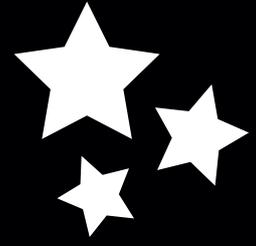




HIGHLIGHTS



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



WD-40

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

9,50



GESIPA

Akkublindniet-
setzgerät
mehr auf Seite 17

749,-

Wera
BY A TOOL FIRST

Drehmomentschlüsselset
mehr auf Seite 3

185,-



AUSGABE HERBST/WINTER 2023



Lagereinbauwerkzeugsatz
mehr auf Seite 13

699,-



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

Alle Angebote in diesem Prospekt sind speziell für Gewerbe, Handwerk, Handel und Industrie. Preise in Euro zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise verstehen sich per Stück oder Paar sofern nicht anders angegeben. Eine Preis Anpassung während der Prospektlaufzeit behalten wir uns aufgrund der aktuellen Marktlage vor. Gültig solange Vorrat reicht. Änderungen vorbehalten. Angebote gültig bis 31.01.2024. Für Druckfehler, fehlerhafte technische Daten und Abbildungen wird eine Haftung ausgeschlossen. Ferner verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

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 FÜR'S LEBEN



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



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



GEDORE

WERKZEUGE FÜR'S LEBEN



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



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,-



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



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



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



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



Maulringratschenschlüsselsatz
7 R-012

gerade Form · CV-Stahl
12 Knarren-Ring-Maulschlüssel 8-19 mm

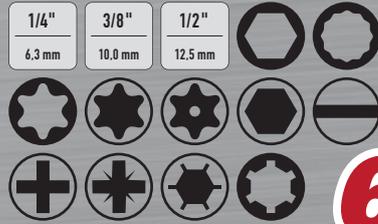
Lieferung in Stahlblechkassette
mit ABS-Kunststoffeinlage

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 LEBEN

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 you

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



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

Top Artikel



209,- UVPV
149,-
4000 820 301

praxisgerechte Bestückung

NOW.



Werkzeugsortiment

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

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



Inkl. Akku-schrauber

299,- UVPV
149,-
4000 802 079



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 FEELS1/2"
12,5 mm

Kraftsteckschlüsselsatz 8790 C Impaktor Deep Set 1 12,5 mm (1/2")-Vierkanttrieb · 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 tex-
tilem 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

rechts/links umschaltbar

97,95 UVPV
69,95
4000 829 884

 Lieferung mit 16 Bits
Detaillierte Inhaltsangabe
siehe QR-Code

Inhalt: 17-teilig


wiha
Tools that work for you

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

97,95 UVPV
54,95
4000 828 116

 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


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 · 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

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code
Inhalt: 17-teilig · Ausführung: im Schutzkoffer



NEU

489,- UVPV
269,-
4000 802 122



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

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

36,95 UVPV
24,95
4000 789 975



PROMAT
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



Multimeter HDT 60

zum Messen von Spannung, Strom und Widerstand

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

49,95 UVPV
37,95
4000 828 832



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

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code
Inhalt: 7-teilig

17,95 UVP
13,50
4000 828 049



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



Spannungstester berührungslos prüfend · erkennt Wechselspannungen ohne Stromfluss

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

komplett mit Batterien

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code
Messkategorie: CAT IV 1000 V · Nennspannungsbereich: 12 - 1000 V AC

20,95 UVP
15,95
4000 828 945



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

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code
Nennspannungsbereich: 1-1000 V AC/1-1200 V DC

109,- UVPV
83,95
4000 828 830



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

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code
Nennspannungsbereich: 6-400 V AC/DC

36,95 UVPV
28,95
4000 828 842



BENNING**Multimeter MM 2-2**

Messkategorie CAT IV 300 V, CAT III 600 V

Messbereiche:Gleich-/ Wechselspannung (10 μ V - 1000 V), Gleich-/ Wechselstrom (1 mA - 10 A), Widerstand (0,1 Ω - 60 M Ω), 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)

Detaillierte Beschreibung siehe QR-Code

Messmethode: TRUE RMS

129,- UVPV
109,-
4000 828 964

**Testboy**
GERMANY · EST. 1953
Multimeter TB 316 BLACK EDITION
inklusive kostenloser Akku-Mini Arbeitsleuchte
Technische Daten:

Gleich-/Wechselspannungsmessung: 600 mV - 600 V
Gleich-/Wechselstrommessung: 600 μ A - 10 A
Widerstandsmessung: 600 Ω - 60 M Ω
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

89,95
4000 802 076

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

**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 Ω
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
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 Abrutschsicherung 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 Anwendungsvideo
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 - 50¹⁾, 19 - 32 - 50²⁾ mm

1) Schlagring, 2) Schlaghülse





Säbelsägeblatt

St. je Karte: 5

1) Preis per Karte

15,75 UVP
10,50¹⁾
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 ¹⁾
Bosch S 1122 BF	200	gefräst, gewellt	Metall, Inox, Buntmetalle	4000 814 717	15,75	10,50 ¹⁾
Bosch S 1211 HF	280	gefräst, geschränkt	Metall, Buntmetall, Inox	4000 814 718	21,95	15,75 ¹⁾

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/mm² 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

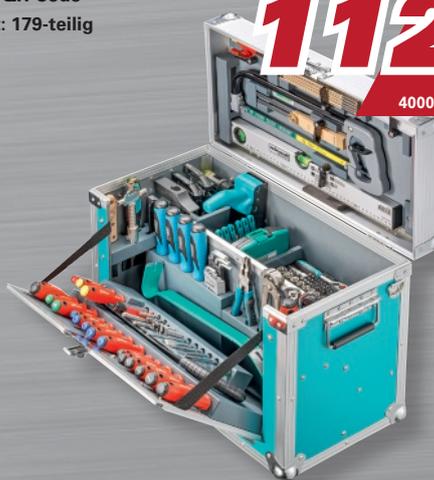


Leichtbauwerkzeugkiste Compact III

umfangreiche SchreinerAusstattung · 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 · Schlüsselweiten: 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

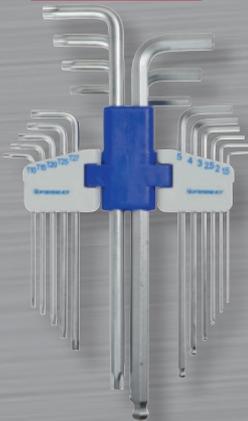


Winkelschraubendreherersatz Universal · lang · für Schrauben mit Innensechskant-Profil SW 1,5 - 10 langer Schenkel mit Kugelköpfen · der Kugelkopf ermöglicht ein Schrauben bis zu einem Winkel von 25° · für Schrauben mit Innen-TORX®-Profil T 10 - 50 · S2-Stahl · matt verchromt

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 UVP
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,- UVP
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⁻¹ · 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-Tragekoffer, 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

