyurethan mit Rautenprofil · für trockene Innenbereiche · abgeschrägte Mattenränder · Brandschutz geprüft nach BS EN 13501-1 · Mattenstärke 18 mm

Farbe: schwarz mit gelben Streifen

NEU

L x B [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
900 x 600	9000 452 380	139,-	125,-
1200 x 900	9000 452 381	265,-	239,-

32,95 UVPV  
**29,95**  
 9000 452 384

**Arbeitsplatzbodenbelag**

einlagige Arbeitsplatzmatte aus Schaumstoff mit griffiger Noppenoberfläche · geeignet für trockene Innenbereiche · Brandschutz geprüft nach BS EN 13501-1 · Mattenstärke 9,5 mm

Farbe: schwarz mit gelben Streifen

NEU

L x B [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
900 x 600	9000 452 384	32,95	29,95
1200 x 900	9000 425 385	79,95	71,95

NEU



9000 454 470

9000 454 471

Lotz  
 We are limitless.

**Stehhilfe**

große Sitzfläche (B 370 mm) · Sitzneigungsverstellung um ± 15,0° · Tragegriff für leichten Transport · Gasfeder-Sitzhöhenverstellung · Fünffuß-Kunststoff-Untergestell

Gestell Farbe: schwarz · Gestellausführung: Kunststoff-Fußkreuz · Sitzfläche: Polyurethan-Integralschaum · Sitzhöhenverstellung: 610-860 mm

Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Fußring/Bodengleiter	9000 454 470	285,-	265,-
Bodengleiter	9000 454 471	255,-	235,-

255,- UVPV  
**235,-**  
 9000 454 471



**Tragfähigkeit 300 kg**

**Werkbank**

Gestell aus Vierkantrohr 40 x 40 mm · Buche-Multiplexplatte, Stärke 40 mm · fahrbar · 4 Lenkrollen aus Vollgummi Ø 125 mm, davon 2 mit Feststeller · Tragfähigkeit max. 300 kg bei gleichmäßig verteilter statischer Flächenlast

Gestell: lichtgrau, RAL 7035 · B x T x H mm: 1000 x 700 x 840



**385,-** UVPV  
429,- UVPV  
9000 425 460



**Werkbank**

Gestell aus Vierkantrohr 40 x 40 mm · Buche-Multiplexplatte, Stärke 40 mm · fahrbar · 4 Lenkrollen aus Vollgummi Ø 125 mm, davon 2 mit Feststeller · Tragfähigkeit max. 300 kg bei gleichmäßig verteilter statischer Flächenlast · Ablageboden aus 20 mm starker Buche-Multiplexplatte

Gestell: lichtgrau, RAL 7035 · B x T x H mm: 1000 x 700 x 840

**449,-** UVPV  
499,- UVPV  
9000 425 461



**Hängeschrank**

stabile Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet (Strukturlack) · Tür abschließbar mit Zylinderschloss · Rückwand mit Vierkantlochung 10 x 10 mm, Lochabstand 38 mm

H x B x T mm: 750 x 500 x 200



Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
lichtgrau, RAL 7035/lichtgrau, RAL 7035	9000 426 220	189,-	169,-
lichtgrau, RAL 7035/signalblau, RAL 5005	9000 426 221	189,-	169,-



**Hängeschrank**

stabile Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet (Strukturlack) · 2 Türen aus Vollblech, abschließbar mit Zylinderschloss · 3 Fachböden höhenverstellbar, Tragfähigkeit 20 kg · 1 Zwischentrennwand

H x B x T mm: 750 x 1000 x 200

**285,-** UVPV  
319,- UVPV  
9000 426 222



Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
lichtgrau, RAL 7035/lichtgrau, RAL 7035	9000 426 222	319,-	285,-
lichtgrau, RAL 7035/signalblau, RAL 5005	9000 426 223	319,-	285,-



**Rückwand für Lochplattenhaken**

**Aufsatzschrank**

zur Verschraubung auf der Werkbankplatte · Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet lichtgrau, RAL 7035 (Strukturlack) · Rückwand mit Vierkantlochung 10 x 10 mm, Lochabstand 38 mm · Kunststoffrollladen abschließbar mit Zylinderschloss · H 820 x B 910 x T 220 mm



**539,-** UVPV  
599,- UVPV  
9000 426 234



**Schubladenschrank BK 600**

Stahlblechkonstruktion · Gehäuse lichtgrau, RAL 7035, Schubladenfronten enzianblau, RAL 5010 · Schubladen mit Einfachauszügen 90% ausziehbar, Tragfähigkeit 80 kg · Innenmaße B 520 x T 535 mm · Zentralverschluss mit Zylinderschloss

H x B x T mm: 800 x 600 x 600 · Gehäuse/Schubladen RAL: lichtgrau, RAL 7035/enzianblau, RAL 5010



H 800 mm, 4 Schubladen 2 x H 140, 1 x H 190 mm

**419,-** UVPV  
469,- UVPV  
9000 427 000



Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

**5,50** UVPV  
6,25 UVPV  
9000 451 240



**Auftragstasche**

DIN A4 · vorderseitig große Dehnfalte · mit Klettverschluss und Kordel · Rückseite mit Unterlagen-Fach aus gewebeverstärkter Folie

VE = 10

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

Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
blau	9000 451 240	6,25	5,50 <sup>1)</sup>
rot	9000 451 241	6,25	5,50 <sup>1)</sup>
schwarz	9000 451 242	6,25	5,50 <sup>1)</sup>

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

**Werkbank**

Buche-Multiplexplatte 25 mm · Schubladen  
100 % Vollauszug, Tragfähigkeit 50 kg ·  
Innenmaße B 450 x T 400 mm · Einzelaus-  
zugssperre und Zentralverschluss ·  
4 Lenkrollen Ø 125 mm, davon 2 mit  
Feststeller · Gesamttragfähigkeit 500 kg

Anzahl Schubladen x Höhe: 2  
x 150, 1 x 200 mm ·  
Gestell: lichtgrau, RAL 7035 ·  
B x T x H mm: 1200 x 540 x 880

**100 % Vollauszug**

735,- UVPV  
**659,-**  
9000 426 082

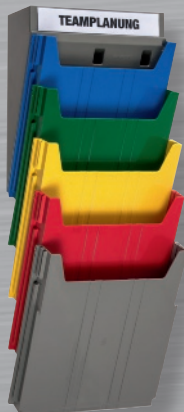


Fronten	Art.-Nr.	UVPV	EUR
signalblau, RAL 5005	9000 426 082	735,-	659,-
anthrazitgrau, RAL 7016	9000 426 083	735,-	659,-

**EICHTNER****Wandsortierer BIG**

modulares Wandsortiersystem aus ABS Kunst-  
stoff · für die Strukturierung von Arbeitsabläufen ·  
einfaches Stecksystem mit Grundmodul und  
farbigen Ablagefächern (Anbaumodule) · max.  
Füllhöhe 34 mm · ideal für Auftragstaschen

17,95 UVPV  
**30,95**  
9000 451 400



Ausführung	Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Grundmodul	hellgrau	9000 451 400	34,95	30,95
Anbaumodul	gelb	9000 451 401	17,95	14,95
Anbaumodul	rot	9000 451 402	17,95	14,95
Anbaumodul	grün	9000 451 403	17,95	14,95
Anbaumodul	hellgrau	9000 451 404	17,95	14,95
Anbaumodul	blau	9000 451 405	17,95	14,95



