

HERBSTAKTION

WERKZEUGE – MASCHINEN – ZUBEHÖR

**LED Akku-Hybrid-Arbeitsstrahler
Multi-Battery 5500 lm / 47 Watt**

>>> Siehe Seite 37

2023

179,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 0434

EXTRA!

Akku-LED-Kopfleuchte im Wert von
18,95 Euro



samaco
Industriegroßhandel



Unsere Top-Herbstangebote für Sie!

Universal-Werkzeug- u. Steckschlüssel-Satz 61tlg.

Profi-Werkzeug- und 1/2" Steckschlüsselsatz für den universellen Einsatz • Satz bestehend aus 1/2" **Steckschlüsseleinsätzen** für sämtliche Schraubaufgaben, 1/2" **Verlängerungen** in 125 mm und 250 mm sowie ein Vergrößerungsstück auf 3/8", **Ringmaulschlüssel-Satz** von 6 mm bis 19 mm, **Schraubendreher** für Sechskant-, Torx-, Schlitz und Phillipsschrauben und diverse weitere praktische Werkzeuge • Im robusten **Kunststoffkoffer** mit Metallschließen



129,00
Set

Art.-Nr. E 640 8889

GEDORE

1/2" Radwechsel-Werkzeug-Set 11tlg.

Rad-Montage-Set mit 1/2" **Drehmomentschlüssel** für kontrollierten Schraubenan- zug von 40 - 200 Nm, **Teleskopknarre** mit 2K-Griff in 5 Stufen verstellbar (460- 600 mm) und **Schlagschraubereinsätze** in SW 17 - 19 plus Verlängerungen in 75/125 mm • Lieferung im Transportkoffer mit **Magnetschale**, **Reifenprofilmesser**, **Kreidestift** und **Aufbewahrungsbeutel**



179,00
Set

Art.-Nr. E 640 8744

GEDORE

LIFEPO4 Akku-Powerstationen

Tragbare Batteriespeicher zur netzunabhängigen Strom- u. Notstromversorgung – z.B. zum Laden von Akku-Packs, Laptops, Handys usw. oder auch zum Betreiben von kleineren Elektrowerkzeugen • Mit **Lithium-Eisenphosphat Akku (LIFEPO4)** mit **über 2500 Ladezyklen** • **Großes Digital-Display** mit Anzeige für Batteriekapazität - verbleibende Laufzeit - Leistungsabgabe - Leistungsaufnahme - Status Ausgänge und Symbol für Schutzfunktion • **Umfangreiche Ausgänge** mit 230 V Schuko-Steckdose - 12 V KFZ-Zigarettenanzünderkabel - USB-A und USB-C • **Intelligentes Batteriemanagement** mit umfangreichen Schutzfunktionen gegen Unter- / Überspannung, Überhitzung, Kurzschluß und Überladung • **Integrierter Solarladeregler** • Laden und Entladen gleichzeitig möglich • Wiederaufladung mit **Solar-Panels** - 230 V Netzstecker oder 12 V KFZ-/Zigarettenanzünder-Stecker möglich • Lieferung inkl. 230 V Netzadapter und KFZ-Ladekabel

ab 499,00
Stück



E 647 1789

E 647 1791

Powerstation ENERGY 600
mit faltbarem Solarpanel 100 W

699,00
Set

Art.-Nr. E 647 1792



Powerstation ENERGY 1800
mit faltbarem Solarpanel 220 W

1499,00
Set

Art.-Nr. E 647 1793

Art.-Nr.	E 647 1788	E 647 1789	E 647 1790	E 647 1791
Batteriekapazität (Wh)	595	992	1480	2232
Max.-/Dauerleistung (W)	1000/600	3600/1200	4000/1800	5000/2400
Max. Ladeleistung (W)	100	200	400	400
Eingänge	1 x 7919 12 V-30 V	2 x 7919 12 V-30 V	2 x 7919 12 V-30 V	2 x 7919 12 V-45 V 2 x ANDERSON 12 V-45 V
Ausgänge	1 x Schuko 230 V 1 x 12 V KFZ 10 A 2 x 12 V rund 10 A 1 x USB-C 60 W 2 x USB-A QC 3	2 x Schuko 230 V 1 x 12 V KFZ 10 A 2 x 12 V rund 10 A 1 x USB-C 60 W 1 x USB-C 18 W 2 x USB-A QC 3	2 x Schuko 230 V 1 x 12 V KFZ 10 A 2 x 12 V rund 10 A 1 x USB-C 60 W 1 x USB-C 18 W 2 x USB-A QC 3	4 x Schuko 230 V 1 x 12 V KFZ 10 A 2 x 12 V rund 10 A 2 x USB-C 60 W 1 x USB-A 5V 2A 3 x USB-A QC 3
Euro	499,00	859,00	1.199,00	1.699,00

Ratschen-Ring-Maulschlüssel-Satz "GEARplus"

Nach DIN 3113/ISO 3318 • Aus **Chrom-Vanadium-Stahl**, sehr fein satiniert • Feinfühler **Ratschenmechanismus** mit **Feinverzahnung** (72 Zähne) • Maulstellung 15° gekröpft • Schlüsselweite mit **"Traction-Profil"** • Mit oder ohne Rechts-/Links-Umschaltung lieferbar • Inhalt SW 8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm im **Kunststoff-Klapphalter**

ohne
Rechts-/Links-Umschaltung

59,00
Satz

Art.-Nr. E 642 5481



Maulseite mit
Ratschenfunktion

mit
Rechts-/Links-Umschaltung

69,95
Satz

Art.-Nr. E 642 5522

Ratschen-Ring-Maulschlüssel-Satz "DUO GEARplus®"

Nach DIN 3113/ISO 3318 • Aus **Chrom-Vanadium-Stahl**, sehr fein satiniert • Mit professionellem **Ratschenmechanismus** mit **Feinverzahnung** (72 Zähnen) • Maul mit **Ratschenfunktion**, Maulstellung 15° gekröpft • Schlüsselweite mit **"Traction-Profil"** • Inhalt SW 8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm im stabilen **Kunststoff-Klapphalter**

ohne
Rechts-/Links-Umschaltung

76,95
Satz

Art.-Nr. E 642 5538



mit
Rechts-/Links-Umschaltung

98,50
Satz

Art.-Nr. E 408 686

Ratschen-Ring-Maulschlüssel-Satz "GEARplus"

Nach DIN 3113/ISO 3318 • Aus **Chrom-Vanadium-Stahl**, sehr fein satiniert • Feinfühler **Ratschenmechanismus** mit **Feinverzahnung** (72 Zähne) • Ringseite 15° gekröpft • Schlüsselweite mit **"Traction-Profil"** • Inhalt E 642 5483: 12 Ratschenring-Ring-Maulschlüssel SW 8-19 mm oder E 642 5524: 6 Ratschen-Ring-Maulschlüssel 8-19 mm, Bit-Adapter 1/4" x 10 mm, 3 Adapter 1/4" x 10 - 3/8" x 13 - 1/2" x 19 mm im stabilem **Kunststoff-Koffer**

12tlg. SW 8-19 mm
ohne Rechts-/Links-Umschaltung

129,00
Satz

Art.-Nr. E 642 5483



10tlg. - SW 8-19 + Adapter
mit Rechts-/Links-Umschaltung

96,50
Satz

Art.-Nr. E 642 5524



Ratschen-Ringschlüssel-Satz "GEARplus"

Aus **Chrom-Vanadium-Stahl**, hochglanz verchromt • **Ratschenmechanismus** mit 72 Zähnen • Schlüsselweite mit **"Traction-Profil"** • Inhalt: SW 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm in **Kunstledertasche**

99,50
Satz

Art.-Nr. E 642 5490



Gelenk-Ratschen-Ring-Maulschlüssel "GEARplus®"

Nach DIN 3113/ISO 3318 • Aus **Chrom-Vanadium-Stahl**, sehr fein satiniert • Kopf um 180° schwenkbar, mit **Verriegelung** • Vergüteter **Ratschenmechanismus** mit exakter Verzahnung mit 72 Zähnen • Maulstellung 15° • Rückstellwinkel von nur 5° für Arbeiten an engen Stellen



ab **17,95**
Stück

Art.-Nr.	SW mm	Länge mm	Euro/Stück
E 450 667 L	8	127	17,95
E 450 669 L	10	136	18,95
E 450 671 L	12	148	21,50
E 450 672 L	13	154	21,95
E 450 674 L	15	169	23,95
E 450 675 L	16	179	25,50
E 450 676 L	17	190	26,50
E 450 678 L	19	215	28,95

PRO DEAL



Wähle dein 18 V Werkzeug oder -Set
und erhalte einen Gratis Artikel!*



Baustellenradio



Heiz-Jacke



Heiz-Weste



Akku-Schlagbohrschrauber



Akku-Bohrschrauber



Akku-Bohrschrauber GSR 18 V 55 Nm

- Robuster Bohrschrauber mit **bürstenlosem EC-Motor**
- **Vollmetallbohrfutter** für härteste Anwendungen
- "Electronic Motor Protection" (EMP) schützt Motor vor Überlastung
- Bohr-Ø in Holz/Stahl 35/13 mm
- Leerlaufdrehzahl 0-450/1800 min⁻¹
- **Max. Drehmoment 55 Nm**
- Lieferung mit **3 ProCore Akku-Packs 18 V (4,0 Ah)** und Schnellladegerät in **L-Case**

279,00
Set

Art.-Nr. E 647 1846

INKL. 3 PROCORE AKKU-PACKS 18 V (4,0 AH)



*bei Online-Registrierung





Akku-Drehschlagschrauber GDS 18 V 330 Nm

- Kompakter und leichter Akku-Drehschlagschrauber
- Zwei voreingestellte Betriebsarten für Metall oder Holz
- 1/2" Werkzeugaufnahme
- **3 Geschwindigkeitsstufen** 0-1200/1900/2800 min⁻¹
- **Max. Drehmoment 330 Nm**
- Schrauben-Ø M8-M12
- Lieferung in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

NEU

229,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7101



Akku-Bohrschrauber GSR 18 V 64 Nm

- Akku-Bohrschrauber mit **bürstenlosem EC-Motor**
- **FlexiClick System** für schnellen und einfachen Aufsatzwechsel
- **"KickBack Control"** schützt Anwender und Maschine
- Bohr-Ø in Holz/Stahl 68/13 mm
- Max. Drehmoment 64 Nm
- Lieferung mit Exzentraufsatz, Metallbohrfutteraufsatz und Winkelaufsatz in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

NEU

329,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7113



Akku-Stichsäge GST 18 V SDS

- Akku-Stichsäge mit **bürstenlosem EC-Motor**
- 4 Stufen Pendeleinrichtung
- **SDS Sägeblatt-Schnellwechselsystem**
- LED-Arbeitslicht
- Max. Schnitttiefe Holz/Alu/Stahl 125/20/10 mm
- Lieferung mit Absaug-Set und Stichsägeblatt in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

NEU

199,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7117



Starter Set ProCORE (4,0 Ah)

Akku-Starter-Set

bestehend aus:
2 ProCORE-Akku-Packs 18 V (4,0 Ah)
und Akku-Schnellladegerät

179,00
Set

Art.-Nr. E 604 1822



Akku-Winkelschleifer GWS 18 V 125 mm

- Akku-Winkelschleifer mit **bürstenlosem EC-Motor**
- Hohe Sicherheit durch **"KickBack & Drop Control"**
- Intelligentes **Bremssystem**
- Leerlaufdrehzahl 9000 min⁻¹
- Lieferung mit Zusatzhandgriff in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

169,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7084



Akku-Rotationswerkzeug GCU 18 V

- Akku-Rotationswerkzeug mit **bürstenlosem EC-Motor**
- Für **bündige Trockenbau-Schnitte** nahe Fenstern, Türen, etc.
- LED-Arbeitslicht
- Sanftanlauf und **Motorbremse**
- Staubsicherer Ein/Aus-Schalter
- Lieferung mit 3 Spannzangen, Saugadapter, Trockenbau-Spiralnutfräser und Mehrzweckfräser in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

179,00
Stück

Art.-Nr. E 646 9835

NEU



Akku-Kartuschenpresse GCG 18 V 3,5 kN

- Mit **9 Geschwindigkeitsstufen**
- **AUTO-Rücklauf-Funktion** verhindert Nachtropfen und Überlaufen des Materials
- Sperrschalter verhindert versehentliches Auslösen
- **Druckkraft 3,5 kN**
- Max. Vorschub 8 mm/s
- Für Kartuschen bis 310 ml
- Lieferung ohne Akku/Ladegerät

279,00
Stück

Art.-Nr. E 641 7738



*auf der Bosch Homepage www.pro360.com/prodeals registrieren – Rechnung hochladen – die gekaufte Maschine registrieren – Gratis-Zugabe wird direkt an die registrierte Anschrift gesendet. Aktion gilt nicht für Akku-Starter-Sets und Einzelakkus. **Aktion gültig 01.09.2023 bis 31.12.2023**

Akku-Bohrhammer GBH 18 V 3,3 J SDS-plus

- Akku-Bohrhammer mit **bürstenlosem EC-Motor**
- Erhöhter Anwenderschutz durch **"KickBack Control"**
- "Vibration Control" für ermüdungsfreies Arbeiten
- **SDS-plus-Werkzeugaufnahme**
- LED-Arbeitslicht
- Max. Bohr-Ø in Beton/Metall/Holz 28/13/30 mm
- **Schlagenergie 3,3 Joule**
- Lieferung mit Wechselfutter, Zusatzhandgriff und Tiefenanschlag in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

NEU

359,⁰⁰ / Stück

Art.-Nr. E 646 7102



Akku-Bohrschrauber GSR 18 V 150 Nm

- **Bürstenloser Hochleistungsmotor** und **BITURBO** Technologie
- **"KickBack Control"** schützt den Anwender und Maschine
- Mit Vollmetallbohrfutter
- **Elektronische Winkelerkennung** sorgt für den korrekten Schraubwinkel
- 2-Ganggetriebe mit 25 Drehmomentstufen
- **Bohr-Ø in Holz/Stahl 150/16 mm**
- **Max. Drehmoment 150 Nm**
- Lieferung mit Zusatzhandgriff in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

269,⁰⁰ / Stück

Art.-Nr. E 641 7734



BITURBO
BRUSHLESS

Akku-Heißluftgebläse GHG 18 V 500 °C

- Schnell- Aufheizung auf bis zu 300 °C innerhalb von 6 Sekunden
- **Zwei Temperaturstufen** 300/500 °C
- **LED-Licht** für flexible Anwendung
- Lieferung mit Reduktions- und Reflexionsdüse in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

169,⁰⁰ / Stück

Art.-Nr. E 642 1633



Starter Set ProCORE (8,0 Ah)

Akku-Starter-Set bestehend aus:

2 ProCORE-Akku-Packs 18 V (8,0 Ah) und Akku-Schnellladegerät

329,⁰⁰ / Set

Art.-Nr. E 604 1820



Akku-Winkelschleifer GWS 18 V BITURBO

- **Bürstenloser Hochleistungsmotor** und **BITURBO** Technologie
- Hohe Sicherheit durch **"KickBack Control"**
- **"Drop Control"** schaltet Maschine nach Sturz sofort aus
- Intelligentes **Scheiben-Bremssystem**
- Mit Sanftanlauf und **konstanten Drehzahlen**
- **Scheiben-Ø 125 mm**
- Lieferung mit Zusatzhandgriff in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

BITURBO
BRUSHLESS

269,⁰⁰ / Stück

Art.-Nr. E 604 8554



Akku-Kreissäge GKS 18 V 165 mm

- Akku-Kreissäge mit **bürstenlosem EC-Motor**
- Integrierte **Staubblasfunktion** und **LED-Arbeitslicht**
- **"KickBack Control"** schützt den Anwender und Maschine
- Zusätzlicher Vordergriff für perfekte Kontrolle
- **Schnittleistung 57/41 mm (90°/45°)**
- Sägeblatt-Ø 165 mm
- Lieferung mit Parallelschlag in **L-BOXX** (ohne Akku/Ladegerät)

229,⁰⁰ / Stück

Art.-Nr. E 646 7073



NEU

Akku-Kapp- und Gehrungssäge GCM 18 V BITURBO

- Mit **bürstenlosem EC-Motor** und **BITURBO** Technologie
- **Doppellinienlaser** für präzises Einspannen
- **Geringes Gewicht** für mobile Anwendungen
- SDS-Sägeblatтарыetierung
- Schnittkapazität 0° 70 x 300 mm
- Schnittkapazität 45° Gehrung/Neigung 65 x 214 mm/45 x 305 mm
- Gehrungsschnitte 48° li. u. re.
- Neigungsschnitte 47° li. u. re.
- Lieferung mit Staubsack und Sägeblatt 216 x 30 mm Z 24 (ohne Akku/Ladegerät)

429,⁰⁰ / Stück

Art.-Nr. E 646 7100

BITURBO
BRUSHLESS



3 JAHRE GARANTIE
*bei Online-Registrierung

NEU

*auf der Bosch Homepage www.pro360.com/prodeals registrieren – Rechnung hochladen – die gekaufte Maschine registrieren – Gratis-Zugabe wird direkt an die registrierte Anschrift gesendet. Aktion gilt nicht für Akku-Starter-Sets und Einzelakkus. **Aktion gültig 01.09.2023 bis 31.12.2023**

Akku-Heckenschere GHE 18 V

- Akku-Heckenschere mit **bürstenlosem EC-Motor**
- Besonders scharfe Zähne durch **diamantgeschliffene Messer** mit zwei Klingen
- **Anti-Blocking System** verhindert ein Verkleben der Messer
- Ergonomisches Design reduziert die Belastung und erleichtert das Heckenschneiden
- Schneidet Äste und Zweige bis 20 mm
- **Messerlänge 600 mm**
- Lieferung ohne Akku/Ladegerät



179,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7058

NEU



Akku-Laubgebläse GBL 18 V

- Akku-Gebläse mit bürstenlosem **EC-Motor** und **BITURBO Technologie**
- Stufenlos einstellbare Luftgeschwindigkeit
- **Luftgeschwindigkeit 198 km/h**
- Luftmenge 780 m³/h
- Lieferung mit Düse (ohne Akku/Ladegerät)



NEU

BITURBO
BRUSHLESS

169,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7056



Akku-Trimmer GRT 18 V

- Hochleistungs-Akku-Rasentrimmer mit **bürstenlosem EC-Motor** und langlebigen **Aluminium-Motorgehäuse**
- **Konstantelektronik** für kontinuierliches Trimmen selbst unter Last
- Schneller und **werkzeugloser Fadenwechsel**
- Schnittkreis-Ø 33 cm
- Lieferung mit Schultergurt, Fadenspule und Pflanzenschutzbügel (ohne Akku/Ladegerät)



229,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7057

NEU

Akku-Freischneider GFR 18 V

- Kraftvoller Akku-Freischneider mit **bürstenlosem EC-Motor**
- **Elektronischer Drehzahlregelung** für eine konstante Schnittgeschwindigkeit unter Last
- Doppelfadenspule für Grasschnitt und Messer für Unterholz
- Schnittkreis-Ø Faden/Messer 33/23 cm
- Lieferung mit Schultergurt, Fadenspule, Stahlmesser und Schutzhaube (ohne Akku/Ladegerät)



249,00
Stück

Art.-Nr. E 646 7059

NEU

Kreuzlinienlaser GLL 3-80 Set

- Kompakter, **selbstnivellierender Multilinielaser**
- Selbstnivellierbereich bis ± 4°
- Staub- und spritzwassergeschützt nach **Schutzklasse IP 54**
- **Eine horizontale und zwei vertikale 360°-Linien** für vielseitige Anwendungen wie Markieren, Ausrichten und Nivellieren
- Reichweite mit Empfänger (optionales Zubehör) bis zu 120 m
- Einfach zu handhaben und robust
- Nivelliergenauigkeit ± 0,2 mm/mp
- Lieferung mit Akku-Pack, Universalhalterung, Laserzieltafel, Tasche und Ladegerät in **L-BOXX**



599,00
Set

Art.-Nr. E 602 3924



Thermodetektor GIS

- Kompaktes und einfach zu bedienendes **Temperatur- und Feuchtigkeits-Messgerät**
- Integrierte Kamera mit zuschaltbarem LED-Licht zur Bild-Dokumentation der Messergebnisse
- Bildspeicher für ca. 200 Bilder
- Möglichkeit der Hinterlegung eigener Notizen
- Messwertübertragung via **Bluetooth-Schnittstelle**
- **Duale Stromversorgung** durch Alkalinebatterien (4 x 1,5 V AA) oder 12 V Li-Ion-Akku-Pack
- Messbereich von -40 °C bis +1000 °C
- Messgenauigkeit relative Luftfeuchtigkeit ± 2 %
- Lieferung mit 4x1,5V LR6 Batterien AA, Quickstart-Karte, USB Kabel und Alkaline Akku-Adapter (ohne Akku/Ladegerät)



339,00
Stück

Art.-Nr. E 409 189



12 V Li-Ion Profi-Akku-Maschinen



Akku-Lötkolben M12

- Akku-Lötkolben mit werkzeuglos austauschbarer Lötspitze
- Schnelles Erreichen der Einsatztemperatur in nur 20-30 Sekunden
- Integrierte LED-Beleuchtung
- **Temperaturüberwachung** für eine konstante Temperatur
- Kopf in 3 Positionen arretierbar – 0°, 45°, 90°
- Lieferung mit Spitze und Meißelspitze (ohne Akku/Ladegerät)

95,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 646 4841



Akku-Blindnietgerät M12

- Akku-Nietpistole für Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kupfer-Blindnieten
- Ergonomisches Design mit nur 165 mm Länge
- Integrierte LED-Beleuchtung
- Für Blindnieten bis 4,8 mm
- Gerätehub 20,32 mm
- Lieferung mit 4 Mundstücken (ohne Akku/Ladegerät)

289,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 603 7316



Akku-Durchgangsratsche M12

- Akku-Durchgangsratsche mit **bürstenlosem POWERSTATE™ Motor**
- **Flacher Kopf** und **langer Ratschenhals** für leichteres Arbeiten an beengten Stellen
- Überlanger Metall-Gasgebeschalter
- Griff mit Soft-Grip-Ummantelung
- Werkzeugaufnahme 14,4 mm HEX
- Max. **Drehmoment 81 Nm**
- Leerlaufdrehzahl 0-350 min⁻¹
- Lieferung mit Steckschlüsseln von 8 - 19 + 21 mm, 1/4" - 3/8" - 1/2" Adapter und 1/4" Sechskant-Bithalter (ohne Akku/Ladegerät)

259,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 0429



Starter Set 12 V

bestehend aus:
2 Akku-Packs 12 V (6,0 Ah)
und Schnellladegerät

155,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 642 1712



NEU

Akku-Kompressor M12

- Kompakter Akku-Kompressor mit beleuchtetem LCD-Display und **digitaler Druckanzeige**
- **Anti-Vibrationsfuß** verhindert Rutschen des Gerätes
- **Auto-Shutoff-Funktion** - automatischer Stopp bei Erreichen des eingestellten Drucks
- **Max. Druck 8,27 bar**
- Luftmenge 24,9 l/min
- Lieferung mit Ventiladaptern (ohne Akku/Ladegerät)

94,⁵⁰
Stück

Art.-Nr. E 603 7345



Akku-Schlagbohrschrauber M12

- Kompakter Akku-Schlagbohrschrauber mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- **13-stufige Drehmomenteinstellung** plus Bohr- und Schlagbohrstufe
- Robustes 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter
- Integriertes **LED-Arbeitslicht**
- Max. **Drehmoment 45 Nm**
- Lieferung mit 2 Akku-Packs 12V (4,0 Ah) und Ladegerät in **HD-Box**

259,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 646 4801



Akku-Multimaterialschneider M12

- Kompakter Multimaterialschneider mit **bürstenlosen POWERSTATE™ Motor**
- Optimiert für den Einhandeinsatz
- **Drehrichtung des Blattes verstellbar**
- Integrierte LED-Beleuchtung
- **Scheiben-Ø 76 mm**
- Werkzeuglose Schutzhauben-Verstellung
- Lieferung mit Diamantblatt, Hartmetall-Schleifblatt, Metallschneiderad und verstellbarer Staubabsaugung (ohne Akku/Ladegerät)



159,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 646 4162

Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro/ Stück
E 646 4609	Trennscheibe f. Metall (Pack à 5 St.)	6,95
E 646 4610	Diamant-Trennscheibe	14,95
E 646 4611	HM-Trennscheiben f. Holz, Kunststoff, Gipskarton	11,50

18 V Li-Ion Profi-Akku-Maschinen



Akku-Schlagschrauber M18

- Akku-Schlagschrauber mit **bürstenlosem POWERSTATE™ Motor**
- **DRIVE CONTROL™** für schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen
- Schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Integrierte **LED-Beleuchtung**
- 1/2" Vierkant-Aufnahme
- **Max. Drehmoment 745 Nm**
- Lieferung in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)

249,00
Stück

Art.-Nr. E 642 3113



Akku-Kombihammer M18

- SDS-plus Akku-Kombihammer mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- **Metall-Getriebegehäuse** für eine lange Lebensdauer
- 4 Betriebsarten, bohrhämmern, nur hämmern, nur bohren und Variolock
- **FIXTEC-Werkzeug-Schnellwechselsystem**
- Bohr-Ø in Beton/Holz/Stahl 26/26/13 mm
- **Max. Schlagenergie 2,3 J**
- Lieferung mit Handgriff, Tiefenanschlag und **FIXTEC™ 13 mm Metallbohrfutter** in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)

249,00
Stück

Art.-Nr. E 642 1542



Akku-Winkelschleifer M18

- Akku-Winkelschleifer mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- **REDLINK Plus™-Elektronik** mit Überlastschutz, Wiederanlaufsperrung und Sanftanlauf
- Schneller Scheibenwechsel durch **FIXTEC-System**
- Werkzeuglose Schutzhauben-Verstellung
- **Scheiben-Ø 125 mm**
- Lieferung in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)

