

# PREMIUM BESTSELLER

WERKZEUGE/BETRIEBSEINRICHTUNG/ARBEITSSCHUTZ

01/2026

GÜLTIG: 01.03.2026 – 30.06.2026

**PREMIUM**  
format GROUP

[www.premium-format.com](http://www.premium-format.com)



**42,90** € S. 4



**21,60** € S. 31



**650,00** € S. 32



**26,80** € S. 41

**format**  
professional quality

**62,50** €

## STEP-TIP SPIRALBOHRER MIT DREIKANTSCHAFT

- Spiralbohrer mit stufenstrukturierter Spitzengeometrie (bis 6 Stufen)
- Präziser Spitzen- und Kegelmantelanschliff
- 3-Flächenschaft für sicheren Halt und optimale Kraftübertragung

S. 25





## Alle Werkzeuge griffbereit!

Individuelle Schaumeinlagen?

Passend für Ihren FORMAT Werkstattwagen?

Kein Problem: Sprechen Sie uns an

und wir helfen Ihnen weiter!

### Werkstattwagen

- Stabiler Stahlblechkörper mit Edelstahl-Arbeitsplatte
- Schubfächer individuell unterteilbar, mit Vollauszug, bis 45 kg belastbar
- Schubfachmaße 565 x 397 mm (L x B), passend für drei 1/3-Module
- Einzelverriegelung gegen ungewolltes Öffnen im Fahrbetrieb
- Beidseitige Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile

Bestell-Nr. **6172 1805**

6/115



793 x 480 x 1030 mm

**749,00** €

### Nylon-Schutzhülle

- Maße: 800 x 500 x 1010 mm

Bestell-Nr. **6172 5095**

6/116



**22,90** €

### Nylon-Umhängetasche

Die moderne Alternative zur traditionellen Ledertasche.

- Starkes Nylongewebe (1680 Denier), atmungsaktiv und pflegeleicht
- Wasserabweisend, reiß- und abriebfest
- Herausnehmbare Mittelwand
- 14 Einsteckfächer, 2 Innentaschen, 2 Seitenfächer

Technische Daten:

- Innenmaße: 200 x 100 x 300 mm
- Volumen: 6 l

Bestell-Nr. **7413 0005**

7/138

**49,90** €



Bestückungsbeispiel



### Werkzeugkoffer

- ABS-Kunststoff, umlaufender Aluminiumrahmen
- Verschießbar durch 2 Kippschlösser
- 34 Einsteckfächern, 7 Halteschlaufen, 1 frei unterteilbare Bodenschale (Höhe 58 mm) und 1 Dokumentenfach

Technische Daten:

- Innenmaße: 460 x 315 x 169 mm
- Leergewicht: 4,5 kg
- Belastbarkeit: max. 15 kg

Bestell-Nr. **7388 0010**

7/150

**89,90** €





6,3 mm  
1/4"



## Steckschlüssel-Garnitur 1/4", 28-teilig

### Inhalt:

- 1 Hebelumschaltknarre
- 13 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 4–14 mm
- 4 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze, lang 6–10 mm
- 5 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskant 3–8 mm
- 1 Steckgriff
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 2 Verlängerungen 50; 105 mm
- 1 Kardangelen

Bestell-Nr. **6003 0060**

6/2

**59,90 €!**



6,3 mm  
1/4"

12,5 mm  
1/2"



## Steckschlüssel-Garnitur 1/4" und 1/2", 55-teilig

### Inhalt:

- 1/4"**
- 1 Hebelumschaltknarre
  - 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
  - 4 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskant 3; 4; 5; 6 mm
  - 2 Schraubendreher-Einsätze für Schlitz 4; 5,5 mm
  - 2 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitz PH 1; 2
  - 4 Schraubendreher-Einsätze für TORX® T 20; 25; 27; 30
  - 1 Steckgriff
  - 1 Quergriff mit Gleitstück
  - 2 Verlängerungen 50; 150 mm
  - 1 Kardangelen
- 1/2"**
- 1 Hebelumschaltknarre
  - 16 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm
  - 4 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze, lang 10; 13; 17; 19 mm
  - 1 Quergriff mit Gleitstück
  - 2 Verlängerungen 125; 250 mm
  - 1 Kardangelen

6/54



Bestell-Nr. **6105 0010**

6/54

**179,00 €!**



## Reifenwechsel-Set

- Lieferung im Kunststoffkasten

### Inhalt:

- 1 Drehmomentschlüssel 1/2" 40–200 N-m
- 3 Kraft-Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 17; 19; 21 mm
- 1 Verlängerung 125 mm

Bestell-Nr. **6240 5115**

6/182



**149,00 €!**



12,5 mm  
1/2"



## Kraft-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 1/2", mit Kunststoffhülse

- Zur schonenden Montage von Leichtmetall-Felgen und Radschrauben

Inhalt: 17; 19; 21 mm

Bestell-Nr. **6192 0003**

6/165

**29,90 €!**



6,3 mm  
1/4"

10,0 mm  
3/8"

12,5 mm  
1/2"



## Ganzstahl-Umschaltknarre

- DIN 3122 D 6,3 – ISO 3315
- Extrem feinverzahnt (Rückstellwinkel 3°), dennoch hoch belastbar
- Kleiner Kopf für Arbeiten an beengten Stellen

6/14, 6/35, 6/64

**AB 19,90 €!**



Antrieb Zoll	Länge mm	Preis	Bestell-Nr.
1/4	150	19,90 €	<b>6018 2120</b>
3/8	200	25,90 €	<b>6058 2120</b>
1/2	270	35,90 €	<b>6080 2120</b>

## Sätze in Nylon-Rolltasche

Die praktische Unterbringung für Ihre Schraubenschlüssel: Nylon-Rolltasche (600 Denier), mit zwei Aufhängeösen und Klettschließband. Leicht, robust und oberflächenschonend.



## 1 SCHLÜSSEL, 4 GRÖSSEN

### Quadro-Ringratschenschlüssel

- 4 Schlüsselweiten in nur einem Schlüssel: 10 x 13/17 x 19 mm
- Die Drehmomente übertreffen die Vorgaben nach DIN 3110, ISO 3318

Bestell-Nr. **5777 0007**

5/154

**24,90** €



## Doppelmaulschlüssel-Satz

- DIN 3110, ISO 3318
- Griffiger, ovaler Schaft, matt verchromt
- Mit flachen Köpfen

5/138

**AB 14,90** €



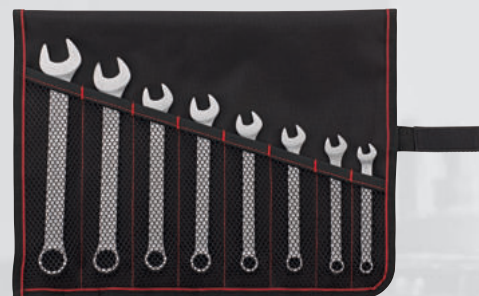
Ausführung	Inhalt mm	Preis	Bestell-Nr.
6-teilig	6 x 7-18 x 19	14,90 €	<b>5706 0000</b>
8-teilig	6 x 7-20 x 22	20,90 €	<b>5706 0025</b>
10-teilig	6 x 7-24 x 27	34,90 €	<b>5706 0030</b>

## Ringmaulschlüssel-Satz, gerade

- DIN 3113, ISO 3318, Form A
- Ringseite um 15° abgewinkelt

5/141

**AB 18,90** €



Ausführung	Inhalt mm	Preis	Bestell-Nr.
6-teilig	7; 8; 10; 13; 17; 19	18,90 €	<b>5726 0002</b>
8-teilig	8; 9; 10; 11; 13; 14; 17; 19	23,90 €	<b>5726 0007</b>
10-teilig	8; 10; 13; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24	39,90 €	<b>5726 0017</b>

## Ringmaulschlüssel-Satz, gekröpft

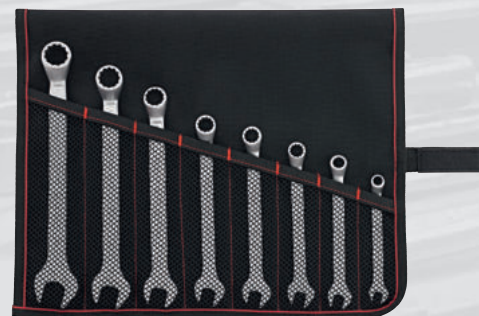
- DIN 3113, ISO 3318, Form B
- Ringseite tief gekröpft
- Griffiger, ovaler Schaft, matt verchromt

Inhalt: 8; 10; 11; 12; 13; 15; 17; 19 mm

Bestell-Nr. **5728 0004**

5/145

**42,90** €



## Ringratschenschlüssel-Satz



- Drehmomente übertreffen die Vorgaben nach DIN 3110, ISO 3318

Inhalt: 8; 10; 13; 17; 19 mm

### gerade

Bestell-Nr. **5731 0505**

5/147

**54,90** €

### umschaltbar

Bestell-Nr. **5749 0505**

5/148

**89,90** €





## Seit Jahrzehnten zuverlässig an Ihrer Seite!

Von bewährten Standards bis zu innovativen Lösungen bietet FORMAT eine breite Auswahl langlebiger Schraubwerkzeuge für den professionellen Einsatz in Industrie und Handwerk.



### Winkelschraubendreher-Satz mit Doppelkugelkopf

- Lange Ausführung
- Kugelgeometrie zum Schrauben bis zu einem Winkel von 30°

Inhalt: 2–10 mm

Bestell-Nr. **5858 0020**

5/173

**22,90** €



Noch flexibler einsetzbar: kurzer Schenkel 100° abgewinkelt und mit Kugelkopf!

25 mm



### Bit-Sortiment, zäh- & extrahart, 61-teilig

Inhalt:

- 1 Universalhalter mit Dauermagnet und Sprengring
- 18 Bits für Kreuzschlitz PH 1–3
- 9 Bits für Kreuzschlitz PZ 1–3
- 9 Bits für Sechskant 3–5 mm
- 18 Bits für TORX® T 10–40
- 6 Bits für TORX® mit Bohrung T 10–40

Bestell-Nr. **6480 0050**

6/283

**39,90** €



6,3 mm  
1/4"

90°  
4"

### Bit-Ratsche 1/4"

**19,90** €

- Aufnahme für 1/4"-Bits (Form C und E) und 1/4"-Steckschlüssel-Einsätze
- Praktisches Rändelrad zur schnellen Betätigung
- Beidseitiger Umschalthebel für Rechts- und Linkslauf
- Druckknopfauflösung gegen ungewolltes Lösen der Einsätze und Bits

Bestell-Nr. **640A 0010**

6/288



### Quergriff-Schraubendreher-Satz

- Durchgehende Klinge mit Seitenantrieb zur Übertragung hoher Drehmomente
- Griffe mit Größenkennzeichnung und Aufhängeloch
- Lieferung im Werkstattständer

Inhalt:

- 2 x 100 mm
- 2,5 x 100 mm
- 3 x 100 mm
- 4 x 150 mm
- 5 x 150 mm
- 6 x 200 mm
- 8 x 200 mm

Bestell-Nr. **5899 0700**

5/180

**36,90** €



Inhalt:

- T 10 x 100 mm
- T 15 x 100 mm
- T 20 x 100 mm
- T 25 x 100 mm
- T 30 x 200 mm
- T 40 x 200 mm

Bestell-Nr. **5962 0600**

5/188

**46,90** €





## Werkstattwagen, mit 116-teiligem Sortiment

### Technische Daten:

- Maße: 795 x 480 x 1010 mm
- Schubfachbelastung: 45 kg

### Inhalt:

- 1 Werkzeugmodul Schraubwerkzeuge, 59-teilig
- 1 Werkzeugmodul Handwerkzeuge, 57-teilig

Bestell-Nr. **6172 1800**

6/129



**1049,00** €



**NEU**

## Werkzeugsatz im Schutzkoffer

- Schutzkoffer aus Polypropylen, bruch- und stoßfest, staub- und wasserdicht
- Schließt luftdicht ab, mit Druckausgleichsventil
- Gasdruckfedern für leichtes Öffnen und Schließen



## Elektrikerwerkzeug-Satz, 208-teilig

### Inhalt:

Schaltsschranckschlüssel Elektro, Entmantler Allrounder, Abisolierzange, Crimpzange, Kabelmesser, Elektriker-Schere, 4 VDE-Schraubendreher für Schlitz, 4 VDE-Schraubendreher für Kreuzschlitz, Phasenprüfer, Schlosserhammer, Steckschlüssel-Garnitur 1/4", Doppelausschlüssel-Satz, Magnet-Wasserwaage Mini, Elektriker-Wasserwaage, Elektrikermeißel, VDE-Kraft-Spitz-Kombizange, VDE-Storchschnabelzange (gerade), VDE-Seitenschneider, VDE-Abisolierzange, Zangenschlüssel, Wasserpumpenzange, Kunststoff Gliedermaßstab, Graphit-Marker, Winkelschraubendreher-Satz für Sechskant, Bit-Sortiment, Spannungsprüfer 1000 V, Stiftleuchte, Kabelbinder-Set, Isolierband schwarz

Bestell-Nr. **6165 0060**

6/99

**699,00** €



## Montagewerkzeug-Satz, 238-teilig

### Inhalt:

Ringmaulschlüssel-Satz, Steckschlüssel-Garnitur 1/2", Schraubendreher-Satz, Winkelschraubendreher-Satz für 6-kant, Winkelschraubendreher-Satz für TORX®, Bit-Sortiment, Gripzange, Zangenschlüssel, Wasserpumpenzange, Sicherungsringzangen-Satz, Zangen-Satz, Kantenzange, Hebeleisen, Werkzeug-Satz, 2 Schlosserhammer, Schonhammer, Ideal-Blechscherer, Drahtandbürste, Werkstattfeilen-Satz, Metallsägebogen, Flachscherer, Aufreiber, Abisolierzange, Crimpwerkzeug-Satz, Phasenprüfer, Isolierband, Taschenbandmaß, Stiftleuchte, Kunststofföler, Permanentmarker, Cuttermesser, Kabelbinder-Set, Taschenmessschieber

Bestell-Nr. **6165 0070**

6/99

**869,00** €





## Drehmomentschlüssel TORCOFIX-K

- Doppelskala zur Ablesung von N-m und lbf-ft
- Für Rechts- und Linksanzug
- Akustisches und fühlbares Auslösesignal
- Komfortable Skaleneinstellung durch Verdrehen des Griffes und Arretierung über Einschubknopf
- Klassifiziert nach DIN EN ISO 6789-2:2017

6/181

AB **165,00 €**



Skalenbereich N-m	Skalenteilung N-m	Vierkant-antrieb Zoll	Umschaltung	Preis	Bestell-Nr.
1-5	0,025	1/4	Pilzkopf	165,00 €	6241 0085
5-25	0,100	1/4	Pilzkopf	169,00 €	6241 0090
10-50	0,250	3/8	Pilzkopf	174,00 €	6241 0095
20-100	0,500	1/2	Pilzkopf	179,00 €	6241 0130

Skalenbereich N-m	Skalenteilung N-m	Vierkant-antrieb Zoll	Umschaltung	Preis	Bestell-Nr.
40-200	1,000	1/2	Pilzkopf	189,00 €	6241 0140
60-300	1,000	1/2	Pilzkopf	229,00 €	6241 0150
80-400	1,000	3/4	Duchsteckvierkant	389,00 €	6241 0160

## Rollbrett

- Resistent gegen Öle, Fette und Bremsflüssigkeit
- Sechs Lenkrollen für ein sicheres Roll- und Lenkverhalten
- Zwei Ablagefächer in optimaler Handreichweite
- Kopf-Nackenpolster für ermüdungsfreies Arbeiten

### Technische Daten:

- Tragkraft: 130 kg
- Maße: 1030 x 480 x 115 mm

Bestell-Nr. **6967 0005**

6/383



**79,90 €**

## Magnet-Matte

- Zum Hinlegen oder Befestigen an magnetischen Oberflächen
- Hält sicher Kleinteile und Werkzeuge

6/383

AB **27,90 €**



Maße mm	Preis	Bestell-Nr.
114 x 114	27,90 €	6972 0020
280 x 200	69,90 €	6972 0025
305 x 50	32,90 €	6972 0030

## Kniebrett

- Fester Schaumstoff
- Maße: 450 x 210 x 30 mm

Bestell-Nr. **6969 0005**

6/384



**13,50 €**

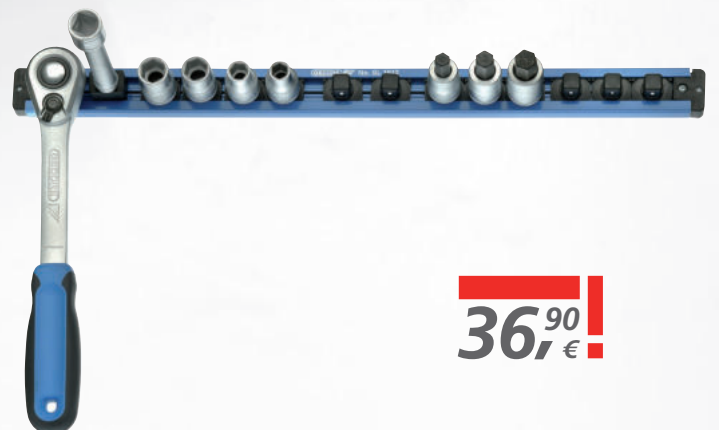
## Magnetische Steckleiste 1/2"

12,5 mm  
1/2"

- Starker Dauermagnet zur Anbringung an Maschinenverkleidungen, Werkzeugwagen oder Hebebühnen etc., sogar über Kopf
- Alternativ auch zur Schraubmontage geeignet
- Fixierung der Einsätze durch 90°-Drehung
- Maße 480 x 33 mm
- Lieferung ohne Werkzeug

Bestell-Nr. **6117 0012**

6/70



**36,90 €**



**NEU IM SORTIMENT**

## VDE-Drehmoment-Schraubendreher Safe-Torque Speed

- 5 wählbare Anzugsdrehmomente, optimiert für den Schaltschrankbau
- Sicher durch überruschende Drehmomentfunktion für Rechts- und Linksanzug
- Torque Lock für Lösen und Anziehen ohne Drehmomentfunktion
- Akustisches und fühlbares Auslösesignal
- Zur Aufnahme von VDE-Wechselklingen

**JE 72,90 €!**



Skalenbereich N-m	Skalenteilung N-m	Preis	Bestell-Nr.
0,4-2	0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2	72,90 €	6314 0055
2,4-4	2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4	72,90 €	6314 0060



**NEU**

## Selbstjustierender Doppel-Maulschlüssel-Satz, Nr. 6006 Joker 2 Set 1

- Nur ein Schlüssel für einen großen Schlüsselweiten-Bereich, metrisch und zöllig
- Automatisch und stufenlos selbsteinsteuend
- Parallele glatte Backen, schonen die Schraube
- Ratschend arbeitend, Rückschwenkwinkel 30°
- Integrierter Hebelmechanismus für verringerte Abrutschgefahr

**Inhalt:**

1 Doppel-Maulschlüssel 7–10 mm (1/4–3/8") + 10–13 mm (7/16–1/2")  
1 Doppel-Maulschlüssel 13–16 mm (1/2–5/8") + 16–19 mm (5/8–3/4")

Bestell-Nr. **584A 0200**

**99,90 €!**



## VDE-Wechselklingen-Satz Kraftform Kompakt 18 Universal 1

**Inhalt:**

2 Handhalter  
4 Wechselklingen für Sechskant 2,5; 3; 4; 5 mm  
2 Wechselklingen für Schlitz 2,5 x 0,4; 6,5 x 1,2 mm  
3 Slim-Wechselklingen für Schlitz 3,5 x 0,6; 4 x 0,8; 5,5 x 1 mm  
2 Slim-Wechselklingen für Kreuzschlitz PH 1; 2  
2 Slim-Wechselklingen für Kreuzschlitz PZ 1; 2  
2 Slim-Wechselklingen für PlusMinus PH/S 1; 2  
2 Slim-Wechselklingen für PlusMinus PZ/S 1; 2  
4 Wechselklingen für TORX® T 8–30  
3 Slim-Wechselklingen für TORX® T 15; 20; 25

Bestell-Nr. **6357 0020**

6/232

**NEU**



**NEU**

## Maul-Ringratschenschlüssel-Satz, Nr. 6007 Joker 5 Set 1

Der längste seiner Art: Extralange Ausführung für eine hohe Kraftübertragung und bessere Erreichbarkeit von schwer zugänglichen Stellen.