239,- UVP  
**219,-**  
9000 453 890

**Sichtlagerkastenset**

H 1000 x B 1010 mm · bestehend aus: vertikal zu montierenden lichtgrauen  
C-Profilen und verzinkten Aufhängeschienen zum Einhängen der Kästen

Lieferung erfolgt zerlegt inkl. Befestigungsmaterial

Anzahl Sichtlagerkästen x Gr.: 45 x MK5 rot, 12 x MK4 blau ·  
Anzahl Schienen: 7 · Breite: 1010 mm



☛ = Lieferung per Spedition · VE = Verpackungseinheit · UVPV = Unverbindliche Preisempfehlung der Verbundgruppe

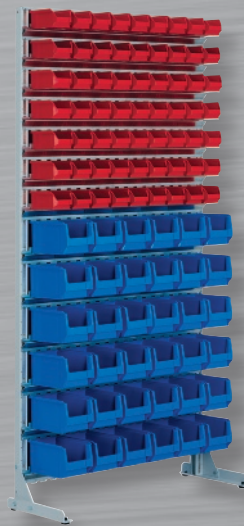
**Ständerregal**

Kleinteilelagerung direkt am Arbeitsplatz ·  
kippsichere Stahlkonstruktion, lichtgrau  
RAL 7035 · Aufhängeschienen verzinkt ·  
komplett bestückt mit Sichtlagerkästen der Marke  
PROMAT aus Polyethylen ·  
Lieferung erfolgt zerlegt

Ausführung: einseitig · Anzahl Sichtlager-  
kästen x Gr.: 63 x MK5 rot, 36 x MK4 blau ·  
Anzahl Schienen: 13 ·  
H 2010 x B 1010 x T 400 mm



499,- UVP  
**459,-**  
9000 449 150

**Starke Haftkraft****Spänebesen**

magnetisch · mit verstellbarem  
Teleskopstiel ·  
Kehrbreite: 400 mm

Länge: 750-1050 mm



98,95 UVPV  
**88,95**  
9000 470 500

**Robust und ergonomisch**

229,- UVP  
**205,-**  
9000 425 201

**PROMAT**

Rollen

**Arbeitsdrehstuhl**

· Rückenlehne Höhe 520 mm  
· Stufenlose Neigungsverstellung und 10-fache Höhenverstellung  
· Integrierte Lendenwirbelabstützung

Ausführung: Kontaktrückenlehne + Sitzneigung · Gestellausführung:  
Rollen · Sitz/Rückenlehne: Integralschaum · Polsterfarbe: schwarz ·  
Sitzhöhenverstellung: 440-620 mm

**Transportkarre**

klappbar · robuste Aluminiumausführung · Räder und Schaufel bequem mit einem Handgriff an- und abklappbar, **Griffholm einschiebbar** · Handgriffe platzsparend einklappbar · Räder mit Polymerbereifung (TPR)

Tragfähigkeit: 200 kg · Höhe: 1220 mm · Gesamtbreite: 610 mm · Gewicht: 11 kg · Bereifung: Polymer (TPR)

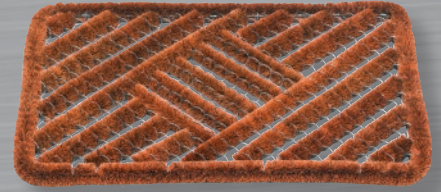
Ideal für unterwegs

**129,-** UVPV  
9000 443 025

**NEU**



11,50 UVPV  
**10,25**  
9000 471 278



**Fußmatte**

Nutzschicht 80 % Naturkokos / 20 % Stahl galvanisiert · Stärke ca. 30 mm · Farbe natur · für den Zwischenbereich

Farbe: natur

L x B x S [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
390 x 590 x 30	9000 471 278	11,50	10,25
500 x 800 x 30	9000 471 300	18,50	16,50

**NEU**



**fetra**

Transportgeräte

**Fassroller**

für den stehenden Transport von 60-l- und 200-l- Stahlblechfässern · stabiles, offenes Fahrgestell Stahl · Tragfähigkeit 250 kg

UVPV  
**135,-**  
9110 443 199

**Lebensmittelecht**

35,95 UVPV  
**31,95**  
9000 450 460

**GRAF**

**Weithalsfass**

mit staubdicht verschließbarem Deckel und Spanning · blau · aus schlag- und stoßfestem Polyethylen · starkwandig und robust · bis 60 l mit 2 Tragegriffen · temperaturbeständig von -20 °C bis +40 °C · mit UN-Zulassung · beständig gegen die meisten Säuren und Laugen (bitte anfragen)



Ausstattung: 2 Tragegriffe

Gesamtmaße Ø x H [mm]	Inhalt [l]	Einfüllöffnung-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
310 x 510	30	255	9000 450 460	35,95	31,95
400 x 640	60	330	9000 450 461	44,95	39,95

für ergonomisches Arbeiten

**fetra**

Transportgeräte

**Materialständer**

robuste Profilstahl-Rohrkonstruktion · Plattform L 605 x B 405 mm mit Abrutschsicherung · manuelle Höhenverstellung · Tragfähigkeit 150 kg

255,- UVPV  
**229,-**  
9111 440 300



**fetra**

Transportgeräte

**Stapelkarre**

stabile, geschweißte Stahlrohrkonstruktion · Sicherheitsgriffe und Radschutz · Tragfähigkeit 300 kg · Luftbereifung

Tragfähigkeit: 300 kg · Höhe: 1300 mm · Gesamtbreite: 580 mm · Gewicht: 17 kg · Bereifung: Luft · Schaufelgröße L x B mm: 300 x 480 · Rad-Ø x B mm: 260 x 85

**NEU**



**CEMO**

**Auffangwanne**

für Kleingebinde und Regale · zur sicheren und vorschriftsmäßigen Lagerung gewässergefährdenden Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4 · aus Polyethylen · sehr beständig gegen Laugen, Öle und Säuren · ohne PE-Rost · stapelbar · konzipiert für verschiedene Regaltiefen · mit DIBT-Zulassung Nr. Z-40.22-601

Farbe: schwarz



**105,-**  
9000 466 286

**NEU**

Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

L x B x H [mm]	Auffangvolumen [l]	Art.-Nr.	EUR
976 x 395 x 95	21	9000 466 286	105,-
976 x 495 x 95	27	9000 466 287	115,-
976 x 595 x 95	33	9000 466 288	125,-
1295 x 395 x 95	28	9000 466 289	135,-
1295 x 495 x 95	36	9000 466 290	145,-
1295 x 595 x 95	44	9000 466 291	149,-

**NEU**

Mit PE-Rost



Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

**179,-**  
9000 466 292

**CEMO**

**Auffangwanne**

für Kleingebinde und Regale · zur sicheren und vorschriftsmäßigen Lagerung gewässergefährdenden Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4 · aus HD-Polyethylen · sehr beständig gegen Laugen, Öle und Säuren · ohne PE-Rost · stapelbar · konzipiert für verschiedene Regaltiefen · mit DIBT-Zulassung Nr. Z-40.22-601