229,00
Stück

Art.-Nr. E 641 9604



Starter-Set 18 V

bestehend aus:
2 Akku-Packs 18 V (5,0 Ah)
und Schnellladegerät

199,00
Set

Art.-Nr. E 603 7478



Akku-Schlagbohrschrauber M18

- Akku-Schlagbohrschrauber mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- **LED-Beleuchtung** des Arbeitsbereichs
- 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter
- **Max. Bohr-Ø in Holz/Stahl/Stein 89/16/16 mm**
- **Max. Drehmoment 158 Nm**
- Lieferung mit Gürtelclip und Zusatzhandgriff in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)

229,00
Stück

Art.-Nr. E 646 4176



Akku-Geradschleifer M18

- Leistungsstarker Geradschleifer mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- **Rapidstop** - Maschine stoppt in weniger als 2 Sekunden
- **AVS-System** für minimale Vibrationen
- Universelle Aufnahme für Ø 6 und 8 mm Einsatzwerkzeuge
- **Max. Leerlaufdrehzahl 27000 min⁻¹**
- Lieferung mit Spannzange in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)

239,00
Stück

Art.-Nr. E 646 4156



Akku-Fettpresse M18

- Akku-Fettpresse zum Befüllen von Schmierstoffen geführten Lagern über Schmiernippel
- **Entlüftungsventil** für schnellen Arbeitsfortschritt
- 3-Wege-Befüllung: Direktbefüllung, Gebinde, Kartuschen
- **Max. Auspressdruck 690 bar**
- Lieferung mit 1,2 m Schlauch und Winkelkupplung (ohne Akku/Ladegerät)

235,00
Stück

Art.-Nr. E 642 1715



Akku-Bohrschrauber DDF486

- Kraftvoller Akku-Bohrschrauber mit **bürstenlosem Motor**
- Robustes 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- **21-fache Drehmomenteinstellung**
- Leuchtstarke **Doppel-LED** mit Nachglimmfunktion
- **XPT-Xtreme Protect Technology** zum Schutz gegen Staub und Spritzwasser
- Max. Drehmoment 130 Nm
- Bohr-Ø Stahl/Holz 13/76 mm
- Bohrfutterspannweite 1,5-13 mm
- Lieferung mit **2 Akku-Packs 18 V (5,0 Ah)**, Ladegerät und Gürtelclip im **MAKPAC-Koffer**



399,00
Set

Art.-Nr. E 646 4251

Solo-Version im Karton
(ohne Akku/Ladegerät)

229,00
Stück

Art.-Nr. E 647 0427



Akku-Bohrschrauber DDF

- Kompakter Akku-Bohrschrauber mit **2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe** und **bürstenlosem Motor**
- Rechts-/Linkslauf
- **21stufige Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe**
- Leuchtstarke **Doppel-LED** mit Vor- und Nachglimmfunktion
- Bohr-Ø Stahl/Holz 13/38 mm
- Max. Drehmoment 50 Nm
- Lieferung mit **3 Akku-Packs 18 V (5,0 Ah)** und Ladegerät im **MAKPAC-Koffer**



299,00
Set

Art.-Nr. E 604 1791

Solo-Version im Karton
(ohne Akku/Ladegerät)

99,00
Stück

Art.-Nr. E 604 1666



Akku-Kombihammer DHR

- Mit **bürstenlosem Motor** für lange Lebensdauer
- **SDS-Plus Werkzeugaufnahme**
- Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- **Rutschkupplung** schützt Maschine und Anwender
- Bohr-Ø in Beton/Holz/Stahl 24/27/13 mm
- **Einzelschlagstärke 2,0 Joule**
- Lieferung mit **2 Akku-Packs 18 V (5,0 Ah)**, Schnellwechselfutter, Schnellladegerät, Seitenhandgriff und Tiefenanschlag im **MAKPAC-Koffer**



429,00
Set

Art.-Nr. E 646 9863

Power-Source-Kit

18 V AKKU-SET

bestehend aus:
2 Akku-Packs 18 V (5,0 Ah)
und Ladegerät



199,00
Set

Art.-Nr. E 604 1258

Akku-Schlagschrauber DTW

- Mit **bürstenlosem Motor** für lange Lebensdauer
- Dreh-/Schlagzahl in 4 Stufen regelbar
- **LED-Arbeitsleuchte** mit Nachglimmfunktion
- Rechts-/Linkslauf • Akku-Kapazitätsanzeige
- Max. Drehmoment 330 Nm
- Leerlaufschlagzahl 0-1800/2600/3400/4000 min⁻¹
- Lieferung mit **2 Akku-Packs 18 V (5,0 Ah)** und Schnellladegerät im **MAKPAC-Koffer**

479,00
Set

Art.-Nr. E 640 8808

Solo-Version im Karton
(ohne Akku/Ladegerät)

219,00
Stück

Art.-Nr. E 640 8584



Akku-Recipsäge DJR

- Recipsäge mit sehr schnellem Sägefortschritt
- **Effektiver Staubschutz**
- **Werkzeugloser Sägeblattwechsel**
- Verstärkter Führungsschuh (fest eingestellt)
- **Schnittleistung Holz 90° 255 mm**
- Leerlaufdrehzahl 0-2800 min⁻¹
- Lieferung mit 2 Reciproblättern im **Koffer** (ohne Akku und Ladegerät)
- Leerlaufdrehzahl 0-2800 min⁻¹



145,00
Stück

Art.-Nr. E 600 0753

Akku-Winkelschleifer DGA

- Mit **"bürstenlosem Motor"** für lange Lebensdauer
- Stufenlose Drehzahleinstellung, Sanftanlauf und automatische Drehzahl Anpassung bei Belastung
- **AFT "Active Feedback Technology"** stoppt den Motor beim Blockieren
- LED warnt vor Überlastung
- **Scheiben-Ø 125 mm**
- **Leerlaufdrehzahl 3000-8500 min⁻¹**
- Lieferung mit Schutzhaube, **2 Akku-Packs 18,0 V (5,0 Ah)** und Schnellladegerät im **MAKPAC-Koffer**

349,00
Set

Art.-Nr. E 640 8811



Solo-Version im Karton
(ohne Akku/Ladegerät)

159,00
Stück

Art.-Nr. E 604 1251



18 / 40 V Li-Ion Profi-Akku-Maschinen

Akku-Schlagbohrschrauber DHP

- Kompakter Schlagbohrschrauber mit 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe und "bürstenlosem Motor"
- Rechts-/Linkslauf
- Leuchtstarke LED
- Drehmoment in 21 Stufen einstellbar
- Drehmoment hart/weich 54/30 Nm
- Bohr-Ø Holz/Beton/Stahl 38/13/13 mm
- Lieferung mit 4 x 18 V Akku-Packs (5,0 Ah), Schnellladegerät und Einhängebügel im MAKPAC-Koffer



369,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 646 3917



Akku-Baustellenradio DMR

- Empfang von DAB, DAB+ und FM-Radio
- Betrieb mit 10,8-18 V-Akkus und 230 V
- AUX- und USB-Anschluss zum Laden von Handys
- Großflächiges Digital-Display
- Satter Sound durch Subwoofer und Mittel- u. Hochtonlautsprecher
- Mit Spritzschutz IP 65
- Lieferung mit 230 V-Netzteil (ohne Akku/Ladegerät)



199,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 0424



Akku-Kompressor DMP

- Kompakter Akku-Kompressor mit digitalem Display
- +/- Tasten zum exakten Voreinstellen des gewünschten Drucks
- Automatischer Stopp bei Erreichen des eingestellten Drucks
- 3 Geschwindigkeitsstufen
- Max. Druck 11,1 bar
- Luftfördermenge 22 l/min
- Lieferung mit verschiedenen Ventiladaptoren (ohne Akku/Ladegerät)

115,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 642 1474



Power-Source-Kit

40 V AKKU-SET

bestehend aus:

2 Akku-Packs 40 V (2,5 Ah) und Ladegerät



299,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 642 1425

Akku-Adapter ADP10

Zum Laden von 14,4 V und 18 V Akku-Packs auf dem 40 V XGT-Ladegerät



42,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 647 0425

LED-Akku-Baustrahler DEADML

- Robuster Akku-Baustrahler mit 12 leuchtstarken LED
- Betrieb mit 14,4 V und 18 V Akkus
- Staub- und Wasserbeständig nach IP55
- Teleskopierbarer Schaft bis zu 2,24 m
- Stabiler Stand durch Dreifuß
- 3 Leuchtstufen 3000 / 1700 / 900 Lumen
- Lieferung mit Schultergurt und Transporttasche (ohne Akku/Ladegerät)



289,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 646 9864



40 V Akku-Winkelschleifer GM201

- Akku-Winkelschleifer mit "bürstenlosem Motor" für lange Lebensdauer
- AFT "Active Feedback Technology" verhindert das Herumreißen der Maschine bei blockierendem Werkzeug
- XPT "Xtreme Protect Technology" schützt gegen Staub und Spritzwasser
- Schleifscheiben-Ø 125 mm
- Lieferung mit 2 Akku-Packs 40,0 V (4,0 Ah), Schnellladegerät im MAKPAC-Koffer



469,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 641 1404



Solo-Version im Karton
(ohne Akku/Ladegerät)

149,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 641 2807

40 V Akku-Schlagschrauber GM201

- Kraftvoller Akku-Schlagschrauber mit "bürstenlosem Motor"
- 3/4" Werkzeugaufnahme
- Dreh- und Schlagzahl in 4 Stufen regelbar
- Auto-Stopp-Modus - stoppt nachdem die Schraube / Mutter ausreichend gelöst wurde
- Leuchtstarke LED
- Max. Drehmoment 1800 Nm
- Leerlaufschlagzahl 0-1900/2200/2400/2500 min⁻¹
- Lieferung mit 2 Akku-Packs 40 V (4,0Ah), Schnellladegerät und Akku-Ladeadapter 18,0 V im MAKPAC-Koffer

589,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 641 1403

Solo-Version im Karton
(ohne Akku/Ladegerät)

269,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 641 2809



1/4" Bit-Steckschlüssel-Einsatz-Satz 6tlg.

Impact-Steckschlüssel-Bit-Satz mit 1/4" Sechskant-Aufnahme für den Einsatz mit Druckluft-, Elektro- und Akku-Schraubern • Mit **starkem Dauermagneten** • **Inhalt:** 6 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze ● SW 5 - 7 - 10 - 12 - 13 mm und 3/8" • in stabiler **Kunststoff-Box**

24,95
Satz

Art.-Nr. E 642 4800



1/4" Schlagschrauber Bit-Satz 32 tlg. SHOCKWAVE™

Schlagfester **SHOCKWAVE™** Bit-Satz für den **Einsatz mit Schlagschraubern** • Flexible **SHOCK ZONE™** im Schrauberbit verringert die Belastung auf die Bitspitze und die Bruchgefahr • Lasergehärtete **WEAR GUARD TIP™** Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer • Optimal für harte Schraubfälle • **Inhalt:** Kreuzschlitz ⚡/⚡ PH/PZ Gr. 1-3 – TORX® ⚡ TX 10-40 – TORX® mit Bohrung ⚡ TX 7-25 – HEX ● 3-6 mm und ein schlagfester Schnellwechsel-Bithalter 73 mm

18,95
Satz

Art.-Nr. E 603 7321

Milwaukee



1/4"

1/4" Schlagschrauber Bit-Satz 10tlg. SHOCKWAVE™

Schlagfester **SHOCKWAVE™** Bit-Satz für den **Einsatz mit Schlagschraubern** • Flexible **SHOCKZONE™** im Schrauberbit verringert die Belastung auf die Bitspitze und die Bruchgefahr • Lasergehärtete **WEAR GUARD TIP™** Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer • Optimal für harte Schraubfälle • **Inhalt:** PH/PZ ⚡/⚡ Gr. 2 – TORX® ⚡ TX 15-40 im praktischen Halter mit Karabiner

9,95
Satz

Art.-Nr. E 642 4166

Milwaukee



1/4"

1/4" Schlagschrauber-Bits SHOCKWAVE™ 25er Pack

Schlagfeste Bits für den **Einsatz mit Schrauber und Schlagschraubern** geeignet • **SHOCK ZONE™ Geometrie** im Schrauberbit verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr • Die Bitspitze präzise gefräst für optimale Passgenauigkeit und höhere Standzeit • **Pack à 25 Stück**

16,95
Pack

Milwaukee



1/4"

Art.-Nr.	Abtrieb	Größe	Länge mm	EUR/Pack
E 642 4423 L	Kreuzschlitz	PH2	25	16,95
E 642 4424 L	Kreuzschlitz	PZ2	25	16,95
E 642 4425 L	Kreuzschlitz	PZ3	25	16,95
E 642 4426 L	TORX®	TX20	25	16,95
E 642 4427 L	TORX®	TX25	25	16,95
E 642 4428 L	TORX®	TX30	25	16,95
E 642 4429 L	TORX®	TX40	25	16,95

Spiralbohrer-Satz HSS/HSS-E

Nach **DIN 338 Typ N**, rechtsschneidend • **Profilgeschliffene (HSS-G)** oder 5% kobaltlegierte (HSS-E/Co5) Ausführung • Spitzenwinkel 118° bzw. 130° • Lieferung in robuster **Kunststoff-Klappbox**

ab 21,95
Satz

HSS-G

FACTOR



HSS-E/CO

Art.-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	Inhalt St.	EUR/Satz
E 410 382 L	HSS-G	1,0 - 10,0	19	21,95
E 410 384 L	HSS-G	1,0 - 13,0	25	45,95
E 410 534 L	HSS-E/Co5	1,0 - 10,0	19	46,95
E 410 536 L	HSS-E/Co5	1,0 - 13,0	25	86,95

Spiralbohrer-Satz HSS-GK "Tornado Drill"

Nach **DIN 338**, rechtsschneidend • **Innovative Stufenspitze** für perfektes Anbohrverhalten und kreisrunde Bohrergebnisse • **TiN-Kopfbeschichtung** garantiert hohe Standzeit • **3-Flächenschaft** für ideale Kraftübertragung • **E 642 1563** inkl. Gewindekernlochbohrer Ø 3,3/4,2/6,8/10,2 mm • Lieferung in robuster **Kunststoff-Klappbox**

ab 69,50
Satz



Innovative Stufenspitze

Art.-Nr.	Bohr-Ø mm	Steigung mm	Inhalt St.	Euro/Satz
E 642 1493 L	1,0-10,0	0,5	19	69,50
E 642 1563 L	1,0-10,5	0,5	24	94,50
E 642 1494 L	1,0-13,0	0,5	25	139,00

3-Schneiden-Spiralbohrer-Sätze HSS-Co5

Nach DIN 338 Typ N, rechtsschneidend • 3 Schneiden für deutlich **rundere Bohrungen** und **höhere Vorschübe** • **Spezielle Spitzengeometrie** verhindert Abrutschen des Bohrers • **Ohne Vorkörnen** • Leichteres Aufbohren bestehender Bohrlöcher ohne Verhaken • Geeignet für legierte und unlegierte Stähle bis 850 N/mm, Gusswerkstoffe, Alu-Gusslegierungen, etc. • **E 642 4439** inkl. Gewindekernlochbohrer Ø 3,3/4,2/6,8/10,2 mm • Lieferung in **Kunststoff-Klappbox**



Art.-Nr.	Bohr-Ø mm	Steigung mm	Inhalt	Euro/Satz
E 642 4435 L	1,0-10,0	0,5	19	96,50
E 642 4439 L	1,0-10,5	0,5	24	129,00
E 642 4440 L	1,0-13,0	0,5	25	179,00

Spiralbohrer-Satz HSS 70tlg.

Nach DIN 338 Typ N rechtsschneidend • **Profilgeschliffene HSS-G** oder **HSS-Co5 Ausführung** • Mit Zylinderschaft • **Inhalt: je 5 St.** 1,0-5,0 mm, je 3 St. 5,5-7,5 mm, je 2 St. 8,0-10 mm (0,5 mm steigend) • In **"Rose"-Kunststoff-Box**



HSS-G
56,95
Satz
Art.-Nr. E 603 0504

HSS-Co5
119,00
Satz
Art.-Nr. E 603 0505

HSS/HSS-E Entgratersenker-Satz 6tlg.

Nach DIN 335 Form C 90° mit **Zylinderschaft** • Nuten **CBN-geschliffen** • Mit 3 Schneiden – Entgraten, Ansenken, Tiefsenken • Radialer Hinterschliff für "ratterfreies" Arbeiten und hervorragende Spanabfuhr • **Inhalt: 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm Ø** in robuster **Kunststoff-Klappbox**



HSS
52,95
Satz
Art.-Nr. E 412 015

HSS-E
74,50
Satz
Art.-Nr. E 412 017

FACTOR

Hartmetall-Frässtifte-Satz 10tlg.

Profi-Frässtifte-Satz in gebräuchlichsten Formen und Abmessungen • Mit **Kreuzverzahnung** zum Entgraten, Kantenbrechen oder für die Schweißnaht- und Flächenbearbeitung von **rost- u. säurebeständigen Stählen**, Guss, Kunststoffen etc. • **Schaft-Ø 6 mm** • **Inhalt: je 10,0 + 12,0 mm** von Form A Zylinder ohne Stirnverzahnung / Form C Walzenrund / Form F Rundbogen / Form G Spitzbogen und je 12,0 mm Form D Kugel / Form M Spitzkegel • Lieferung in robuster **Kunststoff-Klappbox**



96,50
Satz
Art.-Nr. E 604 7717

VA

FACTOR

Präzisions-Schälaufrbohrer-Satz 4tlg.

Aus Hochleistungs-Schnellstahl, **teniferbehandelt** • Angeschliffene Bohrspitze • **Laserbeschriftung** in den Nuten • **Bohr-Ø 3-30 mm** • Mit Bohrpaste in robuster **Kunststoff-Klappbox**



49,95
Satz
Art.-Nr. E 411 171

FACTOR

Präzisions-Stufenbohrer-Satz 3tlg.

HSS-Hochleistungsschnellstahl, **blank** oder **TiAlN-beschichtet** • Stufen, Spiralnute und Spitze **CBN-tiefgeschliffen** • Mit 2 Schneiden und fester Zentrierspitze • **Laserbeschriftung** in den Nuten • **ROTASTOP®-Schaft** gegen "Durchrutschen" im Bohrfutter • **Inhalt je 1 Stufenbohrer 4-12/4-20/6-30** in robuster **Kunststoff-Klappbox**



HSS
94,50
Satz
Art.-Nr. E 411 294

HSS-TiAlN
129,00
Satz
Art.-Nr. E 412 074

FACTOR

Winkelschleifer WQ 1100-125 S Plus

Winkelschleifer mit kraftvollem Motor und Metabo "S-automatic"-Sicherheitskupplung zum Schutz vor Rückschlägen beim Verkanten der Schleifscheibe • **Wiederanlaufschutz** • Mit Metabo "Quick"-Werkzeugschnellwechsel-System für bequemen und schnellen Scheibenwechsel per Knopfdruck • Rückseitige Lufteinlässe für verbesserte Kühlung • Ergonomisches Arbeiten durch **geringen Griffumfang** • **Leistungsaufnahme 1100 Watt** • Leerlaufdrehzahl 12000 min⁻¹ • **Scheiben-Ø 125 mm** • Lieferung mit Stützflansch, **M-Quick-Spannmutter**, Schutzhaube und Handgriff sowie **Trennschutzhaubenclip**

79,90
Stück

Art.-Nr. E 642 0639

XXL
3 JAHRE
GARANTIE

Bei Registrierung Ihrer
Maschine unter:
metabo-service.com

metabo
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTION

Inkl. Trennschutzhaubenclip

Akku-Winkelschleifer M18 BLSAG125X-0

Kompakter und leichter Winkelschleifer mit **bürstenlosem Motor** und **Sicherheitskupplung** • **FIXTEC™-Schnellwechselsystem** zum werkzeuglosen Scheibenwechsel • **Wiederanlaufschutz** • Integrierter Staubschutz verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebenszeit der Maschine • Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung • Leerlaufdrehzahl 11000 min⁻¹ • **Scheiben-Ø 125 mm** • Lieferung mit FIXTEC-Mutter, Schutzhaube und Handgriff (ohne Akku/Ladegerät)

139,00
Stück

Art.-Nr. E 646 4810

Milwaukee

3
JAHRE
GARANTIE
30 TAGE RÜCKGEHT

200er Pack Trennscheiben 125 x 1,0 mm FT INOX

Extra **dünne Trennscheibe** für die Bearbeitung von **dünnwandigen Profilen** und **Rohren** aus Stahl/Edelstahl • Trennen besonders **schnell, sauber und kraftsparend** • Lieferung mit **Schleifhelm "clearmaxx"**

149,00
Set

Art.-Nr. E 646 9872

EXTRA!

Schleifhelm "clearmaxx"
im Wert von 46,95 Euro



optrel
SAFETY PROTECT

100er Pack Lamellenschleifscheiben 125 mm

Zirkonkorund-Lamellenschleifscheiben - konische Ausführung • Tragekörper aus Glasfasergewebe • Entsprechen den oSa Sicherheitsrichtlinien gemäß **EN 12413** • Für die Bearbeitung von **Stahl/Edelstahl** • Lieferung mit **Schleifhelm "clearmaxx"**

179,00
Set

Art.-Nr. E 646 9873

FACTOR

Edelstahl

Stahl



FACTOR

Edelstahl

Stahl



Art.-Nr.	Korn
E 646 9873	40
E 646 9874	60
E 646 9875	80

Extradünne Trennscheiben für Edelstahl FTX-INOX

Eisen- und schwefelfreie **Trennscheiben** mit faserstoffverstärkter Kunstharzbindung • Nach **EN 12413** • Zum Trennen von **rost-/säurebeständigem Stahl**, GX-Stahl, Federstahl, Bau- und Werkzeugstahl

ab 0,89
Stück

FACTOR

Edelstahl

Stahl



Lamellenschleifscheiben Edelstahl

Hochwertige **Zirkonkorund-Lamellenschleifscheiben** • **Schräge** Ausführung • Tragekörper aus **Glasfasergewebe** • Gefertigt nach **EN 13743** mit oSa-Kennzeichnung • Sehr hohe Standzeit und Stabilität auch beim Kantenschliff • Vibrations- und geräuscharm • Zur Bearbeitung von **Edelstählen**, Baustählen, Werkzeugstählen, NE-Metallen, Kunststoffen und Spachtelmassen • Zum Verputzen von Schweißnähten, Entfernen von Graten, Entrosten etc.

ab 1,75
Stück

FACTOR

Edelstahl

Stahl



Art.-Nr.	Scheiben-Ø x Stärke mm	Ausführung	VE	EUR/St. VE	EUR/St. ab 100 St.	EUR/St. ab 250 St.
E 445 240 L	115 x 1,0	gerade	50	1,09	0,98	0,89
E 445 241 L	125 x 1,0	gerade	50	1,19	1,09	0,99
E 445 242 L	180 x 1,5	gerade	25	1,70	1,50	1,35
E 445 243 L	230 x 1,9	gerade	25	2,25	1,99	1,80

Art.-Nr.	Scheiben-Ø mm	Korn	Bohrung mm	VE	Euro/St.	EUR/St. ab 100 St.
E 446 111 L	115	40	22.23	10	1,95	1,75
E 446 112 L	115	60	22.23	10	1,95	1,75
E 446 113 L	115	80	22.23	10	1,95	1,75
E 446 096 L	125	40	22.23	10	2,15	1,90
E 446 097 L	125	60	22.23	10	2,15	1,90
E 446 098 L	125	80	22.23	10	2,15	1,90

POLIFAN-Lamellenschleifscheiben "Z SGP STRONG STEEL"

Mit **Zirkonkorund-Schleifkorn** • **Patentierter Bauform** für schnelles Schleifen, konstante Aggressivität und größtmögliche Abtragsleistung • Nach **EN 13743** mit **oSa-Kennzeichnung** • Zur Bearbeitung von **Stahl** bei der Schweißnahtbearbeitung, Anfasen oder Entgraten • **Korn 36** für grobe Schleifarbeiten • **Korn 50** für Kantenbearbeitungen • **Verpackungseinheit (VE) 10 Stück**



ab 7,95
Stück

Stahl



Art.-Nr.	Scheiben-Ø mm	Korn	Bohrung mm	VE	EUR/St.	EUR/St. ab 100 St.
E 445 972 L	125	36	22,23	10	8,95	7,95
E 445 973 L	125	50	22,23	10	8,95	7,95

POLIFAN-Lamellenschleifscheiben "Z SG-POWER STEELOX"

Mit **Zirkonkorund-Schleifkorn** • Herausragende Standzeit und höchste Zerspanungsleistung • Nach **EN 13743** mit **oSa-Kennzeichnung** • **Konische Ausführung** • **Geräusch- und vibrationsarm** • Zum Bearbeiten von **Stahl** und **Edelstahl** bei der Schweißnahtbearbeitung, Anfasen oder Entgraten • **Verpackungseinheit (VE) 10 Stück**



ab 3,95
Stück

Edelstahl

Stahl



Art.-Nr.	Scheiben-Ø mm	Korn	VE	EUR/St.	EUR/St. ab 100 St.
E 445 982 L	125	40	10	4,50	3,95
E 445 983 L	125	60	10	4,50	3,95

Trennscheiben für Stahl/Edelstahl "SG STEELOX"

Normalkorund-Schleifkorn und **Kunstharzbindung**, **faserstoffverstärkt** • Gerade Ausführung • **Harte Ausführung** nach **EN 12413/ISO 525** mit **oSa-Kennzeichnung** • Zum Trennen von **Stahl** und **Edelstahl** – besonders für **dünnwandige Materialien** • **Verpackungseinheit (VE) 25 Stück**

ab 1,99
Stück



Edelstahl

Stahl



Art.-Nr.	Scheiben-Ø x Stärke mm	Bohrung mm	VE	EUR/St.	EUR/St. ab 100 St.
E 445 280 L	115 x 1,0	22,23	25	2,29	1,99
E 445 281 L	125 x 1,0	22,23	25	2,59	2,29

POLIFAN-Fächerscheiben "Z SGP CURVE STEELOX"

Radiale Ausführung – ideal für präzises, optimales **Ausschleifen von Kehlnähten** und zum Entgraten und Anfasen von **Stahl/Edelstahl** • **Typ M** für Kehlnahtradien > 5 mm – **Typ L** für Kehlnahtradien > 8 mm • **Scheiben-Ø 125 mm** • **Verpackungseinheit (VE) 10 Stück**

ab 6,95
Stück



Killer
Dach
Fe/Chs

Edelstahl

Stahl



Art.-Nr.	Typ	Korn	VE	EUR/St.	EUR/St. ab 100 St.
E 446 065 L	M	40	10	7,95	6,95
E 446 066 L	L	40	10	8,30	7,30

Schleifscheibe "CC-GRIND-ROBUST SGP STEELOX"

Leistungsstarke Alternative zur Schrupp-, Fächer- und Fiberscheibe • **Ergonomischer** als eine Schruppscheibe - **formstabiler** als eine Fächerscheibe und **robuster** im rauen Einsatz als Fiberscheiben • Mit präzisionsgeformtem **Hochleistungsschleifkorn VICTOGRAIN** für höchste Standzeit • **Ultimative Aggressivität** für schnellsten Arbeitsfortschritt • **Glasfaserverstärkter Kunststofftragter** garantiert sicheren Einsatz • Zurücksetzen/ Trimmen des Werkzeugs möglich • Geeignet für **Stahl** und **Edelstahl (INOX)** • **Verpackungseinheit (VE) 10 Stück**

4,25
Stück

Art.-Nr. E 642 3305



Edelstahl

Stahl

Art.-Nr.	Scheiben-Ø mm	Bohrung mm	VE	EUR/St.	EUR/St. ab 100 St.
E 642 3305	125	22,23	10	4,95	4,25

Hartmetall-Frässtifte-Satz 3tlg.