PROMAT

Zangensatz
Zange verchromt · mit
Mehrkomponenten-Hüllen

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

Inhalt: 6-teilig



PROMAT

1000 V



Zangensatz
VDE · Zange verchromt ·
mit Mehrkomponenten-
Hüllen

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

**Lieferung im hoch-
wertigen Kunststoffkoffer**

Inhalt: 3-teilig

52,95 UVP
39,95
4000 810 096



PROMAT

1000 V



Zangen-/Werkzeugsatz
VDE isoliert, bis 1000 V

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

Inhalt: 7-teilig

69,95 UVP
52,95
4000 810 027



7,50 UVP
5,50
4000 810 664

PROMAT

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

PROMAT

Bolzenschneider
max. 44 HRC / 1260 N/mm



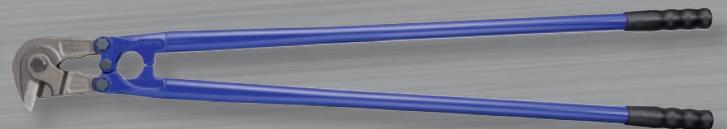
52,75 UVP
39,95
4000 810 874

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

PROMAT

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
1,95¹⁾
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

¹⁾ Preis per VE

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

¹⁾ 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



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



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



Schloßerhammer

DIN 1041 · mit doppelt geschweiftem Hickorystiel

4,95 UVP
4,25
4000 811 021

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



Schonhammer

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

28,95 UVP
24,95
4000 811 614

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



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



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 Schlüssel · 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)

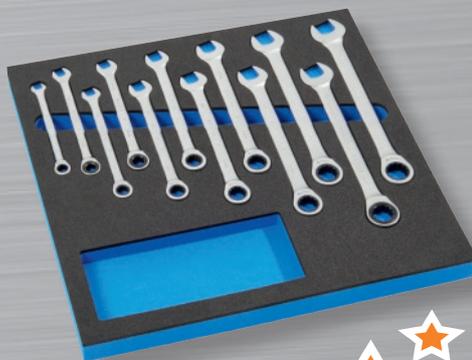
Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

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



129,- UVP
115,-
4000 871 236

PROMAT



125,- UVP
109,-
4000 871 249

Werkzeugmodul

Steckschlüsselsatz

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

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



Werkzeugmodul

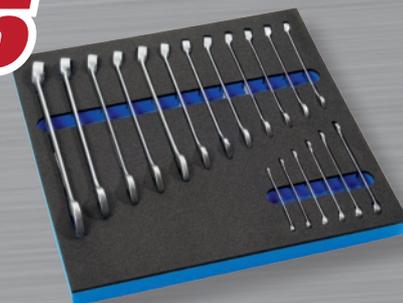
mit Knarrenringmaulschlüsselsatz · CV-Stahl ·
Maul 15° abgewinkelt · 72 Zähne

Inhalt:

je 1 Knarrenringmaulschlüssel SW 8 - 19 mm

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

63,95 UVP
55,95
4000 871 235



PROMAT



65,95 UVP
58,95
4000 871 230

Werkzeugmodul
Griff mit ergonomischen
2-Komponenten-Hüllen
mit Abgleitschutz

Detaillierte Inhaltsangabe siehe QR-Code

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



Werkzeugmodul

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

Ringseite mit schraubenschonendem Promat-ENERGY-Profil

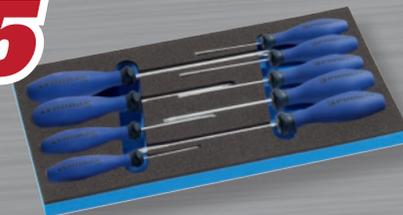
DIN3113/ISO3318 Form A/ISO7738

Inhalt:

je 1 Ringmaulschlüssel SW 6 - 24 mm

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

46,95 UVP
41,95
4000 871 238



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



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

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

Staub-/Spritzwasserschutz

275,- UVP
239,-
4000 871 667



PROMAT



4000 871 667

Schalenkoffer

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

Hinweis:

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

B x T x H [mm] innen	Inhalt [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,-

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



119,- UVP
105,-
4000 871 661

4000 871 661

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

rollbar

379,- UVPV
259,-
4000 871 941



PARAT®

Lieferung ohne Werkzeug/Inhalt



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



Echtleider

89,95 UVP
80,95
4000 871 931

PROMAT

Werkzeugtasche

mit aufklappbarer Vorderwand · Echtleider · 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

Universal
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-BOX® 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-BOX® 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^{UVP}
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^{UVP}
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^{UVP}
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

1.000 Lumen Lichtleistung



PROMAT



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

90° drehbarer Kopf

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

mit Sensorfunktion

35,95^{UVP}
30,95
 4000 877 173



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



800 Lumen Lichtleistung
42,95
 4000 877 184

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

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****25,95**

4000 877 189

1000 Lumen Lichtleistung

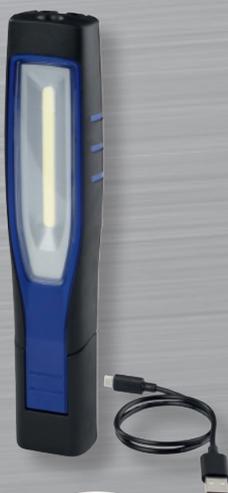
45,95

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 · Leuchtdauer: 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

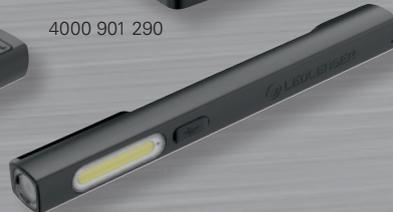
NEU



4000 901 290



4000 901 291



4000 901 292

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

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

NEU



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 877 186

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.	4000 877 185	4000 877 186
EUR	115,-	98,95

Multi-Battery

69,95 UVPV
59,95
4000 873 425

PROMAT

**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



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



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



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.	8000 883 103	8000 883 104	8000 883 105
UVPV	77,95	139,-	175,-
EUR	69,95	125,-	155,-

PROMAT

4000 873 340

LED-Strahler

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

Kabelqualität: H05RN-F 3x1 mm² · 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 mm² · 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 mm² · Kabellänge: 7,5 m · Energieeffizienzklasse: F · Lebensdauer: 30000 h

145,- UVP
129,-

4000 873 346

**HEDI**
für sichere Arbeitsplätze**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 mm²

¹⁾ schwankende Kupferpreise, bitte aktuellen Preis erfragen

165,- UVPV
139,-¹⁾

4000 873 498

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

¹⁾ schwankende Kupferpreise, bitte aktuellen Preis erfragen

Vollkunststoff**HEDI**
für sichere Arbeitsplätze**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 mm²

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: ± 3 mm · Laserklasse: 2 · Schutzart: IP 54 · Batterien: 2 x Typ AAA

STABILA

So messen echte Profis

IP65

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



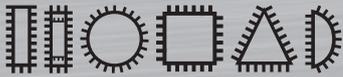
NEU

699,- UVP
639,-
8001 895 888

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

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



Diamantnadelset 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
Stahlraht · 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, Entrosten, 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⁻¹



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⁻¹

8,75 UVP
7,95
4000 841 844



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

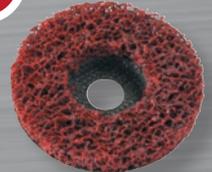
PROMAT

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⁻¹

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⁻¹

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⁻¹ · gerade VE = 50

¹⁾ 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⁻¹ · gerade VE = 25

¹⁾ Preis per St.