Farbe: schwarz

L x B x H [mm]	Auffangvolumen [l]	Art.-Nr.	EUR
976 x 395 x 95	21	9000 466 292	179,-
976 x 495 x 95	27	9000 466 293	189,-
976 x 595 x 95	33	9000 466 294	195,-
1295 x 395 x 95	28	9000 466 295	225,-
1295 x 495 x 95	36	9000 466 296	245,-
1295 x 595 x 95	44	9000 466 297	255,-

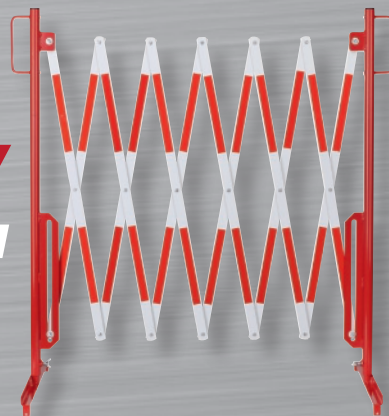
Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



**295,-**<sup>UVP</sup>  
325,-<sup>UVP</sup>  
9000 425 930

**NEU**

**159,-**  
9177 480 289



**Scherengitter**

schnelle Absperrung von Bereichen aller Art · robuste Stahlkonstruktion, Flachstahl 25 x 4 mm oder besonders robust in 40 x 5 mm · lackiert und mit beidseitig aufgebracht Warnmarkierung in rot/weiß (reflektierend) · zusammenfaltbar · Fußbreite 500 mm · Höhe 1000 mm

Länge [mm]	Materialstärke [mm]	Art.-Nr.	EUR
3600	25 x 4	9177 480 289	159,-
4000	40 x 5	9177 480 290	229,-

**Gurtpfosten**

für den Außenbereich · Gurtpfosten aus PVC Höhe 970 mm mit 3 Gurtaufnahme · selbst-aufrollender Gurt · Länge 3,7 m · zum Einhängen in Pfosten oder Wandhalter · Gurtfarbe schwarz/gelb quergestreift · Fuß aus Vollgummi · Fuß-Ø 380 mm · Gewicht ca. 7 kg

Fuß: Vollgummi

**NEU**

**115,-**  
9109 489 865



Pfosten	Art.-Nr.	EUR
schwarz	9109 489 865	115,-
gelb	9109 489 873	115,-

**Wandhalter**

für Gurtpfosten und Wandgurt · zur Aufnahme des Gurtbandes



**8,95**<sup>UVPV</sup>  
10,95  
9109 489 959

**Kugelgelagerte Vollauszüge**

**PROMAT**



**Werkzeug-/Beistellschrank**

Stahlblechkonstruktion pulverbeschichtet · Tragfähigkeit pro Fachboden/Schublade 35 kg · Flügeltür abschließbar mit Zylinderschloss

Ausführung: 1 Schublade, 2 Böden · H x B x T mm: 1000 x 500 x 500 · Korpus/Türen RAL: anthrazitgrau, RAL 7016/taubenblau NCS 4040 R 70B



71,95 UVP  
**63,95**  
 9000 447 950

**Mit Zylinderschlössern**



**PROMAT**

**Aluminiumbox**

witterungs-, temperatur- und korrosionsbeständiges Gehäuse · umlaufende Gummidichtung zum Schutz vor Wasser und Staub

Außenmaße L x B x H [mm]	Inhalt [l]	Art.-Nr.	UVP	EUR
430 x 330 x 275	29	9000 447 950	71,95	63,95
580 x 380 x 275	47	9000 447 951	87,95	78,95
595 x 390 x 380	70	9000 447 952	98,95	88,95
780 x 380 x 380	90	9000 447 953	119,-	105,-
900 x 490 x 380	140	9000 447 954	139,-	125,-
790 x 560 x 475	184	9000 447 955	195,-	175,-

**UN-Zulassung für Säuren und Laugen**

8,50 UVPV  
**7,50**  
 9000 450 195



**hünersdorff**

**Industriekanister**

mit UN-Zulassung für Säuren und Laugen · aus Polyethylen · Innendurchmesser Füllöffnung 5 l und 10 l - ca. 34 mm, 20 l und 30 l - ca. 47 mm · lebensmittelbeständig · stapelbar · Farbe natur

H x B x T [mm]	Inhalt [l]	Verschraubung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
252 x 145 x 195	5	DIN 45	9000 450 195	8,50	7,50
306 x 192 x 232	10	DIN 45	9000 450 196	13,75	12,25
399 x 231 x 294	20	DIN 60	9000 450 197	27,95	24,95
578 x 230 x 288	30	DIN 60	9000 450 198	39,95	35,95

43,95 UVPV  
**38,95**  
 9000 448 400

**Staub- und wasserdicht**



2,1 l



73 l

**NEU**

**Kunststoffkoffer DinoPlus**

Staub- und wasserdicht gem. Schutzklasse IP 67, widerstandsfähiger ABS-Kunststoff, Farbe schwarz, Druckausgleichsventil, Schaumeinlagen, 47l- und 73l-Variante mit Teleskopgriff und 2 Laufrollen

Außenmaße L x B x H [mm]	Inhalt [l]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
180 x 225 x 85	2,1	9000 448 400	43,95	38,95
225 x 275 x 155	6	9000 448 401	67,95	60,95
370 x 455 x 185	20	9000 448 402	115,-	99,95
440 x 600 x 285	47	9000 448 403	285,-	255,-
495 x 665 x 340	73	9000 448 404	349,-	309,-

**hünersdorff**

3,50 UVPV  
**3,15**  
 9000 495 150

**Messkanne**

transparent · lebensmittelbeständig · aus säure- und chemikalienbeständigem Polypropylen · geschlossener Griff · mit eingespritzter und blau geprägter Skala · Temperaturbeständigkeit von -20°C bis +100°C



Ø x H [mm]	Inhalt [ml]	Skala [ml]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
90 x 135	500	10:10	9000 495 150	3,50	3,15
117 x 165	1000	10:10	9000 495 151	4,95	4,45
151 x 206	2000	20:20	9000 495 152	8,25	7,25
175 x 238	3000	50:50	9000 495 153	9,50	8,50
203 x 257	5000	100:100	9000 495 154	11,50	10,25

**DURABLE**

**Magnetrahmen**

selbstklebend · Format DIN A4 · magnetische Vorderseite für Wechseln von Informationen · direktes Beschriften des Dokumentes · bis zu 5 Blatt 80g/qm · mit Stiftehalter

Format: DIN A4

17,50 UVPV  
**15,75**  
 9000 492 423



Rahmenfarbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
schwarz	9000 492 423	17,50	15,75
silber	9000 492 424	17,50	15,75

31,95 UVPV  
**27,95**  
 9000 495 205

**hünersdorff**



**Ölkanne**

Inhalt 13 l · aus bruchsicherem Polyethylen · silbergrau · Temperaturbeständigkeit von -20 °C bis +70 °C · zwei Griffe · große Einfüllöffnung · Siebeinsatz in der Einfüllöffnung · Schraubverschluss am Auslauf · sehr gut chemische Beständigkeit gegen Säuren und Laugen

Fassungsvermögen: 13 l

## Mit Schutzdeckel und Tragegriff

**Schlauch- und Kabelbrücke**

mit zwei Kanälen · Abmessung Kabelkanäle H 32 x B 30 mm · aus schwarzem vulkanisiertem Vollgummi und rutschhemmende Oberfläche · überfahrbar bis zu einem Achsgewicht von 8 t