Profi-Hartmetallfrässtifte in den gebräuchlichsten Formen und Abmessungen • **ALLROUND-Verzahnung** für den Einsatz auf den wichtigsten Werkstoffen • Geeignet für **Stahl** und **Stahlguss**, **Edelstahl (INOX)**, **NE-Metallen** und **Gusseisen** • Schaft-Ø 6 mm • **Inhalt: Zylinderform (ZYAS)** mit **Stirnverzahnung** - **Walzenrundform (WRC)** - **Rundbogenform RBF** • Lieferung in **bruchfester Kunststoffbox**

ab 64,95
Satz



Art.-Nr.	Inhalt	EUR/Satz
E 647 0060	Schaft 6 mm - Ø 6 mm - Länge 16/18 mm	64,95
E 647 0061	Schaft 6 mm - Ø 12 mm - Länge 25 mm	129,00



Schweißnahtreiniger Cleantech 200 Set

Zum Reinigen der geschweißten Bereiche im **WIG-** und **MIG-Verfahren** auf rostfreiem Stahl • Geeignet für das schnelle Entfernen von Verfärbungen und Oxidationen auf großen Flächen • **Smart Auto Power Technology** ermöglicht eine schnelle Verteilung der Leistung auf der zu reinigenden Oberfläche für sichere Ergebnisse • Mit den Zubehörteilen T-Mark und der Flüssigkeit Mark-it auch zum Markieren von rostfreiem Stahl geeignet • Lieferung mit Pinsel (T-BRUSH) mit Kabel 4 m, Massekabel 1,8 m, keilförmigen Zubehörteil (T-CLEAN), 11 BRUSH IT, 11 CLEAN IT, Dosierbehälter (ohne Inhalt), 10x Reinigungsbänder, 10x Haltering

739,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 604 5603

Zubehör für Schweißnahtreiniger Cleantech 200

Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro/Stück
E 604 5605 L	Elektrolyt BRUSH IT - 1 Liter	29,95
E 604 5606 L	Elektrolyt CLEAN IT - 1 Liter	27,50
E 604 5607 L	Markierelektrolyt MARK IT - 1 Liter	36,50
E 604 5608 L	Reiniger / Neutralisierer NEUTRALIZE IT - 1 Liter	27,50
E 604 5609 L	Ersatzpinsel	19,50
E 604 5610 L	Markierungsband, Bandlänge 50 cm	29,95
E 604 5611 L	Reinigungsband - Pack a 5 Stück	4,50



TELWIN
JOIN THE REVOLUTION

Schweiß-Inverter EASY-MIG 181 Multi-Set

Tragbares Multitalent für **MIG/MAG**, **WIG** und **Elektrodenschweißen** • Anzeige für alle wichtigen Parameter • Spannung und Drahtgeschwindigkeit über separate Regler stufenlos einstellbar • Optimierter Lichtbogen durch interne Überwachung von Schweißstrom und Schweißspannung • Einstellbare Drossel • Verschweißen von Fülldraht durch einfaches Umpolen • Anschlussspannung 230 V • **Einstellbereich** MIG/MAG/WIG/ Elektrode 40-180/10-160/10-180 A • **Leistungsaufnahme** MIG/MAG/WIG/Elektrode 8,41/6,67/8,4 kVA • Lieferung mit 3 m Elektroden-/Massekabel mit Elektrodenhalter und Masseklemme, Brenner, Gasschlauch 4 m, Druckminderer, Vorschubrollen 0,8 – 1,0 mm, **Automatik-Schweißschutzhelm** und Schweißerhandschuh



649,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 646 4902

Schweißkraft
Schweißtechnik

Plasma-Schneidanlage CRAFT-CUT 41P

Plasma-Schneidergerät für Blechdicken bis **max. 20 mm Trennschnitte** • Freigabe des Schweißstrom erst nach Zündung des Lichtbogens • **Leistungsfaktorkorrektur PFC** ermöglicht auch den Einsatz an Kabeltrommeln • Für Edelstahl, Aluminium, Stahl, Buntmetalle auch mit lackierter Oberflächen • Anschlussspannung 110/230 V • **Strom bei ED 100% 40°C Plasma 30 A** • Betriebsdruck 5 bar • Lieferung mit Plasmabrenner 6 m, Massekabel 4 m mit Klemme und Filterdruckregler mit Stecknippel



899,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 641 1835

Schweißkraft
Schweißtechnik



Automatik-Schweißermaske "Speedglas™ 100V"

Schweißerschutz nach **EN 379**, mit CE-Kennzeichnung, GS-geprüft • **Sichtfeld 44 x 93 mm** • Fünf variable Schutzstufen für hohe Flexibilität • Geeignet für die meisten Schweißanwendungen, z. B. Elektroschweißen, Mikropلاسما-schweißen, WIG-Schweißen, MIG/ MAG-Schweißen
• **Schutzstufe DIN 8-12**

179,00
Stück

Art.-Nr. E 971 119



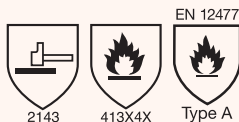
Speedglas™

Schweißerhandschuhe "Granada"

Gefahrenkategorie II - Schutz bei mittleren Risiken • Nach **EN 388:2016**, **EN 420**, **EN 407** und **EN 12477 A** • Handschuh aus strapazierfähigen **Rindnarben-/Spaltleder**
• Hohe Weiterreiß- und Durchstichfestigkeit • **Verpackungseinheit (VE) 6 Paar**

4,50
Paar

Art.-Nr. E 601 0166



PROMAT

Art.-Nr.	Größe	Länge ca. mm	Euro/Paar
E 601 0166 L	10	350	4,50

Permanent-Magnetpositionierer

Zum Einsatz bei Montagearbeiten, Schweißen, etc. • Magnetblöcke in jedem **beliebigen Winkel fixierbar** • Mit je einer magnetischen Seite • Max. Einsatztemperatur Magnet 450 °C, Lackierung 200 °C

Art.-Nr.	Gesamtlänge mm	Einzelblock L x B x H mm	Haftkraft N	Euro/Stück
E 427 585 L	125	60 x 25 x 25	150	59,50
E 644 0879 L	190	90 x 40 x 40	250	169,00

Permanenthandmagnete

Ideales Hilfsmittel beim Transport, Anheben und Greifen von Stahlblechen • Starke Hebekraft für optimale Sicherheit • **E 604 8232** - Angegebene Haftkraft bei Blechdicke von 1 mm • **E 604 8233** - Angegebene Haftkraft bei Blechdicke von 10 mm

ab 76,50
Stück



Art.-Nr.	Abmessungen (L x B x H) mm	Gesamthöhe mm	Haftkraft N	Euro/Stück
mit Exzenter am D-Griff				
E 604 8232 L	77 x 37 x 14,5	14,5	150	76,50
mit Lederriemen				
E 604 8233 L	160 x 150 x 25	175	1.400	219,00

Flammschutzmatte

Löt- oder Schweißunterlage mit mehrschichtigem Spezialaufbau • Schützt vor Verbrennungen • **Asbest- und keramikkfrei**

ab 23,95
Stück



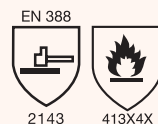
Art.-Nr.	Hitzeschutz max. kurzfristig °C	Abmessung mm	Ausführung	Euro/Stück
E 998 010 L	bis 700	330 x 500 x 5	Lötunterlage mit Alu-Einlage, trocken	23,95
E 601 8778 L	auf schwarzer Seite bis 1000	300 x 300 x 20	Schweißunterlage mit Isolation, trocken	34,50

Schweißerhandschuhe "Mexico Z"

Gefahren-Kategorie II - Schutz bei mittleren Risiken • Nach **EN 388** und **EN 12477 Typ B** • Atmungsaktiver Handschuh aus **Ziegennappaleder** für angenehmen Tragekomfort • **Verpackungseinheit (VE) 10 Paar**

5,50
Paar

Art.-Nr. E 601 0156



PROMAT

Art.-Nr.	Größe	Länge ca. mm	Euro/Paar
E 601 0165 L	9	350	5,50
E 601 0164 L	10	350	5,50
E 601 0156 L	11	350	5,50

ab 59,50
Stück



Maschinentischspanner

Gleitbügel und Schiene aus glanzverzinktem Vergütungsstahl • **Hebelmechanismus** für schnelles Spannen und Lösen • **Spannkraft bis zu 10.000 N** • Der Spanner wird mit Hilfe eines T-Nutensteines und einer Innensechskantschraube auf dem Maschinentisch befestigt (nicht im Lieferumfang enthalten)



ab 119,00
Stück



Art.-Nr.	Spannhöhe mm	Ausladung mm	Schiene mm	Euro/Stück
E 644 3384 L	200	100	19,5 x 9,5	119,00
E 644 3385 L	200	120	22 x 10,5	129,00
E 644 3386 L	200	120	28 x 11	139,00
E 644 3387 L	240	140	30 x 15	159,00



Akku-Hand-Presswerkzeug "REMS ACC Connected Basic-Pack"

2 in 1 Pressmaschine - als kabelgebundenes oder akkubetriebenes Presswerkzeug einsetzbar • Elektrohdraulischer Antrieb mit **bürstenlosem Motor** und robustem Planetengetriebe • Mit Zwangsablauf für automatischen Rücklauf • Drehbare Presszangenaufnahme mit automatischer Verriegelung • **Sicherheits-Tippschalter** • Überwachung und Anzeige des Pressdrucks über **OLED-Display** • **Anti-Vibrations-System** für ermüdungsfreies Pressen • Protokollierung von Mess-/Pressdaten und Erstellung von Protokollen mit eigenem Firmenlogo • **Integriertes Mikrofon** für Sprachaufnahmen mit Spracherkennung • **Datenübertragung über Wi-Fi** direkt in die Cloud • LED-Beleuchtung • Schubkraft 32 kN • Für Pressverbindungen 10-108 mm Rohr-Ø aller gängigen Pressfittings-Systeme - Lieferung mit Akku-Pack 21,6 V (2,5 Ah) und Schnellladegerät in **Stahlblechkasten**

1995,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 646 4778

REMS



Pressring-Set mit Zwischenzange 4tlg.

Sets bestehend aus **Zwischenzange** und 3 Pressringen Ø 15-28 mm für Presswerkzeuge • Hochbelastbare Presszangen/Pressringe aus geschmiedetem, besonders **gehärtetem Spezialstahl** • Passend für Rems Presswerkzeuge sowie anderer Hersteller • Lieferung in **Stahlblechkasten**

459,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 647 0431



REMS

Art.-Nr.	System	Rohr-Ø mm	Euro/Set
E 647 0431	M	15-28	459,00
E 647 0432	V	15-28	459,00

Presszangen zu "REMS-Power-Press"

Hochbelastbare **Presszangen** aus geschmiedetem, besonders **gehärtetem Spezialstahl** • Presszangen weiterer Systeme auf Anfrage • Antrieb auch durch geeignete Radialpressen anderer Fabrikate



99,⁵⁰
Stück



REMS

M SYSTEM (Geberit Mapress ...)		
Art.-Nr.	Rohr-Ø mm	EUR/ Stück
E 461 111	12	99,50
E 461 112	15	99,50
E 461 113	18	99,50
E 461 114	22	99,50
E 461 115	28	99,50
E 461 116	35	99,50

V SYSTEM (Viega)		
Art.-Nr.	Rohr-Ø mm	EUR/ Stück
E 461 100	12	99,50
E 461 098	15	99,50
E 461 099	18	99,50
E 461 101	22	99,50
E 461 102	28	99,50
E 461 103	35	99,50

Akku-Gewindeschneidkluppe M18FPT114-802CA

Leistungsstarke Akku-Gewindeschneidkluppe mit **bürstenlosen POWERSTATE™ Motor** • **AUTO-STOP™ Rückschlagkontrolle** schaltet das Werkzeug automatisch ab • Kompakte Bauform für schwer zugängliche Stellen • Schneidet Gewinde in Rohre von 1/8" bis zu 1 1/4" • Kompatibel mit Presseinsätzen Ridgid 12-R bis 1 1/4" • Lieferung mit **2 Akku-Packs 18 V (8,0 Ah)**, Ladegerät, Zweithandgriff und 4 Gewindeschneidköpfen (1/2"-3/4"-1"-1 1/4") im **Transportkoffer**

1459,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 646 7143



Milwaukee



Elektrische Rohrtrennmaschine PC 116

Kompakte, mobile Trennmaschine zum **rechtwinkligen spanlosem Trennen** von Rohren aus Edelstahl, C-Stahl, Stahl, SML, Aluminium, Kupfer, PVC (Kunststoff) und Verbundmaterial • Gehäuse aus stabiler **Aluminiumgusslegierung** • Leichtes Trennen durch spezielles **Hochleistungs-Schneidrad** und schnellen Vorschub • Schnelle Inbetriebnahme • Einstellbare **Drehzahl** für Rohre von 50-116 mm • **Motorleistung 705 Watt** • Lieferung Rohrabstreifer mit Fußschalter, 2 Schneidrädern (Metall/Kunststoff), Schneidradlager und **Rohrstütze**

EXTRA!

Praktischer Rohrentgrater im Wert von UVP 69,95 Euro



1190,00 Set

Art.-Nr. E 641 9872



Zubehör zu Rohrtrennmaschine PC 116

Art.-Nr.	Ausführung	Euro/Stück
E 641 8527	Entgrater für Rohr-Ø bis 50 mm (2")	69,95
E 641 8528	Schneidrad für Metall	19,95
E 641 8529	Schneidrad für Kunststoff	19,95

RIDGID

INOX Rohrabstreifer

Aus verchromtem Aluminium • Mit **X-CEL™ Knauf** und **kugellagerte Rollen** und Schneidrad erhöhen die Schnittgeschwindigkeit • Werkzeugloser Schneidradwechsel • Lieferung mit 2. Schneidrad im Knauf • **E 401 649** zusätzlich mit **Schnellbetätigungsmechanismus** für Schnelleinstellung und -rückzug • Zum Schneiden von **Edelstahl-** und **C-Stahlrohren**

Schneidleistung 6-35 mm

56,95 Stück

Art.-Nr. E 401 648



Schneidleistung 6-65 mm

85,50 Stück

Art.-Nr. E 401 649



RIDGID

Kunststoff-Rohrschneider

Rohrschneider für **Verbund-** und **Kunststoffrohre** bis Ø 26 mm • Optimale Schnittergebnisse mit bis zu **60% geringerem Kraftaufwand** • Frei **drehbares Schneidrad** erlaubt reibungsarmes Drehen des Rohres beim Schneiden • Auch für Verbundrohre mit erhöhter Aluminiumschichtdicke geeignet • Werkzeugkörper aus **Chrom-Vanadin-Elektrostahl** in Sondergüte, ölgelärtet • Länge 210 mm • Mit ergonomischen **Mehrkomponenten-Griffhüllen**



83,95 Stück

Art.-Nr. E 646 5174

KNIPEX

Ratschen-Rohrabstreifer

Mit robustem Ratschen-Mechanismus aus **Spezialstahl** • Zwei **Gegendruckrollen** zur optimalen Führung • Großer, handlicher Drehgriff • Max. **Schnitttiefe 3 mm** • Auch bestens geeignet für beengte Platzverhältnisse • Zum Schneiden von **Stahlrohren Ø 12-35 mm** bzw. **28 - 67 mm** • Mit V2A Schneidrad nachrüstbar

ab 49,95 Stück



KSTOOLS

Abb.	Art.-Nr.	für Rohr-Ø mm	Euro/Stück
1	E 641 8530 L	12-35	49,95
2	E 641 8531 L	28-67	139,00

Präzisions-Prüfpumpe RP 50 digital

Verwitterungs- und kältebeständiger Stahlbehälter mit **DURAMANT-Beschichtung** • Integrierter **digitaler Drucksensor** für präzise Prüfung und Druckeinstellung • Exakte Feineinstellung des Drucks durch **Doppelventilsystem** (Twin Valve) • Verwindungssteifer Druckhebel als Tragegriff verwendbar • Erstellung eines Prüfprotokolls via App • Prüfschlauch mit Stahlgewebeeinlage • **5 Jahre Durchrostungsgarantie** • **Druckleistung bis 30 bar** • Schlauchanschluss R 1/2"

429,00 Stück

Art.-Nr. E 646 9622

155 RO SERVICE+

bei Online-Registrierung gilt nur für teilnehmende Länder



ROTHENBERGER

Hartmetall-Hammerbohrer MX4 "SDS-plus" Großpacks

4-Schneiden-Hartmetall-Kopf mit "Target-Tip"-Technologie für höhere Bohrleistung in Armierungseisen • Mit 4 x 90°-Schneiden-Symmetrie für kreisrunde Löcher, optimal zur Dübelmontage • 4-spiralige Wendelgeometrie mit großvolumigen Spiraldesign für schnellen Bohrmehltransport • Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren • Massiver Spiralkern für vibrationsarmes Bohren und hohe Bruchsicherheit • Großpacks à 10 Stück



Milwaukee

ab **39,50**
Pack



Art.-Nr.	Bohr-Ø mm	Gesamt-/Spirallänge mm	Euro/Pack
E 405 088 L	5,0	115/50	39,50
E 642 4321 L	5,0	165/100	37,50
E 405 089 L	6,0	115/50	37,50
E 405 090 L	6,0	160/100	35,80
E 642 4322 L	6,5	215/150	69,95
E 405 094 L	8,0	160/100	39,95
E 642 4323 L	8,0	215/150	49,50
E 405 095 L	10,0	165/100	49,50
E 405 096 L	10,0	210/150	59,50
E 405 097 L	12,0	160/100	59,50
E 642 4324 L	12,0	260/200	87,50



Hartmetall-Hammerbohrer MX4 "SDS-max"

4-Schneiden-Hartmetall-Kopf mit optimaler 4 x 90°-Schneiden-Symmetrie • Armierungsfasen am Ende sorgen für geringe Vibration und bessere Bohrleistung und längere Standzeiten • Zentrierspitze mit 130° Winkel für punktgenaues Anbohren • Robuste Nebenschneide mit dynamischer Schneidkante • Kürzere Wendelung für schnellen Bohrmehltransport



Milwaukee

ab **45,50**
Stück



Art.-Nr.	Bohr-Ø mm	Gesamt-/Spirallänge mm	Euro/Stück
E 642 4325 L	16	340/200	45,50
E 642 4326 L	16	540/400	52,95
E 642 4328 L	18	340/200	47,50
E 642 4329 L	18	540/400	56,95
E 642 4331 L	20	320/200	49,95
E 642 4332 L	20	520/400	57,50
E 642 4334 L	22	320/200	53,50
E 642 4335 L	22	520/400	59,95
E 642 4337 L	25	320/200	59,50
E 642 4338 L	25	520/400	66,95
E 642 4341 L	28	570/450	77,50
E 642 4344 L	30	570/450	83,50
E 642 4347 L	32	570/450	88,50
E 642 4350 L	35	570/450	92,95
E 642 4353 L	38	570/450	109,00

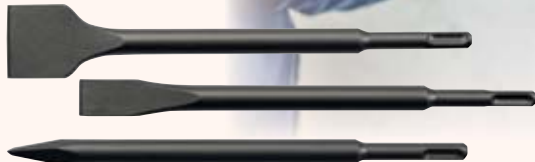


SDS-plus Meißel-Set 3tlg.

Aus hochwertigem Spezialstahl • Set bestehend aus Spitzmeißel 250 mm, Flachmeißel 25 mm x 250 mm und Spatmeißel 40 mm x 250 mm

18,95
Set

Art.-Nr. E 600 9422



PROMAT

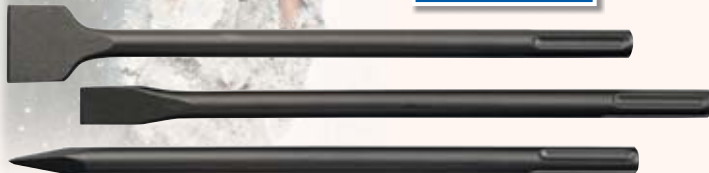


SDS-max Meißel-Set 3tlg.

Aus hochwertigem Spezialstahl • Set bestehend aus Spitzmeißel 400 mm, Flachmeißel 24 mm x 400 mm und Spatmeißel 50 mm x 400 mm

29,95
Set

Art.-Nr. E 600 9421



PROMAT



Kombihammer KH 5-40 Set

Kombihammer mit 1100 Watt Motor zum Hammerbohren und Meißeln • Metabo S-"automatic"-Sicherheitskupplung • Robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit • Drehstopp zum Meißeln • Schlagenergie 7,1 J • Max. Bohr-Ø Hammer-/Bohrkronen 40/105 mm • Lieferung mit 5tlg. Meißelsatz, Zusatzhandgriff und Tiefenanschlag im Kunststoffkoffer



399,00
Set

Art.-Nr. E 603 0533



EXTRA!

5tlg. Meißel-Set, bestehend aus je 2 Spitz- und Flachmeißel 400 mm und Breitmeißel



Diamant-Bohrsystem "DBE 4-352"

Leistungsstarke, mobile Diamant-Kernbohrereinheit • Robuster **3000 Watt-Motor** mit **Elektronik-Drehzahlkonstanthaltung**, Sanftanlauf, **Temperatur- und Überlastabschaltung** mit LED-Anzeige • **3-Gang-Ölbadgetriebe** mit integrierter Ölpumpe • Werkzeugaufnahme 1 1/4" • Kompakter Kombifuß - Befestigung mit Dübel oder Vakuum • **Aluminium-Bohrsäule** bis 45° schwenkbar • **Bohr-Ø in Beton** 42-352 mm • Drehzahlen 230/500/1030 min⁻¹ • Lieferung mit Bohrständler

1899,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 904 101



LED-Anzeige



Schnellaufnahmesystem

EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge



Betonschleifer "EBS 120.1"

Handliche Maschine zum **Schleifen** und **Glätten** von Unebenheiten von Beton, Estrich, zum Entfernen von Schalungsnahten, Schlammhäuten, Farben, Teppichklebern etc. • Schlankes Gehäuse für Arbeiten an engen Stellen • Vorderteil der **Schutzhaube** für randnahe Arbeiten **hochklappbar** • **Bürstenkranz** für hohe Absaugleistung und staubarmes Arbeiten bei Saugersanschluss • **Spindelarretierung** für einfachen Werkzeugwechsel • **Leistungsaufnahme 1400 Watt** • Scheiben-Ø 125 mm • Gewicht 3,5 kg • Lieferung mit 3 Beton-Diamant-Schleiftellern und Werkzeugsatz im **Koffer**

319,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 647 0087



EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge

EXTRA!

2 zusätzliche Diamant-Schleifteller für Beton



Diamant-Bohrkronen

Universal-Nassschnit-Bohrkronen segmentiert • Für den Einsatz in weichem bis hartem Beton bei geringer bis hoher Armierung • 8 mm Turbo-Segmente lasergeschweißt für schnellen Schnitt • Nutzlänge 450 mm • Gewindeanschluss 1 1/4"-UNC-Muffe



Diamant-Bohrkronen-Satz
83/102/132 mm
inkl. 10 Kupferringe

259,⁰⁰
Satz

Nass-
schnitt



FACTOR

Art.-Nr.	Bohr-Ø mm	Euro/ Stück
E 419 190 L	30	39,95
E 419 191 L	41	49,50
E 419 192 L	51	59,95
E 419 193 L	63	69,50
E 419 194 L	70	77,50
E 419 195 L	83	84,50
E 419 196 L	91	97,50
E 419 197 L	102	105,00



Art.-Nr.	Bohr-Ø mm	Euro/ Stück
E 419 198 L	110	119,00
E 419 199 L	120	125,00
E 419 200 L	132	132,00
E 419 201 L	152	149,00
E 419 202 L	159	165,00
E 419 203 L	180	198,00
E 419 204 L	200	209,00
E 419 205 L	250	249,00

Universal-Trockenschnitt-Säge "EST 350.2"

Zum Trennen von Steinmaterialien, wie Beton, Naturstein, Ziegel • **Anlaufstrombegrenzung** für Sanftanlauf der Maschine • Robuster Tisch aus **Aluminiumguss** • Spindelarretierung für schnellen Werkzeugwechsel • Werkzeuglos verstellbare Schnellspannvorrichtung • Stufenlos verstellbarer Winkelanschlag 0-45° für genaue Gehrungsschnitte • Transportsicherung im eingeklappten Zustand • **Leistungsaufnahme 2400 W (230 V)** • Werkzeugaufnahme Ø 25,4 mm • **Max. Schnitttiefe/-länge 120/250 mm** • Lieferung mit 2 Diamant-Trennscheiben Ø 350 mm

EXTRA!

inkl. 1 Diamant-Trennscheibe gratis



439,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 647 0088



EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge



Diamant-Trennscheiben "FACTOR Z"

Universal-Diamantscheiben, lasergeschweißt • Mit segmentiertem Rand • Für Beton, Stahlbeton, Pfannen, Klinker etc.