1,10 UVP
0,95¹⁾
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⁻¹ · gekröpft VE = 10

¹⁾ 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⁻¹ · konisch VE = 10

¹⁾ Preis per St.



2,40 UVP
1,95¹⁾
4000 844 137

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●	●	●					

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

¹⁾ 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⁻¹



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⁻¹



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⁻¹ · gerade VE = 25

¹⁾ Preis per St.



1,80 UVP
1,50¹⁾
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⁻¹ · gerade

¹⁾ Preis per St.



1,10 UVPV
0,95¹⁾
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 ¹⁾
1,6	25	4000 844 216	1,20	1,05 ¹⁾

¹⁾ 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⁻¹ · gerade VE = 10

¹⁾ Preis per St.



2,05 UVPV
1,75¹⁾
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⁻¹ 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⁻¹ · gekröpft VE = 10

¹⁾ Preis per St.



3,85 UVP
3,30¹⁾
4000 845 003

INOX	Stahl	Guss	Alu	Stein	Kunststoff	Holz	Lack
●	●						

PROMAT

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⁻¹
VE = 10

¹⁾ Preis per St.

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

¹⁾ Preis per St.



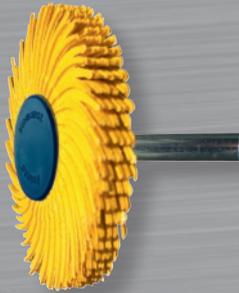
4,75 UVP
3,95 ¹⁾
4000 845 303

TYROLIT

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⁻¹

NEU


27,95
4000 845 558

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

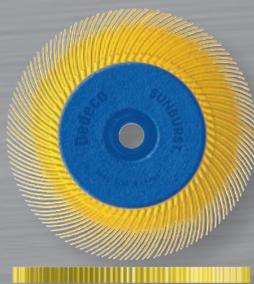
Ø [mm]	Körnung	Farbe	Art.-Nr.	EUR
51	80	Gelb	4000 845 558	27,95
51	120	Weiß	4000 845 559	27,95
51	220	Rot	4000 845 560	27,95
76	80	Gelb	4000 845 561	30,95
76	120	Weiß	4000 845 562	30,95
76	220	Rot	4000 845 563	30,95

TYROLIT

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⁻¹

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

TYROLIT

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
	●	●	●	●	●	●	●	●

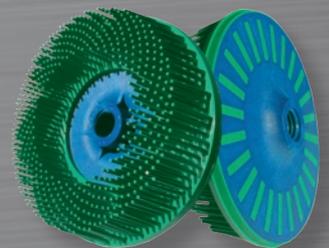
Ø [mm]	Breite	Körnung	Sorte	max. Drehzahl [min ⁻¹]	Art.-Nr.	EUR
51	51	50	A50 EXTRA-COARSE	25000	4000 845 568	6,95
51	51	80	A80 COARSE	25000	4000 845 569	6,95
51	51	120	A120 MEDIUM	25000	4000 845 570	6,95
76	76	50	A50 EXTRA-COARSE	20000	4000 845 571	10,95
76	76	80	A80 COARSE	20000	4000 845 572	10,95
76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

TYROLIT

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⁻¹ · **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
HSS Typ N				
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
HSS TiN Typ N				
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
HSS-Co Typ VA				
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

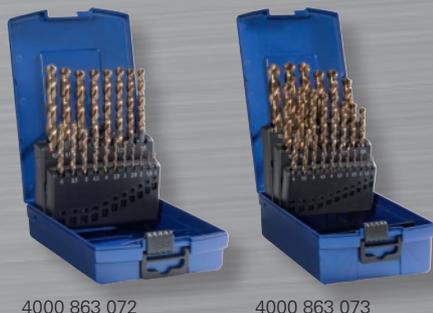
mit 3-Flächenschaft

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) · rechtsschneidend · der 3-Flächenschaft verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter · zum Bohren von legierten und unlegierten Stählen und Gussarten mit Festigkeiten über 800 N/mm²

in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette
steigend um: 0,5 mm



4000 863 072

4000 863 073

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVP	EUR
HSS-Co5 dampfangelassen				
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/mm², Gusseisen, Kupfer, Messing, Aluminium und Kunststoff

in schlag- und bruchfester Kunststoffkassette

steigend um: 0,5 mm

Nenn-Ø [mm]	Inhalt	Art.-Nr.	UVP	EUR
HSS-Co5 fasennitriert				
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/mm², 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 Bohrlocher
- 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
HSS-Co5				
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





M HSS HSS-Co

Gewinde-Komplett-Set

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

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

Inhalt: 12 teilig

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



HSS DIN 338 Nenn-Ø h8



4000 605 711

4000 605 712

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
HSS blank/brüniert				
1-10	19 teilig	4000 605 711	199,-	94,95
1-13	25 teilig	4000 605 712	305,-	145,-

mit FLOWSTEP®-Spitze



HSS-RUNaTEC

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 Bohrergebnis · 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



HSS-Co DIN 338 Nenn-Ø h8



4000 605 721

4000 605 722

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
HSS-Co5 Gold				
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



HSS-Spezial DIN 335-C 90°

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

PROMAT

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
HSS				
5-teilig	6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25	4000 865 210	99,95	59,95
HSS TiN				
5-teilig	6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25	4000 865 215	139,-	85,95
HSS-Co				
6-teilig	6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5	4000 865 220	109,-	69,95

PROMAT

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

NEU

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
TiAlN-beschichtet				
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,-

PROMAT



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

NEU

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
TiAlN-beschichtet						
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 ²				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		

PROMAT



4000 867 745



4000 867 747

115,- UVP
81,95
4000 867 745

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

universell einsetzbar

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



M HSS HSS-Co VA

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




M HSS

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




M HSS

Gewindebohrersatz HSS · DIN 352 · metrisches ISO-Gewinde

bestehend aus:

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

in Metallkassette

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

56,95 UVP
33,95
4000 867 525




M HSS

NEU

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




M HSS

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
60° TiAlN-beschichtet					
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
90° TiAlN-beschichtet					
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
120° TiAlN-beschichtet					
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

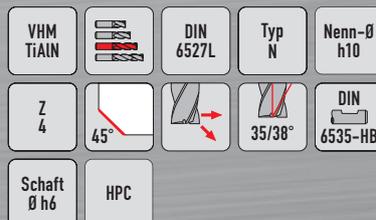
345,- UVP
259,-
 4000 858 038

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



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

¹⁾ Preis per St.