Ausführung: 2 Kanäle · L x B x H mm: 980 x 240 x 45 · schwarz/gelb



90,95 UVPV  
**81,95**  
9000 480 241

**Schlauch- und Kabelbrücke**

## mit zwei Kanälen ·

Abmessung Kabelkanäle H 32 x B 30 mm · aus schwarzem vulkanisiertem Vollgummi und rutschhemmende Oberfläche · überfahrbar bis zu einem Achsgewicht von 8 t

schwarz/gelb



55,95 UVPV  
**49,95**  
9000 480 242

Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
links	9000 480 242	55,95	49,95
rechts	9000 480 243	55,95	49,95

**GLORIA®****Schaumfeuerlöscher**

Brandklassen A, B · Abstell- und drehbare Löschpistole mit Schaumrohr zur gezielten, dosierten und umweltschonenden Ausbringung des Schaums · **ausgezeichnete Löschleistung ohne Fluor** · Einsatz bei elektrischen Anlagen bis 1000 V · Mindestabstand 1 m, Räumen mit Publikumsverkehr, EDV-Nebenzimmern, Krankenhäuser · mit Wandhalter

Ausstattung: mit Wandhalter

Fluorfrei



139,- UVPV  
**125,-**  
9000 482 104

Inhalt [l]	Brandklasse A	Brandklasse B	Löschleistung LE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
6	34 A	144 B	10	9000 482 104	139,-	125,-
9	43 A	183 B	12	9000 482 105	189,-	169,-

**GLORIA®****Löschdecke**

stabile Hardbox · aus silikonbeschichtetem Glasfasergewebe · nach DIN EN 1869:2001 · geeignet für handelsübliche Fritteusen/Fettbackgeräte bis max. 3 l und zum Löschen von Bränden, die auf die persönliche Kleidung übergreifen

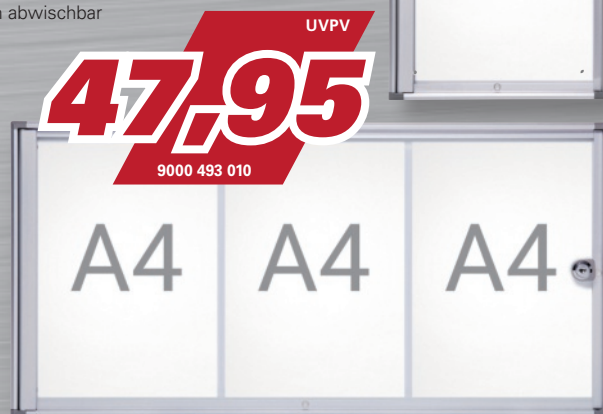
L x B mm: 1800 x 1200



31,95 UVPV  
**28,95**  
9000 482 134

**Schaukasten**

ideal für professionelles Informieren im Innenbereich · Bautiefe 31 mm · Innentiefe 9 mm · Rahmen aus silbereloxiertem Aluminiumprofil · rahmenlose Flügeltür aus Kunststoffglas, mit integriertem Schloss · abgeschrägte Eckverbindungen aus Kunststoff · Rückwand aus beschichtetem Stahlblech, magnethaftend, beschriftbar und trocken abwischbar



Anzahl DIN A4 Blätter	Außenbreite [mm]	Außenhöhe [mm]	Sichtfläche B x H [mm]	Art.-Nr.	EUR
1 = 1 x 1	270	351	219 x 311	9000 493 010	47,95
2 = 1 x 2	490	351	439 x 311	9000 493 011	61,95
3 = 1 x 3	710	351	659 x 311	9000 493 012	77,95
4 = 2 x 2	490	651	439 x 611	9000 493 013	92,95
6 = 3 x 2	710	651	659 x 611	9000 493 014	115,-
8 = 4 x 2	930	651	879 x 611	9000 493 015	135,-

**Wertstoffsammler**

Inhalt 70 Liter · aus verzinktem und hochwertigem strukturlpulverbeschichtetem Qualitätsstahlblech · mit Abfallsackhalterung oder verzinktem Innenbehälter · mit Trethebelmechanik, selbstschließende Einwurfklappe mittels Torsionsfeder · mit Kennzeichnungs-Set der Einwurfklappen in den Farben blau, gelb und anthrazit

Gehäuse Farbe: lichtgrau, RAL 7035 · H x B x T mm: 1000 x 400 x 380



455,- UVPV  
**409,-**  
9000 466 175

Ausführung	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
mit Müllsackhalter, mit Trethebel	17,5	9000 466 175	455,-	409,-
verzinkter Einsatz, mit Trethebel	20,7	9000 466 176	475,-	429,-

**Stretchfolienset Standard**

Stretchfoliensystem für viele Anwendungen

Lieferumfang: 1 Handstretchergerät Standard Kern-Ø 50 mm · 6 Rollen · transparent

Breite: 450 mm · Stärke: 20 µm · Länge: 300 m



129,- UVPV  
**99,95**  
9000 487 265



**Putzwollkasten**

aus verzinktem Stahlblech · nicht brennbar nach Brandschutzklasse A DIN 4102 bzw. DIN EN 13501-1

Inhalt: 45 l ·

H x B x T mm: 570 x 330 x 310



149,- UVPV  
**135,-**  
9000 466 598

Gehäuse/Klappe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
feuerrot, RAL 3000/feuerrot, RAL 3000	9000 466 598	149,-	135,-
lichtgrau, RAL 7035/enzianblau, RAL 5010	9000 466 599	149,-	135,-



**Automatische Referenzoptimierung**

**Zählwaage**

mit automatischer Referenzoptimierung · Stückzählen mit Referenzstückzahlen · Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht · Ziel-Stückzahl programmierbar · Zählsummenspeicher · Edelstahl Wägeplattform · Arbeitsschutzhaube · Datenschnittstelle RS 232 · LC-Display, Ziffernhöhe 20 mm · Auto-Off-Funktion · Netzanschluss 230/50 V / Hz · B 315 x T 350 x H 105 mm



339,- UVPV  
**299,-**  
9182 486 571

Wägebereich [kg]	Ziffernschritt [g]	Mindeststückgewicht [g]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
6	0,1	0,1	9182 486 571	339,-	299,-
15	0,2	0,25	9182 486 572	339,-	299,-
30	0,5	0,5	9182 486 573	339,-	299,-

**Kehrset**

mit **Langstiel** · große, stabile Klapp-Schaufel · Besen mit Qualitätsmischung · schwarz/silber · eloxierte Aluminiumstiele

Gesamthöhe: 1100 mm



18,25 UVPV  
**16,25**  
9000 472 119



**Pack- und Arbeitstisch**

stabile Tischkonstruktion · T. 800 mm · H. 850 mm · Tischbeine pulverbeschichtet in enzianblau, RAL 5010 · Plattenoberfläche kunststoffbeschichtet lichtgrau, RAL 7035 · Tragfähigkeit max. 100 kg · zerlegte Anlieferung

Breite [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
1600	9000 486 270	345,-	309,-
2000	9000 486 273	379,-	339,-

**Nachhaltig in Deutschland hergestellt**



**Steckregalsystem GREEN**

die Regalserie kompensiert 100% des bei der Herstellung erzeugten CO<sup>2</sup>-Ausstoßes · Grund- oder Anbauregal mit jeweils 4 Fachböden · verzinkt · einfache Steckmontage · Fachböden höhenverstellbar im 25mm-Raster · Tragfähigkeit pro Fachboden 150 kg · Feldlast 1300 kg (bei gleichmäßig verteilter Last)

**Sicherheitshinweis:** Regale mit einem Höhen-/Tiefenverhältnis **größer 5:1** müssen gem. DGUV-Regel 108-007 durch geeignete Wand-, Fuß- oder Deckenbefestigungen gegen Kippen gesichert werden.