FACTOR

Art.-Nr.	Scheiben-Ø mm	Euro/St.	EUR ab 5 St.
E 446 220 L	115 x 2,1	19,50	17,50
E 446 221 L	125 x 2,1	23,95	21,50
E 446 223 L	180 x 2,3	38,95	34,95
E 446 224 L	230 x 2,4	46,50	41,95

ab 17,⁵⁰
Stück



Nass-
schnitt



Trocken-
schnitt



Säbelsägeblätter "BiMetall" F 611 DF

Universal für HOLZ/METALL

Für schnelle, gerade Schnitte in allen Holzarten, Kunststoff, Gipskarton (6-100 mm), **Fensterdemontage**

BiMetall-Ausführung, gefräst, geschränkt
Gesamtlänge/Zahnteilung: 150 mm/4,2 mm



25er Pack

45,⁵⁰
Pack

Art.-Nr. E 417 790

100er Pack

175,⁰⁰
Pack

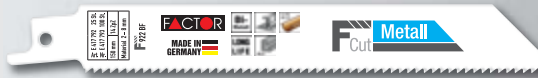
Art.-Nr. E 417 791

Säbelsägeblätter "BiMetall" F 922 BF

Metall für EDELSTAHL/METALL

Für den universellen Einsatz in Stahl und rostfreie Stähle (2-8 mm) sowie Buntmetalle

BiMetall-Ausführung, gefräst und gewellt
Gesamtlänge/Zahnteilung: 150 mm/1,8 mm



25er Pack

43,⁹⁵
Pack

Art.-Nr. E 417 792

100er Pack

159,⁰⁰
Pack

Art.-Nr. E 417 793

Säbelsägeblätter "BiMetall" F 1122 BF

Metall für EDELSTAHL/METALL

Für den universellen Einsatz in Stahl und rostfreie Stähle (2-8 mm) sowie Buntmetalle

BiMetall-Ausführung, gefräst und gewellt
Gesamtlänge/Zahnteilung: 200 mm/1,8 mm



25er Pack

54,⁹⁵
Pack

Art.-Nr. E 417 794

100er Pack

195,⁰⁰
Pack

Art.-Nr. E 417 795

HM Multimaterial-Säbelsägeblätter "WRECKER"

Multimaterial-Säbelsägeblatt mit **hartmetallstückten Zähnen** • Bis zu **50 x längere Standzeit** als Standard-Bi-Metall-Säbelsägeblättern • Optimierte für den Einsatz mit Akku-Säbelsägen • **FANG TIP™** Eintauchspitze für schnelle Tauchschnitte • Hohe Stabilität und geringere Vibrationen • Ideal bei Arbeiten mit Holz mit Nägeln oder Bolzen, Gusseisen und dickem Metall



ab 64,⁹⁵
Pack

Art.-Nr.	Schnittlänge mm	Zahnteilung mm	Stück/Karte	Euro/Pack
E 646 3941	150	6	5	64,95
E 646 3942	230	6	5	87,95
E 646 3943	300	6	5	119,00

HM-Säbelsägeblätter "TORCH" für Guss/SML

CARBIDE™ - Sägeblätter mit **hartmetallbestückten** Sägezähnen • Bis zu **3 x längere Standzeit** als vergleichbare Sägeblätter • Standfest und extrem haltbar für **härteste Anwendungen** • **8 TPI-Verzahnung** für schnellen Start und saubere Schnitte • Geringere Vibrationen



ab 79,⁹⁵
Pack

Art.-Nr.	Schnittlänge mm	Zahnteilung mm	Stück/Karte	Euro/Pack
E 646 3913	150	8	5	79,95
E 646 3914	230	8	5	109,00
E 646 3915	300	8	5	129,00

HM Säbelsägeblätter "Heavy Duty AX™"

Mit **hartmetallbestückten** Sägezähnen für bis zu **50 x höhere Standzeit** und bis zu **25% mehr Schnitte** bei Akku-Säbelsägen • Standfest und extrem haltbar für **härteste Anwendungen** • **Aggressive 5-TPI-Verzahnung** ermöglicht schnelle Schnitte in Holz mit Nägeln, Bolzen, Schrauben, **Gusseisen, Asphalt und Dachspindeln** • Besonders auch für den Einsatz mit Akku-Säbelsägen geeignet



ab 59,⁹⁰
Pack



Art.-Nr.	Länge mm	Zahnteilung mm	Stück/Karte	Euro/Pack
E 604 4428	150	5	5	59,90
E 604 4429	230	5	5	74,95
E 604 4430	300	5	5	86,95

HM Säbelsägeblätter "Heavy Duty TORCH™"

Mit **hartmetallbestückten** Sägezähnen für bis zu **50 x höhere Standzeit** • Standfest und extrem haltbar für **härteste Anwendungen** • **Aggressive 8-TPI-Verzahnung** ermöglicht schnelle Schnitte in **Gussrohren** oder für alle **dickwandigen Metallabbrucharbeiten** • Besonders auch für den Einsatz mit Akku-Säbelsägen geeignet



ab 64,⁹⁵
Pack



Art.-Nr.	Länge verzahnt mm	Zahnteilung mm	Stück/Karte	Euro/Pack
E 604 8082	150	8	5	64,95
E 604 8083	230	8	5	79,50
E 646 3912	300	8	5	99,50

18 V Li-Ion Profi-Akku-Maschinen



Akku-Gebläse M18

- Kompaktes Akku-Gebläse mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- Mit **REDLINK PLUS™ Elektronik** mit Überlastschutz
- Sehr hoher Luftvolumenstrom
- Stufenlose Drehzahlsteuerung
- Arretierbarer Schalter
- Lieferung mit Blasrohr (ohne Akku/Ladegerät)

159,00
Stück

Art.-Nr. E 604 5061



Akku-Kettensäge M18

- Kompakte Akku-Kettensäge mit **bürstenlosem "POWERSTATE™-Motor"**
- **"REDLINK-Plus™-Elektronik** mit feinfühligem Geschwindigkeitsregler
- **Automatische Kettenschmierung**
- Krallenanschlag aus Metall
- **Schwertlänge 20 cm**
- Gewicht nur 3,1 kg
- Macht mit einer Akku-Ladung bis zu 180 Schnitte in 10 x 10 cm Kiefernholz
- Lieferung mit Sägekette 6" und Kettenschutz (ohne Akku/Ladegerät)

289,00
Stück

Art.-Nr. E 646 3923



Starter-Set 18 V

bestehend aus:
2 Akku-Packs 18 V (8,0 Ah)
und Schnellladegerät

379,00
Set

Art.-Nr. E 604 3161



Akku-Heckenschere M18

- Mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor** für lange Lebensdauer und hohe Leistung
- **"REDLINK Plus"-Elektronik** mit digitalem Überlastschutz
- Schneidet Äste und Zweige bis 20 mm
- Laufzeit bis zu 2 Std. mit 8,0 Ah Akku
- **Messerlänge 600 mm**
- Lieferung mit Schwertschutz (ohne Akku/Ladegerät)

249,00
Stück

Art.-Nr. E 640 8099



Akku-Kettensäge M18

- Akku-Kettensäge mit der Kraft einer Benzin-Kettensäge
- Mit **"HIGH OUTPUT™" System** für mehr Leistung und Laufzeit
- **Stufenloser Geschwindigkeitsregler**
- Krallenanschlag aus Metall
- Robustes **Metallgetriebegehäuse**
- Mit einer 12,0 Ah-Akku-Ladung bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Weichholz
- **Schwertlänge 40 cm**
- Lieferung mit Öl, Sägekette und Kettenschutz (ohne Akku/Ladegerät)

Ersatz-Sägekette

17,95
Stück

Art.-Nr. E 642 1687



389,00
Stück

Art.-Nr. E 642 1536

Getriebe-Astscherer

Getriebeastscherer zum Schneiden von Büschen und Hecken • Geringes Gewicht ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten auch über einen längeren Zeitraum • **Getriebemechanismus** und **EasyCut-Technologie** für Schnitte von bis zu 50 mm dicken Ästen • Hakenförmige untere Klinge für sicheres fixieren des Astes • **Gesamtlänge 692 mm**

59,95
Stück

Art.-Nr. E 643 9988



FISKARS®

Spaltaxt

Spaltaxt mit **keilförmigem** und **beschichtetem Axtkopf** • Ergonomisch geformter und rutschfester Griff für angenehmes Arbeiten • Stiel aus leichtem glasfaserverstärktem Kunststoff • Hakenförmiges Griffende und unlösbare Verbindung zwischen Axtkopf und Stiel garantiert hohe Sicherheit • **Gesamtlänge 709 mm**

69,95
Stück

Art.-Nr. E 601 3759



FISKARS®

Tischbohrmaschine OPTI^{drill}® "D 17 Pro-Set"

Robuste Tischbohrmaschine mit **5-stufiger Drehzahlregelung** und Bohrtiefenanschlag
 • Präzise gearbeiteter, stabiler Bohrtisch mit diagonal verlaufenden T-Nuten und umlaufender Kühlwasserrinne • **Digitale Bohrtiefen- und Drehzahlanzeige** im Gehäuse integriert • Mit separatem **Not-Halt-Schlagschalter** • Rundlaufgenauigkeit kleiner als 0,02 mm • Bohrleistung in Stahl 16 mm • Spindeldrehzahl **680-2700 min⁻¹** • Lieferung mit Schnellspannbohrfutter 1-16 mm, Morsekonus MK 2/B16, T-Nutensteinen und Bohrmaschinenschraubstock

Set-Ausführung inkl.
Bohrmaschinen-
Schraubstock



559,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 647 1832

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Modell	D 17Pro
Motorleistung	0,5 kW (230 V)
Werkzeugaufnahme	MK2
Säulen-Ø	60 mm
Spindelhub	65 mm
Ausladung	152 mm
Bohrtisch (L x B)	220 x 235 mm
Gewicht kg	39,5



Tischbohrmaschine OPTI^{drill}® "DX 17E"

Robuste Tischbohrmaschine mit **elektronischer Drehzahlregelung** und Bohrtiefenanschlag • Drehzahlregelung mittels Potentiometer • Rundlaufgenauigkeit kleiner als 0,03 mm • Präzise gearbeiteter, stabiler Bohrtisch mit parallel verlaufenden T-Nuten
 • **Kontrastreiche, digitale LCD-Drehzahlanzeige** und **blendfreie LED-Beleuchtung** im Gehäuse integriert • Mit separatem **Not-Halt-Schlagschalter** • Bohrleistung in Stahl 16 mm • Spindeldrehzahl **50-4000 min⁻¹** • Lieferung mit Schnellspannbohrfutter 1-13 mm

1749,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 1834

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Modell	DX 17E
Motorleistung	1,0 kW (230 V)
Werkzeugaufnahme	MK2
Säulen-Ø	60 mm
Spindelhub	60 mm
Ausladung	235 mm
Gewicht	73,0 kg



Säulenbohrmaschine OPTI^{drill}® "DP 26-F Set"

Säulenbohrmaschine mit hoher Laufruhe dank neuem Spindel-Design

• Rundlaufgenauigkeit ≤ als 0,02 mm • Im Bohrkopf integrierte **LED-Maschinenleuchte** • Bohrspindel mit Präzisionskugellager • Präzise gearbeiteter ± 45° neigbarer, 360° drehbarer Bohrtisch mit **umlaufender Kühlwasserrinne** • Groß dimensionierte, massive Grundplatte • Sicherheitselektrik in 24 V Gleichspannung • **Separater Not-Aus-Schalter** • Drehzahlbereich 200-2440 min⁻¹, 12 Bereichen einstellbar • Bohrleistung in Stahl 25 mm • Mit Bohrtiefenanschlag • Lieferung mit Schnellspannbohrfutter 0-16 mm, T-Nutensteine, Ausreiber, Adapter MK3-B 16, Bedienwerkzeug und Maschinenschraubstock

Set-Ausführung inkl.
Maschinenschraubstock



1349,⁰⁰
Set

Art.-Nr. E 647 1833

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Modell	DP 26-F (400 V) Set
Motorleistung	0,75 kW (400 V)
Werkzeugaufnahme	MK3
Säulen-Ø	80 mm
Spindelhub	95 mm
Ausladung	209 mm
Gewicht	105,0 kg
Bohrtisch (L x B)	308 x 308 mm



Gehrungsbandsäge OPTI^{saw}® "SP 13 V"

Transportable Gehrungsbandsäge mit hoher Schnittpräzision • Gehrungsschnitte von 0° bis 60° • **Einstellbarer Materialanschlag** für Serienschritte • **Vario-Antriebsmotor** mit geringer Drehzahl und Carbonbürsten • Vibrations- und verschleißarm durch Spezialgetriebe mit 2 Zahnrädern aus gehärtetem Stahl • **Drucktaster** zum Ein-/Ausschalten des Sägebandes • Bodenplatte mit rutschsicheren Füßen • Lieferung mit Materialanschlag und Bi-Metall-Sägeband 1440 x 13 x 0,65 mm

529,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 1836

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Modell	SP 13V
Motorleistung W	1000 W (230 V)
Schnittgeschwindigkeit m/min	30-80 min ⁻¹
Schneidbereich 90°/45° Vollmat. rund	125/85 mm
Schneidbereich 90°/45° Vollmat. rechteck	125x125/85x85 mm
Gewicht kg	19,5



Universalschleifmaschine OPTI^{grind}® "GU 25S"

Stabile Universalschleifmaschine mit **Schleifband** und **Schleifscheibe** für verschiedenste Materialien • Schwere Industrieausführung mit **wartungsfreiem Motor** • Gehäuse aus Aluminiumstrangguss
 • **Hohe Scheiben-Rundlaufgenauigkeit** durch große, schwere Befestigungsflansche • Schleifaufsatz mit Graphitauflage • Lieferung mit je 1 Schleifscheibe (250 mm) und Schleifband (75 x 1016 mm) fein K80

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Modell	GU 25S
Motorleistung	1,5 kW (400 V)
Bandabmessung	75 x 1016 mm
Scheiben-Ø	250 mm
Gewicht kg	31,5 kg

449,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 1835



Magnet-Kernbohrmaschine "MBE 502 E Set"

Robuste Konstruktion mit **hoher Magnethaltekraft** • **Doppelt geerdet** und **doppelt isoliert** für den Einsatz auf Baustellen • **Schnellspannaufnahme** für bequemes Wechseln der Kernbohrer • Umrüstung von Kern- auf Vollbohrer mit wenigen Handgriffen • **Kühlmitteleinrichtung** • Lieferung mit 6 tlg. Kernbohrer-Set (Ø 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 mm, 25 mm lang) im Kunststoff-Tragekoffer

799,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 1837



Inkl. 6tlg. Kernbohrer-Set

metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

Modell	MBE 502 E
Leistungsaufnahme	1100 W (230 V)
Werkzeugaufnahme	19 mm Weldon 3/4"
Hub mm	50 mm
Magnetfuß-Abmessungen	180 x 90
Gewicht	14,8 kg

Metall-Bandschleifmaschine "MBSM"

Robuste Bandschleifmaschine mit **2 Schnittgeschwindigkeiten** zum Schleifen von Stahl und Edelstahl • Stufenlos neigbares Schleifaggregat • Große Planschleiffläche durch abklappbare Schleifabdeckung • **Sekundenschneller Schleifbandwechsel** durch Schnellspannsystem • Automatische Nachspannung des Schleifbandes • Bandlaufjustierung über Stellschraube • **2 Absaugstutzen** am Funkenkasten und an hinterer Bandrolle • Lieferung mit Schleifband 75 x 2000 mm K80



729,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 917 353

metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

Modell	MBSM 75-200-2
Motorleistung	1,5/2,2 kW (400 V)
Bandgeschwindigkeit	14,5/29 m/s
Gewicht	72,0 kg

Handschwenkbiegemaschine "HSGM 1250-12 HSG"

Manuelle Handschwenkbiegemaschine mit **segmentiertem Ober- und Unterwerkzeug** • Segmentiertes Geißfußwerkzeug mit **Schnellwechselsystem** in der Oberwanne • Biegeleiste und Bettauflage segmentiert • **Hinteranschlag bis 500 mm** • Fußschnellklemmung zur Werkstückfixierung • Transportrollen mit Feststellbremse

metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

Modell	HSBM 1250-12 HSG
Arbeitsbreite	max. 1250 mm
Biegeleistung 400 N/mm ²	1,25 mm
Biegeleistung 700 N/mm ²	0,80 mm
Biegeleistung Aluminium	2,0 mm
Gewicht kg	315 kg



4990,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 1841

Gehrungs-Metallbandsäge "MBS 155 K"

Gehrungs-Metallbandsäge mit **DC-Antriebsmotor** für höchste Lebensdauer • Stufenlose, elektronische Geschwindigkeitsregelung • Elektronische Temperatur- und Ampereaufnahme-Überwachung verhindert Überlastung • Massiver, nachjustierbarer **Sägebügel** aus **Aluminium-Druckguss** • Vibrations- und verschleißarm durch **Spezialgetriebe** mit zwei großen Zahnrädern aus gehärtetem Stahl • **Guss-Bandlaufräder** mit geschliffener Lauffläche • 2 bewegliche, einstellbare **Sägebandführungen** mit Metall-Späneabstreifer • Lieferung mit Materialanschlag, Unterbau, **Kühlmittel-einrichtung** und M42 Bi-Metall-Sägeband 1735 x 13 x 0,9 mm Z6-10



1549,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 917 359

Modell	MBS 155 K
Motorleistung	2000 W (230 V)
Schnittgeschwindigkeit	30-80 m/min.
Sägeband-Abmessung	1735 x 13 x 0,9 mm
Schneidbereich 90°/45°/60°	150/95/60 mm
Schneidbereich 90°/45°/60°	150x140/105x90/65x60 mm
Gewicht	91,0 kg

metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

Vertikal-Bandschleifmaschine "MBSM 75-200-1 V"

Vertikal-Bandschleifmaschine zum Schleifen und Abrunden • Durchzugskräftiger Motor für hohe Abtragsleistung • Nahezu vibrationsfreier Lauf • Leichte **Bandlaufjustierung** über Stellschraube • Automatisches Nachspannen des Schleifbandes durch **feder-gestütztes Bandspannsystem** • Mit wegklappbarer Schutzscheibe • Platzsparend durch vertikale Bauweise • Mit und ohne Absaugung verwendbar • Leerlaufdrehzahl 2800 min⁻¹



699,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 1840

metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

Modell	MBSM 75-200-1
Motorleistung	1,1 kW (230 V)
Bandgeschwindigkeit	26 m/s
Bandabmessung	75 x 2000 mm
Leerlaufdrehzahl	2800 min ⁻¹
Gewicht	45 kg



Formatkreissäge "minimax sc 1g"

Kompakte Formatkreissäge mit schwenkbarem Sägeblatt • Mit leistungsstarkem 1,8 kW (400 V) Motor und bis 45° schwenkbarem Sägeaggregat • Arbeitstisch aus stark verrippten Grauguss und Untergestell aus geschweißtem Stahl für Verwindungssteifigkeit und vibrationsarmen Lauf • **Format-Schiebeschlitten** (1140 x 200 mm) aus eloxiertem Aluminium • **Besäumrahmen** mit Aluminiumablänganschlag für Platten und große Werkstücke • **Parallelanschlag** serienmäßig mit Rundstangenführung und Feineinstellung • Max. Länge beim Formatieren 1200 mm • Leelaufdrehzahl 3900 min⁻¹



holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen

Modell	minimax sc 1g
Schnittleistung 90°/45°	67/40 mm
Besäumlänge	1.200 mm
Sägeblatt-Abmessung	250 mm
Gewicht	170 kg

2995,00
Stück

Art.-Nr. E 647 1842

Holzbandsäge "HBS 433 Set"

Handwerker-Holzbandsäge mit **2 Geschwindigkeiten** • Solider Unterbau und verwindungssteifes Maschinengehäuse garantieren ruhigen Lauf • **Sicherheitsschalter** für automatische Abschaltung beim Öffnen der Tür • Grauguss-Sägetisch mit präzise geschliffener und polierter Oberfläche • Präzise **3-Rollen-Sägebandführung** mit Schnellspannung über Exzenterhebel auf Maschinenrückseite • **Schnelle Schnitthöhenverstellung** über Drehknopf und Zahnstange mit mm-Skala • Lasereinrichtung zur Schnittrlinienmarkierung • Aluminium-Parallelanschlag mit Exzenter Schnellklemmung und Lupe • Winkelschlag, beidseitig um 60° verstellbar • Lieferung mit Winkelschlag ± 60° und 3 Sägebänder



1899,00
Stück

Art.-Nr. E 647 1844

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen

Modell	HBS 433 (IE3)
Motorleistung	1,5 kW (400 V)
Sägebandlänge	3345 mm
Schnittgeschwindigkeiten	900/450 m/min.
Schnitthöhe	270 mm
Gewicht	158,5 kg

Baukreissäge "BKS 500"

Robuste Baukreissäge für den extremen Baustelleneinsatz • Optimale Anwendersicherheit durch **Pendel-Sicherheits-Schutzhaube** • Transparente Schutzhaube für eine optimale Sicht auf die Schnittlinie • Winkelverstellbare Querschneidvorrichtung mit Keilschneidlehre auf Rundstange über wartungsfreie Gleitlager geführt • **Aluminium-Parallelanschlag** mit hoher und flacher Anlegekante und Exzenterklemmung zum Besäumen von Brettern, Auftrennschnitte, Fasen- und Winkelschnitte • Abklappbare Tischverlängerung für lange Werkstücke • Lieferung mit HM-Sägeblatt 250 mm Z44



839,00
Stück

Art.-Nr. E 646 4953

Modell	BKS 500
Motorleistung	4,2 kW (400 V)
Leerlaufdrehzahl	2800 min ⁻¹
Sägeblatt-Abmessung	500 mm
Schnittleistung Kappsäge 90°	150 mm
Gewicht	103,0 kg

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen

Universal-Werkstisch "UWT 3200"

Universal-Werkstisch und Rollenbahn mit **Schnellklemmsystem** • Universell einsetzbar für Kappsägen, Bandschleifer, Trennsägen etc. • Minimale Einrichtungszeit • **Ausziehbar bis 2400 mm** • Bis zu 225 kg belastbar • Werkzeuglos montier- und verstellbar • **Auflagenhöhe 850-1000 mm** • Platzsparend durch einklappbare Füße



175,00
Stück

Art.-Nr. E 923 021

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen

Abricht- und Dickenhobelmaschine "minimax fs 30g TERSA"

Mit **TERSA-Hobelmesser-Schnellwechselsystem** für sekundenschnellen Hobelmesserswechsel • Robuste Stahl-/Graugusskonstruktion mit leistungsstarkem **1,8 kW (400 V) Motor** • Stahleinzugswalze schräg verzahnt, dadurch konstanter und gleichmäßiger Materialeinzug • **Robuste Abrichttische** aus verripptem Grauguss, gefräst und spannungsfrei und dadurch unempfindlich und dauerhaft plan • Großer Abrichtanschlag mit **Schnellklemmung** • Abrichttisch nach hinten öffnend



2749,00
Stück

Art.-Nr. E 647 1843

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen

Modell	minimax fs 30g TERSA
Hobelbreite	300 mm
Spanabnahme	3 mm
Vorschubgeschwindigkeit	6 m/min
Dickenhobel Breite/Höhe	300/450 mm
Dickenhobel Durchlasshöhe	450 mm
Gewicht	140,0 kg



Elektro-Heizgerät

Tragbarer Elektroheizer mit 2 Heizstufen • Im robustem **Metallgehäuse** • **Integrierter Überhitzungsschutz** durch Thermostat-Schalter • Stufenloses Thermostat und kräftigen Ventilatoren • Hohe Heiz- und Gebläseleistung • Für den Einsatz im Innenbereich

ab **119,00**,⁰⁰ Stück



5 kW



15 kW

Art.-Nr.	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Elektroanschluss V/Hz	Euro/Stück
E 647 2271	5	774	400/50	119,00
E 647 2272	9	1198	400/50	179,00
E 647 2273	15	2246	400/50	269,00

Elektro-Heizgerät

Kompakter und handlicher Elektroheizer mit 2 Heizstufen • Robustes **Metallgehäuse** • Mit keramischem **PTC-Heizelement** mit geringem Stromverbrauch • **Integrierter Überhitzungsschutz** • Für den Einsatz in Innenräumen

ab **49,00**,⁰⁰ Stück



Art.-Nr.	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Elektroanschluss V/Hz	Euro/Stück
E 647 2268	2	158	230/50	49,00
E 647 2269	3	280	230/50	69,00
E 647 2270	5	588	400/50	119,00

Elektro-Heizautomat EM

Robuster, mobiler, **umweltfreundlicher** Elektroheizer mit **Heizelementen** aus **Edelstahl** • Geräuscharmer, vollautomatischer Betrieb mit **integriertem Thermostat** für konstante Temperatur • Vielseitige Einsatzmöglichkeiten z. B. auf Baustellen, Werkstätten sowie in nicht gelüfteten Räumen

ab **129,00**,⁰⁰ Stück

E 642 4198



E 642 4200



Art.-Nr.	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Elektroanschluss V/Hz	Euro/Stück
E 642 4198	2,03	220	230/50	129,00
E 642 4199	3,20	350	230/50	199,00
E 642 4200	6,10	500	230/50	319,00

Gas-Heizgerät

Mobiler Gasheizer mit **Metallgehäuse** mit **Piezozündung** • **Integrierter Temperatursensor** zum Flammenausfallschutz • **Überhitzungsschutz** • E 647 2275 mit stufenlos regulierbarer Heizleistung • Nach **Schutzklasse IPX 4** • Lieferung inkl. 1,5 m Gas Schlauch und Druckminderer bis 0,7 bar

ab **119,00**,⁰⁰ Stück



15 kW



30 kW

Art.-Nr.	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Elektroanschluss V/50	Euro/Stück
E 647 2274	15	580	230/50	119,00
E 647 2275	18-30	1000	230/50	179,00

Schneeschieber

Aus Holz mit geschliffener Oberfläche und Stahlkante • Blattmaß 50 x 35 cm • Länge ca. 130 cm

23,95,⁹⁵ Stück

Art.-Nr. E 643 9854



Teleskop-Schneeschieber X-series

Mit verstellbarem **Teleskop-Griff** aus eloxiertem **Aluminium** • Verstärkte Polymerschaukel mit breitem D-Griff mit **SoftGrip™** • Besonders langlebige, patentierte Metallkante • Länge 143-163 cm • Blattbreite 53 cm

56,95,⁹⁵ Stück

Art.-Nr. E 643 9751



FISKARS®

18 V Akku-Multimaster "Black Edition"

Mit FEIN 18 V Hochleistungsmotor • "Starlock Plus"- bzw. "Starlock Max"-Werkzeugaufnahme für optimale Drehmomentübertragung • "QuickIN"-Schnellspannsystem • Wirkungsvolles Anti-Vibrationssystem für sicheres Arbeiten • Metallgetriebekopf • Drehzahlelektronik mit Tachogenerator für konstante Drehzahlen • "Electronic-Cell-Protection" schützt Akkus vor Überlastung und Tiefenentladung • Lieferung mit 2 Akku-Packs 18 V (4,0 Ah), Ladegerät und Zubehör-Set in L-BOXX

Akku-MultiMaster 500 Plus

399,00, Stück

Art.-Nr. E 647 0436

STARLOCK PLUS

FEIN

3 JAHRE
FEIN PLUS
GARANTIE

Das Original

FEIN MULTIMASTER

Akku-MultiMaster 700 MAX

499,00, Stück

Art.-Nr. E 647 0437

STARLOCK MAX

AMP Share | BOSCH

EXTRA!