- Doppel-Sechskant-Geometrie und sehr harte Zähne für verringerte Abrutschgefahr
- Metallplatte im Maul als Endanschlag und Haltefunktion
- Rückschwenkwinkel 30°

**Inhalt:** 8; 10; 13; 17; 19 mm.

Bestell-Nr. **572C 0500**

**129,00 €!**



**85,90 €!**

Wir lieben Innovationen. Wir lieben Design. Wir lieben Rock'n'Roll.



Torque Lock: Einfaches Ausschalten der Drehmomentfunktion.



Große, gut ablesbare Haupt- und Feinskala.



Schnelleinstellung am Griffende.



## Drehmomentschlüssel Click-Torque Lock

- Akustisches und fühlbares Auslösesignal
- Rechtsanzug
- Genauigkeitsanforderungen nach DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Technische Daten:

- Skalenbereich: 2,5–25 Nm/1–18 lbf-ft
- Auslösegenauigkeit: ± 4 %
- Länge: 299 mm

Bestell-Nr. **628A 0005**



**159,00 €**

NEU



## Bit-Sortiment Tool-Check Combi 1

- Lieferung im Kunststoff-Klapphalter, mit Textiltasche, geeignet für Wera 2go

### Inhalt:

- 1 Bit-Handgriff
- 1 Bit-Ratsche Zyklus Mini
- 1 Bit-Halter Rapidaptor
- 7 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 5,5–13 mm
- 5 Bits für Sechskant 3–8 mm
- 1 Bit für Schlitz 5,5 mm
- 6 Bits für Kreuzschlitz PH 1 (2 Stück); 2 (3 Stück); 3
- 5 Bits für Kreuzschlitz PZ 1; 2 (3 Stück); 3
- 6 Bits für TORX® T 10–T 40
- 5 Bits für TORX® BO T 10–T 30
- 1 Steckschlüssel-Adapter 1/4"
- 1 Wasserpumpenzange Cobra®, 125 mm

Bestell-Nr. **6482 0165**



**99,90 €**

NEU



## Steckschlüssel-Garnitur 1/4" Zyklus Speed, 42-teilig

### Inhalt:

- 1 Zyklus Speed-Knarre
- 13 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 4–14 mm
- 5 Bits für Innensechskant 3–8 mm
- 3 Bits für Schlitz 4,5–8 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitz PH 1–3
- 3 Bits für Kreuzschlitz PZ 1–3
- 8 Bits für TORX® mit Bohrung T 8–40
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 2 Verlängerungen mit Schnelldrehhülse 75; 150 mm
- 1 Wobble-Verlängerung 56 mm
- 1 Kardangelenke
- 1 Bit-Adapter

Bestell-Nr. **6000 0010**

6/11

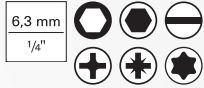
**179,00 €**





Die Knarren der HiPer-Serie zeichnen sich durch eine enorme Belastbarkeit und hohe Drehmomente bei gleichzeitig kompakter Bauform aus.

### Steckschlüssel-Garnitur 1/4", Nr. 2200SC-32



■ Lieferung im klappbaren Kunststoffkasten SmartCase

**Inhalt:**

- 1 HiPer-Hebelumschaltknarre 8 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 5,5–13 mm
- 3 Bits für Innensechskant 4; 5; 6 mm
- 2 Bits für Innensechskant, lang 3; 4 mm
- 4 Bits für Innensechskant, extralang 3–6 mm
- 1 Bit für Schlitz 1,5 mm
- 1 Bit für Schlitz, lang 5,5 mm
- 1 Bit für Schlitz, extralang 5,5 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitz PH 1; 2; 3
- 1 Bit für Kreuzschlitz, lang PH 2
- 2 Bits für Kreuzschlitz, extralang PH 1; 2
- 2 Bits für Kreuzschlitz PZ 1; 2
- 1 Bit für Kreuzschlitz, lang PZ 2
- 2 Bits für Kreuzschlitz, extralang PZ 1; 2
- 6 Bits für Innen-TORX® T 10–40
- 3 Bits für Innen-TORX®, lang T 20; 25; 30
- 3 Bits für Innen-TORX®, extralang T 20; 25; 30
- 7 Sechskant-Winkelschraubendreher 1,5–6 mm
- 1 Bit-Halter 1/4"
- 1 Bit-Adapter 1/4" Außensechskant auf Innensechskant, 60 mm
- 1 Bit-Adapter mit Bajonettverschluss 1/4" Außensechskant auf Innensechskant, 60 mm
- 1 Verbindungsteil 1/4"-Innenvierkant auf 1/4"-Außensechskant, 25 mm

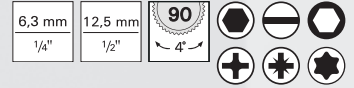
**169,00 €**

Bestell-Nr. **6014 0020**

6/8



### Steckschlüssel-Garnitur 1/4" + 1/2", 67-teilig



**Inhalt 1/4":**

- 1 Hebelumschaltknarre
- 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 4–14 mm
- 5 Bits für Innensechskant 2–6 mm
- 4 Bits, lang für Innensechskant 3–6 mm
- 3 Bits für Schlitz 1,5–6,5 mm
- 1 Bit, lang für Schlitz 5,5 mm
- 4 Bits für Kreuzschlitz PH 1–3
- 2 Bits, lang für Kreuzschlitz PH 1; PH 2
- 4 Bits für Kreuzschlitz PZ 1–3
- 2 Bits, lang für Kreuzschlitz PZ 1; PH 2
- 7 Bits für TORX® T 10–T 40
- 3 Bits, lang für TORX® T 20–T 30
- 1 Bit-Adapter 1/4"
- 1 Bit-Halter 210 mm
- 1 Verlängerung 102 mm

**Inhalt 1/2":**

- 1 Hebelumschaltknarre
- 1 Verlängerung 123 mm
- 14 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 10–27 mm

Bestell-Nr. **6953 0068**

6/57

**309,00 €**

**EXKLUSIVARTIKEL**

1/4"-Werkzeuge in separat entnehmbarem Kunststoffkasten.



**wiha** Tools that work for you



### Winkelschraubendreher-Satz Nr. 369 R

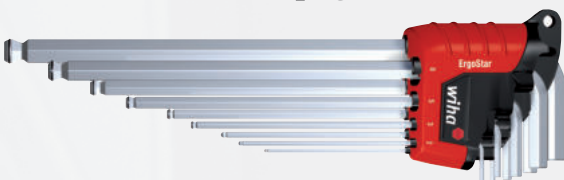
- Mit MagicRing® zum Festhalten der Schraube (ab SW 3 mm) durch Klemmen
- Speziell zum Hineinführen oder Herausheben von Schrauben an schwer zugänglichen Stellen

Inhalt: 1,5–10 mm

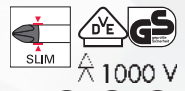
Bestell-Nr. **5865 0110**

5/175

**27,90 €**



**wiha** Tools that work for you



### VDE-Magazin-Bithalter PocketMax® electric

- Öffnen und Schließen durch magnetische Schließfunktion
- Reduzierter Klingendurchmesser zum Betätigen tief liegender Schrauben und Federklemmen

**Inhalt:**

- 1 Bithalter PocketMax® electric
- 1 Wechselklinge slimBit für Schlitz 3,5
- 2 Wechselklingen slimBit für Kreuzschlitz PH 1; 2
- 1 Wechselklinge slimBit für PlusMinus PZ/S 2

Bestell-Nr. **6356 9090**

6/239

**32,90 €**





## Drehmoment-Schraubendreher-Satz TorqueVario®-S

- Ablesbar über Fensterskala
- Kontrollierter Rechtsanzug
- Auslösegenauigkeit ±6 %
- Hör- und spürbares Klicksignal bei Erreichen des Drehmomentes
- Genauigkeitsanforderungen nach EN ISO 6789, BS EN 26789, ASME B107.14M

114,90 €

### Inhalt:

- Schraubendreher-Griff TorqueVario®-S 0,8–5 Nm
- Einstellwerkzeug Torque-Setter
- Wechselklinge mit Bit-Aufnahme 1/4"
- 2 Bits für Innensechskant 3; 4 mm
- 2 Bits für Kreuzschlitz PH 1; 2
- 2 Bits für Kreuzschlitz PZ 1; 2
- 4 Bits für TORX® T 10–25



Bestell-Nr. 6255 2013

6/174



## VDE-Wechselklingen-Satz slimVario® electric

- Reduzierter Klingendurchmesser zum Betätigen tief liegender Schrauben und Federklemmen

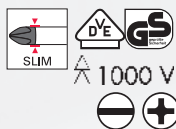
### Inhalt:

- 3 VDE-Handhalter, Standard; PicoFinish®; Stubby
- 8 VDE-Steckschlüssel-Einsätze 1/4" 5–13 mm
- 3 Wechselklingen für Sechskant 3; 4; 5 mm
- 4 Wechselklingen für Schlitz 2–6,5 mm
- 5 Wechselklingen für Kreuzschlitz PH + PZ 0–2
- 2 Wechselklingen für PlusMinus PZ/S 2
- 4 Wechselklingen für TORX® T 10–25
- 1 Verlängerung
- 1 Steckschlüssel-Adapter 1/4"

229,00 €

Bestell-Nr. 6356 0050

6/237



## Schraubendreher-Satz SoftFinish® electric slimFix

### Inhalt:

- 4 Schlitz 3,5; 4; 5,5; 6,5 mm
- 2 Kreuzschlitz PH 1; 2

Bestell-Nr. 6356 0060

6/230

39,90 €



Alle Preise zzgl. MwSt.



Besonders robust dank Nylon 1680 Denier und wasserdichter Bodenschale.



## Werkzeugsortiment electric

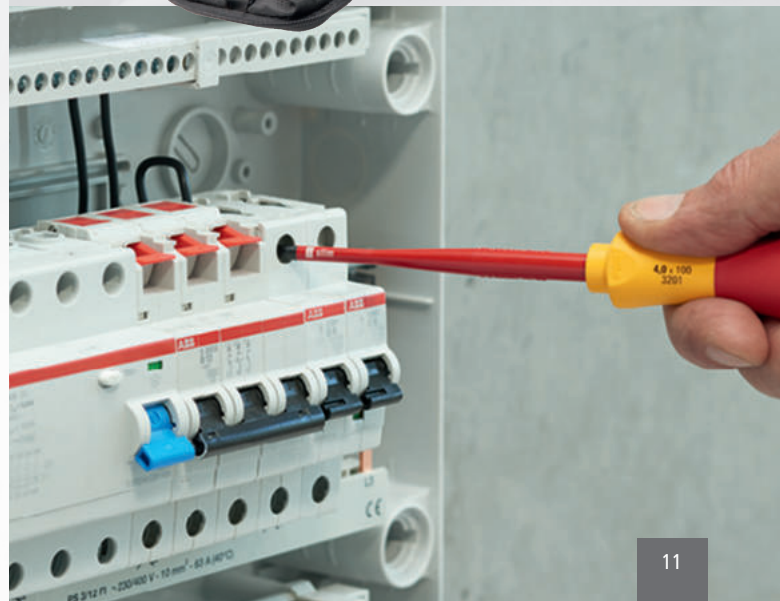
### Inhalt:

- 3 VDE-Zangen: Flachrundzange, Seitenschneider, Kombizange
- 1 Abisolier-Multitool, 125 mm
- 3 VDE-Schraubendreher für Schlitz 3,5; 4; 5,5 mm
- 2 VDE-Schraubendreher für Kreuzschlitz PH 1; PH 2
- 1 VDE-Schraubendreher für PlusMinus PZ/S 2
- 1 Bit-Magazinhalter PocketMax®, 5-teilig
- 1 Winkelschraubendreher-Satz mit Kugelkopf, 9-teilig, 1,5–10 mm
- 1 Elektriker-Gliedermaßstab, 2 m
- 1 Elektriker-Wasserwaage, 40 cm

Bestell-Nr. 616D 0025

6/110

419,00 €



Wir sind seit über 45 Jahren im Bereich Befestigungstechnik zu Hause und produzieren Blindniete am deutschen Hauptsitz. Auch für spezielle Verbindungslösungen sind wir Ihr zuverlässiger Partner.



## Akku-Blindnietgerät

- Bürstenloser Motor, langlebig und verlässlich
- LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- Zweistufig verstellbarer Hub
- Patentierte Nietdornfesthaltefunktion, ideal wenn der Niet nicht an der Befestigungsstelle fixiert werden kann oder diese schwer erreichbar ist, wie z. B. bei Arbeiten vertikal nach unten

**Lieferumfang:** Inkl. 2 Li-Ion-Schnellwechselakkus 18 V/2 Ah, Schnellladegerät 18 V, Mundstücke, im ABS-Koffer.

### GO-BR1

- 3 Mundstücke für Standard-Blindniete: Ø 3–3,2; 4; 4,8–5 mm

#### Technische Daten:

- Hub: 21/15 mm
- Setzkraft: 12000 N

Bestell-Nr. **9260 0040**

9/93



**299,00!**  
AB €

### GO-BR2

- 4 Mundstücke für Standard-Blindniete: Ø 4; 4,8–5; 6; 6,4 mm
- 2 Mundstücke für **hochfeste Blindniete** GO-LOCK/PREMIUM-LOCK 4,8; 6,4 mm
- 2 Mundstücke für **hochfeste Blindniete** M-LOCK 4,8; 6,4 mm

#### Technische Daten:

- Hub: 26/21 mm
- Setzkraft: 18000 N

Bestell-Nr. **9260 0045**

9/93



**399,00!**  
AB €

## AUCH FÜR HOCHFESTE BLINDNIETE



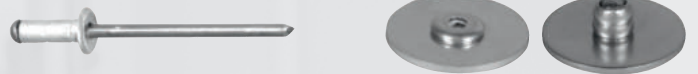
## Mehrbereichs-Blindniet, Flachrundkopf

- Großer Klemmbereich, ideal bei häufig wechselnden Materialstärken

9/97

**35,90!**  
AB €

Hohlriet: Alu  
Nietdorn: Stahl  
AlMg 2,5 verzinkt



Nietschaft Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke mm	VE	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
3,2 x 8	0,5– 5	1000	35,90 €	9262 3208
3,2 x 9,5	1,5– 6,5	1000	37,90 €	9262 3295
3,2 x 11	3 – 8	1000	41,90 €	9262 3211
4 x 10	0,5– 6,5	1000	40,90 €	9262 0410
4 x 13	3,5– 9,5	1000	48,90 €	9262 0413
4 x 17	7,0–13	500	58,90 €	9262 0417
4,8 x 10	0,5– 6,5	500	51,90 €	9262 4810
4,8 x 15	4,5–11	500	67,90 €	9262 4815
4,8 x 17	6,5–13	500	76,90 €	9262 4817

9/98

**67,90!**  
AB €

Hohlriet: Alu  
Nietdorn: Edelstahl  
AlMg 2,5 A2

Nietschaft Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke mm	VE	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
4 x 10	0,5–6,5	1000	67,90 €	9264 0410
4 x 13	3,5–9,5	1000	78,50 €	9264 0413
4,8 x 10	0,5–6,5	500	102,00 €	9264 4810
4,8 x 15	4,5–11	500	116,00 €	9264 4815

9/98

**62,50!**  
AB €

Hohlriet: Stahl verzinkt  
Nietdorn: Stahl verzinkt

Nietschaft Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke mm	VE	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
4 x 10	1,5–6,5	1000	62,50 €	9265 0410
4 x 13	4,5–9	1000	77,50 €	9265 0413

## Mehrbereichs-Blindniet, Großkopf

- Großer Klemmbereich, ideal bei häufig wechselnden Materialstärken

9/97

**61,90!**  
AB €

Hohlriet: Alu  
Nietdorn: Stahl verzinkt  
AlMg 2,5



Nietschaft Ø x Länge mm	Kopf-Ø	nietbare Materialstärke mm	VE	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
4 x 10	K 12	0,5– 6,5	500	61,90 €	9263 0410
4 x 13	K 12	3,5– 9,5	500	67,90 €	9263 0413
4,8 x 10	K 16	0,5– 6,5	250	76,90 €	9263 4810
4,8 x 15	K 16	4,5–11	250	95,90 €	9263 4815
4,8 x 17	K 16	6,5–13	250	99,90 €	9263 4817
4,8 x 25	K 16	11,0–19,5	250	129,00 €	9263 4825



## Blindnietmutter, Flachrundkopf

■ VE: 250 Stück

9/115



AB **88,90** €

Alu  
AlMg 5

Innen-gewinde	Nietschaft Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
M4	5,9 x 10	0,5–3	88,90 €	9282 0005
M4	5,9 x 10	3 –4,5	95,90 €	9282 0010
M4	5,9 x 11,5	0,5–3	101,00 €	9282 0015
M4	6,9 x 12	3 –5,5	105,00 €	9282 0020
M4	8,9 x 14,5	0,5–3	159,00 €	9282 0025
M4	10,9 x 16	0,5–3	209,00 €	9282 0030

9/115

AB **155,00** €

Stahl  
verzinkt

Innen-gewinde	Nietschaft Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
M5	6,9 x 12	0,5–3	155,00 €	9283 0015
M5	6,9 x 15	3 –5,5	169,00 €	9283 0020
M6	8,9 x 14,5	0,5–3	179,00 €	9283 0025
M8	10,9 x 16	0,5–3	235,00 €	9283 0030
M8	10,9 x 18,5	3 –5,5	295,00 €	9283 0040

9/115

AB **197,00** €

Edelstahl

Innen-gewinde	Nietschaft Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
M4	5,9 x 10	0,5–3	197,00 €	9285 0005
M4	5,9 x 11,5	3 –4,5	257,00 €	9285 0010
M5	6,9 x 12	0,5–3	216,00 €	9285 0015
M5	6,9 x 15	3 –5,5	283,00 €	9285 0020
M6	8,9 x 14,5	0,5–3	316,00 €	9285 0025
M6	8,9 x 15	3 –5,5	381,00 €	9285 0028
M8	10,9 x 16	0,5–3	412,00 €	9285 0030
M8	10,9 x 18,5	3 –5,5	542,00 €	9285 0040

## Spreiz-Blindnietmutter GO-SPLIT, Flachrundkopf

■ Vorgestaucht

■ VE: 250 Stück

9/116



AB **1175,00** €

Stahl  
verzinkt

Innen-gewinde	Nietschaft Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke	Preis 1000 Stück	Bestell-Nr.
M6	9,8 x 25,8	0,5–7,1	1175,00 €	9283 0026
M8	12,6 x 29,6	0,5–7,1	1429,00 €	9283 0035

Alle Preise zzgl. MwSt.