169,- UVPV  
**149,-**  
9000 449 907

H x B x T [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
2000 x 1000 x 400	Grundregal	9000 449 906	225,-	199,-
2000 x 1000 x 400	Anbauregal	9000 449 907	169,-	149,-
2000 x 1000 x 500	Grundregal	9000 449 908	245,-	219,-
2000 x 1000 x 500	Anbauregal	9000 449 909	179,-	159,-
2000 x 1000 x 600	Grundregal	9000 449 910	265,-	235,-
2000 x 1000 x 600	Anbauregal	9000 449 911	195,-	175,-



**Werkbank Serie BK 650**

**Komplettangebot** · einfache Selbstmontage · massive Buchenholzplatte Stärke 40 mm, mit beidseitigem Deckfurnier

bestehend aus: 2 höhenverstellbaren Werkbankfüßen, 1 Arbeitsplatte, Tragfähigkeit 750 kg (bei gleichmäßig verteilter Last)

**Gestell:** lichtgrau, RAL 7035



389,- UVPV  
**349,-**  
9000 425 512

B x T x H [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
1500 x 700 x 790-1140	9000 425 512	389,-	349,-
2000 x 700 x 790-1140	9000 425 514	435,-	389,-



345,- UVPV  
**309,-**  
9000 486 270

1600 mm

**PROMAT**

**Sackkarre**

stabile, geschweißte Stahlrohrkonstruktion · Radschutz und Sicherheitsgriffe · Tragfähigkeit 250 kg



165,- UVP  
**149,-**  
9000 443 054

**PROMAT**

**Tischwagen**

robuster Transportwagen, Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, leichtgängige TPE Bereifung, Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg, **zerlegte Anlieferung**

Anzahl Ladeflächen: 2 · Gesamttragfähigkeit: 600 kg · Etagenhöhe: 270/900 mm · Rad-Ø: 200 mm · Gewicht: 44 kg · Ladefläche L x B mm: 1000 x 600



375,- UVP  
**339,-**  
9000 444 115

**PROMAT**

**Tischwagen**

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt · Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten · leichtgängige TPE-Bereifung · **zerlegte Anlieferung**

Anzahl Ladeflächen: 3 · Gesamttragfähigkeit: 300 kg · Etagenhöhe: 200/510/820 mm · Ausführung: Schiebebügel senkrecht · Rad-Ø: 125 mm · Gewicht: 49 kg · Ladefläche L x B mm: 1000 x 600



375,- UVP  
**339,-**  
9000 444 126

**PROMAT**

**Plattformwagen**

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt · Ladefläche aus Holzwerkstoffplatten · leichtgängige TPE-Bereifung · **zerlegte Anlieferung**

Gesamttragfähigkeit: 250 kg · Ladehöhe: 206 mm · Rad-Ø: 125 mm · Gewicht: 15 kg · Ladefläche L x B mm: 850 x 450 · Gesamtmaße L x B x H mm: 1100 x 450 x 910



185,- UVP  
**169,-**  
9000 444 131

**PROMAT**

**Flink und wendig**

**Griffroller**

stabiler Stahlrohrrahmen · Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten · leichtgängige TPE Bereifung · **zerlegte Anlieferung**

Anzahl Ladeflächen: 2 · Gesamttragfähigkeit: 250 kg · Ladehöhe: 195/770 mm · Gewicht: 19 kg · Rad-Ø x B mm: 125 x 32 · Ladefläche L x B mm: 600 x 450



295,- UVP  
**265,-**  
9000 444 173

**PROMAT**

**mit Synchrontechnik**

**Arbeitsdrehstuhl**

- Ein-Hebel-Bedienung
- Rückenlehne mit Höhenverstellung und integrierter Lordosenstütze
- Sitzneige- und Sitztiefenverstellung

Ausführung: Synchrontechnik · Gestellausführung: Rollen · Polsterfarbe: schwarz · Sitzhöhenverstellung: 450-600 mm



DIN 68877



279,- UVP  
**265,-**  
9000 425 210

Sitz/Rückenlehne	Art.-Nr.	UVP	EUR
Kunstleder	9000 425 210	279,-	265,-
Supertec	9000 425 211	319,-	299,-

**T!O:**  
TREND OFFICE

**Synchrontechnik - mit Armlehnen**



**Bürodrehstuhl**

Einstellung des Rückenlehnegegendrucks im Sitzen mittels Handrad · Vollpolster-Rückenlehne, höhenverstellbar · Rückenlehne mit integrierter Lumbalstütze · ergonomisch geformter Sitz · Armlehnen höhen-/breiten und tiefenverstellbar · Sitztiefenverstellung 50 mm mittels Schiebeseitz · Bezug 100 % Polyester · Sitzfläche B 510 x T 400-450 mm · **Lehnenhöhe 580-650 mm** · Universalrollen für weiche und harte Böden

Lieferung erfolgt zerlegt

Gestellausführung: Kunststoff schwarz · Polsterfarbe: schwarz · Sitzhöhenverstellung: 410-520 mm



**339,-** UVPV  
9000 482 710

**TFA**

**Wanduhr**

schwarzes Kunststoffgehäuse · Abdeckung aus Glas · Ziffernblatt mit Zahlen · Batteriebetrieb 1,5 V (inkl. Batterien)

**10,95** UVPV  
9000 486 861



**TFA**

**Wanduhr**

silbernes Kunststoffgehäuse · flaches Gehäuse · Ziffernblatt mit Zahlen · Batteriebetrieb 1,5 V (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)

**12,50** UVPV  
9000 486 862



**TFA**

**Funk-Digitaluhr**

Datumsanzeige mit ausgeschriebenem Wochentag (10 Sprachen) sowie Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit · automatische Zeiteinstellung bei Erstinbetriebnahme sowie vollautomatische Sommer-/Winterzeitumstellung · Weckalarm mit Snooze-Funktion · silbernes Kunststoffgehäuse · Batteriebetrieb 1,5 V (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)

**87,95** UVPV  
9000 486 866



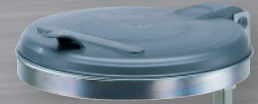
**VAR**

**Abfallsammler**

für 120-l-Kunststoff- oder Papiersäcke · mit Stahlrohrgestell · Einwurföffnung-Ø 350 mm

Deckelausführung: Metall · Deckelfarbe: verzinkt (ME) · Gestell: verzinkt

H x B x T mm: 980 x 500 x 530



**88,95** UVPV  
9000 466 305

**Set mit Kunstoff sack**

**Abfallsammlersetz**

bestehend aus: Abfallsammler verzinkt mit Standfuß, mit Kunststoffdeckel, silber und Klemmung zur Sackbefestigung, Einwurföffnung Ø 350 mm, H 980 x B 500 x T 530 mm · Kunstoff sack 120 l, Stärke 60 µm, hellblau, B 700 x L 1100 mm, gerollt, aus Hochdruck-PE, 250St./Karton