LED-Akku-Arbeitsstrahler
"Multi Battery 18 V"***
im Wert von UVP 174,- EURO



Multimaster "Black-Edition"

Mit FEIN Hochleistungsmotor • "Starlock Plus" bzw. "Starlock Max"-Werkzeugaufnahme für optimale Drehmomentübertragung • "QuickIN"-Schnellspannsystem • Selbsttragender Motor mit sehr geringen Vibrationen • Metallgetriebekopf • Drehzahlelektronik mit Tachogenerator für konstante Drehzahlen • Lieferung mit Zubehör-Set in L-BOXX

MultiMaster 500 Plus

329,00, Stück

Art.-Nr. E 647 0438

STARLOCK PLUS

3 JAHRE
FEIN PLUS
GARANTIE

FEIN



Das Original

FEIN MULTIMASTER

** Voraussetzung ist die Registrierung für die 3 Jahres-Garantie. Der Versand der Gratisprodukte erfolgt nach Registrierung. Nur solange der Vorrat reicht.

MultiMaster 700 Max

429,00, Stück

Art.-Nr. E 647 0439

STARLOCK MAX

BEPo Fenster-Sanierungsfräse "FFS 230"

Mit besonders leistungsstarkem 1900 Watt Motor • Scheiben-Ø 230 mm • Ultra-Tiefschneider - einstellbare Frästiefe bis 92 mm • Zur staubfreien Demontage von Altfenstern ohne Beschädigung, zum Zuschneiden von Rollladenkästen beim Wechsel von Holz- und Kunststoffen mit größerem Rahmen, Fenstersimse anpassen oder zum Schneiden von Fliesen • Lieferung mit Diamant-Sägeblatt im hochwertigem Holzkoffer

Dia-Trennscheibe

109,00, Stück

Art.-Nr. E 642 4140

NEU



HM-Kreissägeblatt

99,50, Stück

Art.-Nr. E 642 4139

1395,00, Stück

Art.-Nr. E 642 4037



Tischkreissäge TS 254 M

Extrem robuste Tischkreissäge mit durchzugsstarkem Motor mit Überlastschutz, Schnellstopp-Motorbremse in 3 Sekunden, Wiederanlaufschutz und Sanftanlauf • Exakte Sägeblattneigung • Feineinstellbarer Parallelanschlag mit Doppelklemmung und Schnellfixierung • Spaltkeil für verdeckte Schnitte werkzeuglos versenkbar • Integrierte, ausziehbare Tischverbreiterung und Tischverlängerung für extra große Auflagefläche • 2-Punkt-Späneabsaugung • Motorleistung 2,0 kW (230 V) • Schnitthöhe 90°/45° 80/48 mm • Max. Schnittbreite Parallel-/Winkelanschlag 520/195 mm • Sägeblatt-Schwenkbereich -1,5°- 46,5° • Lieferung mit HM-Sägeblatt Ø 254 Z40, Parallel-/Winkelanschlag und Schiebstock

ohne Untergestell

359,00, Stück

Art.-Nr. E 604 7947



Heißluftgebläse HG 2120 E

Handliches Heißluftgebläse in Pistolenform mit Soft-Grip und ausgewogenem Schwerpunkt • Mit manueller Temperatureinstellung in 9 Stufen • Keramikheizung • Leistungsstarker Bürstenmotor mit hoher Lebensdauer • 1 Hand Bedienung • Aufhängemöglichkeit

Zubehör-Set

54,50, Set

Art.-Nr. E 914 500

67,50, Stück

Art.-Nr. E 914 465



steinel



ELECTRONIC
CONTROL

metabo
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

mit Untergestell und
Schiebeschlitten

479,00, Stück

Art.-Nr. E 647 0435

mit Untergestell

399,00, Stück

Art.-Nr. E 640 8469

XXL
3 JAHRE
GARANTIE
Bei Registrierung Ihrer
Maschine unter:
metabo-service.com

18 V Li-Ion Profi Akku-Maschinen



Akku-Stichsäge M18

- Akku-Stichsäge mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- **FIXTEC™-Sägeblatt-Schnellwechselsystem**
- 6 Geschwindigkeitseinstellungen mit **Sanftanlauf**
- 5fache Pendelhubeinstellung
- Beidseitig bedienbarer Ein-/Ausschalter
- **Schnitttiefe Holz/Stahl/Alu 100/10/19 mm**
- Leerlaufhubzahl 800-3500 min⁻¹
- Lieferung mit Sägeblatt, Adapter für Staubabsaugung, Staubschutzhaube, Spanrißschutz und Kunststoff-Gleitsole in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)



249,⁰⁰
Stück
Art.-Nr. E 604 3169



Akku-Säbelsäge M18

- Akku-Säbelsäge mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- **FIXTEC™-Sägeblatt-Schnellwechselsystem**
- Integrierte LED-Beleuchtung
- Patentierter Kupplungsschutz, verhindert ein Ausschlagen der Maschine bei Blockieren des Sägeblatts
- Schnittleistung in **Holz/Metall 300/150 mm**
- Leerlaufhubzahl 0-3000 min⁻¹
- Lieferung in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)



249,⁰⁰
Stück
Art.-Nr. E 641 7500



Akku-Tauchsäge M18

- Akku-Tauchsäge mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- Flache Schutzhaube ermöglicht wandbündige Schnitte mit nur 12 mm Distanz zur Wand
- **Vorritz-Funktion** ermöglicht 1 mm-Rückschnitt, um Splitter in laminierten Materialien zu minimieren
- Integrierte LED-Beleuchtung
- **Spindelarretierung** für einfachen Sägeblattwechsel
- Max. **Schnitttiefe 59/44 mm (0°/45°)**
- Sägeblatt-Ø 165 mm
- Lieferung im **Packout-Koffer** (ohne Akku/Ladegerät)

Akku-Starter-Set M18 HNR-552

bestehend aus:

2 Akku-Packs 18 V (5,5 Ah), Akku-Pack 12 V (3,0 Ah) und Schnellladegerät

319,⁰⁰
Set
Art.-Nr. E 604 3160



Akku-Handkreissäge M18

- Akku-Handkreissäge mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- Aluminium Bodenplatte für maximale Haltbarkeit
- Integrierte LED-Beleuchtung
- Sägeblatt-Ø 190 mm
- **Schnitttiefe 90°/45° 66/48 mm**
- Lieferung mit Sägeblatt, Parallelanschlag und Adapter für Staubabsaugung in **HD-Box** (ohne Akku/Ladegerät)



249,⁰⁰
Stück
Art.-Nr. E 604 1789



459,⁰⁰
Stück
Art.-Nr. E 642 1676



Akku-PACKOUT™-Nass-/Trockensauger M18

- Akku-Nass-/Trockensauger mit **bürstenlosem POWERSTATE™-Motor**
- Kompatibel mit dem **PACKOUT™-Aufbewahrungssystem**
- HEPA Filter und Staubklasse L
- **Behältervolumen 7 l**
- Max. Unterdruck 117 mbar
- Lieferung mit Saugschlauch 1,6 m (ohne Akku/Ladegerät)

219,⁰⁰
Stück
Art.-Nr. E 641 7532



Akku-Bandschleifer M18

- Akku-Bandschleifer mit **bürstenlosem POWERSTATE™ Motor**
- Flache Vorder- und Seitenkante für bündiges Schleifen
- Werkzeugloser Bandwechsel
- **LED-Beleuchtung** an der Front und seitlich
- Variable einstellbare **Bandgeschwindigkeit 230-410 m/min**
- Bandabmessung 75x457 mm
- Lieferung mit Staubfangsack (ohne Akku/Ladegerät)



339,⁰⁰
Stück
Art.-Nr. E 642 3112

Kreuzlinien-Lot-Laser "LAX 300"

Selbstnivellierender Kreuzlinien-Lot-Laser • Eine Horizontal-, 1 Vertikallinie und Lot-Punkte nach oben und unten • Laser-Reichweite 20 m • Nivelliergenauigkeit ca. $\pm 0,3$ mm/m • Sehr helle, feine Laserlinien, auch im Außenbereich einsetzbar • Laser im Gehäuse um 360° schwenkbar • **Parkstellung** zum Schutz der Optik • **Staub- und spritzwassergeschützt** nach IP 54 • Lieferung mit Zielplatte, Wandhalterung und Batterien in **Gürteltasche**



STABILA 
So messen echte Profis

279,00 Stück
Art.-Nr. E 179 8795

Akku-Kreuzlinienlaser M12 360° Kit

Kompakter, **selbstnivellierender Multilinen-Laser** mit einer horizontalen- und 2 vertikalen 360° Linien • Staub- und spritzwassergeschützt nach **Schutzklasse IP 54** • **100 m Arbeitsbereich** mit Empfänger (Zubehör) • Nivelliergenauigkeit $\pm 0,3$ mm/m • Lieferung mit **Akku-Pack 12 V (4,0 Ah)**, Laserzieltafel, Halter, **Laserstativ** und Ladegerät in **Packout-Koffer**



819,00 Stück
Art.-Nr. E 642 1694

Milwaukee

Rotationslaser-Set LAR 160

Vollautomatischer Rotationslaser für horizontalen und vertikalen Einsatz • **Höchste Präzision auf großen Entfernungen** im Innenausbau • **Stabila GREENBEAM-Technologie** mit grünen Laserlinien für hervorragende Sichtbarkeit des Laserstrahls • **Stoßabsorbierender Softgrip-Mantel** garantiert lange Lebensdauer • **Einfache Bedienung** über drei Bedientasten: Ein/Aus – Tiltmodus – Manueller Modus • Wasser- und staubdicht nach IP 65 • LED informiert über den Batteriestatus • **Arbeitsbereich 600 m** (mit Receiver) • Genauigkeit 0,1 mm/m • Betriebsdauer bis zu 20 Stunden • Lieferung im Set mit Receiver, Zielplatte, inkl. Batterien im **Tragekoffer**



STABILA 
So messen echte Profis

619,00 Stück
Art.-Nr. E 604 8625



Kurbel-Baustative "BST-K-M"

Leichtes Profi-Stativ mit Kurbel aus **Aluminium** • **Abnehmbarer Stativkopf** für sicheren, bequemen Aufbau • **Lift-System** ermöglicht beim Lösen der Säulensperre ein luftgedämpftes Herunterfahren des Lasers • Stativbeine mit Spikes für den Außenbereich und drehbare Hartgummikappen für den Innenbereich • **Schnellspann-Verschlusssystem** • Nutzhöhe 69-170 cm • Lieferung inkl. **Tragegurt**



STABILA 
So messen echte Profis

169,00 Stück
Art.-Nr. E 179 8802

Holz-/Putzfeuchtemesser Hydromette Compact

Handlicher Schnellfeuchtmesser im **Taschenformat** für **Einzel- und Reihenmessungen** • Ergonomisches Gehäuse mit dünnen Spitzen • Direkte Ablesung über **LCD-Digitalanzeige** • Putzfeuchtemessung mit direkter Anzeige in Gew. % • Messbereich 5-20 % Holzfeuchte bzw. 0,3- 3,5 % Putzfeuchte • Zweistufen-Holzartenkorrektur • Lieferung mit 9 V-Block-Batterie in **Kunststoff-Box**

119,00 Stück
Art.-Nr. E 601 5862

GANN



Leichtmetall-Wasserwaagen "Factor"

Leichtmetall-Rechteck-Hohlprofil mit fest eingegossenen Horizontal- und Vertikallibellen • Pulverbeschichtet



FACTOR

ab **9,95** Stück

Art.-Nr.	Länge cm	Messgenauigkeit Normallage mm/m	Euro/Stück
E 437 420 L	40	0,50/0,029°	9,95
E 437 421 L	60	0,50/0,029°	11,95
E 437 422 L	80	0,50/0,029°	12,95
E 437 423 L	100	0,50/0,029°	15,50
E 437 424 L	120	0,50/0,029°	21,95
E 437 426 L	150	0,50/0,029°	26,50
E 437 427 L	180	0,50/0,029°	32,50
E 437 428 L	200	0,50/0,029°	34,50

Leichtmessrad ECONO

Präzisions-Messlaufrad mit **Zählmesswerk** direkt über dem Laufrad • Zentimetergenaue Ablesung • **Toleranz** nur 0,05% • Eine Laufradumdrehung entspricht 1 m • **Vor- und Rückzählung** • Mit ein-schwenkbaren **Abstellbügel** und klappbarer Führungsstange • Lieferung im praktischen **Transport-Rucksack**



109,00 Stück

Art.-Nr. E 437 591

nedo

Elektronik-Winkelmesser "TECH 700 DA"

Winkelmesser, Wasserwaage und Schmiege in Einem • Mit je einer Horizontal- und Vertikallibelle • Wasserwaage mit 2 Messflächen, zweiter Schenkel mit 2 Anreißkanten • **Digital-Anzeige** mit großen Ziffern und zuschaltbarer Beleuchtung • **Lock-Funktion** zum Arretieren • Nach **Schutzklasse IP 54** staub- und spritzwassergeschützt • **Messbereich bis 270°**, **Messgenauigkeit 0,1 Grad** • Lieferung inklusive **Schutztasche**

ab **179,00** Stück

MADE IN GERMANY

STABILA

So messen echte Profis



Art.-Nr.	Schenkellänge mm	Euro/Stück
E 603 0523 L	450 x 450	179,00
E 603 0524 L	800 x 800	199,00



Inklusive Schutztasche

Elektronik-Wasserwaage TECH 196

Wasserwaage und elektronischer Neigungsmesser in Einem • Extra stark geripptes Leichtmetall-Rechteckprofil mit **2 gefrästen Messflächen** • 1 Horizontal- und 2 Vertikallibellen • Nach **Schutzklasse IP 65** staub- und spritzwassergeschützt • Mit 2 beleuchteten **Digital-Anzeigen** • Gefällenanzeige in Grad, Prozent, mm/m oder in/ft (dezimal oder Bruch) • Neigungsführung über 3 akustischem Signaltöne • **Hold-Funktion** • Genauigkeit 0,5 mm/m (Normlage), 0,50 mm/m (Überkopfmessung) • Lieferung mit **Transporttasche**



STABILA

So messen echte Profis

ab **165,00** Stück

Art.-Nr.	Länge cm	Messgenauigkeit Normallage mm/m	Ausführung	Euro/Stück
E 104 4404 L	40	0,50/0,029°	ohne Griff	165,00
E 104 4405 L	61	0,50/0,029°	mit Griff	185,00

Laser-Entfernungsmesser

Kleines und handliches Lasermessgerät • Zur Berechnung von Flächen und Volumen • Messpunkte ab Vorder- und Rückkante • **Beleuchtetes 3-Zeilen-Display** • Speicher für 10 Messergebnisse • **Auto Power-Off** • **Li-Ion Akku** • Laserklasse 2 • Genauigkeit ± 3 mm • Lieferung mit **USB-Kabel**



49,50 Stück

PROMAT

Art.-Nr. E 640 7869

Laser-Entfernungsmesser "LD 320"

Kompakter Entfernungsmesser mit **60 m Messbereich** und **8 Messfunktionen** für Länge - Flächen - Volumen - Dauermessung - Pythagoras mit 2 und 3 Messpunkten und Minimum und Maximum Tracking • Zusätzlich mit im Gehäuse integrierter **Zielhilfe für große Entfernungen** • Leichte Bedienung und gut ablesbares **Display mit großen Ziffern** • Schlagfestes Gehäuse stoßabsorbierendem **Softgrip-Hülle** • Lange **Betriebsdauer von 5.000 Messungen** • Genauigkeit ± 1,5 mm • Schutzart IP 40 • Lieferung mit 2 x 1,5 V AAA-Batterien, Handschlaufe und **Gürteltasche**



99,00 Stück

Art.-Nr. E 407 952

STABILA

So messen echte Profis

Wandscanner TV 700

Wandscanner zum Erfassen eisenhaltiger und nicht eisenhaltiger Metalle, **Holz** oder **spannungsführender Leitungen** • Akustisch und optisch Anzeige über LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung sowie Ampelanzeige • Max. Ortungstiefe 80 mm • Lieferung inkl. Batterie und **Bereitschaftstasche**



testboy
GERMANY - EST. 1953

79,95 Stück

Art.-Nr. E 601 6185

Material	Erkennungstiefe mm
Holz	22
Spannungsführende Leitungen	50
Nicht eisenhaltige Metalle	60
Eisenhaltige Metalle	80



Kolbenkompressor Airboy 186 OF E

Handlicher Universal-Kompressor für den mobilen Einsatz • **Vollautomatischer Ein-/Ausschaltbetrieb** mit Druckregler, Druckschalter und Manometer für **Anzeige von Behälter- und Arbeitsdruck** • Motorschutzschalter für lange Lebensdauer • Behälter pulverbeschichtet • Standfest durch Gummifüße und Saugnäpfe • Max. Druck 8 bar • **Behälter 6 l** • Ansaug-/Füllleistung 180/90 l/min. • **Motorleistung 1,1 kW** (230 V) • Lieferung anschlussfertig mit Einhand-Schnellkupplung

109,00
Stück

Art.-Nr. E 600 0708



aircraft
Drucklufttechnik

Druckluft-Set 3tlg.

Ausblaspistole mit gut dosierbarem Druckluftstrahl • **Reifenfüllpistole** mit Autoventil und Manometer • Anzeigebereich bis 12 bar • **5 m Spiralschlauch** aus PU



26,95
Set

Art.-Nr. E 644 3068

AEROTEC

Handreifenfüllmesser

Handreifenfüllmesser in Pistolenform • Manometer-Ø 63 mm • Stecknippel NW 7,2 • Ungeiecht



ab 39,50
Stück

RIEGLER

Art.-Nr.	Ausführung	Messbereich bar	Euro/Stück
E 644 5326 L	Momentstecker	0-12	39,50
E 644 5327 L	Hebelstecker	0-12	56,95
E 644 5328 L	Tankstellenstecker	0-12	49,95

Kompressor Airprofi 853/100 P

Robuster und fahrbarer Kolbenkompressor mit Riemenantrieb • **Qualitäts-Elektromotor** mit hohem Anzugsmoment und Motorschutzschalter • **2-Zylinder-Hochleistungsaggregat** aus Grauguss für besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf • Kessel innen und außen feuerverzinkt mit 15 Jahren Garantie gegen Durchrosten • Pannensichere PU-Schaum-Laufräder und **stabiles Lenkfahrwerk** mit Feststellbremse für leichten Transport • **Behälterinhalt 100 l** • **Druck 10 bar** • **Leistung 5,5 kW** (400 V) • Ansaugleistung 850 l/min • Lieferung mit Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdruck, Filterdruckregler mit Wasserabscheider, Nebelölter und 2x Komfort-Sicherheits-Schnellkupplungen

1599,00
Stück

Art.-Nr. E 646 4924



aircraft
Drucklufttechnik

Ausblaspistolen-Set "airbasic"

Ausblaspistole aus glasfaserverstärktem Polyamid mit Verlängerung • **Spiralschlauch** aus Polyurethan mit Kupplungsstecker DN 7,2 • Max. Betriebsdruck 8 bar



ab 46,50
Stück

ewo

Art.-Nr.	Schlauchlänge m	Euro/Stück
E 601 2367 L	3,5	46,50
E 601 2368 L	6	49,95

Druckluft-Sortimentsbox 101tlg.

Bestückt mit **55 St. Messing-Schnellverschlusskupplungen** mit Aussengewinde AG / Innengewinde IG, **30 St. Messing-Gewindenippel** mit Aussengewinde AG / Innengewinde IG, **15 St. Messing-Schlauchtüllen** LW 6,5 - 9,5 - 13 mm und Rolle **PTFE Gewinde-sichtband** • Gewindeanschlüsse 1/4" - 3/8" - 1/2" AG / IG • In robuster **Transportbox** aus hochwertigem Kunststoff mit **Tragegriff** und transparentem Deckel

289,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 604 6015

PROMAT



Druckregler "multifix"

Vordruckunabhängiger Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung • Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden • **Max. Druck 16 bar** • Regelbereich 0,5 - 10 bar

RIEGLER

ab 36,⁹⁵
Stück



Art.-Nr.	Anschlussgewinde Zoll	Durchgangsleistung bei 6 bar l/min	Euro/Stück
E 640 7667 L	G 1/4"	1.500	36,95
E 640 7668 L	G 3/8"	1.500	36,95
E 640 7669 L	G 1/2"	6.000	56,95
E 640 7670 L	G 3/4"	6.000	56,95

Wartungseinheit zweiteilig "multifix"

Kompakte **2tlg. Wartungseinheiten** in Modulbauweise, bestehend aus vordruckunabhängigen **Membrandruckregler** und **Proportionalöler** • Behälter aus robustem **Polycarbonat** • Anschlussgewinde nach DIN • **Max. Druck 16 bar** • Regelbereich 0,5-10 bar

RIEGLER

ab 76,⁹⁵
Stück



Art.-Nr.	Anschlussgewinde Zoll	Durchgangsleistung bei 6 bar l/min	Euro/Stück
E 640 7678 L	G 1/4"	1.100	76,95
E 640 7679 L	G 3/8"	1.100	78,95
E 640 7680 L	G 1/2"	3.500	135,00

1/2" Druckluft-Schlagschrauber "RC 2277 THE BEAST"

Besonders leistungsstarker Schlagschrauber mit langlebigem **DUOPACT-Schlagwerk** • Leichtes **Composite-Gehäuse** • Mit Rechts-/Linkslauf-Umschalter • 3-stufige Leistungsregelung • Mini-Schmiernippel für einfaches Nachfetten des Schlagwerks • Werkzeugaufnahme 1/2" Vierkant • Arbeitsdruck 6,3 bar • **Max. Lösemoment 1950 Nm** • **Max. Drehmoment (Rückwärts) 1300 Nm** • Luftverbrauch ca. 148 l/min Max.