12,75 UVP
11,50¹⁾
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 ¹⁾
1335	13	0,65	8-12	4000 814 000	12,75	11,50 ¹⁾
1335	13	0,65	10-14	4000 814 001	12,75	11,50 ¹⁾
1638	13	0,65	10-14	4000 813 962	14,50	12,95 ¹⁾
2360	20	0,90	6-10	4000 813 963	21,95	19,75 ¹⁾
2360	20	0,90	10-14	4000 813 964	21,95	19,75 ¹⁾
2450	27	0,90	5- 8	4000 814 002	23,95	21,95 ¹⁾
2450	27	0,90	6-10	4000 813 965	23,95	21,95 ¹⁾
2480	27	0,90	5- 8	4000 813 966	23,95	21,95 ¹⁾
2480	27	0,90	6-10	4000 813 967	23,95	21,95 ¹⁾
2700	27	0,90	5- 8	4000 813 968	25,95	22,95 ¹⁾
2700	27	0,90	6-10	4000 813 969	25,95	22,95 ¹⁾
2750	27	0,90	5- 8	4000 814 003	25,95	22,95 ¹⁾
2750	27	0,90	6-10	4000 813 970	25,95	22,95 ¹⁾
2750	27	0,90	10-14	4000 813 971	25,95	22,95 ¹⁾
2825	27	0,90	4- 6	4000 813 972	26,95	23,95 ¹⁾
2825	27	0,90	6-10	4000 813 973	26,95	23,95 ¹⁾
2950	27	0,90	4- 6	4000 814 004	27,95	24,95 ¹⁾
2950	27	0,90	5- 8	4000 813 974	27,95	24,95 ¹⁾
3010	27	0,90	4- 6	4000 813 975	27,95	24,95 ¹⁾
3320	27	0,90	4- 6	4000 813 976	30,95	27,95 ¹⁾
3660	27	0,90	4- 6	4000 814 005	32,95	29,95 ¹⁾
3660	27	0,90	5- 8	4000 814 006	32,95	29,95 ¹⁾
3660	27	0,90	6-10	4000 813 977	32,95	29,95 ¹⁾
3660	27	0,90	10-14	4000 814 007	32,95	29,95 ¹⁾
3770	27	0,90	4- 6	4000 813 978	33,95	30,95 ¹⁾
3770	27	0,90	5- 8	4000 813 979	33,95	30,95 ¹⁾
3770	27	0,90	6-10	4000 813 980	33,95	30,95 ¹⁾
3830	27	0,90	3- 4	4000 814 008	34,95	31,95 ¹⁾
3830	27	0,90	4- 6	4000 814 009	34,95	31,95 ¹⁾

¹⁾ 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

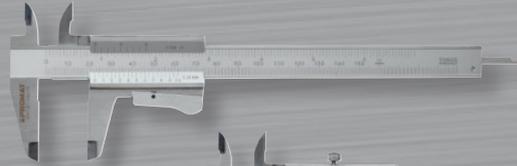
komplett mit Nutenstein M8 x 14 mm · aus Aluminium
 360° · stufenlos in 5 Achsen verstellbar · vielseitiges Instrument zur Positionierung auf Bearbeitungsmaschinen oder bei Montagearbeiten
Höhe: 150 mm · Anschlaglänge: 190 mm · Fuß-Ø: 39 mm

Messkeil

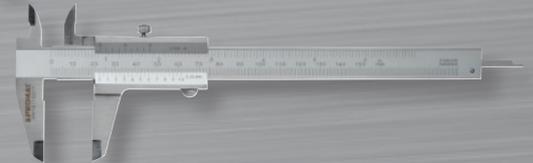
zum schnellen Messen und Kontrollieren von Spaltmaßen, Nuten, Abständen usw.

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

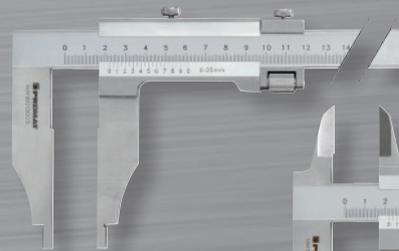
29,95 UVP
21,95
 4000 851 011

Taschenmessschieber

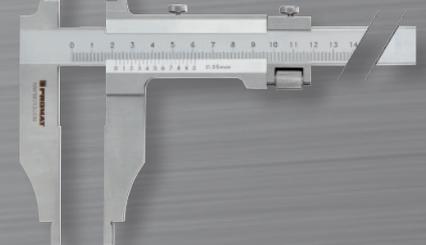
Skala und Nonius mattverchromt · für Innen-, Außen- und Tiefenmessung

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

	Art.-Nr.	UVP	EUR
mit Momentfeststellung			
	4000 851 010	30,95	22,95
mit Feststellschraube			
	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,-
mit Messerspitzen				
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 UVP
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

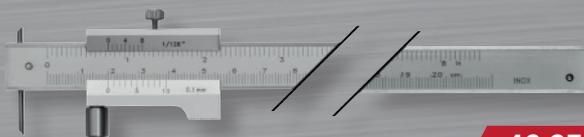


PROMAT

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



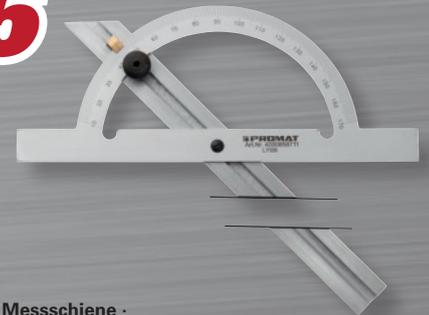
20,95 UVP
17,25
4000 858 512

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



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



439,- UVP
395,-
1000 152 150

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



885,- UVPV
795,-
1000 152 880



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



1405,- UVPV
1259,-
1000 152 882



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 mm²), Elektrodenhalter 200 A (2 m / Ø 16 mm²) 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



269,- UVPV
239,-
1000 152 801



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



955,- UVPV
859,-
1000 152 795



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

1445,- UVPV
1295,-
4000 872 489



NEU



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
4,95¹⁾
1000 152 600

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

¹⁾ 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⁻¹ ·
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
6,25¹⁾
1000 152 670

Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
1,6	1000 152 670	6,95	6,25 ¹⁾
2,4	1000 152 671	11,25	9,95 ¹⁾
3,2	1000 152 672	18,75	16,75 ¹⁾

¹⁾ 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®

Propananwärmbrenner 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 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⁻¹ 0-1300 min⁻¹ 0-2000 min⁻¹ ·
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⁻¹ ·
Schnittleistung: Holz: 300 mm / Metall: 100 mm**279,- UVPV**
229,-

8000 147 672

**DEWALT****PERFORM
PROTECT.**

18 V

**SDS
plus****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⁻¹ · **Schlagzahl:** 0-4600 min⁻¹ ·
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,
Schnellladergerät 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-Schnellladergerät, Gürtelclip, T-STAK-Box**Akkukapazität:** 2 Ah · **Bohrleistung in Stahl:** 13 mm ·
Drehmoment max.: hart: 65 Nm weich: 26 Nm ·
Leerlaufdrehzahl: 0-450 min⁻¹ 0-1650 min⁻¹ · **Bohrfutterspannweite:** 1,5-13 mm**249,- UVPV**
205,-

8000 504 057

**355,- UVPV**
295,-

4681 116 048

**DEWALT****Paneelsägen-Set DWS 780 KIT**

LED Schnittlinienanzeige · plangefräster Sägetisch und Drehteller · Doppelauszug · Drehzahlregulierung · Schnittiefenbegrenzung

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⁻¹



399,- UVPV
329,-
4682 108 008
229,- UVPV
185,-
4000 897 038



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⁻¹



385,- UVPV
325,-
4000 897 042

289,- UVPV
219,-
4682 108 006



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



NEU

399,- UVPV
329,-
4682 108 008

NEU



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



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⁻¹



149,- UVPV
129,-
8000 788 383

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⁻¹



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



185,- UVPV
155,-
4000 892 782

NEU

● 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 m² · beidseitig überstehende Tellerbesen mit einseitiger Seitenrolle · keine Kehrwalze · stufenlose Bürstenverstellung