## Akku-Blindnietmutternsetzgerät

2 x

- Bürstenloser Motor, langlebig und verlässlich
- LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- Zuschaltbarer automatischer Setzmodus
- Einfacher 3-stufiger Setzprozess (aufspindeln, setzen, abspindeln)
- Einfache Hubeinstellung über das Bedienfeld direkt am Gerät

## GO-RN1, für Standard-Blindnietmuttern

- Für Blindnietmuttern von M3 bis M8 in Aluminium, Stahl und Edelstahl

Lieferumfang: Inkl. 5 Gewindedornen, 5 Mundstückhülsen, 2 Li-Ion-Schnellwechselakkus 18 V/2 Ah, Schnellladegerät 18 V, im ABS-Koffer.



Technische Daten:

- Hub: 0,2–6 mm
- Setzkraft: 18000 N

Bestell-Nr. **9280 0020**

**429,00** €

9/109

## GO-RN2, für Standard-Blindnietmuttern

- Für Blindnietmuttern von M8 bis M10 aller Werkstoffe sowie M12 in Aluminium und Stahl

Lieferumfang: Inkl. 3 Gewindedornen, 3 Mundstückhülsen, 2 Li-Ion-Schnellwechselakkus 18 V/2 Ah, Schnellladegerät 18 V, im ABS-Koffer.



Technische Daten:

- Hub: 0,3–9 mm
- Setzkraft: 27000 N

Bestell-Nr. **9280 0035**

**815,00** €

9/109

## GO-SN1, für Spreiz-Blindnietmuttern

- Für Spreiz-Blindnietmuttern von M5 bis M10 in Aluminium, Stahl und Edelstahl

Lieferumfang: Inkl. 4 Gewindedornen, 4 Mundstückhülsen, 2 Li-Ion-Schnellwechselakkus 18 V/2 Ah, Schnellladegerät 18 V, im ABS-Koffer.

Technische Daten:

- Hub: 4–15,6 mm
- Setzkraft: 21000 N

Bestell-Nr. **9280 0025**

9/110

**1090,00** €





## Lochsäge HOLE DOZER™

- Bimettall mit hochwertigen HSS-Co8-Zähnen und Vario-Verzahnung
- Reduziertes Verkanten in dünnen Materialien
- Geschränkte Zahnteilung vermindert Reibung, weniger Anpressdruck nötig
- Schnitttiefe 41 mm
- Zum Sägen in Edelstahl, säurebeständigen Metallen sowie weicheren Materialien wie Holz

**Inhalt:**  
 6 Lochsägen 25–76 mm  
 2 Adapter für Lochsägen  
 14–30 mm; 32–152 mm  
 2 Zentrierbohrer

Bestell-Nr. **7622 0010**  
 7/65



**99,00 €**

AB **9,99 €**

Sägen-Ø mm	Preis	Bestell-Nr.
25	9,99 €	7622 0250
32	9,99 €	7622 0320
40	10,50 €	7622 0400
60	15,60 €	7622 0600
68	16,90 €	7622 0680
86	17,50 €	7622 0860
102	23,90 €	7622 1020
127	51,90 €	7622 1270



**Inhalt:**  
 13 Lochsägen 20–76 mm  
 2 Adapter für Lochsägen  
 14–30 mm; 32–152 mm  
 2 Zentrierbohrer

Bestell-Nr. **7622 0017**  
 7/65



**159,00 €**

## Handsäge Jabsaw, klappbar

- Mit Softgrip-Auflage für hohen Komfort
- Schneller Sägeblattwechsel ohne Werkzeug
- Aufnahme für Standard-Säbelsägeblätter

Bestell-Nr. **7640 1000**  
 7/82

**21,90 €**

**NEU**



# Hält länger. Leistet mehr.



## SDS-plus-Hammerbohrer-Satz MX4™

- Spitzer geformte Bohrspitze für leichtes, punktgenaues Anbohren
- Einteiliger, aufgeschweißter Vollhartmetallkopf für höhere Standzeit auch bei Armierungstreffern
- Optimiertes Spiraldesign für schnellen Bohrmehltransport, geringe Reibung und herausragende Stabilität
- Für armierten Beton, Beton, Mauerwerk

Inhalt:  
5 x 115; 6 x 115; 6 x 165; 8 x 165; 10 x 165 mm

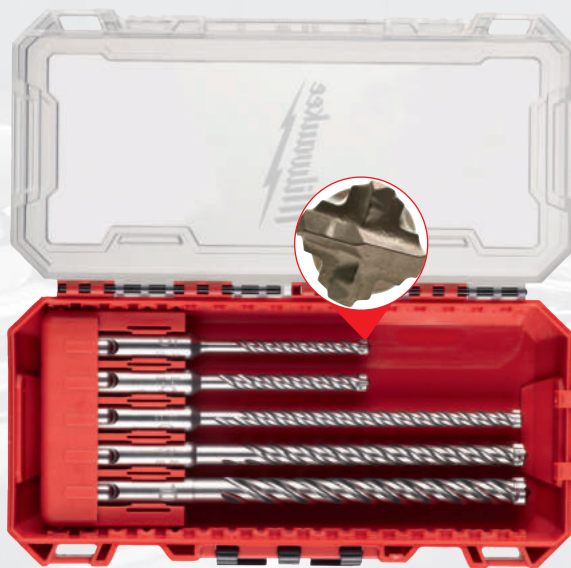
Bestell-Nr. **7664 9005**

7/99



**NEU**

**29,90 €!**



7/97

**AB 5,59 €!**



Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	Preis	Bestell-Nr.
8	50	115	5,59 €	<b>7664 0811</b>
8	100	165	5,59 €	<b>7664 0816</b>
10	50	115	6,59 €	<b>7664 1011</b>
10	100	165	6,99 €	<b>7664 1016</b>
12	100	160	7,90 €	<b>7664 1216</b>
12	160	210	9,20 €	<b>7664 1221</b>
12	260	310	13,50 €	<b>7664 1231</b>

Alle Preise zzgl. MwSt.

## SDS-plus-Meißel SLEDGE™

- Selbstschärfend, für gleichbleibend hohen Materialabtrag
- Länge 250 mm

Inhalt: je 1 Spatmeißel, Flachmeißel und Spitzmeißel

Bestell-Nr. **7661 0035**

7/110



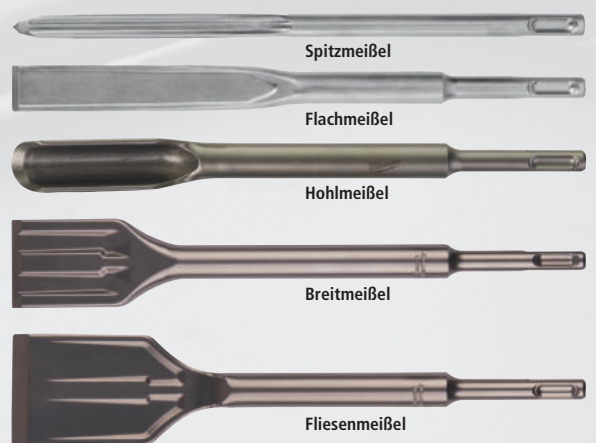
**NEU**

**27,90 €!**



7/110

**AB 10,90 €!**



Ausführung	Preis	Bestell-Nr.
Spitzmeißel	10,90 €	<b>7661 0005</b>
Flachmeißel, 20 mm	10,90 €	<b>7661 0010</b>
Hohlmeißel, 25 mm	16,90 €	<b>7661 0015</b>
Breitmeißel, 40 mm	22,50 €	<b>7661 0025</b>
Fliesenmeißel, 50 mm	22,90 €	<b>7661 0030</b>

### LED-Akku-Handleuchte

- Hauptlicht mit Hochleistungs-COB-LED
- Kopflicht mit leistungstarker SMD-LED
- Ausklappbarer Haken und Magnet im Fuß für vielseitige Befestigungsmöglichkeiten

IP65   **NEU**

- Lieferung mit Li-Ion-Akku 3,7 V/2600 mAh und USB-Ladekabel

**Technische Daten:**

- Modi: 700/300/150 lm
- Brenndauer: 2–7 h

Bestell-Nr. **9247 0065**



**39,90 €!**

**SOLANGE DER VORRAT REICHT**

- Induktiv aufladbar
- Lieferung mit Li-Ion-Akku 3,7 V/3350 mAh, Induktiv-Ladeschale und USB-Ladekabel



**Technische Daten:**

- Modi: 1000/500/300 lm
- Brenndauer: 2–6 h

Bestell-Nr. **9247 0085**




**49,90 €!**

### Kapselbandmaß mit Komfort-Griff

EG II

- Maßanfang ca. 10 cm nach Anfangsbeschlag
- Durchgehende mm-Teilung und hervorgehobenen Meterzahlen
- Polyamidbeschichteter Federbandstahl
- Beständig gegen Alkalien, Salzlösungen, Fette, Öle und verdünnte Säuren
- Kurbelarm für schnellen Bändeinzug mit 3:1-Übersetzung

4/107 

**JE 18,90 €!**



Länge m	Preis	Bestell-Nr.
30	18,90 €	4408 0030
50	27,90 €	4408 0050

### LED-Stiftlampe, 160 Lumen

IP54  

- Griffiges, widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse
- Lieferung mit Kopfband, 1 Mignon-Batterie AA/LR06 und Clip

**Technische Daten:**

- Modi: 6/40/160 lm
- Reichweite max: 74 m
- Brenndauer: 1,7–90 h
- Maße: 19 x 112 mm

Bestell-Nr. **9247 0040**

9/20 

**21,90 €!**




### Alu-Profil-Wasserwaage

- Verwindungssteifes Profil mit gefrästen Messflächen
- Anti-Rutsch-Noppen für leichteres Markieren und Messen an Wänden
- Libellen elektronisch justiert, mit höchster Präzision im Profil verankert
- Spiegeloptik zum Ablesen der Libellen auch an schwer zugänglichen Stellen
- Messgenauigkeit 0,5 mm/m



Durchgehende Messfläche

4/118 



60 cm



100 + 180 cm

Länge cm	Profilstärke mm	Preis	Bestell-Nr.
60	2,2	41,90 €	4466 0060
100	2,2	57,90 €	4466 0100
180	2,2	82,90 €	4466 0180

**AB 41,90 €!**

**Robuste Technik, maximale Sicherheit.**

Durch die Kombination aus langjähriger Erfahrung und moderner Technologie entstehen Lösungen, die den Anforderungen professioneller Anwender gerecht werden. Traditionelle Qualitätsstandards werden verbunden mit innovativen Funktionen und ergonomischem Design.



**Kunststoff-Kabeltrommel Garant®, baustellentauglich**

IP44 DGVU-I 203-006 K2

- 3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln
- Überhitzungs- und Überlastungsschutz
- Umlegbarer Griff, zum Tragen und Aufhängen
- Für den Einsatz im Innenbereich sowie für den erschwerten Baustelleneinsatz und den Einsatz im Außenbereich geeignet



AB **54,90** €

Kabellänge m	Kabeltyp	Preis	Bestell-Nr.
25	H07RN-F 3G1,5	54,90 €	9009 0060
25	H07RN-F 3G2,5	85,90 €	9009 0100
40	H07RN-F 3G1,5	65,90 €	9009 0070
40	H07RN-F 3G2,5	135,00 €	9009 0110

**PROFESSIONAL Kunststoff-Kabeltrommel Professional, baustellentauglich**

IP44 DGVU-I 203-006 K2 **NEU**

- 5 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln
- Kontrollleuchte für bei Überhitzung und Überlastung
- Umlegbarer Griff, zum Tragen und Aufhängen
- Für den Einsatz im Innenbereich sowie den erschwerten Baustelleneinsatz und den Einsatz im Außenbereich geeignet



9/3

AB **64,90** €

Kabellänge m	Kabeltyp	Preis	Bestell-Nr.
25	H07RN-F 3G1,5	64,90 €	9009 0005
25	H07RN-F 3G2,5	99,90 €	9009 0015
40	H07RN-F 3G1,5	87,90 €	9009 0025
40	H07RN-F 3G2,5	149,00 €	9009 0035

**Verlängerungskabel mit Schutzschalter PRCD-S ADVANCED**

IP44 DGVU-I 203-006 K2 **NEU**

- Prüfung auf Schutzleiterunterbrechung ab ca. 1kOhm und unter Spannung stehende Schutzleiter
- Allpolig (L/N/PE) schaltender Fehlerstromschutzschalter Typ A
- Unterspannungsauslösung
- Kein selbständiges Wiedereinschalten nach Spannungswiederkehr
- Schutzleiter wird bei Fremdspannung nicht abgeschaltet
- Handschuerkennung, lässt sich im Fehlerfall auch mit isolierendem Handschuh nicht einschalten
- Mit Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Klappdeckel
- Für den Einsatz im Innenbereich sowie für ständige Verwendung im Außenbereich sowie den Baustelleneinsatz nach DGUV-I 203-006 K2 geeignet

**139,00** €

**Technische Daten:**

- Bemessungsstrom: 16 A
- Auslösestrom: 30 mA
- Kabeltyp: H07RN-F 3G1,5
- Kabellänge: 1,5 + 1,5 m

Bestell-Nr. **9028 1030**



Seit über 60 Jahren steht edding® für Qualität und Zuverlässigkeit und bietet Markierlösungen, die auch extremen Bedingungen standhalten: ölige Oberflächen, Staub, Feuchtigkeit und Temperaturen von mehreren hundert Grad.



### Kabelmarker-Set 8407

- Zum besonders feinen Beschriften, Markieren und Kennzeichnen von Kabeln, Folie und Kunststoff
- Permanente und geruchsarme Tusche auf Alkoholbasis
- Abrieb- und wasserfest, lichtbeständig



0,3 mm

Bestell-Nr. 9757 0400

6,49 €

9/70



### Bohrloch-Spraymarker 8870, neongrün

**NEU**

- Speziell geformte Spitze für Einsatz in jedem Winkel, auch über Kopf
- Gut deckende, abwischbare Kreide
- Sicherheitsverschluss verhindert unbeabsichtigte Pumpstöße
- Schnelles, einhändiges Markieren von Bohrlöchern mit Ø 3–13 mm und 50 mm Tiefe auf Stein, Metall, Holz, Porzellan, Keramik, Putz uvm.

Bestell-Nr. 9764 0030

6,99 €



### Bohrlochmarker 8850, schwarz

- Verwendung auf fast allen staubfreien Materialien, z. B. Metall, Stein, Glas, Holz, Kunststoff
- 20 mm lange dünne Spitze
- Permanente, schnell trocknende, wasser- und wischfeste Spezialtinte, geruchsarm



1 mm

Bestell-Nr. 9768 0006

3,69 €

9/69



### Permanentmarker 550

- Zum Beschriften auf fast allen Materialien, z. B. Metall, Glas, Kunststoff, Holz, Stein
- Schnell trocknende, permanente Tinte, ohne Tuluol und Xylol, nachfüllbar
- Abrieb- und wasserfest, lichtbeständig



3–4 mm

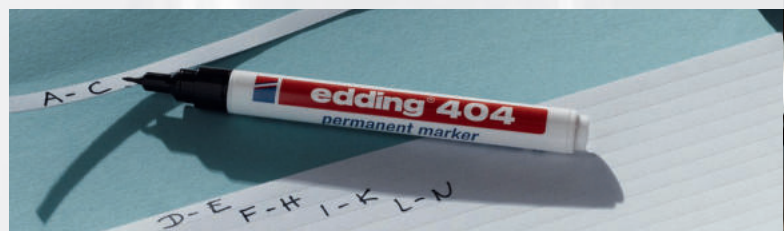
9/69

**ALLROUNDER**



Farbe	Preis	Bestell-Nr.
rot	2,99 €	9775 0010
blau	2,99 €	9775 0015
schwarz	2,99 €	9775 0005

JE 2,99 €



### Permanentmarker 404

- Zum besonders feinen Beschriften auf fast allen Materialien, z. B. Metall, Glas, Kunststoff, Holz, Stein
- Schnell trocknende, permanente Tinte, ohne Tuluol und Xylol, nachfüllbar
- Abrieb- und wasserfest, lichtbeständig



0,75 mm

9/69

**EXTRAFEIN**



Farbe	Preis	Bestell-Nr.
rot	1,99 €	9773 0010
blau	1,99 €	9773 0015
grün	1,99 €	9773 0030
schwarz	1,99 €	9773 0005

JE 1,99 €



## Lackmarker 751/750

NEU

- Zur Beschriftung von glatten und dunklen Oberflächen wie Metall, Glas und Kunststoff
- Stark deckend, somit auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen immer gut sichtbar
- Hitzebeständig bis zu 400 °C, Farben weiß und gelb sogar bis 1000 °C
- Schnell trocknende, hochpermanente, wasserfeste, geruchsarme und lichtbeständige Pigmenttinte

9/71

JE **2,99!**  
i €!



1-2 mm



2-4 mm

Farbe	Preis	Bestell-Nr.	Preis	Bestell-Nr.
weiß	2,99 €	9744 0025	2,99 €	9745 0025
gelb	2,99 €	9744 0020	2,99 €	9745 0020
rot	2,99 €	9744 0010	2,99 €	9745 0010
blau	2,99 €	9744 0015	2,99 €	9745 0015
schwarz	2,99 €	9744 0005	2,99 €	9745 0005



## Pastenmarker 950

- Zur Beschriftung von rauen Oberflächen, verschmutzten Materialien und rostigen Metallen, schreibt auch auf sauberen Untergründen unter Wasser
- Hitzebeständig bis 300 °C
- Hochpermanente, stark deckende Farbpaste, lichtbeständig, abrieb- und wasserfest nach dem Trocknen. Hitzebeständig bis 300 °C.
- Endkappe mit Drehmechanik.

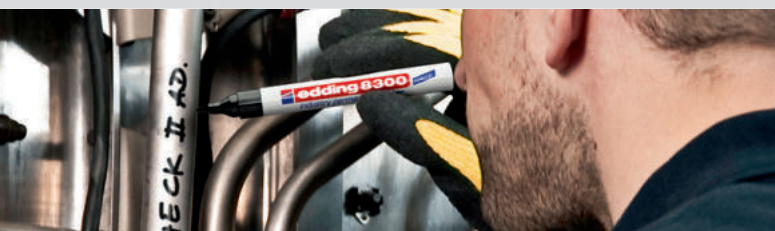
9/71



## SCHREIBT UNTER WASSER

Farbe	Preis	Bestell-Nr.
weiß	4,29 €	9766 0025
gelb	4,29 €	9766 0020
rot	4,29 €	9766 0010

JE **4,29!**  
i €!