H x B x T mm: 980 x 500 x 530



**125,-** UVPV  
9000 466 172



**NOW.**

7,75 UVP  
**6,95**  
2000 227 100

**Gewebeplane**

**Multi Tarp Standard**

olivgrün · Planen aus HDPE Bändchengewebe mit LDPE Beschichtung · robustes, flexibles wasserdichtes und gut zu verarbeitendes Material · die Plane ist UV-stabilisiert · mit Aluminiumösen · einzeln verpackt · Gewicht 100 g/m<sup>2</sup>



L x B [mm]	Art.-Nr.	UVP	EUR
3000 x 2000	2000 227 100	7,75	6,95
4000 x 3000	2000 227 101	15,25	13,75
5000 x 3000	2000 227 102	19,25	17,50
5000 x 4000	2000 227 103	25,95	23,95
6000 x 4000	2000 227 105	30,95	27,95
6000 x 5000	2000 227 109	37,95	34,95
8000 x 6000	2000 227 104	60,95	54,95
10000 x 6000	2000 227 107	75,95	68,95
10000 x 8000	2000 227 108	105,-	94,95
12000 x 10000	2000 227 110	155,-	139,-

**WINDHAGER**  
HOME & GARDEN

**Spiralhering**

Bodenanker aus verzinktem Metall, somit witterungsbeständig und wiederverwendbar · mit drehbarem Befestigungsring · Ø 8 mm · Länge 41 cm

**Material: verzinktes Metall · Länge: 41 cm**

VE = 6

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

4,15 UVPV  
**3,75**<sup>1)</sup>  
4000 818 610



**WINDHAGER**  
HOME & GARDEN

**Planenclip-Set**

einfache Befestigung der Clips durch Einklemmen und Festschrauben · mit Öse zur Befestigung von Seilen, Karabiner, Expander etc. · 8 Befestigungsclips mit Schrauben

VE = 8

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

9,75 UVPV  
**8,75**<sup>1)</sup>  
4000 818 605



**WINDHAGER**  
HOME & GARDEN

**Spiralhering**

ideal als feste Verankerung · aus verzinktem Metall, somit witterungsbeständig und wiederverwendbar · einfaches Eindrehen in den Boden

Blister = 4 St.

**Material: Metall, verzinkt · Länge: 15 cm**

VE = 6

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

5,25 UVPV  
**4,75**<sup>1)</sup>  
4000 818 611



**WINDHAGER**  
HOME & GARDEN

**Expanderseil**

nützliches Zubehör zum schnellen Spannen von Planen, Sonnensegel etc. · Karabinerhaken an beiden Enden · Set mit 4 Expandern je 70 cm und 8 Karabinern

VE = 8

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

10,25 UVPV  
**9,25**<sup>1)</sup>  
4000 818 607



**WINDHAGER**  
HOME & GARDEN

**Erdnagel**

Erdnägel in V-Form für stabiles Befestigen von Vliesen, Folien und Abdeckplanen sowie Segeln · aus verzinktem Metall · witterungsbeständig und wiederverwendbar

Blister = 4 St.

**Material: Metall, verzinkt · Länge: 25 cm**

VE = 10

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

5,75 UVPV  
**5,25**<sup>1)</sup>  
4000 818 612





**Tiefmuldenkarre ALLCAR**

muldentragender Stahlrohr-Rahmen mit angebogener Füßen und Kippbügel · Stahlrohr-Ø 34 mm · Rohrstärke 1,5 mm · gegeneinander angeschweißte Füße · verzinkte, schmale Mulde 100 Liter, mit profiliertem Wulst-Rand, Blechstärke 0,9 mm · Kunststoffgriffe · vordere Muldenabstützung · Luftrad 400 / 100 auf Stahlblechfelge, mit Kugellager

Lieferung erfolgt demontiert!

Bei der Herstellung der Mulden können beim Tiefziehprozess Schleifspuren und leichte Wellungen auftreten. Ebenso sind Lackschäden kein Reklamationsgrund!

Inhalt: 100 l



179,- UVPV  
**165,-**  
4000 818 165

Zubehör	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Ersatzmulde gelocht	4000 818 166	88,95	79,95
Luftrad m. Kunststoff-Gleitlager	4000 818 169	72,95	65,95
Polymeres Rad, vollgeschäumt	4000 818 259	96,95	87,95
1 Paar Kunststoffgriffe	4000 818 318	14,95	13,50
Muldenschrauben (5 St./Beutel)	4000 818 365	8,25	7,50



**Tiefmuldenkarre**

mit rechteckiger Tiefmulde verzinkt mit extra verstärktem Rundeisen-Rand · Muldenstärke: 1,25 mm · Rahmen aus komplett geschweißter Stahlkonstruktion mit Kippbügel und Muldenabstützung vorne sowie Fußverstärkung · Kunststoff-Handgriffe · mit schlauchlosen Rad · Tragfähigkeit 200 kg

Bei der Herstellung der Mulden können beim Tiefziehprozess Schleifspuren und leichte Wellungen auftreten. Ebenso sind Lackschäden kein Reklamationsgrund!

Inhalt: 90 l



145,- UVPV  
**135,-**  
4000 818 162

Zubehör	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Ersatzmulde	1	4000 818 163	58,95	52,95
Luftrad mit Kugellager, Schlauch und Achse (130 x 14 mm), Ø 400 mm x Radbreite 100 mm	1	4000 818 171	54,95	49,95
Muldenschrauben (5 Stk./Beutel)	1	4000 818 371	4,65	4,20
Kunststoffgriffe Länge 110 mm	2	8000 375 979	3,40	3,10
Schlauch Ø 400 x Breite 100 mm	1	8000 376 136	10,95	9,95

**Baueimer**

schwarz · Knopfbügel · L-Skala

Ausführung: Knopfbügel



2,25 UVPV  
**2,05**  
4000 819 008

Inhalt [l]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
12	4000 819 008	2,25	2,05
20	4000 819 011	3,80	3,45



9,50 UVPV  
**8,75**  
4000 819 015

**Mörtelkasten**

schwarz · 4 Griffe · L-Skala

Inhalt [l]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
65	4000 819 015	9,50	8,75
90	4000 819 016	11,25	10,25

7,95 UVPV  
**7,25**  
4000 819 012



**Mörtelkübel**

schwarz · 4 Griffe · L-Skala

Inhalt [l]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
40	4000 819 012	7,95	7,25
65	4000 819 013	8,50	7,75
90	4000 819 014	10,25	9,25

**Transportsack Big Bag**

zum einmaligen Gebrauch · Gewebe ist beschichtet · mit Schürze · mit Warndruck Mineralwolle · erfüllt die Anforderung der TRGS 521

Tragfähigkeit: 150 kg · L x B x H mm: 900 x 900 x 1100

9,25 UVPV  
**8,50**  
4000 818 466



**Flachsack Standard PP**

zum einmaligen Gebrauch · Gewebe ist beschichtet · mit Kordel im Saum · mit Warndruck Mineralwolle · erfüllt die Anforderung der TRGS 519