Flächenleistung max.: 1600 m²/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 · Schnell-schlusskupplung · 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 mm² · **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⁻¹ · 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⁻¹ · 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⁻¹ · 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⁻¹ ·
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**Druckluftexzenterschleifer 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⁻¹ ·
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⁻¹ · **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

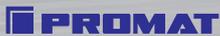
Schraubenkompressor Aerotec COMPACK 3

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
6,95¹⁾
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

¹⁾ 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 ¹	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 2,25¹⁾

¹⁾ 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
3,65¹⁾
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

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

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

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 462 - 4000 391 463

7,50 UVPV
6,75
4000 371 101



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



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

¹⁾ Preis per Paar

2,95 UVPV
2,65¹⁾
8000 140 912

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	●	●	●	●

Art.-Nr.: 8000 140 912 - 8000 140 917, 8000 549 490



3111X

413X4X



Schweißerhandschuhe

nach EN 388 · EN 407 · EN 12477 (09.2005) Ausführung B · Material: Ziegennarbenleder · **Softouch**® · 3-fach Kevlar® genäht · Manschette aus Rindspaltleder · nahtloser Zeigefinger · gute Passform · besonders Geschmeidig · elektrostatisch getestet nach EN 1149-2 · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: 21128415 002 Kevlar® ist ein registrierter Markenname 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

¹⁾ Preis per Paar

18,10 UVPV
16,25¹⁾
4702 005 016

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	●	○

Art.-Nr.: 4702 005 016 - 4702 005 019



4X43C



Schnittschutzhandschuh Comfort Cut

nach EN 388 · Kat. II · Material: Polyethylen (HDPE)/Polyamid/Glasfaser/Elastan mit Mikro-Nitrilschaum/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

¹⁾ Preis per Paar

5,50 UVPV
4,95¹⁾
4000 371 862

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	●	○

Art.-Nr.: 4000 371 862 - 4000 371 866



3222X

X31

5,85 UVPV
5,25¹⁾
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, vollbeschichtet**, 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

¹⁾ 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

¹⁾ Preis per Paar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Art.-Nr.: 4000 371 333 - 4000 371 337

4,25 UVPV
3,75¹⁾
4000 371 333

3,85 UVPV
3,45¹⁾
4000 371 003

ASATEX



4121X

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
2012PK0113 AITEX
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100



Sanität
Austausch



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

¹⁾ Preis per Paar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 371 003 - 4000 371 006

5,50 UVPV
4,95¹⁾
4000 371 654



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

¹⁾ Preis per Paar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●	●	○

Art.-Nr.: 4000 371 654 - 4000 371 657

TOP LEISTUNG

3,85 UVPV
3,45¹⁾
4000 371 577



ASATEX



4X42B

Schnittschutzhandschuhe

nach EN 388 · Kat. II · **Schnittschutzlevel B** · **PU-teilbeschichtet**

Größe: 7 - 11 · Länge ca.: 240 mm · grau/grau

VE= 10

¹⁾ Preis per Paar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Art.-Nr.: 4000 371 577 - 4000 371 581



4,65 UVP
4,15¹⁾
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

¹⁾ 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

¹⁾ Preis per Paar

3,35 UVPV
2,95¹⁾
4000 391 037



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 037 - 4000 391 040

1,25 UVPV
1,05¹⁾
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

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

¹⁾ Preis per Paar

3,85 UVPV
3,45¹⁾
4000 391 231



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Art.-Nr.: 4000 391 231 - 4000 391 234

3,25 UVPV
2,85¹⁾
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

¹⁾ 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

¹⁾ Preis per Paar



6,50 UVPV
5,75¹⁾
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

¹⁾ Preis per Paar



5,25 UVPV
4,65¹⁾
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 ·
DGUV 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 DGUV 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

4000 374 030

4000 374 020

Sicherheitsschuh

Fusion Flexweave™ Work

nach DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD · Futter: feuchtigkeitsabweisendes 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

125,- UVPV
109,-
4000 374 020

Reebok

NEU



Sicherheitsschuh

All Terrain Freedom

nach DIN EN ISO 20345 · S3 SRC · Obermaterial: wasserabweisendes Mesh · metallfreie durchtrittsichere Zwischen- sohle · 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

SCHNGEN

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

SCHNGEN

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

SCHNGEN

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
 Augenspülpullen
- 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
13,95¹⁾
 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/m²/24h

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/m², 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/m² · 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/m² · 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
4000 380 480 -
4000 380 483
marine/schwarz
4000 380 485 -
4000 380 488
königsblau/schwarz


119,- UVPV
105,-
 4000 380 475

Prevent®


EN ISO 20471

EN 343

Warnschutz-
regenose
EN ISO 20471 KI. 1,
EN 343 KI. 3/1 · Ober-

material: 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

¹⁾ 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 ¹⁾
360 x 380	3-lagig, volumengeprägt	9000 469 241	22,95	19,95 ¹⁾

¹⁾ Preis per Rolle

19,95 UVP
17,95 ¹⁾
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
2,50¹⁾
4000 351 909

Gewinde [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
13,16 (G 1/4)	4000 351 909	2,80	2,50 ¹⁾
16,66 (G 3/8)	4000 351 910	2,80	2,50 ¹⁾
20,95 (G 1/2)	4000 351 911	2,80	2,50 ¹⁾

1) Preis per St.

PROMAT

Schnellverschlusskupplung

Messing · einseitig absperrend
DN 7,2, Innengewinde



VE = 10
1) Preis per St.

2,80 UVP
2,50¹⁾
4000 351 912

Gewinde [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
11,89 (G 1/4)	4000 351 912	2,80	2,50 ¹⁾
15,39 (G 3/8)	4000 351 913	2,80	2,50 ¹⁾
19,17 (G 1/2)	4000 351 914	2,80	2,50 ¹⁾

1) Preis per St.

PROMAT

Schnellverschlusskupplung

Messing · einseitig absperrend
DN 7,2, Tülle



VE = 10
1) Preis per St.

3,40 UVP
2,95¹⁾
4000 351 915

Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
LW 6	4000 351 915	3,40	2,95 ¹⁾
LW 9	4000 351 916	3,40	2,95 ¹⁾
LW 13	4000 351 917	3,95	3,50 ¹⁾

1) Preis per St.

PROMAT

Einstecktülle

Messing
Stecker DN 7,2

0,75 UVP
0,65¹⁾
4000 351 918



Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
LW 6	4000 351 918	0,75	0,65 ¹⁾
LW 9	4000 351 919	0,75	0,65 ¹⁾
LW 13	4000 351 920	1,05	0,90 ¹⁾

1) Preis per St.

PROMAT

Stecknippel

Messing
Stecker DN 7,2



VE = 10
1) Preis per St.

0,90 UVP
0,80¹⁾
4000 351 924

Innengewinde [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
11,89 (G 1/4)	4000 351 924	0,90	0,80 ¹⁾
15,39 (G 3/8)	4000 351 925	1,05	0,90 ¹⁾
19,17 (G 1/2)	4000 351 926	2,05	1,80 ¹⁾

1) Preis per St.