## Industrie-Permanentmarker 8300

- Zur dauerhaften Markierung auf leicht öligen und staubigen Oberflächen aus Glas, Holz, Metall oder Stein
- Schnell trocknende, hochpermanente, Xylol-basierte Tinte
- Schnelltrocknend, abrieb- und wasserfest, lichtbeständig

9/71

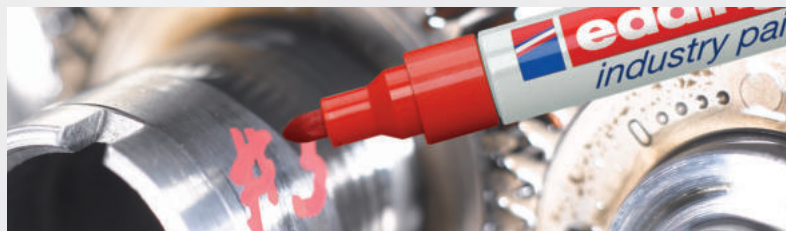


1,5-3 mm



Farbe	Preis	Bestell-Nr.
rot	2,79 €	9771 0010
schwarz	2,79 €	9771 0005

JE **2,79!**  
i €!



## Industrie-Lackmarker 8750

- Zur Verwendung auf leicht öligen und staubigen Oberflächen, ideal für dunkle oder durchsichtigen Oberflächen
- Stark deckende, hochpermanente, lackartige Tinte
- Hitzebeständig bis zu 300 °C
- Schnell trocknend, abrieb- und wasserfest, salzwasser- und lichtbeständig

9/71



2-4 mm



Farbe	Preis	Bestell-Nr.
weiß	3,49 €	9772 0025
gelb	3,49 €	9772 0020
rot	3,49 €	9772 0010
blau	3,49 €	9772 0015
grün	3,49 €	9772 0030

JE **3,49!**  
i €!

In Industrie und Handwerk zählt Verlässlichkeit. Lyra-Kreiden markieren deutlich und langhaltend – selbst auf rauen Oberflächen. Für präzise Linien greifen Profis zu den Zimmermannsbleistiften: robust, bruchfest, exakt.



## Zimmermannsbleistift

- Ideal zur Anwendung auf trockenem Holz
- Bruchfeste Mine, ungespitzt
- Ovale Form, rot lackiert und poliert

9/66 

AB **0,89!** €

Länge mm	Preis	Bestell-Nr.
180	0,89 €	9758 0180
240	1,09 €	9758 0240
300	1,19 €	9758 0300

## Kreidefallstift

- Kunststoffgehäuse, mit Druckmechanik aus Metall
- Zum Halten von Kreiden mit Ø 11–12 mm

Bestell-Nr. **9759 0005**

9/66 



**7,99!** €

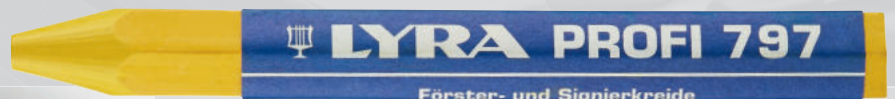
## Industriekreide

- Zum Beschriften von Holz, Metall, Stein und Karton, leicht zu entfernen
- Viereckig, unpapier und ungespitzt
- Maße: 20 x 20 x 100 mm
- Lieferung im Karton à 100 Stück

Bestell-Nr. **9770 0010**

9/65 

PRO 100 ST. **52,90!** €



## Förster- und Signierkreide

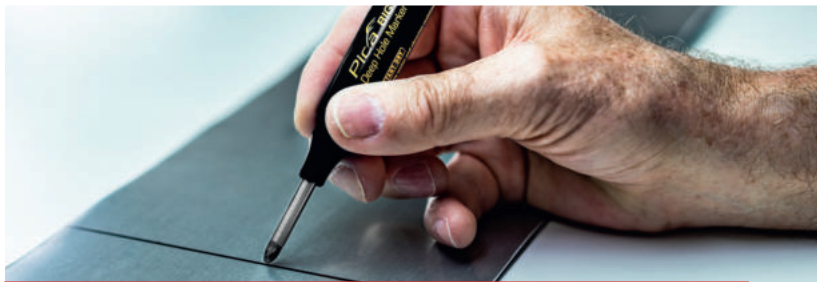
- Extrem hohe Pigmentierung
- Hohe Bruchfestigkeit
- Zum Beschriften von Holz (auch nassem Holz), Metall, Stein etc.
- Maße: 12 x 120 mm
- Lieferung im Karton à 12 Stück

9/65 

Farbe	Preis/Karton	Bestell-Nr.
weiß 	8,99 €	9761 0021
gelb 	8,99 €	9761 0006
rot 	8,99 €	9761 0011
blau 	8,99 €	9761 0016

JE **8,99!** €

Was früher Standard war, denkt Pica heute neu: Stifte, die mehr können – ergonomisch, langlebig, präzise. Für Profis, die Innovation und Verlässlichkeit schätzen.



## PERMANENT- UND TIEFLOCHMARKER IN EINEM

### Permanentmarker BIG Ink®

- Verwendung auf allen glatten und trockenen Oberflächen, wie z. B. Glas, Metall, Kunststoff, Folie oder Kartonage
- Lange breite Spitze
- Spitze mehrmals um 180° drehbar, um die Lebensdauer zu verlängern
- Wasser- und wischfeste Markierungen schon nach kurzer Zeit (außer Weiß: ca. 20 s)



9/68



Farbe	Preis	Bestell-Nr.
weiß <input type="checkbox"/>	5,99 €	9749 0025
rot <input type="checkbox"/>	5,99 €	9749 0010
blau <input type="checkbox"/>	5,99 €	9749 0015
schwarz <input type="checkbox"/>	5,99 €	9749 0005

JE **5,99!** €!

## LANGSCHREIBER

### Permanentmarker VISOR

- Zum Markieren auf fast allen Oberflächen, egal ob trocken, feucht, glatt, rau, staubig, ölig, hell oder dunkel
- Nie austrocknende Mine, höhere Lebensdauer als verbreitete Tinten- oder Lackmarker, nachfüllbar
- Ergonomischer Drehmechanik für Einhandbedienung

9/68



Farbe	Preis	Bestell-Nr.
weiß <input type="checkbox"/>	6,99 €	9756 2015
gelb <input type="checkbox"/>	6,99 €	9756 2010
orange <input type="checkbox"/>	6,99 €	9756 2020
rot <input type="checkbox"/>	6,99 €	9756 2000
blau <input type="checkbox"/>	6,99 €	9756 2005
grün <input type="checkbox"/>	6,99 €	9756 2025
schwarz <input type="checkbox"/>	6,99 €	9756 2030

JE **6,99!** €!

### Minen-Set für Permanentmarker VISOR

- 4 Minen in Kunststoffetui

9/68



Farbe	Preis/Set	Bestell-Nr.
weiß <input type="checkbox"/>	4,49 €	9777 2015
gelb <input type="checkbox"/>	4,49 €	9777 2010
orange <input type="checkbox"/>	4,49 €	9777 2020
rot <input type="checkbox"/>	4,49 €	9777 2000
blau <input type="checkbox"/>	4,49 €	9777 2005
grün <input type="checkbox"/>	4,49 €	9777 2025
schwarz <input type="checkbox"/>	4,49 €	9777 2030

JE **4,49!** €!

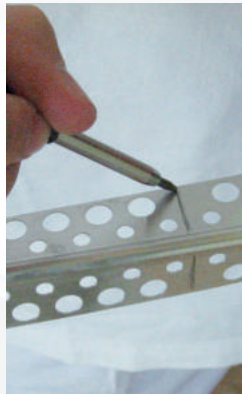
### Tieflochmarker Pica-Dry®

- Zum Markieren und Schreiben auf allen Materialoberflächen, von glatten Flächen feucht abwischbar
- Alleschreiber mit auswechselbarer Graphitmine
- Druckmechanik für automatischen Minenvorschub im Edelstahlrohr
- Kappe mit Spezial-Clip zur Einhandbedienung und Minenspitze

Bestell-Nr. 9756 0005

9/67

**9,99!** €!



### Minen-Set für Tieflochmarker Pica-Dry®

- 8 Minen (mehrfarbige Sets) bzw. 10 Minen (einfarbige Sets) in Kunststoffetui

9/67

AB **6,19!** €!



Farbe	Ausführung	Preis/Set	Bestell-Nr.
graphit, gelb, rot <input type="checkbox"/>	feucht abwischbar	6,19 €	9756 1005
weiß, grün, blau <input type="checkbox"/>	wasserfest	6,29 €	9756 1010
graphit <input type="checkbox"/>	feucht abwischbar	7,69 €	9756 1015
weiß <input type="checkbox"/>	wasserfest	8,19 €	9756 1020

## Schleifscheibe CC-GRIND FLEX

Die CC-GRIND-Produktlinie ist die leistungsstarke und ergonomischere Alternative zur Schrupscheibe. Das bedeutet für Sie weniger Lärm, Vibrationen und Staub bei besserer Oberflächengüte und herausragender Abtragsleistung.

- Halbflexible Ergänzung zur CC-GRIND SOLID
- Speziell für Schweißnahtbearbeitung, Stumpfschweißnähte können komplett plan egalisiert werden
- Weiterhin geeignet für den allgemeinen Flächenschliff und stufenweises Feinschleifen auf Stahl
- Kann besonders flach und effizient eingesetzt werden, nicht für den Umfangschliff geeignet
- Verwendung nur mit Spannflansch-Set SFS für CC-GRIND

## CC-GRIND FLEX SG STEEL

- SG-Leistungslinie für den professionellen, wirtschaftlichen Einsatz
- Keramik Korn CO-COOL, fein
- Hohe Schleiffreudigkeit, höchste Standzeit und gute Oberfläche

**AB 3,59 €**



## CC-GRIND FLEX SGP STEEL

- SGP-Speziallinie für höchste Leistungsansprüche
- Dreieckiges, präzisionsgeformtes und optimal platziertes VICTOGRAIN-Schleifkorn, selbstschärfend, grob
- Ultimative Aggressivität für schnellsten Arbeitsfortschritt
- Zum Einsatz auf leistungsstarken Winkelschleifern mit min. 1500 W

**AB 5,29 €**



Außen-Ø mm	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	Preis	Bestell-Nr. SG STEEL	Preis	Bestell-Nr. SGP STEEL
115	13300	3,59 €	8032 0115	5,29 €	8031 0115
125	12200	3,89 €	8032 0125	5,89 €	8031 0125

## Spannflansch-Set SFS für CC-GRIND

- Optimale Ausrichtung der Scheibe in der Winkelschleiferschutzhaube
- Ermöglicht den besonders flachen und damit effizienten Einsatz
- Zur Aufnahme von Schleifscheiben CC-GRIND FLEX

Bestell-Nr. **8024 1000**

8/10

**6,89 €**



## Trennscheibe CERABOND X

- Selbstschärfendes Keramik Korn (A 36), hart
- In faserstoffverstärkter Kunstharzbindung für extra lange Standzeit und lang gleichbleibende Trennleistung
- Kühler Schliff für saubere Schleifergebnisse
- Zum Trennen von dünnen Blechen, dünnwandigen Profilen und Rohren, optimal für schnelle, dünne und gratarme Trennschnitte
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl und INOX

8/16

**AB 2,59 €**



Ø x Stärke mm	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	Preis	Bestell-Nr.
115 x 1	13280	2,59 €	8081 1114
115 x 1,6	13280	2,59 €	8081 0114
125 x 1	12250	2,99 €	8081 1124
125 x 1,6	12250	2,99 €	8081 0125

## Grobreinigungsscheibe, soft

- Flexibles, weiches Reinigungsvlies, optimale Anpassung an die Werkstückkontur
- Kunstharzgebundenes Silicium-Carbid, aggressiver Aufbau
- Frei von korrosionsgefährdenden Bestandteilen
- Zum Reinigen sowie zum Erzeugen eines gleichmäßigen Finishs
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX, Aluminium, NE-Metall, Kunststoff/GFK, Holz, Stein und Farbe/Lack, weiterhin geeignet für hochwärmfestes Metall

**AB 4,79 €**



Ø mm	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	Preis	Bestell-Nr.
115	11000	4,79 €	8697 0115
125	9800	5,29 €	8697 0125

## Aufnahmewalze PSW für Schleifhülsen

- Pneumatisch, gibt bei erhöhtem Anpressdruck flexibel nach, wodurch sich die Schleifhülse sehr gut an die Werkstückoberfläche anpasst
- Passend für Schleifhülsen 289 x 100 x 90 mm
- Aufnahmebohrung 19 mm, für den Einsatz auf Satiniermaschinen
- Ideal für Zwischen- oder Feinschliff und empfindliche Werkstoffe

Bestell-Nr. **8901 0005**

**89,90 €**



## Entgrat- und Finishescheibe

- Gewickelte Faservliescheibe, mit harzgebundenem Silicium-Carbid (9/fein, K180–K240)
- Optimaler Ausgleich zwischen fester und offener Konstruktion für hohen Abtrag bei gleichzeitigem feinen Finish
- Zum Entgraten und Entfernen von Kratzern und Graten, zum Überblenden von Schweißnähten und Maschinenspuren sowie zum Finishen oder Vorbereiten vor dem Polieren
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX, Aluminium, NE-Metall und Superlegierung
- Maße (Ø x Breite x Bohrung): 150 x 25,4 x 25,4 mm

Bestell-Nr. **8618 0010**

**53,90** €!



**NEU**

## Spanndeckel-Paar

Bestell-Nr. **8614 1000**

8/90



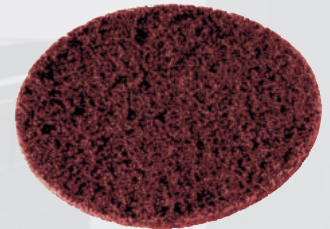
**44,90** €!

## Klett-Vliescheibe, soft

- Kunstharzgebundenes Silicium-Carbid, sehr weiches und flexibles Nylonvlies
- Offene Vliesstruktur: optimale Anpassung, verringertes Zusetzen, kühler Schliff
- Bis zu 50 % längere Standzeit gegenüber herkömmlichen Scheiben
- Vorgestanzter Innenkern für Stützteller mit Zentrierung, bis zu 50% weniger Vibrationen
- Ideal zum Reinigen, Ausbessern, Überblenden und Mattieren
- Ideal für die Bearbeitung von INOX und NE-Metall

**AB 17,90** €!

Feinheitsgrad	Farbe	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	Preis	Bestell-Nr. Ø 115 mm	Preis	Bestell-Nr. Ø 125 mm
grob	braun	13000	1,79 €	<b>8755 0005</b>	1,99 €	<b>8757 0005</b>
mittel	rot	13000	1,79 €	<b>8755 0010</b>	1,99 €	<b>8757 0010</b>
sehr fein	blau	13000	1,79 €	<b>8755 0015</b>	1,99 €	<b>8757 0015</b>



**NEU**

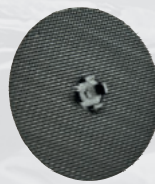
## Stützteller für Klett-Vliescheibe

- Aus Gummi, sehr belastbar
- Wahlweise mit Zentrierung für eine höhere Laufruhe und gleichmäßigeren Schliff

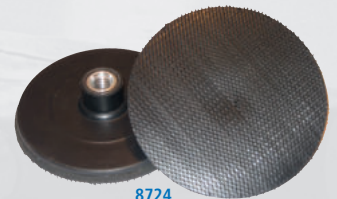


**AB 12,90** €!

Ø mm	Preis	Bestell-Nr.	Preis	Bestell-Nr.
115	12,90 €	<b>8754 0115</b>	12,90 €	<b>8724 0115</b>
125	15,90 €	<b>8754 0125</b>	15,90 €	<b>8724 0125</b>



8754, mit Zentrierung



8724

**NEU**

## Schleifvlieshülse

- Nylonvlies mit kunstharzgebundenem Korundkorn (A)
- Gleichmäßig durchsetzt, wasserfest
- Offene Struktur verhindert vorzeitiges Zusetzen und reduziert die Wärmeentwicklung
- Lange Standzeit und gleichmäßige Oberflächengüte
- Zum Ausbessern leicht beschädigter Oberflächen sowie zur Feinmattierung
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX, Guss, Aluminium, NE-Metall, Kunststoff/GFK und Holz, weiterhin geeignet für hochwarmfestes Metall
- Maße (L x B x Ø) 289 x 100 x 90 mm, für den Einsatz auf Satiniermaschinen mittels Aufnahmewalze



8/61

Feinheitsgrad	Preis	Bestell-Nr.
grob	8,99 €	<b>8470 0200</b>
mittel	8,29 €	<b>8470 0205</b>
sehr fein	8,29 €	<b>8470 0210</b>

**JE 8,29** €!

## Aufnahmewalze für Schleifhülsen

- Hartes Gummi
- Passend für Schleifhülsen 289 x 100 x 90 mm
- Aufnahmebohrung 19 mm, für den Einsatz auf Satiniermaschinen
- Ideal für Abtragsarbeiten

Bestell-Nr. **8902 0010**



**95,90** €!

**NEU**

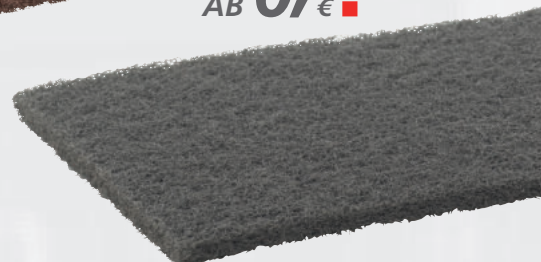
## Vlies-Handpad

- Synthetische Vliesfasern, beschichtet mit einem Kunstharz-/Schleifkornmisch
- Mit sehr guter Kornhaftung und dadurch langer Standzeit
- Niedriger Anpressdruck und sehr gute Anpassungsfähigkeit
- Ideal zum Entfernen von Roststellen und Altlacken, Finish sowie für die Bearbeitung von Holzteilen
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX und NE-Metall, weiterhin geeignet für Aluminium, Holz und Farbe/Lack
- Padgröße 224 x 158 mm



8476, Korund

**NEU**  
AB 0,95 €!



8479, Silicium-Carbid

8/61

Feinheitsgrad	Körnung	Preis/100 Stück	Bestell-Nr.	Preis/100 Stück	Bestell-Nr.
mittel	100	129,00 €	8476 0005	-	-
fein	180	105,00 €	8476 0010	-	-
sehr fein	220	94,50 €	8476 0015	99,50 €	8479 0015
superfein	400	-	-	105,00 €	8479 0025

## Schleifvlies-Rolle

- Sehr anpassungsfähiges Schleifvlies
- Nass und trocken einsetzbar
- Zum Finishen und Polieren von Oberflächen
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX und NE-Metall, weiterhin geeignet für Aluminium, Holz und Farbe/Lack
- Rollenbreite 115 mm, Länge 10 m



8435, Korund



8436, Silicium-Carbid

**NEU**  
AB 29,50 €!

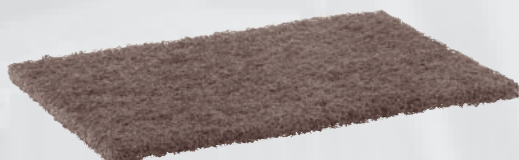
Feinheitsgrad	Körnung	Preis	Bestell-Nr.	Preis	Bestell-Nr.
mittel	100-180	31,90 €	8435 0120	-	-
fein	180-220	29,50 €	8435 0180	-	-
sehr fein	220-400	29,50 €	8435 0320	29,50 €	8436 0240
extrem fein	600-800	-	-	29,50 €	8436 0320



## Vlies-Handpad CP

- Flexibles, langlebiges Faservlies
- Kunstharzgebundenes Korundkorn, gleichmäßig gestreut
- Frei von korrosionsgefährdenden Bestandteilen
- Hohe Abtragsleistung und gleichzeitig gleichmäßiges Finish
- Zum Entfernen von Flugrost, Lacken und Fetten sowie für allgemeine Reinigungsarbeiten, zum Mattieren von Metallen und Glätten von Holz
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX, NE-Metall, Kunststoff/GFK und Holz
- Padgröße 229 x 152 mm

**NEU**  
27,90 €!



Feinheitsgrad	Körnung	Preis/100 Stück	Bestell-Nr.
mittel	180-220	279,00 €	8834 0010

## Schleifvlies-Rolle CP

- Flexibles, langlebiges Faservlies
- Kunstharzgebundenes Korundkorn, gleichmäßig gestreut
- Frei von korrosionsgefährdenden Bestandteilen
- Hohe Abtragsleistung und gleichzeitig gleichmäßiges Finish
- Zum Entfernen von Flugrost, Lacken und Fetten sowie für allgemeine Reinigungsarbeiten, zum Mattieren von Metallen und Glätten von Holz
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX, NE-Metall, Kunststoff/GFK und Holz
- Rollenbreite 50 mm, Länge 5 m

**NEU**  
23,90 €!



Feinheitsgrad	Körnung	Preis	Bestell-Nr.
mittel	180-220	23,90 €	8834 0180



## Kurzbohrer-Satz mit Dreikantschaft

1/24

AB **79,00** €!