L x B mm: 2200 x 1400

4,50 UVPV  
**4,05**  
4000 818 158



**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

10,95 UVPV  
**9,95**  
4000 818 095



**Nageleisen Gorilla Bar**

schwarz · gebogene Klaue · mit unverbiegbarem Schaft

Ausführung: oval

19,95 UVPV  
**17,95**  
4000 812 039



Gesamt-L. [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
350	4000 812 039	19,95	17,95
600	4000 812 040	28,95	25,95
900	4000 812 041	33,95	30,95
1200	4000 812 042	47,95	43,95

**Transportsack Big Bag**

zum einmaligen Gebrauch von Schüttgütern wie Steine, Kies, Sand etc. geeignet · geschlossener Boden · 4 Hebeschlaufen · Schürze · Gewebe ist unbedruckt und unbeschichtet · erfüllt die Anforderung der TRGS 521

Tragfähigkeit: 1000 kg · L x B x H mm: 900 x 900 x 1100

11,50 UVPV  
**10,50**  
4000 818 156



**PROMAT**

**Schlagschnurautomat**

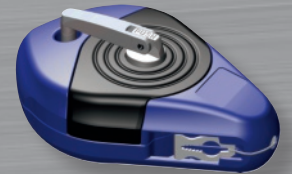
Körper aus Magnesium-Druckguss · sehr leicht und robust · Push-System: Beim Druck auf die Achse und Herausziehen der Schnur dreht die Kurbel nicht · gehärteter Haken mit gebogenen Zacken: kann an Kanten angenagelt werden · im Körper 100% integrierter Lagerplatz für den Haken · große innere Farbpulverkapazität · mit stahlöse am Schnuraustritt · mit INOX-Gürtelclip

Schnurlänge: 30 m

10,75 UVP  
**9,75**  
4000 816 645



4000 816 645



4000 816 646

Kurbelhub	Art.-Nr.	UVP	EUR
-	4000 816 645	10,75	9,75
Schnelleinzug 5:1	4000 816 646	13,50	12,25



**Big-Bag-Gestell**

mit höhenverstellbaren Haltern, einfacher Aufbau durch Stecksystem **demontiert geliefert** · Lieferung ohne Transportsack BIG BAG

Ein Lackschaden ist kein Reklamationsgrund!

L x B x H m: 1,01 x 1,01 x 1,4

98,95 UVPV  
**88,95**  
4000 818 101



**PROMAT**

**Schlagschnurkreide**

für Schlagschnurautomat · in praktischer Flasche mit Einfüllstutzen

Inhalt: 1000 g

VE = 10

7,95 UVP  
**7,25**  
4000 816 652



Farbe	Art.-Nr.	UVP	EUR
blau	4000 816 652	7,95	7,25
rot	4000 816 653	8,25	7,50



**Malerspachtel**

stahlgeschmiedet · konisch geschliffenes Blatt · poliert · mit flachovalem Holzheft

1,15 UVPV  
**1,05**  
4000 816 502



Breite [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
20	4000 816 502	1,15	1,05
30	4000 816 503	1,25	1,15
40	4000 816 504	1,55	1,40
50	4000 816 505	1,80	1,65
60	4000 816 506	1,80	1,65
80	4000 816 508	2,05	1,85
100	4000 816 510	2,80	2,55

**FISKARS®**

**Gärtnerspaten**

besonders geeignet zum Graben und Rasenstechen · ergonomische Form · Stiellänge 1250 mm · sehr stabil durch qualitativ hochwertigen Borstahl · geschärfte Blattkante · ergonomischer Schaftwinkel mit SoftGrip™ am Schaft · Trittfäche für leichtes Einstechen in den Boden

51,95 UVPV  
**46,95**  
4000 819 585



Art.-Nr.	UVPV	EUR
4000 819 585	51,95	46,95
4000 819 586	51,95	46,95

**NOW.**

**Blockbatterie**

passend für Baustellenleuchten und Handscheinwerfer · Zink / Kohle · VE = 24 Stück

Spannung: 6 V · Kapazität: 7 Ah · VE = 24

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

4,10 UVPV  
**3,70**<sup>1)</sup>  
4200 001 541



**Laterneneisen Berliner Modell**

mit Sicherheitsbügel · angeschmiedete Spitze · rot lackiert

Ø: 12 mm

VE = 10

8,50 UVPV  
**7,75**  
4000 818 623



**KELMAPLAST**

**Abspermband**

extrem reißfest · 80 mm breit · à 500 m im Spenderkarton · umweltfreundlich · "das Recyclate" aus mindestens 80 % recycelten Polyethylen

Ausführung: rot/weiß geblockt, recycelt

14,95 UVPV  
**13,50**  
4000 818 398



**multicoll**  
FALLEN & BEREIT

**Trassenwarnband**

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE mit schwarzem Aufdruck · mit perforierten Sollbruchstellen gem. DIN EN 12613 · 50 mm breit · 250 m lang

Aufdruck: Achtung D. Telekom Kabel · Farbe: gelb

32,95 UVPV  
**29,95**  
4000 818 344



**multicoll**  
FALLEN & BEREIT

**Trassenwarnband**

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE mit schwarzem Aufdruck · mit perforierten Sollbruchstellen gem. DIN EN 12613 · 150 mm breit · 250 m lang

Aufdruck: Achtung Versorgungsleitung · Farbe: gelb



60,95 UVPV  
**54,95**  
4000 818 321

**multicoll**  
FALLEN & BEREIT

**Trassenwarnband**

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE mit schwarzem Aufdruck · à 250 m auf der Rolle · Breite 40 mm

11,95 UVPV  
**10,75**  
4000 818 335



Aufdruck	Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Achtung Kabel	gelb	4000 818 335	11,95	10,75
Achtung Gasleitung	gelb	4000 818 336	11,95	10,75
Achtung Starkstromkabel	gelb	4000 818 337	11,95	10,75
Achtung Wasserleitung	blau	4000 818 338	11,95	10,75
Achtung Abwasserleitung	grün	4000 818 339	11,95	10,75
Achtung Breitbandkabel	gelb	4000 818 451	11,95	10,75
Achtung Fernwärmeleitung	gelb	4000 818 452	11,95	10,75
Achtung Glasfaserkabel	gelb	4000 818 453	11,95	10,75
Achtung LWL-Kabel	gelb	4000 818 454	11,95	10,75
Achtung Hochspannungskabel	gelb	4000 818 456	11,95	10,75



Zubehör auf Anfrage

**Kraftstoffkanister**

aus Stahlblech · mit Bajonettverschluss und Sicherung · für alle Kraftstoffarten geeignet · innen und außen kraftstoffbeständig lackiert · **mit UN-Zulassung nach GGVSE und GGVSee**

**Alle Kraftstoff-Kanister (UN/RKK) müssen ab dem 01.06.2015 vom Endverbraucher nach GHS/CLP Verordnung gekennzeichnet werden. Zur Kennzeichnung dienen unsere Kanister-Haftetiketten Art.-Nr. 4000 818 984**