PROMAT

Doppelschlauchtülle

Messing



VE = 10
1) Preis per St.

1,05 UVP
0,90¹⁾
4000 351 943

Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
LW 6	4000 351 943	1,05	0,90 ¹⁾
LW 9	4000 351 944	1,60	1,40 ¹⁾
LW 13	4000 351 945	1,80	1,60 ¹⁾

1) Preis per St.

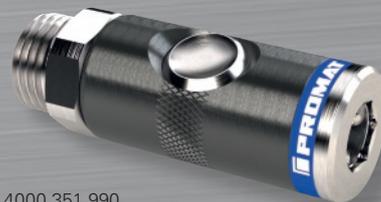
PROMAT

Sicherheitsausführung

Druckknopf-Sicherheitskupplung

Entlüftung durch zweimalige Betätigung des Druckknopfes · kein Peitschenhieffekt · entspricht dem ISO-Standard DIN EN ISO 4414

17,25 UVP
15,25¹⁾
4000 351 990



4000 351 990

Gewinde [mm] (Zoll)	Schlauchweite	Art.-Nr.	UVP	EUR
DN 7,4, Außengewinde				
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
DN 7,4, Innengewinde				
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
DN 7,4, Tülle				
-	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



20,95 UVPV
18,75
8000 895 913

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



Seit 1914

leichtes Handling

Druckluftschlauch flextrem BluBird
ozonbeständige Gummimischung · Industriequalität

Betriebsdruck:
20 bar · Länge: 50 m · blau
VE = 50

¹⁾ Preis per m



3,- UVPV
2,65¹⁾
4000 350 120

Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
6	12	4000 350 120	3,-	2,65 ¹⁾
9,5	15,5	4000 350 121	5,25	4,70 ¹⁾

¹⁾ 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 ¹⁾
19 (3/4)	4000 350 016	2,40	2,15 ¹⁾

¹⁾ Preis per m



1,20¹⁾
1,35 UVP
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



NEU

67,95¹⁾
75,95 UVP
4000 350 073

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
13 (1/2)	4000 350 073	75,95	67,95 ¹⁾
19 (3/4)	4000 350 074	135,-	119,- ¹⁾

¹⁾ Preis per Rolle

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



1,85¹⁾
2,15 UVP
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 ¹⁾
12,5 (1/2)	10	50	50	4000 350 216	2,15	1,85 ¹⁾
19 (3/4)	9	25	25	4000 350 217	3,60	3,10 ¹⁾
19 (3/4)	9	50	50	4000 350 218	3,60	3,10 ¹⁾
25 (1)	8	25	25	4000 350 219	5,75	4,95 ¹⁾
25 (1)	8	50	50	4000 350 220	5,75	4,95 ¹⁾

¹⁾ 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

2,75¹⁾
3,10 UVP
4000 350 035

Innen-Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
20	6	4000 350 035	3,10	2,75 ¹⁾
25	5	4000 350 036	3,70	3,30 ¹⁾
32	5	4000 350 037	4,75	4,25 ¹⁾
38	5	4000 350 038	6,25	5,50 ¹⁾
50	4	4000 350 039	7,75	6,95 ¹⁾

¹⁾ Preis per m

hochflexibel

TRICOFLEX

Phthalatfrei

2,25¹⁾
2,50 UVP
4566 600 018

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 ¹⁾
9	14,5	4566 600 020	2,90	2,60 ¹⁾

¹⁾ Preis per m

REHAU
Unlimited Polymer Solutions

PVC-Schlauch RAUFILAM-E

Made in Germany
lebensmittelkonform · abriebfest durch dickwandige Ausführung · **Temperaturbereich:** -10 °C bis +60 °C



1,30¹⁾
1,45 UVP
4000 390 055

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 ¹⁾
9	15	21	50	50	4000 390 056	1,95	1,75 ¹⁾
13,2	19,8	16	50	50	4000 390 057	3,10	2,75 ¹⁾
19,4	26,8	13	50	50	4000 390 058	4,95	4,45 ¹⁾
25,4	34	13	25	25	4000 390 059	7,25	6,50 ¹⁾

¹⁾ Preis per m

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

8,50¹⁾
9,50 UVP
4566 600 184

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Länge [m]	VE	Art.-Nr.	UVPV	EUR
12,8 (1/2")	25	25	4566 600 184	9,50	8,50 ¹⁾
12,8 (1/2")	50	50	4566 600 185	9,50	8,50 ¹⁾
19 (3/4")	25	25	4566 600 186	14,25	12,75 ¹⁾
19 (3/4")	50	50	4566 600 187	14,25	12,75 ¹⁾

¹⁾ Preis per m

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

3,45¹⁾
3,85 UVP
4000 310 024

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVPV	EUR
13 (1/2)	4000 310 024	3,85	3,45 ¹⁾
19 (3/4)	4000 310 025	6,75	5,95 ¹⁾
25 (1)	4000 310 026	9,50	8,50 ¹⁾

¹⁾ Preis per m

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
4,70¹⁾
 4000 310 030

Innen-Ø [mm] (Zoll)	Art.-Nr.	UVP	EUR
13 (1/2)	4000 310 030	5,25	4,70 ¹⁾
19 (3/4)	4000 310 031	9,45	8,50 ¹⁾

¹⁾ 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
72,95¹⁾
 4000 350 057

Innen-Ø [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	UVPV	EUR
25	Storz D	4000 350 057	81,95	72,95 ¹⁾
52	Storz C	4000 350 058	92,95	82,95 ¹⁾
75	Storz B	4000 350 059	135,-	119,- ¹⁾

¹⁾ 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,- ¹⁾
75	4000 350 054	265,-	235,- ¹⁾

¹⁾ Preis per Rolle

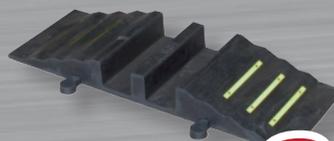
189,- UVPV
169,-¹⁾
 4000 350 053

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



automatischer Rückzug

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

¹⁾ Preis per Set



81,95 UVP
72,95¹⁾
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
mit Klemmschloss					
3	2	250	4000 365 000	7,75	6,95 ¹⁾
4	1	250	4000 365 040	5,25	4,65
6	1	250	4000 365 042	6,25	5,50
mit Ratsche					
4	1	700	4000 365 001	6,25	5,50
6	1	700	4000 365 002	7,75	6,95

¹⁾ 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
mit S-Haken					
300	120	25	4000 365 475	16,50	14,50
mit Spitzhaken					
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
¹⁾ Preis per Set

8,50 UVP
7,75¹⁾
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

¹⁾ Preis per Set



11,50 UVP
9,95¹⁾
4000 365 141

Dolezych
EINFACH SICHER

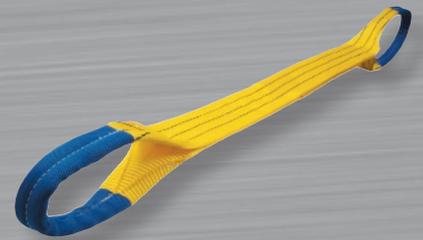


Hebeband DIN EN 1492-1

zweilagig vernähtes Polyesterband · formstabilisiert und imprägniert · Sicherheitsfaktor 7:1 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DEKRA EXAM GmbH in Bochum