Einsatz	STAHL	INOX	GUSS	NE-METALLE
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	ferrit/martens. austenitisch
V <sub>c</sub> [m/min]	30	20	10	10

Satzinhalt Ø h8 mm	Anzahl der Bohrer Stück	jeweils steigend mm	Preis	Bestell-Nr.
1-10	19	0,5	79,00 €	1059 1319
1-10,5	24	0,5 + K.B.*	99,00 €	1059 1324

\* Mit Zwischengrößen für Gewindekernlöcher: je 1 Stück Ø 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm.



## Step-Tip Spiralbohrer mit Dreikantschaft

1/26

AB **0,85** €!

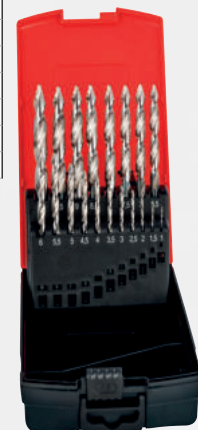


Einsatz	STAHL	INOX	GUSS	NE-METALLE
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>	ferrit/martens. austenitisch	GG/GTS GGG Alu < 8% Si Alu > 8% Si Kupfer/Kupfer-Leg.
V <sub>c</sub> [m/min]	●	●	○	○

Ø h8 mm	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	Preis	Bestell-Nr.
1	12	34	0,85 €	1165 0100
1,5	18	40	0,90 €	1165 0150
2	24	49	1,05 €	1165 0200
2,5	24	57	1,75 €	1165 0250
3	33	61	1,75 €	1165 0300
3,2	36	65	1,85 €	1165 0320
3,3	36	65	1,85 €	1165 0330
3,5	39	70	1,90 €	1165 0350
4	43	75	2,15 €	1165 0400
4,1	43	75	2,25 €	1165 0410
4,2	43	75	2,30 €	1165 0420
4,5	47	80	2,40 €	1165 0450

Ø h8 mm	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	Preis	Bestell-Nr.
4,9	52	86	2,50 €	1165 0490
5	52	86	2,50 €	1165 0500
5,1	52	86	2,50 €	1165 0510
5,2	52	86	2,60 €	1165 0520
5,5	57	86	2,80 €	1165 0550
6	57	86	2,90 €	1165 0600
6,5	63	101	3,15 €	1165 0650
6,8	69	109	3,45 €	1165 0680
7	69	109	3,45 €	1165 0700
7,5	69	109	3,90 €	1165 0750
8	75	117	4,50 €	1165 0800
8,5	75	117	4,50 €	1165 0850

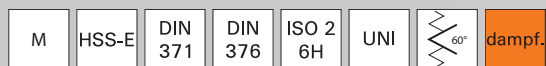
Ø h8 mm	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	Preis	Bestell-Nr.
9	81	125	5,35 €	1165 0900
9,5	81	125	5,60 €	1165 0950
10	87	133	6,15 €	1165 1000
10,2	87	133	6,35 €	1165 1020
10,5	87	133	6,50 €	1165 1050
11	94	142	7,15 €	1165 1100
11,5	94	142	7,35 €	1165 1150
12	101	151	7,85 €	1165 1200
12,5	101	151	8,30 €	1165 1250
13	101	151	8,70 €	1165 1300



## Step-Tip Spiralbohrer-Satz mit Dreikantschaft

Satzinhalt Ø h8 mm	Anzahl der Bohrer Stück	jeweils steigend mm	Preis	Bestell-Nr.
1-10	19	0,5	62,50 €	1165 1301
1-13	25	0,5	99,00 €	1165 1302

AB **62,50** €!



## Maschinengewindebohrer-Satz, UNI

- Universal-Maschinengewindebohrer für ein breites Einsatzspektrum
- Für metrische Regelgewinde nach DIN 13

Inhalt:

7 Gewindebohrer M3; 4; 5; 6; 8; 10; 12

1/201, 1/208

Einsatz	STAHL	INOX	GUSS	NE-METALLE
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	ferrit/martens.	austenitisch	GGG Alu < 8% Si Kupfer/Kupfer-Leg.
V <sub>c</sub> [m/min]	13	4	4	15

Ausführung	Preis	Bestell-Nr.
Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer-Satz	99,00 €	1624 0001
Grundloch-Maschinengewindebohrer-Satz	119,00 €	1630 0001



AB **99,00** €!



## ISO-Klemmhalter, 93°, CKJNR/L

- Für 0° negative Schneidplatten
- Spannfingerklemmung für sicheren Halt
- Vernickelter Werkzeugträger für lange Lebensdauer
- Ideal für präzise Kopierdreharbeiten
- Lieferung ohne Schneidplatten und Schraubendreher

2/44

AB **79,00** €!

ISO-Bezeichnung	Schaft- mm	Ausfüh- rung	Wendeschneid- platte	Preis	Bestell-Nr.
CKJNR 2525 M16	25 x 25	rechts	KNUX 1604...	79,00 €	2968 0850
CKJNL 2525 M16	25 x 25	links	KNUX 1604...	79,00 €	2968 0855
CKJNR 3225 P16	32 x 25	rechts	KNUX 1604...	89,00 €	2968 0860
CKJNL 3225 P16	32 x 25	links	KNUX 1604...	89,00 €	2968 0865

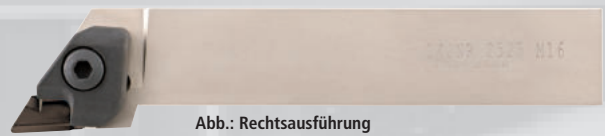
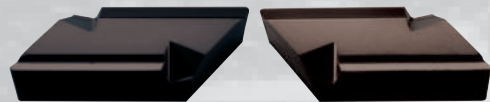


Abb.: Rechtsausführung  
Lieferung ohne Wendeschneidplatten.

## ISO-Wendeschneidplatte

2/45

AB **9,45** €!



L (links)

R (rechts)

ISO-Bezeichnung	Schneidstoffsorte	Schnittgeschw. Vorschub Schnitttiefe	P Stahl	M Rostfrei	K Guss	S Superleg.	VE	Preis	Bestell-Nr.
KNUX 160405 R-F	PM 9035	v <sub>c</sub> m/min f mm/U a <sub>p</sub> mm	155–240 0,15–0,23 0,5–4	110–150 0,15–0,23 0,5–4	– – –	– – –	10 Δ	9,95 €	2968 7777
KNUX 160405 R-M	PMK 9040	v <sub>c</sub> m/min f mm/U a <sub>p</sub> mm	130–200 0,2–0,3 0,5–4,8	75–120 0,2–0,23 0,5–3,6	120–190 0,2–0,3 0,5–4,8	25–60 0,2–0,23 0,5–2,9	10 Δ	9,45 €	2968 0953
KNUX 160410 R-M	PMK 9040	v <sub>c</sub> m/min f mm/U a <sub>p</sub> mm	125–230 0,2–0,6 1–4,8	75–135 0,2–0,45 1–3,6	115–215 0,2–0,6 1–4,8	25–65 0,2–0,36 1–2,9	10 Δ	9,75 €	2968 0959
KNUX 160405 L-F	PM 9035	v <sub>c</sub> m/min f mm/U a <sub>p</sub> mm	155–240 0,15–0,23 0,5–4	110–150 0,15–0,23 0,5–4	– – –	– – –	10 Δ	9,75 €	2968 7778
KNUX 160405 L-M	PMK 9040	v <sub>c</sub> m/min f mm/U a <sub>p</sub> mm	130–200 0,2–0,3 0,5–4,8	75–120 0,2–0,23 0,5–3,6	120–190 0,2–0,3 0,5–4,8	25–60 0,2–0,23 0,5–2,9	10 Δ	9,75 €	2968 0965
KNUX 160410 L-M	PMK 9040	v <sub>c</sub> m/min f mm/U a <sub>p</sub> mm	125–230 0,2–0,6 1–4,8	75–135 0,2–0,45 1–3,6	115–215 0,2–0,6 1–4,8	25–65 0,2–0,36 1–2,9	10 Δ	9,75 €	2968 0971

Δ Abgabe nur als ganze Verpackungseinheit möglich.

## TAPMATIC

### Gewindeschneidapparat

- Kurze Anschnittfederung
- Schnellrücklauf 1,75:1, Rechtslauf
- Gewindeschneiden auf Tisch-/Ständerbohrmaschinen ohne Spindelrichtungsumkehr

**Lieferumfang:** Apparat mit Haltearm, 2 Spannschlüssel, Innensechskantschlüssel.

**Hinweis:** Ohne Spannzangen (separat bestellen), Gewindeschneidapparate für Linksgewinde auf Anfrage.

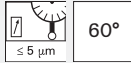
3/100

AB **998,00** €!



Schneidbereich in Stahl	Aufnahme Innenkegel	Spannzangen	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	Auszug mm	Preis	Bestell-Nr.
M1,4–M7	B 16	J115, J116, J117	2000	3	998,00 €	1873 0006
M3–M12	B 16	J420, J421, J422, J423	1500	5	1490,00 €	1873 0011

Hochwertig, zuverlässig und  
perfekt im Zusammenspiel  
von Preis und Leistung.

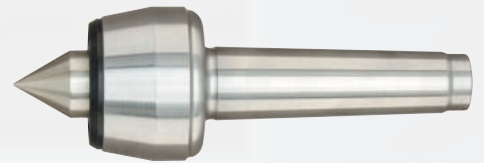


## Mitlaufende Zentrierspitze

- Laufspitze gehärtet und geschliffen

3/92

AB **65,00** €!



Aufnahme MK	max. Werkstückgewicht kg	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	max. Rundlaufgenauigkeit mm	Preis	Bestell-Nr.
1	100	7000	0,005	65,00 €	3260 0001
2	200	7000	0,005	75,00 €	3260 0002
3	400	6300	0,005	89,00 €	3260 0003
4	800	3800	0,005	119,00 €	3260 0004
5	2000	3000	0,005	185,00 €	3260 0005



## Senkrechtspanner comfortline

- Ergonomisch optimierter Senkrechtspanner mit offenem Haltearm und waagrechtstem Fuß
- Verzinkt und passiviert
- Lagerstellen gefettet
- Schutz von Muskulatur und Gelenken durch natürliche Handgelenkstellung und -bewegung

3/182



AB **39,00** €!



### ERGONOMISCH OPTIMIERTER SENKRECHTSPANNER

Größe	F1 kN	F2 kN	Andrückschraube	Gewicht g	Preis	Bestell-Nr.
1	0,6	1,1	M5 x 30	396	39,00 €	3767 0001
2	0,8	1,2	M6 x 35	477	65,00 €	3767 0002
3	1,2	2,5	M8 x 45	770	89,00 €	3767 0003



## Spannpratze, kurz, stufenlos verstellbar

- Spannpratze aus Stahl, geschmiedet, vergütet und verzinkt

**Lieferumfang:** Spannpratze mit Schraube für T-Nuten DIN 787, Sechskantmutter DIN 6330-B und Unterlegscheibe DIN 6340.

3/158



AB **33,00** €!



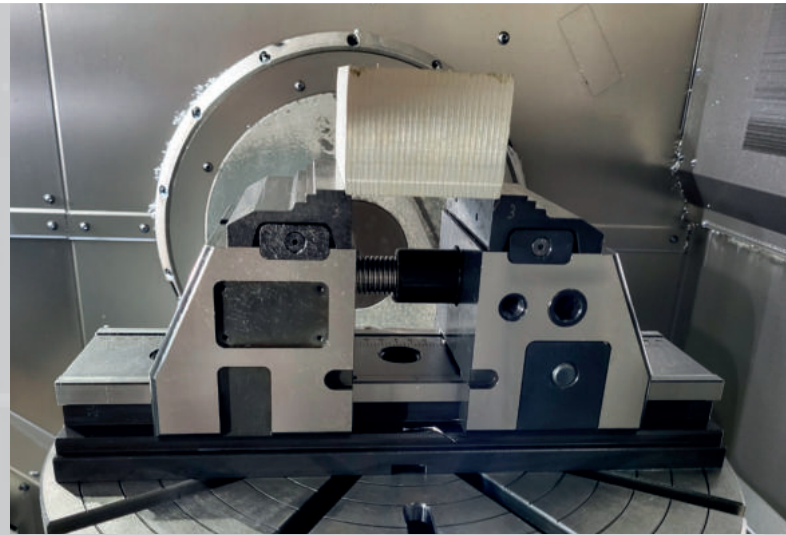
Nutenbreite mm	T-Nutenschraube	Spannhöhe H1 mm	Preis	Bestell-Nr.
12	M12 x 12 x 100	0-35	33,00 €	3676 0012
14	M12 x 14 x 100	0-35	33,00 €	3676 0014
16	M16 x 16 x 160	0-55	43,00 €	3676 0016
18	M16 x 18 x 160	0-55	43,00 €	3676 0018
20	M20 x 20 x 200	0-65	59,00 €	3676 0020



**2690,00 €**

## 5-Achs-Spanner RVM

- Gehärtet und geschliffen, azentrisch spannend
- Feste und bewegliche Backe, Backenschnellwechselsystem
- Spannzentrum frei positionierbar, vielseitige Befestigungsmöglichkeiten
- Für Bearbeitungszentren, Fräs- und Schleifmaschinen
- Optimiert für 5-Achs-Bearbeitung
- Backenbreite: 125 mm
- Kurzer Spannbereich: 7–102 mm
- Langer Spannbereich: 79–174 mm
- Spannkraft: 40 kN



**Lieferumfang:** Mit Innensechskantaufnahme für 1/2" und Betriebsanleitung, ohne Stufenbacken, ohne Befestigungsschlüssel.

Bestell-Nr. **3637 0001**

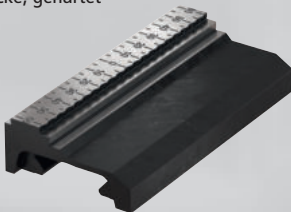
3/133



## Spannbacken-Satz mit Feinstufe

- Zwei Backen mit Schnellwechselgeometrie
- Grip-Stufe und glatte Spannstufe (4 mm)
- Wendebacke, gehärtet

3/134



**JE 599,00 €**

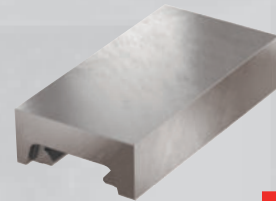
Stufe mm	Backenbreite mm	Backenhöhe mm	Preis/Satz	Bestell-Nr.
3 x 3	125	26	599,00 €	<b>3637 0003</b>
3 x 5	125	28	599,00 €	<b>3637 0005</b>

## Blockbacken-Satz

- Zwei Backen mit Schnellwechselgeometrie
- Aus Stahl, ungehärtet
- Backenbreite: 125 mm
- Backenhöhe: 32 mm

Bestell-Nr. **3637 0007**

3/134



**259,00 €**

## FLAIG Magnetsysteme

### Permanent-Magnetspannplatte

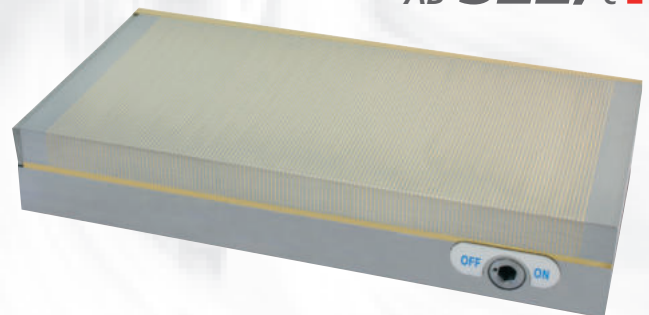
- Neodym-Magnetspannsystem mit Stahl-Grundkörper
- Geringe Magnetfeldhöhe (ca. 5 mm) verhindert Magnetisieren der Werkzeuge
- Oberplatte bis 6 mm bearbeitbar, Aktivierung über abnehmbaren Sechskantschalthebel
- Hochgenaues Spannen kleiner und dünner Werkstücke
- Für Schleifarbeiten oder Erodieren
- **Haftkraft:** ca. 100 N/cm<sup>2</sup>
- **Magnetfeldhöhe:** ca. 5 mm
- **Querpolteilung:** 1,4 + 0,5 mm

**Hinweis:** Bei allen Magnetspannplatten kann in die Polplatte eine Spülbohrung eingebracht werden.

3/203

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
150	150	51	9	322,00 €	<b>3410 0007</b>
175	100	48	7	342,00 €	<b>3410 0010</b>
255	130	48	13	528,00 €	<b>3410 0013</b>
250	150	51	16	515,00 €	<b>3410 0016</b>

**AB 322,00 €**



Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
300	150	51	19	630,00 €	<b>3410 0019</b>
350	150	51	22	750,00 €	<b>3410 0022</b>
400	200	51	33	1270,00 €	<b>3410 0028</b>

## CNC-Präzisions-Kurzbohrfutter für Rechts- und Linkslauf

- Hochwertiger Einsatzstahl, gehärtet 58 ± 2 HRC
- Kegelwinkeltoleranz: AT3
- Für CNC-Maschinen und Bearbeitungszentren

SK40

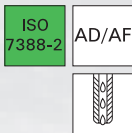
3/16



AB **235,00** €!

BT40

3/32



HSK63

3/42



Aufnahme	Spannbereich mm	Preis	Bestell-Nr.
SK40	0,5–13	235,00 €	3534 0005
SK40	2,5–16	259,00 €	3534 0010
BT40	0,5–13	269,00 €	3529 0005
BT40	2,5–16	279,00 €	3529 0010
HSK63	0,5–13	298,00 €	3523 0001
HSK63	2,5–16	299,00 €	3523 0007

## Flach- und Anschlagwinkel

- Aus Spezialstahl gefertigt
- Flachseiten geschliffen
- Hochkanten geschliffen
- Prüfflächen geschliffen

4/95

AB **8,45** €!