179,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 602 3482

RC RODCRAFT



Sicherheitskupplung

2-stufige Betätigung - verhindert den „Peitscheneffekt“ beim Entkuppeln • **Schlauchanschlüsse drehbar** • Hoher Bedienkomfort durch integrierte Griffmulde

eWO



Art.-Nr.	Anschlussgewinde Zoll	Schlauchweite	Euro/Stück
DN 7,4 Außengewinde			
E 600 1925 L	G 1/4"		23,95
E 600 1926 L	G 3/8"		23,95
E 600 1927 L	G 1/2"		24,95
DN 7,4 Innengewinde			
E 600 1928 L	G 1/4"		23,95
E 600 1929 L	G 3/8"		23,50
E 600 1930 L	G 1/2"		23,50
DIN 7,4 Tülle			
E 600 1931 L		LW 6	22,50
E 600 1933 L		LW 9	23,50
E 600 1934 L		LW 10	22,50
E 600 1935 L		LW 13	22,50

Filter-Druckregler "multifix"

Vordruckunabhängiger Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung • Integrierter Zentrifugal-Abscheider mit Polycarbonatbehälter • Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden • **Max. Druck 16 bar** • Regelbereich 0,5 - 10 bar

RIEGLER

ab 54,⁹⁵
Stück



Art.-Nr.	Anschlussgewinde Zoll	Durchgangsleistung bei 6 bar l/min	Euro/Stück
E 640 7671 L	G 1/4"	1.500	54,95
E 640 7672 L	G 3/8"	1.500	54,95
E 640 7673 L	G 1/2"	3.500	79,95
E 640 7674 L	G 3/4"	3.500	79,95

Standard-Druckluftöl Btec 119

Auf **Mineralölbasis** mit Korrosionsschutz • Zur Schmierung von Druckluftwerkzeugen oder -motoren und zur Schnierung über Nebel- oder Schlauchöler

1l-Flasche

9,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 800 453



5l-Kanister

39,⁵⁰
Stück

Art.-Nr. E 800 454

Befesta

BTEC

Hydraulischer Wagenheber 2,5 t

Aus **Aluminium** • Schnelles Anheben auch unter Vollast • Hubstange mit Schutzüberzug • Geräuscharme und lange haltbare Vorder- und Hinterräder aus Nylon • Großer **Hubbereich 100-485 mm**

329,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 644 0076



BAHCO

Hochdruckreiniger "MC 2C-120"

Profi-Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit exzellenter Reinigungsleistung • **Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung** • Motor mit **Messing-Zylinderkopf** und Kolben aus Edelstahl • **Robuste Taumelscheibenpumpe** • **Integrierte Schlauchtrommel** • 2,5 l Reinigungsmitteltank abnehmbar • Komfortable "Ergo 2000"-Pistole mit **"Automatik-Start/Stopp"** und **"Universal Plus mit 4-in-1-Düse"** • Leistungsaufnahme 2,3 kW (230 V) • **Arbeitsdruck max. 120 bar** • Fördermenge max. 520 l/h • Lieferung mit **15 m stahlarmiertem Hochdruckschlauch**, 4-in-1-Strahlrohr und **Schaumsprüher**

599,00
Stück

Art.-Nr. E 642 1606



NILFISK

Nass- und Trockensauger "AERO 21"

Robuster Nass- und Trockensauger mit **"Push&Clean" Filterabreinigungssystem** • Auswaschbares **PET-Vliesfilterelement** mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9 % • **Blasfunktion** • **Gerätesteckdose** mit Einschaltautomatik • **Multifit-Zubehörsystem** garantiert hohe Flexibilität • Stabiles Fahrgestell • 20 l-Behälter • **Leistungsaufnahme 1250 Watt** • Luftmenge 3600 l/min. • Unterdruck 210 mbar • Lieferung mit 2,5 m Saugschlauch, 2 Aluminium-Saugrohre 0,5 m, Boden-/Fugen-/Universaldüse und Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung

159,00
Stück

Art.-Nr. E 923 624



NILFISK

Kehrmaschine

Kompakte Handkehrmaschine zum staubfreien **Reinigen im Innen- und Außenbereich** • Einfache Bedienung • Robuster, einstell- und umklappbarer Bügelgriff • **38 l Schmutzbehälter** • **Praktisch wartungsfrei** durch mechanische Konstruktion mit Zahnrad- und Riemenantrieb • Große nicht markierende Räder • Theoretische **Flächenleistung 2800 m²/h** • Arbeitsbreite mit Seitenbesen 700 mm • Lieferung mit Seitenbesen und Kehrwalze

379,00
Stück

Art.-Nr. E 602 1405



NILFISK

Nass- und Trockensauger "ATTIX 30-01"

Kompakter Sauger mit hoher Leistung und **Silent-Power** für geringen Geräuschpegel • **Auswaschbares PET-Filterelement** - Abscheidegrad von mind. 99,9% • **Multifit-Zubehörsystem** garantiert hohe Flexibilität • Großer **30 l-Behälter** und Vliesfiltersack • **Leistungsaufnahme 1500 Watt** • Luftmenge 3700 l/min. • Unterdruck 250 mbar • Lieferung mit 3,5 m Saugschlauch, 2 Aluminium-Verlängerungsrohre, Boden-/Fugendüse, Filtersack und Filterelement

PET-Filterelement

39,95
Stück

Art.-Nr. E 923 532

Vlies-Filtersack
(Pack à 5 Stück)

39,95
Pack

Art.-Nr. E 642 1393



NILFISK

Sicherheitssauger "AERO 26-W2M PC"

Intelligenter Nass- und Trockensauger mit **Bluetooth-Fernbedienung** mit **AutoSense** und **"Push&Clean"-Filterabreinigungssystem** • Sensoren der Bluetooth-Fernbedienung erkennen das Powertools und starten die Absaugung selbstständig • **FlowSensor** zur Überwachung der Luftgeschwindigkeit • **PET-Filterpatrone M-Klasse** • Praktisches Werkzeugfach • **Antistatik-System** • 25 l-Behälter • **Leistungsaufnahme 1500 W** • Luftfördermenge 3700 l/min. • Unterdruck 245 mbar • Lieferung mit 4 m Saugschlauch, Verlängerungsrohr, Saug-/Universal-/Fügen- und Bodendüse

429,00
Stück

Art.-Nr. E 646 6115



NILFISK

Vlies-Filtersack
(Pack à 5 St.)

21,95
Pack

Art.-Nr. E 642 1392

Scheuersaugmaschine "SC370"

Batteriebetriebene Nachläufer-Scheuersaugmaschine mit einfacher **OneTouch™-Bedienung** und integrierter **Batterieanzeige** • **Umweltfreundlich** durch niedrigen Wasserverbrauch • Hochwertige Reinigungsleistung durch **hohen Anpressdruck** • Gebogene Saugleiste garantiert **max. Wasseraufnahme** • Gut zugängliche Frisch- und Schmutzwassertanks • **SilentTech™** für geräuschsensible Bereiche • Einfacher Bürsten- u. Sauglippenwechsel • Theoretische **Flächenleistung 1720 m²/h** • Reinigungsbreite/Breite Saugleiste 430/730 mm • **Tankinhalt 25/250 l** • Max. Reinigungsdauer je Batterieladung 4 Std. • Lieferung mit **2 x 12 V (70 Ah) Gel-Monobloc-Batterie** und **Einbauladegerät 24 V (13 A / 100-230 V)**, **Sauglippen-Set**, **Tellerbürste** und **Betriebstundenzähler**

3295,00
Stück

Art.-Nr. E 647 0433



NILFISK

Universal-Kleinteilereiniger G-50-I

Stabiler Kleinteilereiniger mit **selbstansaugender Spezialpumpe** und **Fußschalter**
 • Reinigungsmittel läuft bei betätigtem Fußschalter nach • Schmutzige Flüssigkeit läuft in das Fass zurück, sauberer Reiniger wird aus der Fassmitte neu angesaugt • Lieferung inkl. Schlauch



799,00
Stück

Art.-Nr. E 640 8954



Spezialreiniger
Purgasol 50 l-Fass,
inkl. Entsorgung

259,00
Stück

Art.-Nr. E 869 619

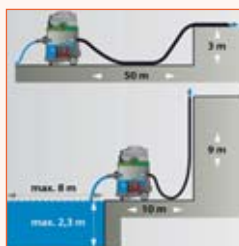


Nasssauger mit Pumpfunktion

Leistungsstarker Nasssauger zum Aufsaugen und gleichzeitigen Abpumpen von Wasser bis 9 m Höhe • Aus schlagfestem Kunststoff • **Robuster 50 l-Behälter** • Leistungsstarke Pumpe mit bis zu **14.000 Liter/h Förderleistung** • Separates Filternetz für Grobpartikel • 10 m Schmutzwasserschlauch mit C-Rohr Anschluss • Hohe Sicherheit durch **PRCD-Schutzschalter** • **Leistungsaufnahme 1300 Watt** • Lieferung mit 4 x 0,5 m Kunststoffsaugrohre Ø 38 mm, 7 m Saugschlauch, 10 m Schmutzwasserschlauch, integrierte Schmutzwasserpumpe, Filternetz mit Reißverschluss, Teichdüse, Fugendüse, Bürstendüse und Nassbodendüse 360 mm breit

799,00
Stück

Art.-Nr. E 604 8105



EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge



Made
in
Germany

Industrie-Schlauch

Komplett mit **Storzkupplungen** • Innen gummiert, verrottungsfest, abriebfest und sehr flexibel • Erhöhte Flammbeständigkeit • Temperaturbereich -20 °C bis +80 °C



ab 69,50
Stück

Admiral

Art.-Nr.	Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Typ Storz	Länge m	Euro/ Stück
E 643 3567 L	50	10	30	C	20,0	69,50
E 602 8997 L	75	10	30	B	20,0	89,50
E 602 8999 L	102	10	30	A	20,0	149,00

Nass-/Trockensauger "ESS 35 LP"

Zum Absaugen von **Arbeitsstäuben** (trocken) und **Arbeitsschlämmen** (nass) sowie von **gesundheitsgefährdenden Stäuben** mit Grenzwerten > 1mg/m³ • **Staubkategorie L**
 • **Automatikbetrieb** mit angeschlossenen Elektrowerkzeug oder Dauerbetrieb • **Stufenlose Leistungsregulierung** • Ein-/Aus Taster für **automatische Filterabreinigung** • Robustes Fahrwerk mit extragroßen Rädern und Lenkrollen • **Feststellbremsen** verhindern ein ungewolltes Wegrollen • Leicht zu reinigender Ausblasfilter • **35 l-Behälter** • **Leistungsaufnahme 1200 Watt** • Luftleistung 4440 l/min. • Lieferung mit 5 m Antistatikschauch Ø 35 mm, 2 Edelstahl-Saugrohre, 3 Werkzeugadapter, Vliesfilterbeutel sowie Grobschmutzboden-, Fugen- und Rundbürstendüse



429,00
Stück

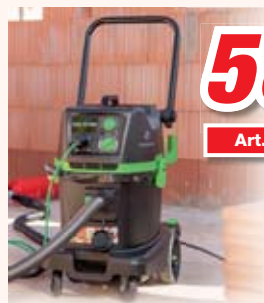
Art.-Nr. E 646 4391

EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge



Nass-/Trockensauger "ESS 35 MP"

Zum Absaugen von **Arbeitsstäuben** und **-Schlämmen** sowie **gesundheitsgefährdender Stäube** mit Grenzwerten 0,1mg/m³ • Staubrückhaltevermögen min. 99,99 % nach **BGIA-Staubkategorie M** • **Volumenstromüberwachung** mit Warn-LED und akustischem Warnsignal (M) • **Automatikbetrieb** mit angeschlossenen Elektrowerkzeug oder Dauerbetrieb • **Stufenlose Leistungsregulierung** • Ein-/Aus Taster für **automatische Filterabreinigung** • Leicht zu reinigender Ausblasfilter • Robustes Fahrwerk mit extragroßen Rädern und Lenkrollen mit **Feststellbremsen** • **35 l-Behälter** • **Leistungsaufnahme 1200 Watt** • Luftleistung 4440 l/min. • Lieferung mit 5 m Antistatik-Schlauch Ø 35 mm, 2,5 m Antistatikschauch Ø 38 mm, 2 Edelstahl-Saugrohre, Vliesfilterbeutel, Entsorgungssack, 3 Werkzeugadapter, Fugen-, Rundbürsten- und Grobschmutzbodendüse



589,00
Stück

Art.-Nr. E 646 4390

EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge



Tauchpumpe 8510 "Flutset"

Schmutzwasser-Tauchpumpe mit Schwimmschalter • Gehäuse aus **rostfreiem Edelstahl** • **Leistungsaufnahme 850 Watt** • Fördermenge 167 l/min • Zum Leerpumpen von Kellern, Pools, Teichen, überschwemmten Baugruben oder ähnlichem • Lieferung mit Multiadapter, Anschlussstück 1 1/2" AG, Industrieschlauch 15 m mit Storzkupplungen und Max. Festkupplung STORZ 1 1/2" IG und **Tragekorb**



189,00
Set

Art.-Nr. E 646 3908

cleancraft
Reinigungsmechanik

LED Taschenlampe "FLASH"

Hochwertige LED-Taschenlampen für den professionellen Anwender • **Fokussfunktion** für gebündelte und konzentrierte Ausleuchtung • **Boost-Funktion** zu Erhöhung des Lichtstroms • Lieferung inkl. Batterie bzw. Akku

ab **24,95**
Stück



1



2



3

SCANGRIP



Abb.	Art.-Nr.	Leistung Lumen	Leuchtweite m	Leuchtdauer h	Batterie	Akku V	Euro/Stück
1	E 640 7726 L	200	80	3,5	2 x AAA		24,95
2	E 640 7728 L	300	100	3,0	3 x AAA		28,95
3	E 640 7730 L	600	150	7,0		3,7	39,95

LED Akku-Arbeitsleuchte 1200 lm

Kompakte Akku-Arbeitsleuchte für den universellen Einsatz • Mit **COB-LED-Hauptlicht** und **LED-Frontlicht** • **Distanz-Sensor-Funktion**: Lampe geht bei einem Abstand von ≤ 2 cm in Stand-By-Modus und schaltet sich bei Abstandsvergrößerung automatisch ein • LED-Hauptlicht mit **drei Helligkeitsstufen** 80/600/1200 lm • Integrierte Haltemagnete und Gürtelclip • Leuchtweite bis zu 55 m • Leuchtdauer bis zu 10 Std. durch integrierten **2000 mAh Li-Ion-Akku** • Lieferung mit USB-C Ladekabel



34,95
Stück

Art.-Nr. E 646 9972

NEU



AN-MANN



LED Akku-Kopfleuchte

Stirnleuchte mit **LED-Leiste** und seitlicher **LED-Leuchte** • Beide Leuchten mit **Dimm-** und **Notlichtfunktion** • **Hoher Tragekomfort** durch einstellbares Stirnband • **Berührungsloses Ein-/Ausschalten** durch Sensorfunktion • Leuchtdauer 3-8 h • **Schutzklasse IP 44** spritzwassergeschützt



18,95
Stück

Art.-Nr. E 646 9973



COB-LED-Handleuchte

Hochwertige Handleuchte zur optimalen Ausleuchtung von dunklen Bereichen • Mit **COB-LED-Hauptlicht 400 lm** und **SMD-LED-Frontlicht 120 lm** • Gehäuse aus **ABS-Kunststoff** mit gummierter Oberfläche • Selbstarretierender Griff um 180° schwenkbar • Starker Magentfuß • Lieferung mit **3 Batterien 1,5 V (AA)**

12,50
Stück

Art.-Nr. E 642 1545



FACTOR



LED Akku-Nackenleuchte

Akku-Nackenleuchte mit hohem Tragekomfort • Leuchtkopf um 130° vertikal drehbar für optimale Leuchtweite • **2 Leistungsmodi** für eine bessere Lichtsteuerung • Max. **Lichtleistung 400 lm** • Staubschutz nach **IP 50** • Lieferung mit **Akku-Pack 4 V (3,0 Ah)** und USB-Ladekabel

79,95
Stück

Art.-Nr. E 647 0423

Milwaukee



LED Akku-Arbeitsleuchte 2900 lm / 20 Watt

Kompatibel mit 18 V Akku-Systemen von **Bosch - Makita - Milwaukee - Dewalt und Metabo CAS** • Mit 2 dimmbaren Schaltstufen für 25% und 50% Leistung • Lichtfarbe 5000 K • Robustes Gehäuse mit Frontscheiben aus schlagfestem Polycarbonat • Mit **Powerbank-Funktion** und USB-Anschluss • Mit schwenkbarem Kopf und 4 starken Neodym-Magneten • **Staub- und spritzwassergeschützt** nach Schutzklasse IP 54 • **Zugelassen für den Einsatz auf Baustellen, Innenräumen und vorübergehenden Ausseneinsatz** • Lieferung mit 4 Akku-Adaptern (ohne Akku)

69,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 1767



COB/LED Akku-Arbeitsleuchte "NOVA R"

Robuste Handleuchte mit neuester **COB-LED-Technologie** für helle, gleichmäßige Ausleuchtung • **Ultra schlankes Gehäuse-Design** aus Aluminium-Spritzguss mit **Magneten** am Stellfuß • **5stufige Helligkeitseinstellung** mit **max. 2000 Lumen** • Integrierter **Akku 3,7 V 4000 mAh** für max. **20 Std. Leuchtdauer** • Eingebaute **Powerbank** mit **USB-Anschluss** zum Laden von Smartphones • **Staub- und spritzwassergeschützt** nach IP 67 • **Zugelassen für den ständigen Einsatz im Freien und auf Baustellen** • Lieferung mit Ladegerät und USB-Kabel

79,⁵⁰
Stück

Art.-Nr. E 601 7830



LED Multimarkenhybridstrahler 5500 lm / 47 Watt inkl. LED-Akku-Kopfleuchte

Kompatibel mit 18 V Akku-Systemen von **Bosch - Makita - Dewalt - Milwaukee und Metabo CAS** mittels Adapter für maximale Flexibilität • Leuchte in 2 Schaltstufen 25% und 50% dimmbar • Lichtfarbe 5000 K • Gehäuse mit Frontscheibe aus schlagfestem Polycarbonat • Mit Schutz gegen Überhitzung und Tiefenentladung • Staub- und spritzwassergeschützt nach **Schutzklasse IP 54** • Lieferung mit Anschlusskabel 5 m und **4 Akku-Adaptern** (ohne Akku)

EXTRA!

Akku-LED-Kopfleuchte im Wert von UVP 18,95 Euro



179,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 647 0434



LED Akku-Arbeitsstrahler 4500/6200 lm "18 V Multi Battery"

Kompatibel mit 18 V Akku-Systemen von **Bosch - Makita - Dewalt - Milwaukee und Metabo CAS** mittels Adapter für maximale Flexibilität • Besonders leuchtstarke **LED-Technik** • **4 Schaltstufen** für 25% -100% • Mit Akku-Zustandsanzeige und Schutz vor Tiefenentladung u. Überhitzung • Robustes Gehäuse mit Tragegriff • Leuchtdauer abhängig von eingesetztem Akku • Staub- und spritzwassergeschützt nach **Schutzklasse IP 65** • **E 642 0605 mit Hybrid-Technik** für Akku- und 230 V Netzbetrieb mit 5 m Netzkabel • Lieferung inkl. Adapter in Tasche (ohne Akku)

4500 lm

109,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 642 0604



6200 lm mit Hybrid-Technik

159,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 642 0605



LED-Arbeitsleuchte AERA LITE CO

Kompakte LED-Profi-Rundum-Arbeitsleuchte für unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten • Effiziente, blendfreie **360° Ausleuchtung** • Lichtstärke 6000 Lumen (65 Watt) • Handliche Trageschleife • Robustes, schlagfestes Gehäuse aus Kunststoff • **Staub- und spritzwassergeschützt** nach Schutzklasse **IP 54** • Mit integrierter Steckdose - dadurch können mehrere Lampen gekoppelt werden • **Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen** • Lieferung mit 5 m Kabel H05RN-F 2 x 1 mm

119,00
Stück

Art.-Nr. E 644 2748



SCANGRIP
LITE

A
↑
G F

LED-Arbeitsleuchte

Mobile Arbeitsleuchte mit **Hochleistungs-SMD-LEDs** • Standfestes Stahlrohrgestell mit Kunststoff-Schutzbacken und -Tragegriff • Gehäuse aus Aluminium • Frontscheibe aus Sicherheitsglas • **Stufenlos schwenkbar** und **arretierbar** durch Schnellschraubverschluss • Schalter mit **3 Lichtstufenfunktionen** 100% - 50% - 25% • Staub- und wasserdicht nach **Schutzklasse IP 65** • Lichtstärke 5800/11500/17500 lm (50/100/150 Watt) • Inkl. 5 m Gummi-Neopren-Zuleitung H07RN-F 3G1,0 mm² • **Zugelassen für den Einsatz auf Baustellen**

ab 67,95
Stück



brennenstuhl

A
↑
G D

Art.-Nr.	Leistung Lumen/Watt	Euro/ Stück
E 647 1829 L	5800 (50 Watt)	67,95
E 647 1830 L	11500 (100 Watt)	119,00
E 647 1831 L	17500 (150 Watt)	149,00



LED Mobbilleuchte 30/50 Watt

Robuste, sehr mobile Leuchte mit "High Power SMD"-LED für besonders großflächige Ausleuchtung • Lichtstärke 2200 bzw. 3660 lm • Gehäuse aus **Aluminium-Druckguss** • Standfestes Rohrgestell mit ergonomischem Kunststoff-Tragegriff • Leuchte **stufenlos schwenk-** und **arretierbar** • Leuchtmittel-Lebensdauer ca. 30000 h • Lieferung mit 5 m Kabel H07 RN-F 1,0 mm • **Zugelassen für den ständigen Einsatz im Freien und auf Baustellen**

2200 lm (30 Watt)

39,50
Stück

Art.-Nr. E 603 7420

3660 lm (50 Watt)

54,95
Stück

Art.-Nr. E 603 7421

PROMAT

A
↑
G F

LED Strahler 100 Watt

High Power LED-Leuchte für großflächige Ausleuchtung • Verstärktes Gehäuse aus **Aluminium-Druckguss** • Standsicheres Gestell mit ergonomisch geformtem Kunststoffgriff • Inklusive **2 Schutzkontaktsteckdosen** mit selbstschließendem Klappdeckel • LED-Lebensdauer 30000 h • Lieferung mit **3 m Kabel H07RN-F 3 x 1,5 mm²** • **Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen**

98,50
Stück

Art.-Nr. E 640 7717



PROMAT

COB-LED Akku Arbeitsleuchte "NOVA C+R" 3000/5000 lm

Hochwertige Akku-Leuchte mit 5 Leuchtstufen für bis zu **14 Stunden Betriebsdauer** • Neueste **COB-LED-Technologie** mit extrem hoher Lichtausbeute und gleichmäßiger Ausleuchtung • Innovatives Design mit besonders robustem **Aluminium-Gehäuse** für den harten Baustelleneinsatz • Standfuß schwenkbar • **Akku-** und **Netzbetrieb** möglich • **Staub-** und **spritzwassergeschützt** nach IP67 • Lieferung mit 5 m Netz-/Ladekabel H05 RN-F 3 x 1,0 mm und integriertem Akku • **Zugelassen für den ständigen Einsatz im Freien und auf Baustellen**



ab 139,00
Stück

SCANGRIP



Art.-Nr.	Akku-Spannung V	Kapazität Ah	Leistung Lumen	Energielabel	Euro/ Stück
E 408 917 L	11,1	4,4	400-4000	A ↑ G C	139,00
E 601 6158 L	11,1	5,2	600-6000	A ↑ G D	169,00

Kunststoff-Kabeltrommel 230 V

Profi-Kabeltrommel aus robustem Spezialkunststoff mit verzinktem Tragegestell • Ergonomisch geformter Tragegriff • Mit **3 spritzwassergeschützten Schutzkontakt-Steckdosen** mit selbstschließenden Deckeln • Integrierter Überheizungs-/Überlastungsschutz mit Kontrollleuchte • **BGI 608-Zulassung** • Hochwertiges **Gummi-Neoprenkabel H07 RN-F 3G 1,5 mm** • Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen

64,⁹⁵ Stück

Art.-Nr. E 497 356



FACTOR

BGI 608

25 m Kunststoff-Kabeltrommel 230 V

Profi-Kabeltrommel aus robustem Spezialkunststoff mit verzinktem Tragegestell • Ergonomisch geformter Tragegriff • Mit **3 spritzwassergeschützten Schutzkontakt-Steckdosen** mit selbstschließenden Deckeln • Integrierter Überheizungs-/Überlastungsschutz mit Kontrollleuchte • Schutzklasse IP 44 • **BGI 608-Zulassung** • Hochwertiges **25 m Gummi-Neoprenkabel H07 RN-F 3G 2,5 mm** • Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen

89,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 642 4932



FACTOR

BGI 608

2 x 40 m Stahlblech-Kabeltrommel-Set 230 V

Trommelkörper aus feuerverzinktem **Stahlblech** mit **Schutzisolierung** • Mit stabilem, stoßdämpfendem **X-Doppelrohrgestell** mit Sterngriffbremse • Ergonomischer, rutschfester **2-Komponentengriff** und Kabelaufrollführung • Inklusive eingebautem **Thermoschutzschalter** • Mit Schutzkontaktstecker und 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen • Nach **Schutzklasse IP 44** • **BGI 608-Zulassung** • Kabel H07-RN-F3G1,5 mm • Zugelassen für den ständigen Einsatz im Freien



Geklaut bei Kabeltrommel KG

mit individueller Beschriftung
Firmenname, Adresse, Homepage, etc.