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

16,75 UVPV
14,75
4000 365 400



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

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

Doppelmantel



7,75 UVPV
6,95
4000 365 200

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

Klemmbereich [mm]	VE	Art.-Nr.	UVP	EUR
schwarz				
1-2	10	4577 770 129	2,35	2,10 ¹⁾
1-2	100	4577 770 134	1,85	1,65 ¹⁾
1-4	10	4577 770 130	3,40	2,95 ¹⁾
3-6	10	4577 770 136	9,95	8,95 ¹⁾
weiß-grau				
1-2	10	4577 770 131	4,10	3,65 ¹⁾

¹⁾ Preis per m, VE in m

1,85 UVP
2,10¹⁾
4577 770 129



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



4000 369 771

Ölbindemittel Superior Special

aus mineralischer, kalzinierter Tonerde · DEKRA Stuttgart **geprüfter Ölbindemittel Typ III R, Prüfzeugnis Nr. 22 00 6802 08**, MPA NRW · zur Aufnahme von Ölen, Schmier- und Kraftstoffen sowie Chemikalien

Ausführung: feinkörnig · Körnung: 0,6-1,2 mm

Inhalt	Gebinde	Saugleistung max. [l]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
10 l / ca. 4,5 kg	Eimer	9,3 (pro Eimer)	4000 369 782	19,25	17,25
40 l / 20 kg	Sack	37 (pro Sack)	4000 369 771	34,95	30,95

Typ III R

19,25 UVPV
17,25
4000 369 782



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

¹⁾ Preis per Rolle

135,- UVPV
119,-¹⁾
4000 369 776



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

309,- UVPV
275,-¹⁾
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

¹⁾ Preis per Set





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



EPDM-Dichtung

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



10,30 UVP
8,95
4000 356 809



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 cm³

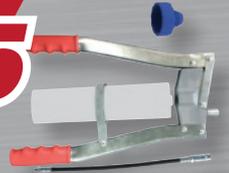
29,95 UVP
26,95
4000 356 302



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 cm³

Förderdruck max.: 400 bar



1,65 UVP
1,45¹⁾
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 ¹⁾
36	6	4000 353 272	1,95	1,75 ¹⁾
48	5	4000 353 273	2,65	2,35 ¹⁾

¹⁾ Preis per St.

für den Innen- und Außenbereich



2,50 UVP
2,25¹⁾
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 ¹⁾
24	9	4000 353 288	3,30	2,95 ¹⁾
30	8	4000 353 289	3,95	3,55 ¹⁾
36	6	4000 353 290	4,95	4,45 ¹⁾
48	5	4000 353 291	6,50	5,75 ¹⁾

¹⁾ Preis per St.



3,15 UVP
2,75¹⁾
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 ¹⁾
24	9	4000 353 126	4,15	3,70 ¹⁾
30	8	4000 353 127	5,-	4,50 ¹⁾
36	6	4000 353 128	6,30	5,50 ¹⁾
48	5	4000 353 129	8,50	7,50 ¹⁾

¹⁾ Preis per St.

Titelangebot

5,50 UVPV
4,85¹⁾
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 ¹⁾
chamois	3000 265 549	5,50	4,85 ¹⁾

¹⁾ Preis per St.

ohne Lösungsmittel



3,90 UVPV
3,50¹⁾
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 ¹⁾
10	PSK3C	4000 353 458	6,95	6,25 ¹⁾

¹⁾ 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
6,50¹⁾
4000 353 800

Inhalt [g]	Gebinde	Typ	Art.-Nr.	UVPV	EUR
125	Tube	TI60	4000 353 800	7,35	6,50 ¹⁾
250	Dose	TI24N	4000 353 801	11,75	10,50 ¹⁾

¹⁾ 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
14,50¹⁾
4000 353 811

Inhalt	Typ	Art.-Nr.	UVPV	EUR
100 Tücher	TT8	4000 353 811	16,25	14,50 ¹⁾
1 l	TU8	4000 353 812	20,95	18,75 ¹⁾

¹⁾ Preis per St.

mit NSF-Zulassung

18,75 UVPV
16,75¹⁾
4000 349 502



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

¹⁾ 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 UVP
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
10,50¹⁾
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

¹⁾ Preis per St.



Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
weiß	4000 349 639	11,75	10,50 ¹⁾
stahlgrau	4000 349 640	11,75	10,50 ¹⁾
schwarz	4000 349 641	11,75	10,50 ¹⁾

¹⁾ 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
8,75¹⁾
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

¹⁾ 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



0,45 UVPV
0,40¹⁾
3000 264 004

Adaptorröhrchen AA210

Kunststoff · für die Verarbeitung von Illbruck Polyurethansäumen mit 2 in 1-Adapter

VE = 50
¹⁾ Preis per St.



SOUDAL



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

¹⁾ Preis per St.

14,25 UVPV
12,25¹⁾
4000 353 909



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

¹⁾ Preis per St.



4,20 UVPV
3,75¹⁾
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

¹⁾ Preis per St.



8,25 UVPV
7,25¹⁾
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

¹⁾ Preis per St.

10,25 UVPV
8,95¹⁾
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

¹⁾ Preis per St.



2,70 UVPV
2,40¹⁾
4000 363 208

mit NSF-Zulassung

8,75 UVPV
7,50¹⁾
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

¹⁾ 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

¹⁾ Preis per St.



10,95 UVPV
9,75¹⁾
4000 354 350



Rostlöser
mit Korrosionsschutz · extrem kriechfähig mit hoher Kapillarwirkung · löst selbst völlig zusammengewachsene Verbindungen

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12
¹⁾ Preis per St.

4,95 UVPV
4,35¹⁾
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
¹⁾ Preis per St.

5,75 UVPV
4,85¹⁾
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
¹⁾ Preis per St.



16,25 UVPV
14,50¹⁾
4000 354 420



Universalreiniger Multi-Schaum
kraftvoller Universalreiniger für eine rückstandslose Reinigung · **umweltneutral, biologisch abbaubar**

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12
¹⁾ Preis per St.



7,75 UVPV
6,75¹⁾
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
¹⁾ Preis per St.

17,95 UVPV
15,95¹⁾
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
¹⁾ Preis per St.

8,75 UVPV
7,75¹⁾
4000 349 547



auch für Überkopfarbeiten

5,65 UVPV
4,95¹⁾
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 ¹⁾
5 l	Kanister	1	4000 354 495	39,25	34,95 ¹⁾

¹⁾ Preis per St.



4000 354 573

12,75 UVPV
11,25¹⁾
4000 354 573

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 ¹⁾
500 ml	Dose	6	4000 354 503	13,50	11,95 ¹⁾

¹⁾ Preis per St.

PTFE- und silikonfrei



mit NSF-Zulassung

16,75 UVPV
14,95¹⁾
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
¹⁾ 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 ¹⁾
5 l	Kanister	1	4000 354 512	70,95	62,95

¹⁾ Preis per St.

11,25 UVPV
9,50¹⁾
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

¹⁾ Preis per St.