4603

AB **11,95** €!



4604

Schenkellänge mm	Querschnitt mm	Winkeltoleranz mm	Preis	Bestell-Nr.	Preis	Bestell-Nr.
75 x 50	15 x 5	0,028	8,45 €	4603 0075	11,95 €	4604 0075
100 x 70	20 x 5	0,03	9,28 €	4603 0100	13,25 €	4604 0100
150 x 100	25 x 5	0,035	11,35 €	4603 0150	17,75 €	4604 0150
200 x 130	30 x 6	0,04	14,65 €	4603 0200	22,65 €	4604 0200
250 x 165	35 x 7	0,045	18,85 €	4603 0250	30,25 €	4604 0250
300 x 175	35 x 7	0,05	25,35 €	4603 0300	37,70 €	4604 0300
400 x 200	35 x 7	0,06	39,95 €	4603 0400	55,50 €	4604 0400
500 x 250	40 x 8	0,07	55,00 €	4603 0500	68,00 €	4604 0500



## Magnet-Besen

- Teleskopstiel verstellbar – passt sich deiner Arbeitshöhe an
- Schnelllösegriff – Schmutz einfach abwerfen
- Starker Magnet – zieht Nägel, Schrauben & Co. zuverlässig an
- Perfekt für Werkstatt, Parkplatz oder Sportplatz

3/218

AB **96,00** €!

Breite mm	Länge mm	Haftkraft N	Preis	Bestell-Nr.
385	1050	20	96,00 €	3709 0009
620	1050	78	138,00 €	3709 0011



3709 0009



## Schrumpffutter

- Kegelwinkeltoleranz: AT3
- Schafttoleranz: h6
- Gehärtet: 54 – 2 HRC

3/22

AB **95,00** €!



AB **152,00** €!

Ø D1 mm	A mm	Preis	Bestell-Nr. SK40	Preis	Bestell-Nr. SK50
6	80	–	–	152,00 €	3089 0600
8	80	95,00 €	3436 0800	152,00 €	3089 0800
10	80	95,00 €	3436 1000	152,00 €	3089 1000
12	80	95,00 €	3436 1200	152,00 €	3089 1200
16	80	95,00 €	3436 1600	164,00 €	3089 1600
20	80	95,00 €	3436 2000	164,00 €	3089 2000
25	100	106,00 €	3436 2500	164,00 €	3089 2500

Wieder verfügbar. Flachwinkel und Anschlagwinkel bis 2000 mm auf Anfrage lieferbar.

# „Messbare Qualität – Technologie für präzise Ergebnisse.“



## Außenschnelltaster

- Tastarme aus hochwertigem Stahl
- Langlebiges Aluminiumgehäuse
- Drehbare Fassung
- Erweiterte Messtiefe
- Anzeige: mm
- Messbereich: 0 - 10 mm
- Skalenteilung: 0,1 mm
- Gewicht: 120 g

Bestell-Nr. **4266 0001**



**119,99** €



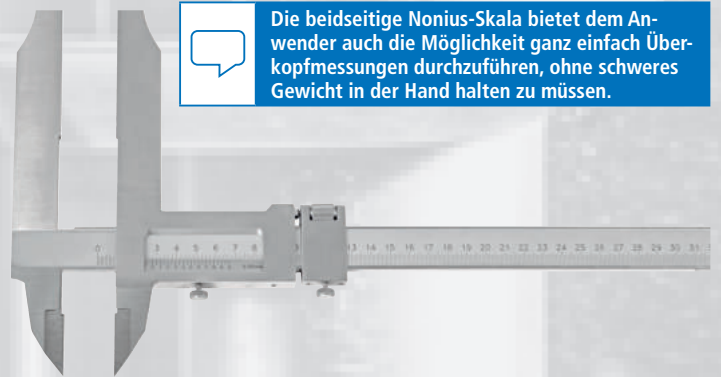
## Werkstattmessschieber mit Messspitzen, mit Feineinstellung

- Gehärtet
- Ablesteile matt verchromt
- Nonius matt verchromt
- Mit Feststellschraube
- Zusätzliche Nonius-Skala auf der Rückseite

4/22

AB **169,00** €

Die beidseitige Nonius-Skala bietet dem Anwender auch die Möglichkeit ganz einfach Überkopfmessungen durchzuführen, ohne schweres Gewicht in der Hand halten zu müssen.



Messbereich mm	Ableseung unten mm	Preis	Bestell-Nr.
300	0,05	169,00 €	<b>4337 0300</b>
500	0,05	369,00 €	<b>4337 0500</b>
800	0,05	635,00 €	<b>4337 0800</b>



## Digital-Messschieber

- Feststellschraube
- Vierfachmessung
- Datenausgang
- Messbereich: 150 mm
- Datenausgang mit Mini-USB
- Lieferung inkl. Batterie CR 1632, 3 V

### Funktionen:

- Automatische Ausschaltung, automatische Einschaltung durch Schieberbewegung, erneutes Nullsetzen nach dem Einschalten entfällt (Absolut-System)

Bestell-Nr. **4981 0150**

4/13



**53,00** €

## Handlupe Tech-Line

- Linse aus Silikat
- Aplanatisches Linsensystem für verzeichnungsfreies Sehen
- Vergrößerung: 4-fach
- Linsen-Ø: 65 mm

Bestell-Nr. **4523 0004**

4/156



**53,00 €!**

## Zentrierspitze für Abstandsmessung

- Kegelförmige Messspitzen
- Für Messschieber mit 150 mm, 200 mm und 300 mm Messbereich
- Für Messschieber mit max. 3,5 mm Schnabdiedicke
- Zum Messen von Bohrungsabständen
- Lieferung paarweise

4/18



AB **19,50 €!**



Messbereich mm	Ø mm	Länge mm	Preis	Bestell-Nr.
200	9,5	56	19,50 €	4311 0003
300	12,5	70	23,95 €	4311 0005

## Nutenmesseinsatz

- Für Messschieber 150 mm, 200 mm und 300 mm
- Zum Messen von Innen- und Außennuten, von O-Ringen und Hinterstichen
- In Verbindung mit Messschiebern mit max. 3,5 mm Messschenkelstärke

Lieferumfang: 5 Paar.

Bestell-Nr. **4311 0001**

4/18



**159,00 €!**

Kann auch mit analogen Messschiebern kombiniert werden.

## Präzision, die begeistert –

Erlebe zuverlässige Messtechnik hautnah  
Individuelle Beratung, blitzschneller Service  
und eine starke Auswahl bei deinem FORMAT-  
Händler – genau dort, wo du uns brauchst!  
Immer die perfekte Lösung für deine Anforder-  
ungen. Qualität, die Vertrauen schafft – Tag  
für Tag. Dein Partner, wenn es um Präzision  
und Verlässlichkeit geht..



## Präzisionsmessuhr

- Robustes Metallgehäuse, matt verchromt
- Mit Feststellschraube
- Messbolzen und Einspannschaft (Ø 8 mm h6) sind gehärtet, geschliffen und aus rostfreiem Stahl
- Messbereich: 10 mm
- Außen-Ø: 58 mm
- Ablesung: 0,01 mm
- 1 Zeigerumdrehung: 1,0 mm
- Lieferung in Kunststoffbox

Bestell-Nr. **4200 0010**

4/52



**21,60 €!**



Bimos steht für hochwertige Sitzlösungen, die speziell für professionelle Arbeitsbereiche entwickelt wurden. Ob Produktion oder Labor – die Stühle kombinieren ergonomisches Design, robuste Materialien und individuelle Anpassungsmöglichkeiten. So sorgen sie für Komfort, Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz.



## Arbeitsstuhl Texon

- **Rückenlehne:** verjüngt, ausreichend Platz für alle Bewegungen, unterstützt die ergonomische Haltung
  - **Auto-Motion-Technik** für Sitz- und Rückenlehne: ermöglicht synchrone Bewegung nach vorne und hinten
  - **Material:** widerstandsfähig, langlebig, hält Stößen stand und übersteht den Kontakt mit Ölen, Fetten und Funkenflug
  - **Leichte Reinigung:** abwaschbar, beständig gegenüber Desinfektion und starken Reinigungsmitteln
  - **Polster:** speziell für die Industrie, lassen sich mit einem Klick aus dem Stuhlgestell herausnehmen
  - **Hygienic Design:** glatte, geschlossene Flächen, Oberflächen abriebfest, Mechanik verkapselt
- Polster:**
- **Skintec:** außergewöhnlich dick, weich und bequem, widerstands- und strapazierfähig
  - **Supertec:** mit Noppenstruktur, abrieb-, verschleiß- und schnittfest, reinigungsfreundlich und atmungsaktiv

Hinweis: Intuitiv richtig sitzen – einfachste Bedienung.



3010 4521 Skintec-Polster



3010 4522 Supertec-Polster

AB **555,00** €

**NEU**

## 4D-Armlehnen (Paar) für Arbeitsstuhl Texon

Bestell-Nr. **3010 4526**



**105,00** €

Sitzhöhenverstellung mm	Ausführung	Gestellfarbe	Material	Preis	Bestell-Nr.
450-620	mit Rollen	anthrazit	Skintec schwarz	555,00 €	3010 4521
450-620	mit Rollen	anthrazit	Supertec schwarz	588,00 €	3010 4522
570-850	mit Sitz-Stopp-Rollen	anthrazit	Skintec schwarz	650,00 €	3010 4523
570-850	mit Sitz-Stopp-Rollen	anthrazit	Supertec schwarz	683,00 €	3010 4524

Die Waldmann Leuchten liefern homogenes, blendarmes Licht für präzises Arbeiten. Mit IP67 sind sie zuverlässig gegen Staub, Wasser, Öle und Kühlschmierstoffe geschützt. Ihre kompakte Bauweise, flexible Montage und langlebige LED-Technologie machen sie zur idealen Lösung für anspruchsvolle Industrieumgebungen.



## Maschinenleuchte MACH LED PLUS.forty CORE

- Leuchtmittel: LED-Technologie, Lebensdauer > 60000 h
- Gehäusematerial: aus eloxiertem Aluminium
- Seitenteile: schwarz, aus hochleistungsfähigem Kunststoff
- Sicherheitsglas (Glasblende): klar, 4 mm stark
- Entblendung: durch Reflektor mit Abstrahlwinkel 90°
- Vibrationsfest: bei 10 bis 55 Hz (Amplitude 0,35 mm)
- Schockresistent: bis zu 50 G
- Schutzart: IP67
- Stromversorgung: an 24 V DC / A-codierter M12-Stecker
- Zubehör wie z. B. Leuchtenhalter auf Anfrage lieferbar.

Hinweis: Blendarmes, homogenes Licht!



NEU

AB **124,00** €!

Typ	Länge mm	Lichtstrom lm	Farbtemperatur K	Farbwiedergabe RA	Leistungsaufnahme W	Einsatztemperatur °	Preis	Bestell-Nr.
14 S	190	840	5000	80	8,5	50	124,00 €	<a href="#">3010 4527</a>
28 S	365	1900	5000	80	17	50	151,00 €	<a href="#">3010 4528</a>
49 S	540	3100	5000	80	29	50	195,00 €	<a href="#">3010 4529</a>
63 S	715	4200	5000	80	37	50	225,50 €	<a href="#">3010 4530</a>



## Maschinenleuchte SLF

- Leuchtmittel: LED-Technologie, Lebensdauer > 50000 h
- Gehäusematerial: Aluminium-Druckguss, schwarz lackiert
- Sicherheitsglas (Glasblende): klar, 3 mm stark
- Mit Flexschlauch
- Schalter: im Leuchtenkopf für Ein/Aus
- Schutzart: IP67
- Stromversorgung: 24 V DC
- Einsatz: Maschinenbeleuchtung, punktuelle Prüfung
- Zubehör wie z. B. Leuchtenhalter auf Anfrage lieferbar

Lieferung: Inkl. ca. 3 m Anschlussleitung und Steckernetzteil mit Stecker Typ CEE 7/16 (Eurostecker).

Hinweis: Für lokale und zielgerichtete Ausleuchtung.



NEU

JE **165,50** €!

Länge mm	Farbtemperatur K	Lichtstrom lm	Abstrahlwinkel °	Leistungsaufnahme W	Einsatztemperatur °	Preis	Bestell-Nr.
600	5000	490	10	5	40	165,50 €	<a href="#">3010 4531</a>
600	5000	490	30	5	40	165,50 €	<a href="#">3010 4532</a>

## Arbeitstisch ergoliner®

- Elektrisch höhenverstellbar per Knopfdruck
- 4 Hubsäulen: Hub 650 mm, Geschwindigkeit 35 mm/s
- Arbeitsplatte: Buche-Multiplex, 40 mm stark
- Memory-Handscharer: bis zu 3 individuellen Höheneinstellungen speicherbar
- Sicherheit: mit Intelligenter Antikollisionssystem
- Ausgleichsfüße: um 20 mm höhenverstellbar
- Baukastensystem: umfangreich erweiterbar
- Farbe: Metallteile pulverbeschichtet in RAL 7016 anthrazitgrau/ RAL 5012 lichtblau



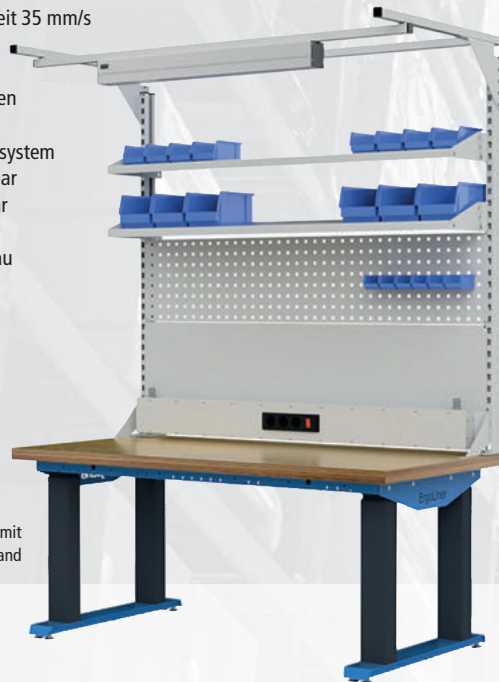
**NEU**

## Multi-Wand-Aufbau

- Material: Metall, pulverbeschichtet in RAL 7035 lichtgrau

### Ausstattung:

- 3010 4542:** 2 Tragsäulen, 1 Obergestell, 1 Geräteschiene, 1 LED-Beleuchtung 28,9 W, 1290 lx, 1 Energiekanal mit 3 Schutzkontaktsteckdosen und Ein-/Aussschalter, 3 Fachböden, Tiefe 320 mm, 1 Lochwand
- 3010 4543:** 2 Tragsäulen, 1 Geräteschiene, 1 Energiekanal mit 3 Schutzkontaktsteckdosen und Ein-/Aussschalter, 3 Fachböden, Tiefe 320 mm, 1 Lochwand
- 3010 4537:** 3 Tragsäulen, 1 Obergestell, 1 Geräteschiene, 1 LED-Beleuchtung 37,8 W, 1226 lx, 1 Energiekanal mit 3 Schutzkontaktsteckdosen und Ein-/Aussschalter, 2 Druckluftanschlüssen 1/4", 4 Fachböden, Tiefe 320 mm, 2 Lochwände, 1 Schwenkarm mit Ablageplatte
- 3010 4538:** 3 Tragsäulen, 1 Geräteschiene, 1 Energiekanal mit 3 Schutzkontaktsteckdosen und Ein-/Aussschalter, 2 Druckluftanschlüssen 1/4", 4 Fachböden, Tiefe 320 mm, 2 Lochwände, 1 Schwenkarm mit Ablageplatte



Aufbaubeispiel mit optionaler Multiwand

AB **1899,00** €



AB **612,00** €



Maße B x T x H mm	Traglast kg	Preis	Bestell-Nr.
1500 x 750 x 650-1300	400	1899,00 €	3010 4533
2000 x 750 x 650-1300	400	2039,00 €	3010 4534
1500 x 900 x 650-1300	400	1959,00 €	3010 4535
2000 x 900 x 650-1300	400	2089,00 €	3010 4536

Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Preis	Bestell-Nr.
1500	750	1250	974,00 €	3010 4542
1500	-	1250	612,00 €	3010 4543
2000	750	1250	1254,00 €	3010 4537
2000	-	1250	735,00 €	3010 4538

## Träger für Hängeschrank

- Material: Metall
- Einsatz: zwingend zur Montage der Hängeschränke erforderlich
- Lieferung: VE mit 2 Stück

1/65



AB **50,00** €

## Unterhängeschrank mit Schubladen

- 4 Schubladen: Fronthöhe 100 mm
- Kugelführung
- 100% Vollauszug
- Farbe: pulverbeschichtet, Front in RAL 5012 lichtblau, Korpus in RAL 7035 lichtgrau
- Montage: zur Verschraubung direkt unter der Tischplatte

Lieferung: inklusive Schiene.



AB **390,00** €

für Tischtiefe mm	Preis	Bestell-Nr.
750	50,00 €	3011 6059
900	55,00 €	3011 6060

Maße B x T x H mm	Tragkraft kg	Preis	Bestell-Nr.
381 x 500 x 465	100	390,00 €	3010 4539
531 x 500 x 465	100	423,00 €	3010 4540
555 x 736 x 465	100	602,00 €	3011 5982



## Anti-Ermüdungsmatte Orthomat® Standard

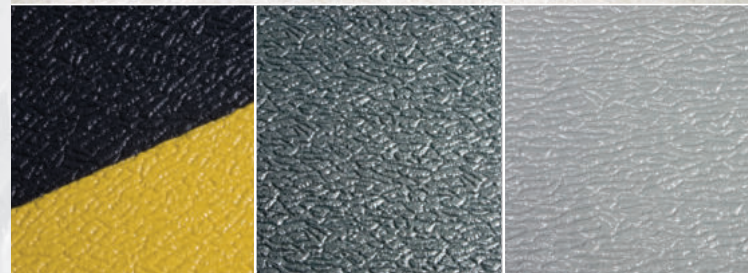
- Polyvinylchlorid (PVC)
- Mit Strukturoberfläche
- Ergonomischer Bodenbelag
- Für leichte bis mittlere Belastungen an trockenen Arbeitsplätzen
- Brandschutz geprüft nach BS EN 13501-1
- Wirkt kälteisolierend auf Betonböden
- Leichtes Gewicht – einfach anzuheben und zu verschieben
- Auch erhältlich mit gelben Seitenstreifen für bessere Sichtbarkeit.