FACTOR

189,⁰⁰ Set

Art.-Nr. E 640 8892



KONFORM MIT
BGI 608
DGUV 1 203-006



30 m CEE Kunststoff-Kabeltrommel 400 V

Trommelkörper aus **Spezial-Kunststoff** mit verzinktem Stahlrohrgestell • Innovativer **Pendel-Tragegriff "cablepilot"** ermöglicht bequemes Tragen und dient als **praktische Aufhängevorrichtung** • Integrierter **Überhitzungsschutz** und **Sicherheitsabschaltung** • Mit **2 Schutzkontakt-Steckdosen 230 V** und einer **CEE-Steckdose 400 V (16 A)** mit selbstschließenden Deckeln • **Schutzklasse IP 44** • **Gummi-Neoprenkabel H07RN-F 5 x 1,5 mm** • Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen

139,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 647 1845



FACTOR

12 m Kabelaufroller H07RN-F 250 V

Hochwertiges, robustes Kunststoffgehäuse • Montage wahlweise an Wand oder Decke möglich • Trommel **beidseitig kugelgelagert**, arretierbar • **Schwenkbare Wandkonsole** mit Einrastmechanismus • **Schutzart IP 44** • Mit Thermoschutzschalter und **Gummi-kabel H07RN-F** • **1 m Anschlusskabel** mit Stecker

229,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 600 2604



PROMAT

Verlängerungskabel 230 V

Gummi-Neoprenkabel H07RN-F 3G1,5 mm bzw. H07RN-F 3G2,5 mm • Kupplungen und Stecker **verschraubt** • Kupplung mit Spritzschutzdeckel • **Schutzklasse IP44** • **Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen**

ab 32,95
Stück



Art.-Nr.	Kabellänge m	Kabeltyp mm ²	Euro/Stück
E 601 6192 L	10	H07RN-F 3G1,5	32,95
E 601 6194 L	25		59,95
E 601 6201 L	10		39,95
E 601 6202 L	25	H07RN-F 3G2,5	78,50

3fach Stromverteiler 230 V

Schweres Gummi-Neoprenkabel H07RN-F 3G1,5 mm • Vollgummistecker und 3-Wege-Kupplung mit selbstschließendem Feder-Klappdeckel • **Schutzklasse IP44** • **Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen**

ab 38,50
Stück



Art.-Nr.	Kabellänge m	Euro/Stück
E 601 6205 L	5	38,50
E 601 6206 L	10	49,50
E 601 6207 L	25	74,50

CEE Kompaktverteiler 400 V mit Zuleitung

Kompaktverteiler mit 1,5 m Gummi-Anschlußleitung H07RN-F G12,5 mm² • Schlagfestes Polyamid, anschlussfertig verdrahtet • Fremdkörper- und spritzwassergeschützt nach **Schutzklasse IP 44** • Hochwertige Kragensteckvorrichtungen nach CEE-Norm • Zur Verwendung im **Innen- und Außenbereich** zugelassen

Art.-Nr.	Eingang	CEE-Dose 16A 5p 400V	Schuko-Steck- dose 16A 230V	Euro/ Stück
E 602 0199 L	CEE-Stecker 16A 5p 400V	1	2	46,95
E 602 0198 L	CEE-Stecker 16A 5p 400V	3	-	54,50

Kunststoff-Standstromverteiler

Robustes, verzinktes **Stahlrohrgestell** • Leicht zu tragen und verstauen durch Einklappen des Ständers • Robustes, schlagfestes **Gehäuse aus hochwertigem ABS-Kunststoff** • Mit 2 m Anschlussleitung aus Gummi-Neopren • Die Steckdosen sind aus schlagfestem Polyamid und vernickelten bzw. Messing-Kontakten versehen • **Schutzklasse IP 54** staub- und spritzwassergeschützt • **Abschließbar** • **Komplett montiert und verdrahtet** • Mit FI-Schalter

ab 289,00
Stück



Art.-Nr.	Kabeltyp	Eingang	Ausgang	Euro/ Stück
E 601 6245 L	H07 RN-F 5G2,5 mm	CEE 16 A, 5pol.	2 CEE 16 A u. 4 x 230 V	289,00
E 601 6246 L	H07 RN-F 5G6,0 mm	CEE 32 A, 5pol.	2 CEE 16/32 A u. 4 x 230 V	319,00



CEE-Verlängerungskabel 400 V

Gummi-Neoprenkabel H07RN-F • Nach IEC 60309, stückgeprüft nach DGUV-Vorschrift 3 • CEE-Stecker und -Kupplung Spolig • **Schutzklasse IP44** • **Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen**

ab 47,50
Stück



Art.-Nr.	Kabellänge m	Absicherung A	Kabeltyp mm ²	Euro/Stück
E 601 6211 L	10	16	H07RN-F 5G1,5	47,50
E 601 6212 L	10	16	H07RN-F 5G2,5	58,95
E 601 6213 L	25	16	H07RN-F 5G1,5	96,50
E 601 6214 L	25	16	H07RN-F 5G2,5	119,00
E 601 6217 L	10	32	H07RN-F 5G4,0	86,50
E 601 6218 L	25	32	H07RN-F 5G4,0	169,00

PRCD-S Personenschutzverlängerung 230 V

Personenschutzverlängerung für zuverlässigen Schutz vor Stromschlägen • **Zugelassen von der Berufsgenossenschaft • Fehlerströme werden in Sekundenbruchteilen erkannt und die Stromzufuhr unterbrochen** • PRCD-S Zwischenschalter 30 mA mit Funktionsanzeige und Testschaltung • 2 x 1,5 m **Baustellen-Polyurethankabel H07BQ-F 3G2,5** • **Zugelassen für den ständigen Einsatz auf Baustellen**

179,00
Stück

Art.-Nr. E 497 413



**FÖRDERUNG
ARBEITSSCHUTZPRÄMIEN
DURCH DIE BG BAU:
BIS € 50,-/STÜCK**
Gültig für Mitglieder der
Berufsgenossenschaft
Bauwirtschaft BG Bau

Details zu der Förderung
erhalten Sie bei der BG Bau



E 602 0199

ab 46,95
Stück

E 602 0198

CEE-Stromverteiler "STECKY"

Gehäuse aus hochbruchfestem **Spezialkunststoff** und stabilem Metallgestell mit Kantenschutz • **4 Schutzkontakt-Steckdosen 230 V (16 A) und 2 CEE-Steckdosen 400 V (16 A)** • Mit großem, ergonomischem Tragegriff und Kabelaufwickler • 2,5 m Gummi-Neopren Anschlusskabel H07RN-F 5G2,5 mm² • **Schutzklasse IP44** - fremdkörper- und spritzwassergeschützt • E 640 7710 mit FI-Schutzschalter (40 A/30 mA) • **Zugelassen für den Einsatz im Freien und auf Baustellen**

mit FI-Schalter

129,00
Stück

Art.-Nr. E 640 7710



ohne FI-Schalter

84,50
Stück

Art.-Nr. E 640 7709

PACKOUT™ Organiser

PACKOUT™ Organiser zum übersichtlichen Verstauen von Kleinteilen • Koffer aus **stoßfesten Polymer** • Transparenter Deckel • Staub- und spritzwassergeschützt nach IP 65

ab **29,50**
Stück



Milwaukee

Art.-Nr.	Inhalt	Außenmaße (B x T x H) mm	Euro/Stück
E 604 7701 L	10 herausnehmbare, stapelbare Boxen	500 x 386 x 117	49,95
E 642 1736 L	2 große und 8 kleine Sortierboxen	500 x 414 x 64	47,95
E 642 1739 L	5 herausnehmbare, stapelbare Boxen	249 x 386 x 117	29,50



PACKOUT™ Techniker-Werkzeugtasche

Robuste Techniker-Tasche für den Einsatz auf der Baustelle • **Hardcase-geschützte Elektroniktasche** für sichere Aufbewahrung von Laptops oder Tablets • **58 Einsteckfächer** zum Verstauen von z.B. Werkzeugen • **Kunststoffverstärkter Boden** für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz • Abmessung 432 x 279 x 432 mm (L x B x H)

129,00
Stück

Art.-Nr. E 642 1753



Milwaukee

PACKOUT™ Rucksack

Robuster Rucksack für den Einsatz auf der Baustelle • **Hardcase-geschützte Elektroniktasche** für sichere Aufbewahrung von Laptops oder Tablets • **48 Einsteckfächer** zum Verstauen von z.B. Werkzeugen • Gepolstertes Rückenteil und Schultergurte • **Kunststoffverstärkter Boden** für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz • Abmessung 381 x 292 x 508 mm (L x B x H)

129,00
Stück

Art.-Nr. E 642 1747



Milwaukee



Werkzeug-Schalenkoffer mit Rollen

Mobiler Schalenkoffer aus **hochschlagzähem ABS-Kunststoff** mit **Aluminium-Rahmen** • Bis 25 kg belastbar • Umlaufende **Stoßschutzkanten** • Mit **integrierten Inline-Rollen** und **Teleskopgriff** • **Herausnehmbare** Werkzeugtafel und **Abdeckplatte** mit zahlreichen Einsteckfächern • Bodenschale variabel • Abschießbare **Kippzylinderschlösser** mit **"PROFIcode"-Zahlenschloss** • Deckel mit integriertem **Dokumentenfach** • Mit **Sicherheitsdeckelhalter** • Innenmaße 485 x 195 x 350 mm (L x B x H)

149,00
Stück

Art.-Nr. E 493 172



FACTOR



Werkzeug-Schalenkoffer mit Rollen

Besonders **robuster Rollen-Werkzeugkoffer** • Kofferschalen aus **HDPE-Kunststoff** mit umlaufendem **Aluminium-Rahmen** • Stabiler, einrastender **Teleskopgriff** • Robuste Laufrollen • **Herausnehmbare** Werkzeugtafeln mit vielen Einsteckfächern und Gummilaschen • Bodenschale variabel unterteilbar • Klemmfach im Deckel für Dokumente • Innenmaße 465 x 255 x 352 mm (L x B x H)

199,00
Stück

Art.-Nr. E 493 178



FACTOR

Werkstattswagen "TTS 93"

Robuster Werkstattwagen mit 6 leicht herausnehmbaren Schubladen mit **Vollauszug** • **Zentralverriegelung** durch Zylinderschloss mit abklappbarem Schlüssel • Strapazierfähige Kunststoffablageplatte aus ABS mit Fächern für Kleinteile • Öl- und säurebeständige Leichtlaufrollen • 2 Fahrgriffe • 5 Schubladen 30 kg / Unterste Schublade 45 kg Tragkraft • **Gesamttragkraft 500 kg** • Abmessung 481 x 877 x 1000 mm (L x B x H)

589,00
Stück

Art.-Nr. E 641 3486

STAHLWILLE®



Werkstattswagen "TTS 93"

inkl. 130tlg. Werkzeug-Sortiment

Werkstattwagen mit **130tlg. Premium-Werkzeug-Sortiment** • Werkzeug-Sortiment in **2farbigen Schaumstoff-Einlagen** • Werkzeuge in **2 Modulen** für 2 Schubladenbelegungen aufgeteilt

999,00
Stück

Art.-Nr. E 642 5364



Werkstattswagen ECOline

Robuster Werkstattwagen aus stabilem **Stahlblech** • Mit seitlichen Metall-Handgriff • Arbeitsplatte mit 10 mm starker Schaumstoffeinlage • 7 kugellagerte Schubladen mit 100% Vollauszug - Tragkraft 25 kg/Schublade • Mit Selbstschiebung und **SOFT-CLOSE-Funktion** • Schubfächer mit rutschfester Gummieinlage • **Zentralverriegelung** mit Zylinderschloss • Mit 2 Lenk- und Bockrollen, davon eine mit Totalfeststeller • **Gelochte Seitenwände** zur Anbringung von Zubehörteilen • **Gesamttragkraft 300 kg** • Abmessung 1014 x 748 x 459 mm (H x B x T)

559,00
Stück

Art.-Nr. E 647 1748



Werkstattswagen ECOline

inkl. 215tlg. Werkzeug-Sortiment

Werkstattwagen mit **215tlg. Werkzeug-Sortiment** • Werkzeug-Sortiment in **2farbigen Schaumstoff-Einlagen** • Werkzeuge in **3 Modulen** für Schubladenbelegungen aufgeteilt

629,00
Stück

Art.-Nr. E 646 4963



KS TOOLS



Werkzeug-Rucksack-Trolley inkl. 105tlg. Werkzeugset

Robuster Werkzeug-Rucksack-Trolley mit **105tlg. Premium-Werkzeug-Sortiment** • Ausziehbare, **gepolsterte Gurte** für komfortables Tragen auf dem Rücken • Große, leichtlaufende Rollen und praktischer **Teleskopgriff** für bequemen Transport • **2 leicht entnehmbare Werkzeug-Tafeln** für die wichtigsten Werkzeuge • Fronttaschen für Dokumente und Zubehör • **Gepolstertes Fach** für Notebook oder Tablet • **Verstärkter Boden** für mehr Stabilität • Abmessung 250 x 380 x 520 (L x B x H)

299,00
Stück

Art.-Nr. E 647 0428

leer, ohne Werkzeuge

139,00
Stück

Art.-Nr. E 647 0430

STAHLWILLE®



1/4" Steckschlüssel-Satz 36tlg.

Profi-Steckschlüssel-Satz bestehend aus Steckschlüssel-Einsätzen 4-14 mm, Schraubendreher-Einsätzen Kreuzschlitz/Innensechskant/TORX® und Betätigungswerkzeugen 1/4" • Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl • Feingezahnte Umschaltknarre (72 Zähne) mit 2-Komponentengriff • Robuster Kunststoff-Tragekoffer mit 2farbiger Hartschaum-Einlage



1/2" Steckschlüssel-Satz 19tlg.

Profi-Steckschlüssel-Satz bestehend aus Steckschlüssel-Einsätzen 10-32 mm und Betätigungswerkzeugen 1/2" • Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl • Feingezahnte Umschaltknarre (60 Zähne) mit 2-Komponentengriff • Robuster Kunststoff-Tragekoffer mit 2farbiger Hartschaum-Einlage



1/4" + 1/2" Steckschlüssel-Satz 72tlg.

Profi-Steckschlüssel-Satz bestehend aus Steckschlüssel-Einsätzen 4-32 mm, Steckschlüssel-Einsätze lang 10-19 mm, Schraubendreher-Bit-Einsätze Schlitz/Kreuzschlitz/Innensechskant/TORX® und Betätigungswerkzeugen 1/4" und 1/2" • Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl • Feinverzahnte Umschaltknarre (60 Zähne) mit 2-Komponenten-Griff • Im robusten Kunststoff-Koffer mit 2farbiger Hartschaum-Einlage



Ratschen-Ring-Maulschlüssel-Satz 7tlg.

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt und geschliffen • Feinfühliges Ratschenmechanismus (72 Zähne) • Rechts-/Links-Umschaltung • Ringseite 15° gekröpft • Rückholwinkel nur 5° • Inhalt: Ratschen-Ringmaulschlüssel 10 - 12 - 13 - 17 - 19 mm inkl. Adapter 1/4" und 1/2" in stabiler Kunststoffbox mit Hartschaum-Einlage



Ratschen-Ring-Maulschlüssel einzeln

GEARplus® "4 in 1" Ratschen-Ringschlüssel

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, sehr fein satiniert • Gerade Form • Vier Schlüsselweiten in einem Schlüssel 10 - 13 - 17 und 19 mm • Mit "FlankTraction"-Profil • Exakt verzahnt mit 72 Zähnen • Mit Umschalthebel für Rechts-/Linksgang



2 Schlüsselweiten je Seite



Kugelpf-Stiftschlüssel-Satz 9tlg.

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, vernickelt • Lange Ausführung • Mit Kugelpf am langen Schenkel und bis 30° schräg einsetzbar • Im praktischen Kunststoffhalter • Inhalt: 9 Sechskant-Stiftschlüssel SW 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 - 10,0 mm



Kugelpf-Winkelschraubendreher-Satz 10tlg.

Aus Chrom-Vanadium-Stahl durchgehend gehärtet, farbcodiert • Fluoreszierender Leuchtlack ermöglicht leichtes Auffinden in dunkler Umgebung • Kugelpf am langen Schenkel ermöglicht den Einsatz bis 25° Schrägeinstellung • Inhalt: 9 Sechskant-Winkelschraubendreher SW 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 - 10,0 mm • Lieferung im ErgoStar Halter mit Klemmschutz



Werkstatt-Schraubendreher-Satz

Ergonomischer **2-Komponenten-Griff** mit Abrollschutz • Matt verchromte Klinge mit Sechskantansatz aus hochwertigem **Chrom-Vanadium-Stahl** • **Inhalt:** 2 Kreuzschlitz-Schraubendreher "Phillips-Recess" (PH) $\oplus$ bzw. "Pozidriv" (PZ) $\oplus$, Gr. 1 - 2, 4 Schlitz-Schraubendreher $\ominus$ 4,0 - 5,5 - 6,5 - 8,0 mm

Kreuzschlitz (PH)
23,⁹⁵
Satz

Art.-Nr. E 452 422

Kreuzschlitz (PZ)

27,⁹⁵
Satz

Art.-Nr. E 452 423



FACTOR



TORX®-Werkstatt-Schraubendreher-Satz

Mattverchromte Klinge aus hochlegiertem **Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl** mit schwarzer Spitze • Ergonomischer **2-Komponenten-Griff** mit Schnelldrehzone und Abrollschutz für optimale und sichere Kraftübertragung • **Inhalt:** Innen-TORX®-Schraubendreher $\otimes$ TX 9-TX 40

24,⁹⁵
Satz

Art.-Nr. E 452 610

FACTOR



Schonhammer, rückschlagfrei

Kräftiges **Präzisions-Stahlrohr** mit angeschweißter Stielhülse, pulverbeschichtet mit **auswechselbaren Einsätzen** aus farbechten, verschleißfestem Polyurethan • **Rückschlagfrei** durch Hartgusskugeln im Hammerkörper • **Hickorystiel** mit hochwertiger Oberflächenbeschichtung • Für den Einsatz im Werkzeug- und Maschinenbau, Karosserie-Instandsetzung, und Blechbearbeitung



ab 24,⁹⁵
Stück

Art.-Nr.	Kopf-Ø mm	Kopflänge mm	Gesamtlänge mm	Gewicht g	Euro/Stück
E 455 596 L	30	115	350	436	24,95
E 455 597 L	40	125	375	736	34,50
E 455 598 L	50	135	385	1085	39,95
E 455 599 L	60	165	420	1710	67,95

Ersatz-Schlagköpfe

Art.-Nr.	Kopf-Ø mm	EUR/Stück
E 113 5580 L	30	3,60
E 113 5582 L	40	5,25
E 113 5584 L	50	6,80
E 113 5585 L	60	11,50

wiha
Tools that work for you

Hebel-Umschaltknarren

Nach **DIN 3122 D/ISO3315** • Feinverzahnung mit 72 Zähnen • Aus **Chrom-Vanadium-Stahl**, verchromt • Mit **Druckknopf-Entriegelung** • Mit ergonomischem **2-Komponenten-Griff**

1/4"

1/4"-Antriebsvierkant

15,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 451 289



1/2"-Antriebsvierkant

1/2"

19,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 451 475

FACTOR

Zangen-Sortiment 4tlg.

Kopf verchromt Mit **Mehrkomponenten-Hüllen** (Wasserpumpenzange tauchbeschichtet) • **Inhalt:** Seitenschneider, 160 mm, diozange, 160 mm, bizange 180 mm und Werpumpenzange 240 mm mit durchgestecktes Gelenk • Lieferung im hochwertigem **Kunststoffkoffer**

59,⁵⁰
Stück

Art.-Nr. E 600 9642

PROMAT



Universal-Schaltschrank-Schlüssel "TwinKey®"

Universal-Schaltschrankschlüssel "TwinKey®" aus **Zink-Druckguss** • **Magnetadapter** plus **Wende-Bit** (Schlitz/Kreuzschlitz PH 2) • Für alle gängigen Schränke und Absperrsysteme in der Gebäudereinigung wie Sanitär, Klima, Belüftung und Gas-Wasser-versorgung

23,⁵⁰
Stück

Art.-Nr. E 452 119



KNIPEX

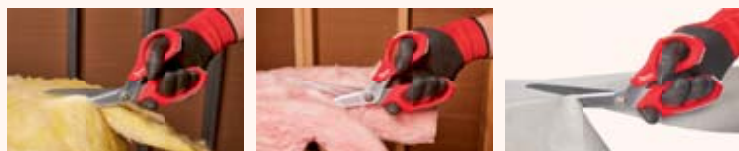
Arbeitsschere

Profi Arbeitsschere für Hand- und Heimwerker • Robuste Schneiden aus **Eisenkarbid** für eine lange Standzeit • Mit **Maßskala** auf dem Scherenblatt • Stabile Bolzen und Stahlkern verhindern Beschädigungen und Verbiegen • Mit 60° abgewinkeltem **ergonomischen Griff** • Gesamtlänge 2540 mm • Schneidenlänge 115 mm

23,50
Stück

Art.-Nr. E 646 9844

Milwaukee



Decken- und Montagestütze

Äußerst robuste und stabile Decken- und Montagestütze • **Einhandbedienung** dank 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit **Pumpmechanismus** • **Schnellverschiebe-Taste** zum schnellen Ein- und Ausfahren der Teleskopstange • Regulierbare Haltekraft durch Drehen der Stütze am Griff • Einsatz auch in Schrägen durch stufenlos **schwenkbare Kontaktflächen von -45° bis +45°** • TÜV/GS-geprüft



BESSEY
Einfach besser.

ab 39,50
Stück

Art.-Nr.	Verstellbereich mm	Belastungsgrenze bei max. Auszugslänge kg	Euro/ Stück
E 640 7784 L	1450 – 2500	160	39,50
E 640 7785 L	1700 – 3000	110	42,95
E 640 7786 L	2070 – 3700	65	46,50



Ganzstahl-Schraubzwinde

Mit **2-Komponenten-Kraftgriff** • Mit Gleit- und Festbügel aus **vergütetem Hohlprofilstahl** • Schiebeteil im Gesenik geschmiedet, vergütet und verzinkt • Bewegliche Stahl-druckplatte • Brünierte Trapezgewindespindel



ab 15,90
Stück

Art.-Nr.	Spannweite/ Ausladung mm	Euro/ Stück
E 600 8164 L	120/ 60	15,90
E 600 8163 L	160/ 80	18,95
E 600 8162 L	200/100	24,95
E 600 8161 L	250/120	28,50
E 600 8160 L	300/140	35,50
E 600 8159 L	400/120	41,95
E 600 8158 L	500/120	45,50
E 600 8157 L	600/120	47,50
E 600 8156 L	800/120	57,50
E 600 8155 L	1000/120	62,95

PROMAT

Blechscheren-Satz 3tlg.

Verchromte, korrosionsgeschützte Schneiden aus **Mikroverzahnung** für besseren und sicheren Halt am Werkstück • Eine **Torsionsfeder** öffnet die Schneiden wieder automatisch • **Einhandverriegelung** für den Einsatz auch auf beengtem Raum • Ergonomischer Handgriff mit Softgrip-Auflage sowie **Farbcodierung** am Griffende zur besseren Schnittrichtungserkennung • Ideal für kurze, gerade und Formschnitte mit kleinen Radien • **Inhalt:** 3 Blechscheren für kurze, gerade und Formschnitte • Gesamtlänge 260 mm, Schnittlänge 31 mm

Max. Blechstärke:
Alu: 1,0 mm
Stahl: 1,0 mm
Edelstahl 0,6 mm

36,95
Satz

Art.-Nr. E 646 9845

Milwaukee



Bodenstativ zur Montagestütze

Hilfliche Ergänzung zu Deckenstützen • Stabile Konstruktion aus **Aluminiumprofilen** und **glasfaserverstärktem Kunststoff** • Schnelle, **werkzeuglose Montage**



42,95
Stück
Art.-Nr. E 644 0845

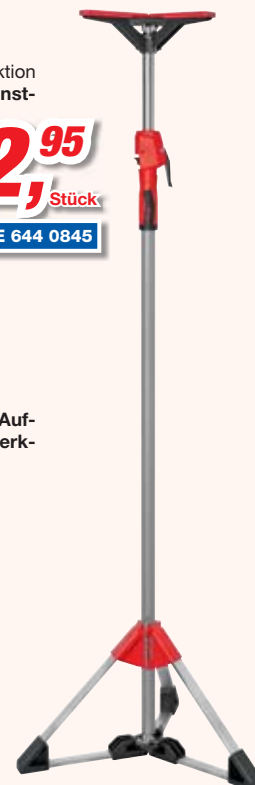
Deckenstativ zur Montagestütze

Hilfliche Ergänzung zu Deckenstützen • **Vergrößert die Auflagefläche** und verteilt die Auflagenkraft • Schnelle, **werkzeuglose Montage**



21,50
Stück
Art.-Nr. E 644 0846

BESSEY
Einfach besser.



Einhandzwinde

Einhandzwinde mit **360° drehbarem Griff** rund um die **Schiene** somit lässt sich die Griffposition perfekt an die Spannvorrichtung anpassen • Gehäuse aus **glasfaserverstärktem Polyamid** • Schiene aus **Präzisionsstahl** • Mit **12stufigem Rastmechanismus** • Große Spannfläche mit abnehmbaren Schutzkappen • Werkzeugloses Umstecken des Ober- und Unterteils von **Spannen auf Spreizen umrüstbar** • Ergonomischer **2-Komponenten-Kunststoffgriff** mit Pumphebel • Spannkraft 1400 N



WELTNEUHEIT

ab 24,95
Stück

BESSEY
Einfach besser.



Art.-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	Schienenstärke mm	Spreizweite mm	Euro/ Stück
E 647 0419 L	150	80	18 x 5	195-315	24,95
E 647 0420 L	300	80	18 x 5	195-465	26,95
E 647 0421 L	450	80	18 x 5	195-615	29,50
E 647 0422 L	600	80	18 x 5	195-785	31,95

Elektriker-Multiwerkzeug "NexStrip®"

Aus glasfaserverstärktem Kunststoff • **Selbsteinstellende Abisoliermesser** mit **Feinjustierung** • Zum **Abisolieren** und **Schneiden** von Leitern und Kabeln bis 10 mm² und zum **Crimpen** von Aderendhülsen 0,25-4 mm² sowie Twin-Aderendhülsen 2 x 2,5 mm² • Zwangssperre beim Crimpen für optimalen Anpressdruck • Für die Hausinstallation oder zum Verdrahten von elektrischen Geräten

96,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 642 4438



KNIPEX



Kabelschere für Leiter bis 10 mm²



Automatisches Abisolieren bis 10 mm²



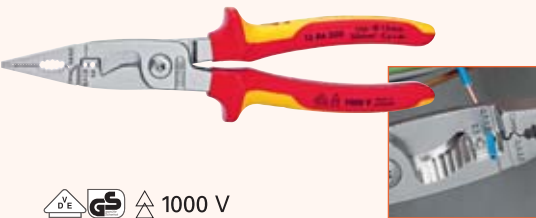
Vierkant-Crimpstelle für Aderendhülsen bis 4 mm²

VDE Elektro-Installationszange

Verchromte **Multifunktionszange** aus Spezial-Werkzeugstahl mit **6 Funktionen** - **Greifen** - **Biegen** - **Entgraten** - **Kabelschneiden** - **Abisolieren** und **Crimpen** von Aderendhülsen • **Glatte Flächen** an der Spitze ermöglichen Greifen von Einzeladern • **profilierte Greiffläche** und **Brennerloch** zum Greifen von Flach- und Rundmaterial • **Abisolierlöcher** für Leiter 0,75-2,5 mm² und **Crimpen** von Aderendhülsen 0,5-2,5 mm² • **Kabelschere** mit Präzisionsschneiden für Cu- und Al-Kabel bis 5 x 2,5 mm² • Besonders **schlanke Bauform** • Länge 200 mm • Griff mit zweifarbigen **Mehrkomponentenhüllen**

42,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 454 362



KNIPEX

VDE GS 1000 V

VDE Drehmoment-Schraubendreher-Satz 13tlg.