19,75 UVPV
15,75¹⁾
4000 349 006



Schweißstrennspray

silikonfrei · schützt Werkstücke, Düsen und Werkzeuge vor Schweißspritzern

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

¹⁾ Preis per St.

4,25 UVP
3,75¹⁾
4000 354 040



mit PTFE-Zusatz

Fettspray

helles, stark haftendes, silikonfreies Spezialfett · nicht tropfend · Fett läuft nicht weg und lässt sich beliebig aufschichten · zur Schmierung und Wartung von Gleitschienen, Lagern, Rollen und Scharnieren

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

¹⁾ Preis per St.

6,50 UVP
5,50¹⁾
4000 354 050



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

¹⁾ Preis per St.



6,75 UVPV
5,95¹⁾
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

¹⁾ Preis per St.

8,50 UVPV
7,50¹⁾
4000 354 027



für Temperaturen bis +450 °C

Zinkspray
kathodischer Korrosionsschutz · nach DIN 50976 · schnell trocknend, abriebfest, elektrisch leitfähig, überlackierbar · zur Ausbesserung beschädigter Zinkschichten · silikonfrei

Inhalt: 400 ml · Gebinde: Spraydose VE = 12

¹⁾ Preis per St.

8,25 UVP
7,25¹⁾
4000 354 065



mit 360°-Spezialventil



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

¹⁾ Preis per St.

22,95 UVPV
17,95¹⁾
4000 349 450



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

7,75 UVP
6,75¹⁾
4000 354 083

Farbe	Art.-Nr.	UVP	EUR
weiß	4000 354 083	7,75	6,75 ¹⁾
leuchtgelb	4000 354 084	7,75	6,75 ¹⁾
leuchtorange	4000 354 085	7,75	6,75 ¹⁾
rot	4000 354 080	7,75	6,75 ¹⁾
leuchttrot	4000 354 086	7,75	6,75 ¹⁾
leuchtpink	4000 354 087	7,75	6,75 ¹⁾
grün	4000 354 082	7,75	6,75 ¹⁾
blau	4000 354 081	7,75	6,75 ¹⁾

¹⁾ 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

Gestellausführung	Sitzhöhenverstellung [mm]	Art.-Nr.	UVPV	EUR
Bodengleiter	430-620	9000 454 460	159,-	149,-
Rollen	450-640	9000 454 661	169,-	155,-

159,- UVPV
149,-
 9000 454 460

139,- UVPV
125,-
 9000 452 380

**Arbeitsplatzbodenbelag**

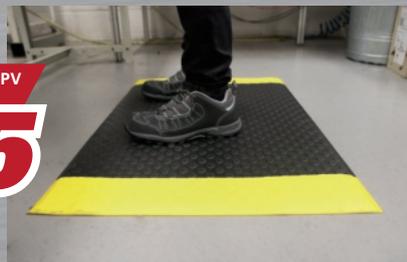
ergonomische Arbeitsplatzmatte aus Polyurethan mit Rautenprofil · für trockene Innenbereiche · abgeschrägte Mattenränder · Brandschutz geprüft nach BS EN 13501-1 · Mattenstärke 18 mm

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

255,- UVPV
235,-
 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,-



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

¹⁾ Preis per St.

Farbe	Art.-Nr.	UVPV	EUR
blau	9000 451 240	6,25	5,50 ¹⁾
rot	9000 451 241	6,25	5,50 ¹⁾
schwarz	9000 451 242	6,25	5,50 ¹⁾

¹⁾ 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

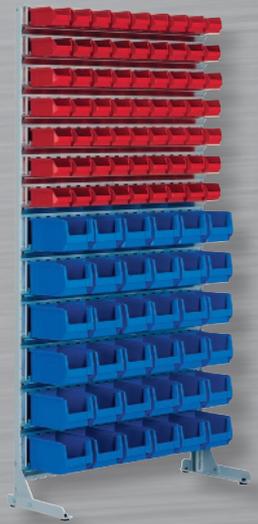
Ständerregal

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

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,-

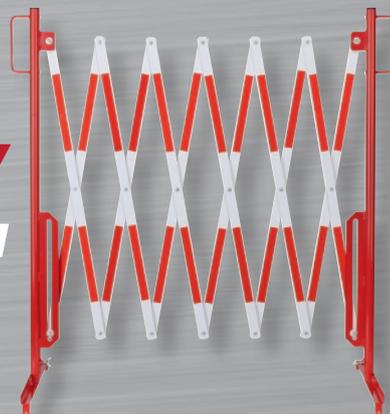
Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



295,-^{UVP}
325,-^{UVP}
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
10,95 UVP
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-Nebenräumen, Krankenhäuser · mit Wandhalter

Ausstattung: mit Wandhalter



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

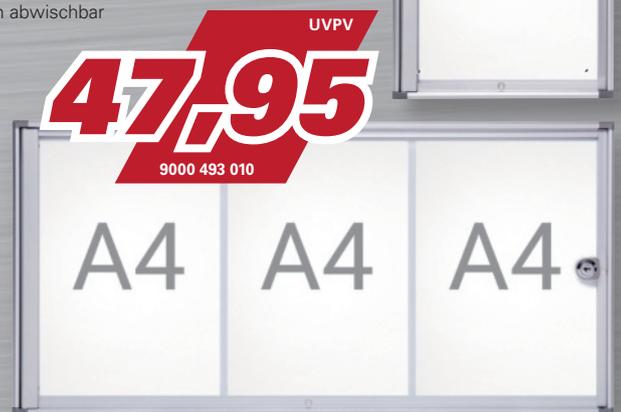
L x B mm: 1800 x 1200



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 Einwurflappe mittels Torsionsfeder · mit Kennzeichnungs-Set der Einwurflappen 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 CO²-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 Kunstsacksack

Abfallsammlerset

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 · Kunstsacksack 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 Bändchen-
gewebe mit LDPE Beschichtung ·
robustes, flexibles wasserdichtes und
gut zu verarbeitendes Material · die Plane
ist UV-stabilisiert · mit Aluminiumösen ·
einzeln verpackt · Gewicht 100 g/m²



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

¹⁾ Preis per St.

4,15 UVPV
3,75¹⁾
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

¹⁾ Preis per Blister

9,75 UVPV
8,75¹⁾
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

¹⁾ Preis per Blister

5,25 UVPV
4,75¹⁾
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

¹⁾ Preis per Blister

10,25 UVPV
9,25¹⁾
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

¹⁾ Preis per Blister

5,75 UVPV
5,25¹⁾
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

¹⁾ Preis per St.

4,10 UVPV
3,70¹⁾
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

Absperrband

extrem reißfest · 80 mm breit · à 500 m im Spenderkarton · umweltfreundlich · "das Recyclelte" 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 Ladestandsanzeige · 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 m² bis 50 m² 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 m³/h · Luftvolumenstrom: 134/242/312/465 m³/h · Einsatzbereich Raumfläche, je Stufe: 20-30/30-40/40-50 m² · 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 ³ /h]	250	476	655	708	1300
Heizleistung [W]	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



PEVAPURA

Konzentrierte, alkalifreie
Handwaschpaste
Handwashing Paste



10le



Testboy
GERMANY · EST. 1953

Multimeter
mehr auf Seite 11

89,95