AB **32,10** €

**Hinweis:** Als Matten und Rollen erhältlich.

1/278

Breite m	Länge m	Farbe	Materialstärke mm	Preis	Bestell-Nr.
0,6	0,9	schwarz	9,5	32,10 €/St.	3061 1336
0,9	1,5	schwarz	9,5	68,50 €/St.	3061 1340
0,9	lfd. M. (max. 18,3 m)	schwarz	9,5	46,60 €/lfd. M.	3061 1344
1,2	lfd. M. (max. 18,3 m)	schwarz	9,5	62,10 €/lfd. M.	3061 1425
0,6	0,9	grau	9,5	32,10 €/St.	3061 1338
0,9	1,5	grau	9,5	68,50 €/St.	3061 1342
0,6	0,9	schwarz/gelb	9,5	40,70 €/St.	3061 1282
0,9	1,5	schwarz/gelb	9,5	80,60 €/St.	3061 1284
0,9	lfd. M. (max. 18,3 m)	schwarz/gelb	9,5	60,80 €/lfd. M.	3061 1286
1,2	lfd. M. (max. 18,3 m)	schwarz/gelb	9,5	81,00 €/lfd. M.	3061 1427



schwarz/gelb

schwarz

grau

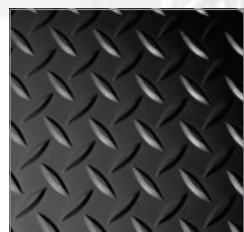


## Anti-Ermüdungsmatte Deckplate

- Geeignet für den Einsatz in trockenen Umgebungen
- Sehr robust und langlebig
- Mit griffiger Tränenblechoberfläche
- Abgeschrägte Mattenränder reduzieren Stolpergefahren
- Zweilagig, selbstlöschend, resistent gegen viele Chemikalien (geprüft nach BS EN 13501-1)
- Unterseite: geschäumt für optimale Dämpfung, verringert die negativen Effekte langer Stehphasen, wie Ermüderscheinungen
- Einsatz: anspruchsvolle Industrie-Anwendungen
- Material: PVC

**Hinweis:** Farbe schwarz-gelb Safety zusätzlich mit gelben Rändern zur Sicherheitskennzeichnung.

1/280



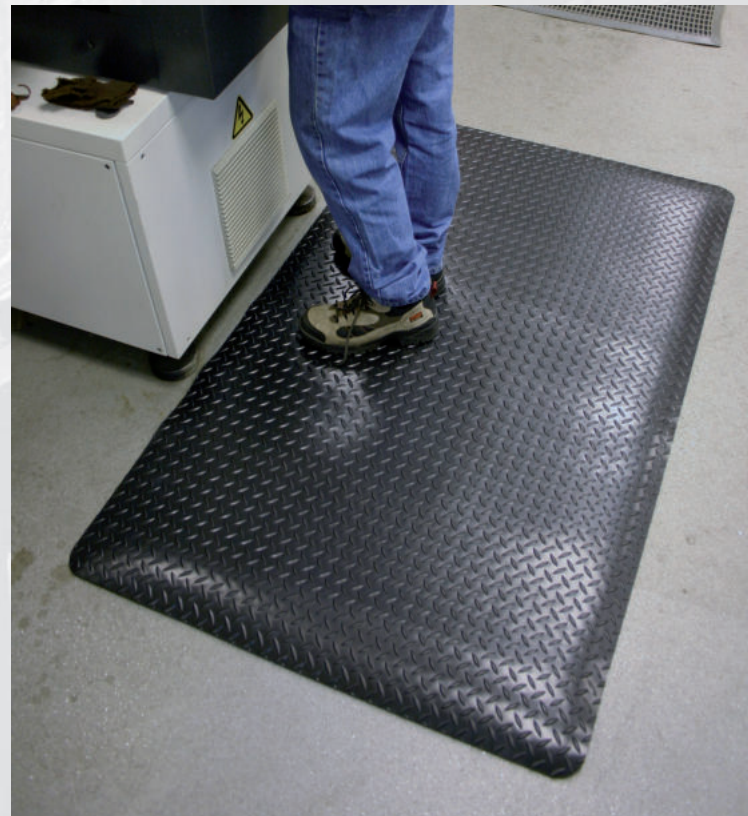
schwarz



schwarz/gelb

AB **82,50** €

Breite m	Länge m	Farbe	Materialstärke mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
0,6	0,9	schwarz	15	3,5	82,50 €/St.	3061 1372
0,9	1,5	schwarz	15	8,9	206,00 €/St.	3061 1374
0,6	lfd. M.	schwarz	15	3,9	91,90 €/lfd. M.	3061 1771
0,9	lfd. M.	schwarz	15	8,0	137,50 €/lfd. M.	3062 1585
1,2	lfd. M.	schwarz	15	9,0	183,50 €/lfd. M.	3062 1586
1,5	lfd. M.	schwarz	15	10,5	229,00 €/lfd. M.	3061 1772
0,6	0,9	schwarz/gelb	15	4,0	90,80 €/St.	3061 1388
0,9	1,5	schwarz/gelb	15	11,0	227,00 €/St.	3061 1390
0,6	lfd. M.	schwarz/gelb	15	8,0	101,00 €/lfd. M.	3061 1773
0,9	lfd. M.	schwarz/gelb	15	8,0	151,50 €/lfd. M.	3062 1587
1,2	lfd. M.	schwarz/gelb	15	6,0	202,00 €/lfd. M.	3062 1588
1,5	lfd. M.	schwarz/gelb	15	10,5	252,50 €/lfd. M.	3061 1774



Typ Safety



**Solide, präzise und ergonomisch.**  
 Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.fortis-tools.com](http://www.fortis-tools.com)



## 2-in-1 Sackkarre FORTIS, Traglast 70/137 kg

**NEU**



- Material: Aluminium, Stahl und Kunststoff (PP)
- Bereifung: TPR (thermoplastisches Gummi)
- Einsatz: als Sackkarre und Plattformwagen nutzbar

### Technische Daten:

#### Als Sackkarre:

- Traglast: 70 kg
- Maße ausgeklappt: B450 x T420 x H1000 mm

#### Als Plattformwagen:

- Traglast: 137 kg
- Maße ausgeklappt: B450 x T780 x H920 mm

**49,00 €**



Traglast kg	Schaufelmaß B x T mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
70/137	388 x 280	7,0	69,00 €	3010 4545

## Stahlrohrkarre FORTIS, Traglast 200 kg, pannensicher

**NEU**

- Material: verschweißte, stabile Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet
- Pannensichere Räder: aus PU-Material
- Mit Kunststofffelge und Kugellager

**AB 49,00 €**



3010 4546

3010 4548

Traglast kg	Maße H x B x T mm	Schaufelmaß B x T mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
200	1175 x 480 x 460	310 x 200	8,9	69,00 €	3010 4546
200	1310 x 540 x 570	300 x 300	11,6	79,00 €	3010 4548

## Transportkarre FORTIS

- Material: Aluminium und Kunststoff (PP)
- Schaufel klappbar
- Bereifung: TPE (thermoplastisches Elastomer)

3/4

**AB 49,00 €**

Traglast kg	Maße zusammengeklappt B x T x H mm	Maße ausgeklappt B x T x H mm	Schaufelmaß B x T mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
70	390 x 60 x 710	400 x 410 x 1000	390 x 280	3,55	49,00 €	3010 4541
125	490 x 65 x 770	500 x 520 x 1070	484 x 363	6,8	79,00 €	3020 1148
200	595 x 102 x 1002	600 x 128 x 1280	590 x 402	9,7	119,00 €	3020 1149

3020 1149  
 Handgriffe: ergonomisch  
 und rutschfest

Transportgeräte

Tischwagen Basic

- Baukastensystem/Schraubkonstruktion
- Stahlrohr-/Profilstahl-Konstruktion: geschweißt, pulverbeschichtet in RAL 7016 anthrazitgrau
- Plattformen: Holzwerkstoff-Platten, Oberfläche mittelgrau, im Stahlrahmen liegend, Randhöhe 12 mm
- Schiebegriff: hochstehend
- Rollen: 2 Bockrollen und 2 Lenkrollen mit Feststeller
- Bereifung: TPE (thermoplastisches Elastomer), leichtlaufend
- Naben: Gleitlager

AB 175,00 €!



Lieferung: Erfolgt zerlegt – Leichte Selbstmontage.

Hinweis: Baukastensystem. Kompakter und handlicher Tischwagen für den Einsatz im Büro, Lager und Werkstatt.

Tragkraft kg	Maße B x T x H mm	Ladefläche B x T mm	Traglast obere Plattform kg	Etagenhöhen mm	Rad-Ø mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
200	480 x 873 x 1011	480 x 740	80	169/791	100 x 32	20	175,00 €	3010 4549
200	610 x 1043 x 1011	610 x 910	80	169/791	100 x 32	26	196,00 €	3010 4550

IHRE AKKUS KOMPAKT GESCHÜTZT

MIT LADEFUNKTION

AB 250,00 €!



3010 4551



3010 4551

Akku-Transportkoffer

- Kunststoffkoffer: schwarz, mit innenliegendem Metallcontainer
- Tragegriff: gummiert
- 2 Ösen für Vorhängeschlösser
- Stapelbar
- Temperaturbeständig, wasserdicht, staubdicht, druckausgleichend
- Sicherheit: zertifiziert nach P903 und P908

Lieferung: Inkl. Würfelschaummatte, Feuerschutzbeutel.

Hinweis: Zuverlässige Sicherheitslösung für den Transport sowie die aktive und passive Lagerung von intakten und defekten Lithium-Akkus. Ein automatisches Verriegelungssystem schließt im Brandfall den innenliegenden Metallcontainer bei Hitzeentwicklung selbstständig ab. Der mitgelieferte Feuerschutzbeutel und der integrierte Aktivkohlefilter sorgen für zusätzliche Sicherheit – austretende Gase werden neutralisiert, die Gefahr bleibt kontrolliert.



3010 4552



3010 4552



3010 4552

Ausführung	Lademöglichkeit im Koffer	Tragkraft max. kg	Außenmaße B x T x H mm	Innenmaße B x T x H mm	Zuladung kg	Leergewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
Koffer	ja	8	510 x 420 x 215	388 x 264 x 140	8	10,5	250,00 €	3010 4551
Trolley	nein	16	660 x 490 x 335	500 x 314 x 243	16	18,2	430,00 €	3010 4552

## Wir messen Ihren Erfolg

Die Marke KERN steht für Präzision und Zuverlässigkeit.

**1938,00 €**

### Videomikroskop OIV 345

- Zur Optimierung der digitalen Stereomikroskopie
- Ermöglicht die direkte und unkomplizierte Darstellung von Proben am Bildschirm
- LED-Auflichtbeleuchtung (Ring) sorgt für eine optimale Beleuchtung der Probe
- Großen Arbeitsfläche
- Scharfe Bildführung innerhalb des gesamten Zoomspektrums von 0,7x-4,5x
- 5 MP starke Kamera des okularlosen Mikroskops mit HDMI-Ausgang
- Einfache digitale Bearbeitung und Speicherung der Ergebnisse dank intuitiv zu bedienender Software
- Zweite HDMI-Schnittstelle für einen zusätzlichen Monitor
- Zoom-Räder mit integriertem Click-Stop (Präzise Wahl der Vergrößerungsstufe und unterstützt den Benutzer beim Kalibrieren der Dokumentationsfunktionen in der Software)

**Lieferung:** Inklusive Staubschutzhaube, USB-Stick (32 GB), kabelloser USB-Maus, Software und mehrsprachiger Betriebsanleitung.

5/10



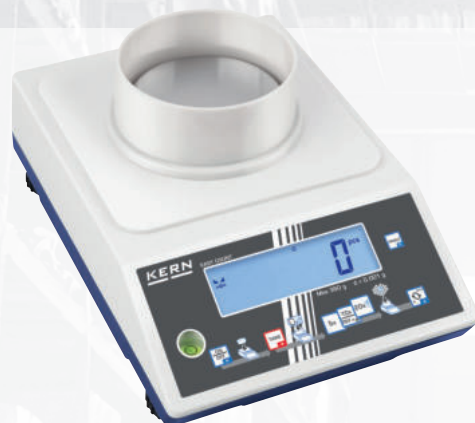
Schnittstelle	Sensor	Sehfeld mm	Maße B x T x H mm	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
HDMI (60 FPS)	CMOS 1/2,8"	Ø 16-2,5	320 x 260 x 450	4,4	1938,00 €	3010 3900

### Zählwaage CKE

- Zwei Waagen in einer, Umschaltung vom Zählmodus in den Wiegemodus per Tastendruck
- Hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Einfache Bedienung ohne Bedienungsanleitung
- Selbsterklärendes, grafikunterstütztes Bedienfeld
- Mit KERN Universal Port (KUP): erlaubt den Anschluss externer KUP Schnittstellenadapter, wie z. B. RS-232, USB, Bluetooth®, WLAN oder Ethernet
- KERN Communication Protocol (KCP): Abfrage und Fernsteuerung der Waage über Computer oder externe Steuergeräte
- Stromversorgung: mit Steckernetzteil 230 V/50 Hz
- Batteriebetrieb möglich, 4x 1,5 V AA (nicht im Lieferumfang vorhanden), Betriebsdauer bis zu 20 h
- Lieferung inkl. Arbeitsschutzhaube
- Umfangreiches Zubehör wie z. B. DAKS-Kalibrierschein auf Anfrage lieferbar

5/7

**AB 309,50 €**



Typ	Wägebereich max. kg	Ablesbarkeit g	kl. Teilegewicht g	Material Wägefläche	Maße B x T x H mm	Wägefläche B x T mm	Nettogewicht ca. kg	Preis	Bestell-Nr.
CKE 360-3	0,36	0,001	0,02	Kunststoff	163 x 245 x 65	Ø 82	0,85	309,50 €	3010 3872
CKE 3600-2	3,6	0,01	0,2	Kunststoff	163 x 245 x 65	130 x 130	1,6	333,00 €	3010 3873
CKE 6K0.02	6	0,02	0,2	Edelstahl	350 x 390 x 120	340 x 240	7	430,00 €	3010 3874
CKE 8K0.05	8	0,05	0,5	Edelstahl	350 x 390 x 120	340 x 240	7	406,50 €	3010 3875
CKE 16K0.05	16	0,05	0,5	Edelstahl	350 x 390 x 120	340 x 240	7	477,50 €	3010 3876
CKE 16K0.1	16	0,1	1	Edelstahl	350 x 390 x 120	340 x 240	7	415,00 €	3010 3877
CKE 36K0.1	36	0,1	1	Edelstahl	350 x 390 x 120	340 x 240	7	446,00 €	3010 3878
CKE 65K0.2	65	0,2	2	Edelstahl	350 x 390 x 120	340 x 240	7	438,50 €	3010 3879

### Schnittstellen-Adapter KERN KUP

- Schafft Verbindungen
- Erlaubt den Anschluss externer KUP Schnittstellenadapter, wie z. B. RS-232, USB, Bluetooth®, WLAN, Analog, Ethernet etc.
- Bequemes Übertragen der Wägedaten an Netzwerke, PC, Smartphones, Tablets, Laptops, Drucker etc.
- Leichte Handhabung: aufstecken - fertig
- Komfortabel ohne Öffnen des Waagengehäuses oder komplizierten Einbau
- Passend zu den Waagenserien: FCB, PCB, PCJ, IFC, CKE

5/4

**AB 47,10 €**

Typ	Ausführung	Anzahl Schnittstellen	Preis	Bestell-Nr.
KUP-01	RS-232	1	47,10 €	3010 3847
KUP-03	USB	1	58,50 €	3010 3848
KUP-04	Ethernet	1	89,70 €	3010 3849
KUP-05	Wlan	1	58,50 €	3010 3850
KUP-06	Bluetooth®	1	77,50 €	3010 3851
KUP-08	Analogmodul	1	133,00 €	3010 3852
KUP-13	Extension Box	3	58,50 €	3010 3853



3010 3847

**Stehleuchte LAVIGO single G3**



**NEU**

- Leuchtgehäuse: Stahl/Kunststoff, weiß pulverbeschichtet
- Lampenabdeckung: Acryl (PMMA), Strukturiert
- Leuchtenkopf: abnehmbar
- Standrohr: aus Stahl, weiß pulverbeschichtet
- Leuchtenfuß: C-förmig
- Bedienung: Multifunktionsaster
- Stromversorgung: 220-240 V, 50/60 Hz
- Netzanschlussleitung: 3 m Netzstecker CEE 7/VII

(PIR)  
Bewegungs- und  
Tageslichtsensor



Multifunktionsaster

**Eigenschaften:**

- Einstellbare Lichtfarbe 3000 K – 6500 K
- Separierte; individuelle Einstellung von Direkt- und Indirektlicht & Dimmbarkeit
- Integrierter Bewegungs- und Tageslichtsensor PIR
- App Steuerung
- Biodynamisches Licht VTL
- Cradle to Cradle Certified TM
- Direktanteil mit Edgelight und Lightguide Technologie für einen homogenen Lichtaustritt
- New Office System
- Schwarmsteuerung

**Hinweis:** Mobile und flexible Raum und Arbeitsplatzbeleuchtung.

**1200,00 €!**

Höhe mm	Maße B x T mm	Farbwiedergabe RA	Leistungsaufnahme ca. W	Leuchtenlichtstrom ca. lm	Lichtfarbe ca. K	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
2035	320/470 x 675/500	90	90	15000	4000 weiß	18,3	1200,00 €	3010 4554

**Stehleuchte LAVIGO.core**



**NEU**

- Leuchtgehäuse: Stahl/Kunststoff, weiß lackiert
- Lampenabdeckung: Polycarbonat (PC), klar (farblos)
- Leuchtenkopf: abnehmbar
- Standrohr: aus Stahl, weiß lackiert
- Leuchtenfuß: C-förmig
- Bedienung: Kipptaster
- Stromversorgung: 220-240 V, 50/60 Hz
- Netzanschlussleitung: 3 m Netzstecker CEE 7/VII

(PIR)  
Bewegungs- und  
Tageslichtsensor

**BEWEGUNGS- UND TAGESLICHTABHÄNGIG GEREGLT**



Kipptaster

**Eigenschaften:**

- Direkt- und Indirektlicht zusammen schaltbar, dimmbar
- Flickerfrei
- Mit Integriertem Bewegungs- und Tageslichtsensor PIR
- Nachlaufzeit Bewegungssensor: fest 15 Minuten
- Schutzart: IP20

**Hinweis:** Komfortable und energieeffiziente Stehlampe Tageslicht- und Präsenzsensoren.

**650,00 €!**

Höhe mm	Maße B x T mm	Farbwiedergabe RA	Leistungsaufnahme ca. W	Leuchtenlichtstrom ca. lm	Lichtausbeute ca. lm/W	Lichtfarbe ca. K	Gewicht kg	Preis	Bestell-Nr.
2033	675/414 x 320/450	80	85	12400	145 lm/W	4000 weiß	14,7	650,00 €	3010 4553



## Einweganzug Tyvek® 500 XPERT

- Schutzklasse: Kat. III, Typ 5 B, 6 B
  - Barriere gegenüber niedrig konzentrierten, anorganischen Chemikalien und Partikeln größer als 1 Mikrometer
  - Beidseitig antistatisch ausgerüstet
  - Atmungsaktives Tyvek®-Material
  - Größerer Schieber am Reißverschluss
  - Außen liegende Nähte für einen höheren Schutz des Trägers
  - Selbstsichernder Tyvek®-Reißverschluss für höhere Dichtigkeit
  - Zwickel zwischen den Beinen für optimalen Tragekomfort
  - Eingeklebter Rückengummi für höhere Sicherheit
  - 3-teilige Kapuze, die sich ergonomisch optimal an Bewegungen anpasst
  - Eingeklebter Gummizug in der Taille
- Material:** HDPE-Spinnvlies – Tyvek®  
**Anwendungsbereiche:** Lackierarbeiten, Industriereinigung, Reinigungsarbeiten, Asbestentsorgung, chemische und pharmazeutische Industrie  
**Zulassung/Norm:** EN 13034, EN 13982-1, EN 1149-5, EN 1073-2, EN 14126



6/5

**6,85**  
**€/Stück**

### GRÖSSEN (CODE)

L (05), XL (06), 2XL (07), 3XL (08)

Preis/Stück	Bestell-Nr.	Gr.-Code
6,85 €	6061 00-	

Die Partikelmasken zeichnen sich durch ihr flach faltbares, 3-teiliges Design aus und weisen ein Filtermedium mit einem niedrigen Atemwiderstand auf.