Zubehör auf Anfrage



Inhalt [l]	Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
5	Olivgrün RAL 6003	4000 818 965	28,95	25,95
5	Feuerrot RAL 3000	4000 818 986	28,95	25,95
5	Signalblau RAL 5005	4000 818 940	29,95	26,95
5	Zinkgelb RAL 1018	4000 818 941	29,95	26,95
10	Olivgrün RAL 6003	4000 818 966	35,95	32,95
10	Signalblau RAL 5005	4000 818 948	36,95	33,95
10	Feuerrot RAL 3000	4000 818 949	35,95	32,95
10	Zinkgelb RAL 1018	4000 818 987	36,95	33,95
20	Olivgrün RAL 6003	4000 818 967	42,95	38,95
20	Signalblau RAL 5005	4000 818 988	44,95	40,95
20	Feuerrot RAL 3000	4000 818 989	42,95	38,95
20	Zinkgelb RAL 1018	4000 818 990	44,95	40,95

**NOW.**

IP65

**Rundumkennleuchte**

12-24 V · 45 LED's Typ 2835 · 3 Funktionen · R65+R10 · IP65  
 Art.-Nr. 4000 818 368: mit Magnetfuß und Saugnapf · inkl. 30 mm lange Lasche zu leichten Demontage  
 Art.-Nr. 4000 818 369: zur festen Montage · geringe Geräuschübertragung

Lichtfarbe: gelb



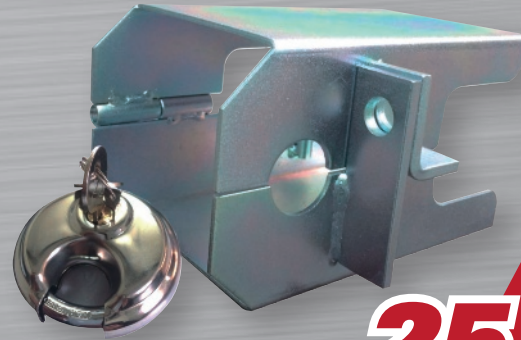
Gewicht [kg]	Art.-Nr.	UVP	EUR
0,56	4000 818 368	40,95	36,95
0,52	4000 818 369	39,95	35,95



**Anhänger-Kastensicherung**

für Anhänger und Wohnwagen · aus Stahl verzinkt · passend für alle gängigen Zugkugel-Kupplungen · für Fahr- und Standbetrieb geeignet · inklusive Rundschloss mit 2 Schlüsseln · angekuppelt verschließbar und diebstahlgesichert · abgeschrägte Ecken als Stoßstangenschutz, ermöglicht das Einlenken ohne Einschränkung

Gewicht: 1,9 kg · L x B x H mm: 190 x 125 x 114



**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



**Starthilfegerät Power Pack 1000A**

starten von Diesel- und Benzinmotoren bis 12 l Hubraum · mit LED Ladestandanzeige · 12/24V umschaltbar, Li-Ion Batterie, USB Ausgang 5V/2A zum Laden und Betreiben von Geräten mit USB Anschluss · Halter für Starthilfekabel und Klemmen · Ladung mit beiliegendem 230 V Netzteil oder über 12 V Zigarettenanzünder-Steckdose · mit einer LED Arbeits- und Warnleuchte · Ladezyklen 1000, Ladezeit 8 Stunden, Ladezustandsanzeige 4 LED

Ladespannung: 12 oder 5 über USB V ·  
 Startstrom: 1000 A · Gewicht: 1,6 kg ·  
 L x B x H mm: 240 x 170 x 80





**Luftreiniger LRM mobil** · beste Raumluft · 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 · Sleepfunktion für flüsterleisen Betrieb inkl. Abschaltung der Displaybeleuchtung · Filterwechselanzeige · Farbe weiß, ähnl. RAL 9003

**Modell: LRM 500** · Reinigungsleistung CADR: 450 m<sup>3</sup>/h · Luftvolumenstrom: 134/242/312/465 m<sup>3</sup>/h · Einsatzbereich Raumfläche, je Stufe: 20-30/30-40/40-50 m<sup>2</sup> · Leistungsaufnahme, je Stufe: 4,9/8,6/10,2/40,2 W · Anschlussspannung: 230 V 50 Hz



331,- UVPV  
**299,-**  
4000 896 969

Zubehör	Art.-Nr.	UVPV	EUR
4-Stufen Filtersystem Set passend zu Luftreiniger 4000 896 969 Set beinhaltet 2x Filterschaummatte, 1x Aktivkohlegranulat-Kassette, 1x H13 HEPA-Filter	4000 896 977	88,-	79,95
4-Stufen Filtersystem 2er-Set passend zu Luftreiniger 4000 896 968 Set beinhaltet 4x Filterschaummatte, 2x Aktivkohlegranulat-Kassette, 2x H13 HEPA-Filter	4000 896 979	165,-	149,-



**Gasheizer Blue Flame** der umweltfreundliche Gas-Heizofen Blue Flame 4200 Watt (mit Thermostat und Piezozündung) überzeugt durch seine starke Heizleistung bei niedrigem Verbrauch · Ideal zum Beheizen von Gartenlauben, Vorzelten und überdachten Terrassen sowie in allen anderen gut belüfteten Bereichen im wettergeschützten Außenbereich · Gasflaschengröße 5 kg oder 11 kg (Füllgewicht)

**Heizleistung: 2,1 - 4,2 kW** · Geräte-Anschlussdruck: 0,05 bar · Geräte-Anschlusswert: max 0,33 kg/h · Gewicht: 11 kg · L x B x H mm: 400 x 290 x 740



165,- UVP  
**149,-**  
4000 818 286



**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**



51,95 UVP  
**46,95**  
4000 722 018



**Elektroheizkörper 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 · demontiert

**Heizleistung: 2000 W** · **B x H x T mm: 230 x 600 x 410**



80,95 UVP  
**72,95**  
4000 722 017



IP24

**Elektroheizer**

für die Beheizung von Lager- und Werkhallen, Garagen, Baucontainern etc. · pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse · stufenloser Thermostat und kräftiger Ventilator für gleichbleibende Temperatur · Heizelemente rostfrei · Überlastschutz

**Anschlussleitung ab 5000 W nicht im Lieferumfang enthalten** (bei 4000 722 012, 4000 722 013, 4000 722 014)

Modell	TSE-20A	TSE-30A	TSE-50A	TSE-90B	TES-150B
Luftleistung [m <sup>3</sup> /h]	250	476	655	708	1300
Heizleistung [kW]	2000	3000	5000	9000	15000
Netzspannung [V]	220-240	220-240	380-400	380-400	380-400
Gewicht [kg]	3,5	4,7	5,4	8,8	13,9
L x B x H [mm]	230 x 195 x 315	265 x 260 x 400	265 x 260 x 400	350 x 320 x 480	405 x 360 x 540
Art.-Nr.	4000 722 010	4000 722 011	4000 722 012	4000 722 013	4000 722 014
UVP	65,95	90,95	125,-	219,-	329,-
EUR	59,95	81,95	115,-	199,-	299,-

**PAUL VOORMANN**  
ZUM SCHUTZ IHRER HAUT

Handwaschpaste  
mehr auf Seite 71

**22,95**



**Testboy**  
GERMANY · EST. 1953

Multimeter  
mehr auf Seite 11

**89,95**

Das Haus für Werkzeuge und Technik

**KOCH**  
**GUMMERSBACH**

Gummersbacher Str. 36-38 · 51645 Gummersbach · Tel. 0 22 61/549 210 · Fax 0 22 61/549 21 21  
Internet: <http://www.koch-werkzeuge.de> · E-Mail: [info@koch-werkzeuge.de](mailto:info@koch-werkzeuge.de)