## 3M™ faltmaske Aura™ 9320+

- Siegelpunkte auf der Maskenoberseite reduzieren das Beschlagen von Brillen
- Hohe und zuverlässige Filterung von Partikeln
- 3-teiliges Design für Tragekomfort und problemloses Sprechen
- Flach faltbar und platzsparend
- Mit Schutzbrillen kombinierbar
- Hygienische Einzelverpackung

**Anwendungsbereiche:** Unter anderem Bau- und Landwirtschaft, Metallbearbeitung, Chemische Industrie, Asbestabbau  
**Zulassung/Norm:** EN 149:2001+A1:2009

2/7

**2,10**  
**€/Stück**



Filterklasse	Preis/Stück	Bestell-Nr.
FFP2 NR D	2,10 €	2184 0000



## 3M™ faltmaske Aura™ 9322+

- Siegelpunkte auf der Maskenoberseite reduzieren das Beschlagen von Brillen
- Hohe und zuverlässige Filterung von Partikeln
- 3-teiliges Design für Tragekomfort und problemloses Sprechen
- Flach faltbar und platzsparend
- Mit Schutzbrillen kombinierbar
- Hygienische Einzelverpackung

**Anwendungsbereiche:** Unter anderem Bau- und Landwirtschaft, Metallbearbeitung, chemische Industrie, Asbestabbau  
**Zulassung/Norm:** EN 149:2001+A1:2009

### Inhalt:

- Atemschutzmaske mit 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil: Atemwärme und Feuchtigkeit entweichen
- Neu entwickeltes Filtervlies für geringen Atemwiderstand
- Bebänderung farbcodiert: Einsatzlimit: 10-facher Grenzwert für Partikel (blau)

2/7

**2,80**  
**€/Stück**



Filterklasse	Preis/Stück	Bestell-Nr.
FFP2 NR D	2,80 €	2185 0000



**3M**

PELTOR®

### 3M™ Peltor™ Kapselgehörschützer Optime™ I H510A

- Hoher Tragekomfort, geeignet zur Daueranwendung
- Kopfbügel aus rostfreiem Federstahl
- Weiche Polsterung
- Dichtungsringe mit niedrigem Andruck
- Einsetzbar als Gehörschutz für mäßige Lärmbelastung in Werkstätten, Metallbetrieben, Druckereien oder bei privaten Anwendungen wie dem Rasenmähen

Dämmwerte: SNR = 27 dB(A), H = 32 dB(A), M = 25 dB(A), T = 15 dB(A)

Gewicht: 180 g

Zulassung/Norm: EN 352

RNR\* 87 dB(A) bis 98 dB(A):

Sie liegen über dem Grenzwert, das Tragen von Gehörschützern ist Pflicht. Ideal bei hochfrequentem Lärm.

Bestell-Nr. 1117 0000

1/46

**21,00!**  
€



### Anstoßkappe HardCapA1+

- Universalgröße
- Schirmlänge 70 mm
- Einhand-Winkel-Verschluss
- Schutz-Innenschale entfernbar
- Frottier-Schweissband mit starker Absorptionseigenschaft bietet zusätzlichen Komfort

Material: Canvas-Gewebe

Gewicht: ca. 175 g

Zulassung/Norm: EN 812:2012, zzgl. A1:2012

1/18

**24,20!**  
JE €



marine



schwarz

Farbe	Preis/Stück	Bestell-Nr.
marine	24,20 €	1362 0200
schwarz	24,20 €	1362 0800

**3M**

PELTOR®

### 3M™ Peltor™ Kapselgehörschützer Optime™ II H520A

- Rostfreier Federstahl
- Sehr starke Dämmung auch bei tiefen Frequenzen
- Auch bei Daueranwendung bequem zu tragen
- Hygienische Dichtungsringe mit Lüftungskanälen
- Weiche Polsterung
- Dichtungsringe mit niedrigem Andruck

Dämmwerte: SNR = 31 dB(A), H = 34 dB(A),

M = 29 dB(A), T = 20 dB(A)

Gewicht: 210 g

Zulassung/Norm: EN 352

RNR\* 94 dB(A) bis 105 dB(A):

Sie liegen über dem Grenzwert, das Tragen von Gehörschützern ist Pflicht. Ideal bei hoch- und mittelfrequentem Lärm.

Bestell-Nr. 1120 0000

1/47

**22,90!**  
€



**3M**

PELTOR®

### 3M™ Peltor™ Kapselgehörschützer Optime™ III H540A

- Rostfreier Federstahl
- Extrem hohe Dämmleistung für besonders starke Lärmbelastungen
- Gespräche und Warnsignale bleiben gut zu verstehen
- Starke Dämmung auch bei tiefen Frequenzen durch akustische Verbindung des Kapselinnenraums mit dem Schalen-Zwischenraum
- Doppelschalentechnologie minimiert Resonanz im Inneren der Kapsel
- Weiche Polsterung
- Dichtungsringe mit niedrigem Andruck

Dämmwerte: SNR = 35 dB(A), H = 40 dB(A),

M = 32 dB(A), T = 23 dB(A)

Gewicht: 285 g

Zulassung/Norm: EN 352

RNR\* 95 dB(A) bis 110 dB(A):

Sie liegen über dem Grenzwert, das Tragen von Gehörschützern ist Pflicht. Ideal für alle Frequenzen.

Bestell-Nr. 1123 0000

1/47

**26,80!**  
€



## Konstante PREMIUM-Qualität und leistungsstarker Service

Seit über 30 Jahren sind wir für Sie als professioneller Anwender der Komplettanbieter, auf den Sie sich verlassen können. Dank unserer schnellen und zuverlässigen Lieferkette erhalten Sie in kürzester Zeit, ihr gewünschtes Produkt. Erfahren Sie mehr über unser Händlernetzwerk: [www.format-quality.com](http://www.format-quality.com)



2.1.1.1.X.

## FORMAT Montagehandschuh MechanicTOUCH

- Touchscreenfähig
  - Extrem dünner Handschuh
- Zulassung/Norm:** EN 388:2016  
**Träger Material:** Nylon  
**Beschichtung:** Polyurethan  
**Gauge:** 18  
**Anwendungsbereiche:** Feinmechanik, Labor, Elektronik

VE: 12/240 Paar

3/11

**1,90** €



GRÖSSEN (CODE)

6 (06), 7 (07), 8 (08), 9 (09), 10 (10), 11 (11)

Preis/Paar	Bestell-Nr.	Gr.-Code
1,90 €	3010 00-	



4.1.2.1.X.

## FORMAT Montagehandschuh MechanicECO

- Touchscreen-fähig
  - Sehr guter Öl- und Nassgrip
  - Ecomaster®-Beschichtung, DMF frei auf der Handinnenseite bis zu den Fingerspitzen
  - DST – Direkt Skin Technology
- Zulassung/Norm:** EN 388:2016+16350  
**Träger Material:** Nylon  
**Beschichtung:** Eco-Polymer  
**Gauge:** 18  
**Anwendungsbereiche:** Montage, Feinmechanik, Verpackung und Logistik

VE: 10/100 Paar

3/21

**2,40** €



GRÖSSEN (CODE)

7 (07), 8 (08), 9 (09), 10 (10), 11 (11)

Preis/Paar	Bestell-Nr.	Gr.-Code
2,40 €	3100 00-	

## FORMAT Montagehandschuh MechanicFLEX 2

- Hervorragende Griffigkeit auf trockenen und leicht öligen Oberflächen
  - ECOTouch®-Technologie
- Zulassung/Norm:** EN 388:2016  
**Träger Material:** Nylon  
**Beschichtung:** Nitril-Mikroschaum  
**Gauge:** 15  
**Anwendungsbereiche:** Montage, Fertigung, Transporte, Logistik

VE: 10/100 Paar

3/17



**2,30!**  
/ €

GRÖSSEN (CODE)

7 (07), 8 (08), 9 (09), 10 (10), 11 (11)

Preis/Pair	Bestell-Nr.	Gr.-Code
2,30 €	3017 00-	

## FORMAT Rindvolllederhandschuh

- Gefüttert
  - Stabile, gummierte, helle Stulpe mit Pulsschutz
- Zulassung/Norm:** EN 388:2016  
**Träger Material:** Rindvollleder  
**Stärke:** ca. 1,2 mm  
**Anwendungsbereiche:** Montagearbeiten

VE: 12/120 Paar

3/5



**2,90!**  
/ €

GRÖSSEN (CODE)

8 (08), 10 (10), 12 (12)

Preis/Pair	Bestell-Nr.	Gr.-Code
2,90 €	3002 00-	

## Einweghandschuh Dermatril® 743 P

- Erhöhte Reißfestigkeit, doppelte Schichtstärke
  - Naturlatexfrei
  - Beständig gegen eine Vielzahl von Zytostatika
  - Silikonfreie Handschuhoberfläche
  - Fingerkuppen geraut
  - Ungepudert
  - AQL: 0,65
- Zulassung/Norm:** EN 388:2016, EN 374-5:2016 mit Virus, virenbeständig nach ASTM F 1671:2007, Lebensmitteltauglichkeit nach EC 1935:2004, erfüllt die Anforderungen der EN 455; Medizinprodukt im Sinne der Richtlinie  
**Träger Material:** Nitril  
**Länge:** 270–290 mm  
**Stärke:** 0,2 mm  
**Anwendungsbereiche:** Labor und Forschung, chemische Industrie, Pharmaindustrie, Elektronikindustrie, Computerindustrie, Produktschutz, Reinigungs- und Wartungsarbeiten, Lebensmittelindustrie

VE: 1 Paar

Inhalt: Box à 50 Stück

3/50



**19,40!**  
/ €



GRÖSSEN (CODE)

6 (06), 7 (07), 8 (08), 9 (09), 10 (10), 11 (11)

Preis/Pack	Bestell-Nr.	Gr.-Code
19,40 €	3061 00-	

## Einweghandschuh TouchNTuff® 92-600

- Viermal höhere Durchstichfestigkeit als Naturlatexhandschuhe, dreimal höher als Einweghandschuhe aus Neopren
  - Frei von Latexproteinen
  - Sicherer Nass- und Trockengriff
  - Silikonfrei
  - Puderfrei
  - AQL (EN 455-1): 1,5
- Zulassung/Norm:** EN ISO 374-1:2016 Typ B JKPT, EN 420:2003 + A1:2009, EN ISO 374-5:2016 Virus, FDA21 CFR 177-2600, ISO 9001  
**Träger Material:** Nitril  
**Länge:** 240 mm  
**Stärke:** 0,12 mm  
**Anwendungsbereiche:** Automobilherstellung, Transport, Chemie, Landwirtschaft und Weinbau, Lebensmittelverarbeitung und -service

VE: 1 Paar

Inhalt: Box à 100 Stück

3/51



**18,30!**  
/ €



GRÖSSEN (CODE)

7,5–8 (08), 8,5–9 (09), 9,5–10 (10)

Preis/Pack	Bestell-Nr.	Gr.-Code
18,30 €	3110 00-	

**Promodoro steht für Premium Qualität. Wir legen besonderen Wert auf hochwertige Materialien und eine Langlebigkeit der Kleidungsstücke.**

## Herren T-Shirt Premium 3099

- Ribpbündchen am Hals mit Elasthan
- Rundgestrickt, ohne Seitennähte
- Erstklassige Waschergebnisse bei 60 °C
- Trockner geeignet bei reduzierter Temperatur
- Anschmiegsam, natürlich elastisch
- Zertifiziert nach OEKO-TEX<sup>®</sup> Made in Green

**Material:** 100 % Baumwolle, langstapelig und gekämmte Baumwollfaser, 180 g/m<sup>2</sup>

4+5/111 



MADE IN GREEN



schwarz  
**08**

M-2XL **7,15** €

3XL **8,20** €



navy  
**02**



feuerrot  
**04**



charcoal  
**10**



new light grey  
**93**

GRÖSSEN (CODE)		ÜGZ	
M (04), L (05), XL (06), 2XL (07)			–
3XL (08)			15 %
Preis/Stück	Bestell-Nr.	Farb-Code	Gr.-Code
7,15 €	4591-		

**Robuste Sicherheitsschuhe. Die zusätzlich einen angenehmen Tragekomfort, eine schnelle Einsatzfähigkeit und ein modernes Design bieten.**



### FORMAT Sicherheitshalbschuh Rom, S3 SRC

- Metallfrei
- FIT SYSTEM für schnelle Einsatzfähigkeit und optimalen Halt
- Zulassung/Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, EN ISO 20345, EN IEC 61340-4-3, DGVU Regel 112-191
- Einlegesohle:** ergonomisch geformt
- Zwischensohle:** durchstichhemmend
- Laufsohle:** widerstandsfähige und nicht kreidende PU-TPU Laufsohle
- Material:** strapazierfähiges Vollleder, Zwischensohle aus Textil
- Sicherheit:** Zehenkappe aus Fiberglas
- Gewicht:** ca. 631 g
- Weite:** 11

7/9

**51,10 €!**



**GRÖSSEN (CODE)**

39 (39), 40 (40), 41 (41), 42 (42), 43 (43), 44 (44), 45 (45), 46 (46), 47 (47), 48 (48)

Preis/Paar	Bestell-Nr.	Gr.-Code
51,10 €	7749 00-	



### FORMAT Sicherheitsschnürstiefel Brüssel, S3 SRC

- Metallfrei
- FIT SYSTEM für schnelle Einsatzfähigkeit und optimalen Halt
- Gepolsterter Schaft für bestmöglichen Halt und Komfort
- Fersenverstärkung
- Zulassung/Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, EN ISO 20345, EN IEC 61340-4-3, DGVU Regel 112-191
- Einlegesohle:** ergonomisch geformt
- Zwischensohle:** durchstichhemmend
- Laufsohle:** widerstandsfähige und nicht kreidende PU-TPU Laufsohle
- Material:** strapazierfähiges Vollleder, Zwischensohle aus Textil, Fersenverstärkung aus robuster Mikrofaser
- Sicherheit:** Zehenkappe aus Fiberglas
- Gewicht:** ca. 690 g
- Weite:** 11

7/9

**52,65 €!**



**GRÖSSEN (CODE)**

39 (39), 40 (40), 41 (41), 42 (42), 43 (43), 44 (44), 45 (45), 46 (46), 47 (47), 48 (48)

Preis/Paar	Bestell-Nr.	Gr.-Code
52,65 €	7750 00-	

## FORMAT Erste-Hilfe-Koffer DIN 13157 (klein)

- Schlagfeste Kofferschalen mit Gummidichtung
- Koffer plombierbar
- Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- 20 Jahre Haltbarkeit der sterilen Verbandstoffe ab Herstellung bei unbeschädigter Verpackung

Material: ABS-Kunststoff

Maße: ca. 260 x 170 x 110 mm

Inhalt: Füllung Standard DIN 13157

Bestell-Nr. **8000 0000**

8/19 

**53,90**  
€



## FORMAT Erste-Hilfe-Nachfüllpack DIN 13157

- Für FORMAT Erste-Hilfe-Koffer DIN 13157 (klein)
- Inhalt nach neuer Norm

Bestell-Nr. **8001 0000**

8/19 

**19,75**  
€



**plum**  
Safety

**Augenspülungen für den professionellen Gebrauch.**

Zum lindern der Beschwerden und zur Verhinderung von Folgekomplikationen durch Fremdkörper im Auge.

Sicher verstaut und jederzeit griffbereit: Der Erste-Hilfe-Kasten mit stabiler Wandhalterung und Plombierfunktion sorgt für Ordnung und Kontrolle – genau dort, wo er gebraucht wird.

## FORMAT Erste-Hilfe-Koffer DIN 13169 (groß)

- Schlagfeste Kofferschalen mit Gummidichtung
- Koffer plombierbar
- Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- 20 Jahre Haltbarkeit der sterilen Verbandstoffe ab Herstellung bei unbeschädigter Verpackung

**Material:** ABS-Kunststoff

**Maße:** ca. 310 x 210 x 130 mm

**Inhalt:** Füllung Standard DIN 13169

Bestell-Nr. **8002 0000**

8/19

**87,10** €



## FORMAT Erste-Hilfe-Nachfüllpack DIN 13169

- Für FORMAT Erste-Hilfe-Koffer DIN 13169 (groß)
- Inhalt nach neuer Norm

Bestell-Nr. **8003 0000**

8/19

**41,90** €



## Sicherheit im Blick.

### Augenspüllösung (Natriumchlorid)

- Ausgestattet mit einer ergonomisch geformten Augenschale
- Flasche mit steriler Natriumchloridlösung (0,9 %)
- Haltbarkeit: 3 Jahre
- Nach DIN EN 15154-4

**Anwendungsbereiche:** zum Ausspülen von Fremdkörpern (z. B. Staub, Schmutz, Splitter)

8/33

Ausführung	Inhalt ml	Preis/Stück	Bestell-Nr.
4691	200	8,40 €	<b>8542 0000</b>
4604	500	9,70 €	<b>8541 0000</b>
4707	1000	18,65 €	<b>8565 0000</b>

AB **8,40** €



200 ml



500 ml



1000 ml

## LED-Arbeitsleuchte

- Eingebaute Schutzkontakt-Steckdose mit Sicherheitsklappdeckel auf der Rückseite
- Betrieb über 5 m Netzkabel

### Technische Daten:

- Lichtstrom: 2400 lm
- Leistung: 36 W
- Abstrahlwinkel: 100° bis 120°
- Arbeitstemperatur: -20 °C bis +50 °C

Bestell-Nr. **9050 0035**

**SOLANGE DER VORRAT REICHT**

**39,90 €!**



Herausgeber

# DITZINGER

Partner für Industrie & Handwerk

Schmitzstraße 1  
38122 Braunschweig  
Tel. +49 (0) 531 8 76 08-0

[braunschweig@ditzinger.de](mailto:braunschweig@ditzinger.de)

Rathsfelder Straße 6b  
99734 Nordhausen  
Tel. +49 (0) 3631 43 67-0

[nordhausen@ditzinger.de](mailto:nordhausen@ditzinger.de)

Altendorfer Tor 13  
37574 Einbeck  
Tel. +49 (0) 55 61 92 87 95-0

[einbeck@ditzinger.de](mailto:einbeck@ditzinger.de)

Ilseburger Straße 27a  
38855 Wernigerode  
Tel. +49 (0) 39 43 6 30 59-0

[wernigerode@ditzinger.de](mailto:wernigerode@ditzinger.de)

Schubertstraße 1  
98544 Zella-Mehlis  
Tel. +49 (0) 36 82 4 60 80-0

[zella-mehlis@ditzinger.de](mailto:zella-mehlis@ditzinger.de)