Mit 75 mm **langen VDE-isolierten slim-Bits-Wechselklingen** schutzisoliert und stückgeprüft nach **IEC 60900:2012** bis 1000 V • **Drehmoment-Griff** stufenlos einstellbar von **0,8-5,0 Nm** • Bithalter mit **"SoftFinish"-Mehrkomponenten-Griff** und **"ClickFix"-Schnellwechselhalter** • Klingen aus **Chrom-Vanadium-Stahl**, durchgehend gehärtet • In robuster **Rolltasche** • **Inhalt:** Drehmoment-Griff, Bit-Halter, Einstellwerkzeug, slim-Bit-Halter 170 mm, **Bit-Klingen** 3 Schlitz 2,5 - 3,5 - 5,5 mm, Kreuzschlitz (PH)/ (PZ), Gr. 1 - 2, Kreuzschlitz PlusMinus (SL/PZ), Gr. 1 - 2



139,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 601 3270

wiha

Tools that work for you



VDE Zangen-Sortiment 3tlg.

Zangen verchromt • **Schneiden induktiv gehärtet** • Griffe mit zweifarbigen **Mehrkomponentenhüllen** mit Abgleitschutz • **VDE-geprüft** nach **DIN EN/IEC 60900 bis 1000 V** • **Inhalt:** Kombizange 180 mm, Flachrundzange 200 mm und Seitenschneider 160 mm

64,⁵⁰
Stück

Art.-Nr. E 601 3279



KNIPEX

VDE GS 1000 V

Elektriker-Schraubendreher-Satz VDE "slimFix"

Besonders umfangreicher Schraubendreher-Satz mit **"SlimFix"-Technologie** für tiefsitzende Schrauben • Mit **TORX**®, **Kreuzschlitz**- (PH/PZ/SL) und **Schlitzschraubendreher** • Schutzisoliert und stückgeprüft nach **IEC 60900:20074 bis 1000 V** • Durchgehend gehärtete Klingen aus **Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl** • Ergonomischer, muskelschonender **"SoftFinish"-Mehrkomponentengriff** mit Abrollschutz - von Ärzten des AGR empfohlen • **Inhalt:** Schlitz 3,5-6,5 mm - Kreuzschlitz (PH/PZ/SL) Gr. 1-2 - Kreuzschlitz SL/PZ 2 - TORX® TX 15-25

69,⁵⁰
Stück

Art.-Nr. E 601 0949



Werkzeugkoffer "electric" 18tlg.

Werkzeugkoffer mit **18tlg. "Profi-Werkzeug-Sortiment"** für den "mobilen" **Elektriker** • Robuster **Kunststoffkoffer** mit ergonomischen Zweikomponentengriff • Flugtauglich, mit Luftausgleichsventil • **Staub-** und **wasserdicht** nach **Schutzklasse IP 67** • Zusätzlicher Stauraum für Kleinteile und Maschinen • **Inhalt:** VDE-Schraubendreher, VDE Schraubendreher mit **Bit-Magazin**, VDE-Zangen, Abisolier-Multitool, Elektriker-Wasserwaage 400 mm und Elektriker-Gliedermaßstab 2 m

249,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 646 5166



wiha

Tools that work for you

wiha

Tools that work for you

Spannungs- und Durchgangsprüfer

Spannungsprüfer mit **integrierter Taschenlampenfunktion** und **Abstandshalter** zur Prüfung an Steckdosen • Überspannungskategorie **CAT III 1000 V** und **CAT IV 600 V** • **Schutzart IP 64** staubdicht und spritzwassergeschützt • Zum Prüfen von Spannungen 0,5-1500 (AC/DC) • Mit **Drehfeldprüfung**, **Einpolprüfung** sowie der **Polaritätserkennung** • Mit großer digitaler **LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung** und Signalton • Zwei Lastentasten zur Überprüfung der FI-Schalters • Lieferung inkl. 2 x 1,5 V Micro-Batterien (AAA)



wiha
Tools that work for you



89,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 646 4194

Spannungs- und Durchgangsprüfer

Spannungs-/Durchgangsprüfer mit LED und großer, **4-stelliger Digitalanzeige** sowie Messstellenbeleuchtung • **Messkategorie CAT III/1000 V, CAT IV/600 V** • Normen: EN61243-3:2014 • LED-Anzeigestufen: 12 - 24 - 50 - 120 - 230 - 400 - 690 V • **Polarität (DC,+/-)** • **Einpolige Phasenprüfung**: 100 - 690 V AC (50/60 Hz) • **Drehfeldprüfung**: 120 - 400 V Außenleiter zu Erde, A 50/60 Hz • **Durchgangstest**: 0 - 500 kΩ mit optischer und akustischer Anzeige • Akustisches Signal: oberhalb 42,5 V AC - 102 V DC • Lieferung mit 2 x 1,5 V Micro-Batterien (AAA)



PROMAT



49,⁹⁰
Stück

Art.-Nr. E 604 5910

Spannungsprüfer

Berührungslos arbeitender Spannungsprüfer zum Aufspüren von Kabelbrüchen, defekten Sicherungen sowie zur Prüfung von defekten Schaltern, Steckdosen, Transformatoren • **Messkategorie CAT IV 1000 V** • Erkennt Wechselspannungen ohne Stromfluss • Erkennt Phasenleiter in ein- und dreiphasigen Netzen, spannungsführenden Kabeln in Verteilerdosen und prüft die Funktion vom Schutzschaltern • **Optische, akustische und vibrierende Anzeige** • **Arbeitsbereich zwischen 12-1000 V AC/DC** • Mit **integrierter LED-Taschenlampe** • Lieferung mit 2 x 1,5 V Micro-Batterien (AAA)

16,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 604 8639



PROMAT

Mini-AC/DC Stromzange "CM P2" TRUE RMS

Messkategorie **CAT III 600 V** • Mit beleuchteter **4-stelliger LCD-Anzeige** • Höchste Auflösung von 10 mA AC im 40 A Messbereich • **Integrierter Voltensor (NCV)** signalisiert berührungslos Phasenspannungen und Kabelbrüche in Leitungen (optisch/akustisch) • Einschaltstrommessung (INRUSH) • Tiefpassfilter (LPF) • Automatische Abschaltung • Batterieunterspannungsanzeige • **Messwertspeicher (HOLD)** • ZERO-Funktion • Zangenöffnung max. 23 mm • Messbereich Gleich-/Wechselstrom (10 mA - 400 A) • Lieferung mit 2 Micro-Batterien und **Schutztasche**

109,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 640 7828



BENNING

Digital-Multimeter "MM 1-3"

Kompaktes Multimeter der **Messkategorie CAT III 600 V** • **Integrierter Voltensor** signalisiert Phasenspannungen über ein akustisches und rotes LED Signal • Lokalisiert Kabelbrüche und defekte Lampen in offenliegenden Leitungen (Kabeltrommel, Lichterketten) von der Einspeiseseite der Phase aus • Mit Speicherfunktion **HOLD/MAX/MIN** • Lieferung mit Batterien (2 x 1,5 V Typ AAA), Messleitung, Drahttemperaturfühler und **Tasche**

119,⁰⁰
Stück

Art.-Nr. E 460 757



BENNING

Digital-Multimeter "DMM 10"

Messkategorie **CAT III 600 V** • Zur Messung von **Spannung, Widerstand, Frequenz, Kapazität und Temperatur** • Mit **TRUE RMS-Funktion** zur effektiven Messung von Wechselspannung und Wechselströmen (AC) • Große, **hintergrundbeleuchtete LCD-Anzeige** • Mit **AUTO-OFF**- und **DATA-HOLD**-Funktion • Messfunktionen: Gleich-/Wechselspannung 0-600 V – Gleich-/Wechselstrom 0-10 Amp – Widerstand 0-60 MΩ – Diodentest – Durchgangstest unter 50 Ohm – Temperatur -20-200 Grad – Frequenz 0-10 Mhz – Kapazität 0-60 mF • Lieferung inkl. **Messleitungen**, Geräteschutz und **Batterien** (2 x Typ AA)

45,⁹⁵
Stück

Art.-Nr. E 604 8737



PROMAT

Digital-Taschen-Messschieber

Nach **DIN 862** • Aus **rostfreiem Stahl** • Genauigkeit 0,03 mm • Mit **Feststellschraube**, Kreuzspitzen und eckigem Tiefenmaß • Nullstellung an jeder Stelle möglich • Lieferung inkl. Batterie



ab 32,95,⁹⁵ Stück

PROMAT

Art.-Nr.	Messbereich mm	Schnabellänge mm	Euro/Stück
E 600 6830 L	150	40	32,95
E 600 6828 L	200	50	54,95

Digital-Taschen-Messschieber DIGI-MET®

Nach **DIN 862** • Aus **rostfreiem Edelstahl** • **Wasser- und staubgeschützt** nach IP 67 / DIN 60529 • Genauigkeit 0,01 mm • Gehäuse mit großem **LCD-Display** • Mit Feststellschraube, Kreuzspitzen und Tiefenmaß • Elektronik mit **QuickLock**- und **QuickStart**-Funktion, **Referenz-Lock** zur Sicherung der Nullstellung und **Messwertvoreinstellungs-Funktion** • Lieferung mit **Kalibrier-Zertifikat** und Batterie im hochwertigen **Etui**



ab 149,00,⁰⁰ Stück

HELIOS-PRÄSSE

Art.-Nr.	Messbereich mm	Schnabellänge mm	Tiefenmaß	Euro/Stück
E 431 026 L	150	40	rund	149,00
E 431 028 L	200	50	eckig	199,00
E 431 029 L	300	65	ohne	259,00

Digital-Werkstatt-Messschieber

Nach Werksnorm • Elektronikgehäuse aus Metall • Mit **Feststellschraube**, Messerspitzen und Feineinstellung • Nullpunktsetzung an jeder Stelle • Ablesung in mm oder inch • Lieferung inkl. Batterie



ab 129,00,⁰⁰ Stück

PROMAT

Art.-Nr.	Messbereich mm	Schnabellänge mm	Euro/Stück
E 640 8008 L	300	100	129,00
E 640 8007 L	500	150	229,00
E 640 8006 L	800	150	379,00

Digital-Tiefenmessschieber

Nach **DIN 862** • Gut ablesbares großes LCD-Display • Mit **Feststellschraube** und gerader Messschiene • Genauigkeit 0,03 mm • Nullpunktsetzung an jeder Stelle • Lieferung inkl. Batterie



ab 69,50,⁵⁰ Stück

PROMAT

Art.-Nr.	Messbereich mm	Brückenlänge mm	Euro/Stück
E 600 6807 L	200	100	69,50
E 600 6806 L	300	100	89,50

Digital-Bügelmessschraube

Nach **DIN 863/1** • LCD-Anzeige 8 mm • Mit Isolierschale und Gefühlsratsche • Nach **Schutzklasse IP 65** • **Hartmetall-Messflächen** • Mit Ein-/Ausschaltung • Nullpunktsetzung an jeder Stelle • Ablesung mm/inch 0,001/0,0005 • Lieferung inkl. Batterie



ab 94,50,⁵⁰ Stück

PROMAT

Art.-Nr.	Messbereich mm	Euro/Stück
E 640 7994 L	0-25	94,50
E 640 7993 L	25-50	119,00

Digital-Bügelmessschraube

Nach Werksnorm • Mit großer LCD-Anzeige 10 mm • Messspindel rostfrei, gehärtet und geschliffen • **Hartmetall-Messflächen** • Stahlbügel lackiert und wärmeisoliert • **Quick-Start-Elektronik** mit **QuickLock-Funktion** für einmaliges Nullsetzen • Ablesung mm/inch 0,001/0,0005 • **Messbereich 0-25 mm** • Lieferung inkl. Batterie im **Kunststoffetui**



175,00,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 640 7992

HELIOS-PRÄSSE

Messzeug-Satz

Hochwertiger Messzeug-Satz inkl. **Taschen-Messschieber** mit Tiefenmaß 150 mm, **Bügelmessschraube** 0-25 mm Messbereich und Ablesung 0,01 mm, rostfreier, **biegsamer Maßstab**, 200 mm, Teilung mm/mm, **Haarlineal** 100 mm, **Haarwinkel** 100 x 70 mm **HM-Reißnadel** 180 mm, **Radienschablone** 1-7 mm und **Gewindeschablone**, Steigungen 0,4-7,0 / 4-62 • Lieferung im stabilem **Holzkasten**



129,00,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 601 5571

HELIOS-PRÄSSE

Digital-Messuhr DIGI-MET®

Nach Werksnorm • Große LCD-Anzeige 12 mm • **Schutzklasse IP 52** • Mit variablem **Datenausgang RS 232, Digimatic und USB** • Mit auswechselbarer Tasterspitze M 2,5 mm • **QuickStart-Elektronik** und **QuickLock-Funktion** für einmaliges Nullsetzen • Ablesung in mm oder inch • Zählrichtungsumkehrung • **HOLD-Funktion** (Messwert-speicher) und +/- **PRESET-Funktion** (Messwertvoreinstellung) • Messbereich 12,5 mm • Ablesung mm/inch 0,01/0,0005 • Messkraft 0,5-1,1 N • Einspannschaft (6h) 8 mm • Lieferung inkl. Batterie



135,00
Stück

Art.-Nr. E 436 850



Streichmaß INOX

Flache, stabile Ausführung aus **rostfreiem Stahl** mit **gehärteter Anreißkante** • Mit **Fest-stellschraube** und mm-Teilung



ab 19,95
Stück

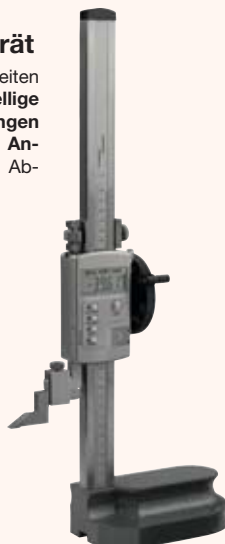
Art.-Nr.	Messbereich mm	Euro/Stück
E 642 4231 L	0-200	19,95
E 642 4232 L	0-250	23,50
E 642 4233 L	0-300	24,95

Digital-Höhenmess- und Anreißgerät

Für fehlerfreies und wirtschaftliches Messen bzw. Arbeiten • **Kräftiger Fuß** mit geschliffener Standfläche • **5-stellige LCD-Anzeige** • Messwertwahl in **beide Richtungen** • Nullstellung in jeder Position • Mit **Handkurbel** • **An-reißnadel HM-bestückt** • Messbereich 300 mm, Ablesung 0,01 mm • Lieferung inkl. Batterie

199,00
Stück

Art.-Nr. E 600 6723



Gelenkstativ

Hydraulisches Messstativ mit Magnetfuß und Zentralklemmung • Mit mechanischer Feineinstellung • Klemmkraft stufenlos regulierbar • Gelenkarm um 360° dreh- und 180° schwenkbar • Messhauaufnahme Ø 8 mm H7



ab 169,00
Stück

Art.-Nr.	Gesamthöhe mm	Ausladung mm	Magnetfuß (L x B x H) mm	Haftkraft N	Euro/ Stück
E 601 5687 L	323	260	60 x 50 x 55	600	169,00
E 601 5688 L	455	400	80 x 50 x 55	980	289,00
E 602 0216 L	355	300	60 x 50 x 55	800	219,00

Winkelmesser

Winkelmesser aus **rostfreiem Stahl** • Messschiene in ganzer Länge verstellbar • Schie-nenende 45° abgeschrägt • Offener Gradbogen zum Messen der Winkelgrade 10°-170° • **Blendfrei mattverchromt**

ab 32,95
Stück



Art.-Nr.	Schenkellänge mm	Gradbogen-Ø mm	Euro/Stück
E 600 6457 L	150	100	32,95
E 600 6456 L	300	150	37,95
E 600 6455 L	400	200	46,95
E 600 6454 L	500	250	59,00

Haarwinkel

Nach **DIN 875/00** • **Präzisionsausführung** aus Spezialstahl • **Flache Ausführung** • Haarmesskanten **fein geschliffen** und **geläpft** • Für den Einsatz im Kontroll- und Messraum



ab 15,95
Stück



Art.-Nr.	Schenkellänge mm	Schenkelquerschnitt mm	Euro/Stück
E 600 6629 L	50 x 40	14 x 4,5	15,95
E 600 6628 L	75 x 50	16 x 4,0	19,90
E 600 6627 L	100 x 70	20 x 5,0	23,50
E 600 6626 L	150 x 100	28 x 6,0	39,50
E 600 6625 L	200 x 130	30 x 7,0	44,95

Reißnadel Rico-Marker

Stabile, präzise Metallauführung in **Kugelschreiberform** • **HM-Spitze** ein- und ausdrückbar, 12 mm nachschleifbar • Griff gerändelt mit Clip • **Länge 165 mm**

25,95
Stück

Art.-Nr. E 603 0506



Ersatzspitze für Rico Marker

11,95
Stück

Art.-Nr. E 604 8645



Profi-Werkbank

Robust **verschweißte Stahlblechkonstruktion** mit **Untergestell aus Vierkantrrohr**, höhenverstellbar • **Pulverbeschichtet** • Lackierte, wasser- u. ölbeständige **Multiplex-Arbeitsplatte** • Mit **4 Schubladen** - 70 kg Traglast je Auszug • Griffleisten mit Beschriftungsstreifen • **Zentrales Schließsystem** • Farbe RAL 7035 lichtgrau/ RAL5010 enzianblau



2000 x 750 x 840-1040 mm
(B x T x H)

569,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 490 399

FACTOR

1500 x 750 x 840-1040 mm
(B x T x H)

499,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 490 396

Einteilungsmaterial

Art.-Nr.	Ausführung	Euro/Set
E 490 434	6tlg.	38,95
E 490 435	12tlg.	76,50

Werkstatt-Schubladenschrank

Robust **verschweißte Stahlblechkonstruktion** garantiert höchste Belastbarkeit • **6 Schubladen** mit **100 kg Traglast** und **Einzelauszugssperre** • Zentralverschluss mit **Sicherheitsschloss** • Griffleisten mit Beschriftungsstreifen u. Klarsichtabdeckung • **Pulverbeschichtet** • Farbe RAL 7035 lichtgrau/RAL 5010 enzianblau

1022 x 700 x 1028 mm
(B x T x H)

559,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 490 419

FACTOR

Einteilungsmaterial

Art.-Nr.	Ausführung	Euro/Set
E 490 436	5tlg. für Schubladenbreite 722 mm	24,50
E 490 437	12tlg. für Schubladenbreite 722 mm	45,50
E 490 438	5tlg. für Schubladenbreite 1022 mm	29,50
E 490 439	12tlg. für Schubladenbreite 1022 mm	54,50



722 x 700 x 1028 mm
(B x T x H)

529,⁰⁰ Stück

Art.-Nr. E 490 416

Lochwand

Aus stabilem Stahlblech mit **kratzfeste Pulverbeschichtung** • Bestehend aus 3 Lochwandplatten à 40 cm • Abmessung 400 x 600 mm (B x L) • Lieferung mit 12 Standardhaken (6 x 60 mm + 6 x 80 mm) und Montagematerial



45,⁵⁰ Stück

Art.-Nr. E 644 2463

Stufenstehtleiter

Nach **DIN/EN 131** • Beidseitig begehbar • **Eloxierte Holme** - kein Aluminiumabrieb • Mit **stabilen Scharnieren** und **Spreizsicherung** durch hochfeste Gurtbänder • **Stabile Aussteifungsstreben** am Antritt • Mit Holm verpresste, **extragroße Leiterschuhe**

ab **119,00**
Stück



HYMER



10 JAHRE GARANTIE

Art.-Nr.	Stufen	Höhe m	Arbeitshöhe m	Euro/Stück
E 490 616	2 x 3	0,70	1,69	119,00
E 490 617	2 x 4	0,90	1,92	129,00
E 490 618	2 x 5	1,15	2,15	149,00
E 490 619	2 x 6	1,38	2,38	169,00
E 490 620	2 x 7	1,61	2,62	189,00
E 490 621	2 x 8	1,84	2,84	199,00

Stufenmehrzweckleitern, 3-teilig

Mehrzweckleiter zur multifunktionalen Verwendung
• Oberteil bestehend aus Stufen mit 80 mm Stufen-
tiefe, Unter- und Mittelteil aus Sprossen mit **stark pro-
filierem Strangpressprofil** • Komfortables Ausfahren
der Leiter mittels **Wandlaufrollen** ab Größe 3x8 • Aus-
hängbare, starre Strebe verhindert unbeabsichtigtes
Zusammenklappen • Mehr Bodenfreiheit und sicherer
Stand dank **gebogener Traverse**

ab **379,00**
Stück



HYMER



10 JAHRE GARANTIE

Art.-Nr.	Sprossen	Höhe als Anlege-/ Stehleiter m	Arbeitshöhe als Stehleiter m	Euro/ Stück
E 642 4568	3 x 6	4,07/2,76	3,58	379,00
E 642 4569	3 x 7	4,91/3,28	4,08	399,00
E 642 4570	3 x 8	5,80/3,83	4,60	439,00
E 642 4571	3 x 9	6,64/4,35	5,12	489,00
E 642 4572	3 x 10	7,20/4,86	5,63	539,00

Vielzweckleitern

Hochwertige, universell einsetzbare Vielzweckleiter mit sechs **Sicherheitsgelenken**
• Automatisches **Einrasten der Gelenke in jeder Position** • Gebördelte Sprossen aus
Walzprofil • **Stahl-Sicherheitsgelenke** für sichere, klemmfreie und schnelle Bedienung
• Geringer Platzbedarf bei Transport und Lagerung



ab **249,00**
Stück



HYMER



Stahl-Bügelgelenke
für sichere, klemm-
freie und schnelle
Bedienung



10 JAHRE GARANTIE

Sprossenzahl Stück	4 x 3*	4 x 4
Arbeitshöhe als Stehleiter m	2,51	3,05
Länge als Anlegeleiter mm	3470	4590
Höhe als Stehleiter mm	1700	2250
Breite mm	697	810
Gewicht kg	15,5	14,6
Art.-Nr.	E 640 8076	E 156 1352
Euro/Stück	249,00	279,00

* Inklusive Bühnen-Belagbohlen

Montageplattform

Hohe Standsicherheit • Sekundenschnell aufgebaut, Steigteile rasten automatisch ein
• Griffloch in der Belagfläche • Leiterfüße mit Holm verschraubt • **Zulässige Belastung
300 kg** (bei gleichmäßig verteilter Last) • **Arbeitsfläche 1,70 x 0,50 Meter** • Holm 60 mm
• Stand-, Arbeits- und Reichhöhe 0,58/2,08/2,58 Meter • Gewicht 16,9 kg



279,00
Stück

Art.-Nr. E 604 2397



HYMER



Hebelzug

Kompakte Bauweise • Geschlossenes Gehäuse aus **Aluminium-Druckguss** und Handhebel mit Gummihandgriff • **Automatische Lastdruckbremse mit Sicherheitsbügel** verhindert das Durchrutschen • Mit drehbarem Last- und Tragehaken mit Sicherungsklappen • Lieferung in praktischer Tragetasche



ab **129,00** Stück



PLANETA

Art.-Nr.	Traglast kg	Hubhöhe m	Gewicht kg	Euro/Stück
E 602 2502 L	250	1,5	1,6	129,00
E 602 2503 L	500	1,5	2,7	149,00

Hebelzug

Gehäuse und Handhebel aus **Stahlblech** • Rundstahlkette • Trag- und Lasthaken aus **Vergütungsstahl** mit **Sicherheitsbügel** • **Automatische Lastbremse** • Mit 1,5 m Standardhub

ab **139,00** Stück



Art.-Nr.	Traglast kg	Gewicht kg	Euro/Stück
E 601 0247 L	750	7	139,00
E 601 0246 L	1500	11	209,00
E 601 0245 L	3000	21,5	239,00

Zurrigurt mit Aufrollautomatik

Nach **DIN/EN 12195-2** • Praktische **Aufrollautomatik** vereinfacht das Aufrollen und Verstauen des Gurtes • Gurt aus strapazierfähigen **Polyester-Material** • Mit robusten **S-Haken** (E 604 5490) oder **Spitzhaken** (E 604 5491)



ab **14,50** Stück



Art.-Nr.	Länge m	Zugkraft daN	Gurtbreite mm	Euro/Stück
E 604 5490 L	3,0	300	25	14,50
E 604 5491 L	3,0	750	50	23,95

Mini-Hebelzug "Yale Handy"

Kompakter Allzweck-Hebelzug für **Kleinlastbereiche bis 500 kg** • Besonders einsetzbar bei beengten Platzverhältnissen • Robuste, gekapselte **Stahlblechkonstruktion** • Kurzer, ergonomisch geformter Handhebel mit Gummigriff • Drehbare, geschmiedete Trag- und Lasthaken aus **Vergütungsstahl** • Mit **Kettenfreischaltung** zum schnellen Anschlagen der Last bzw. Durchziehen der Kette • Geringes Gewicht

ab **139,00** Stück



Yale®

Art.-Nr.	Traglast kg	Hubhöhe m	Gewicht kg	Euro/Stück
E 495 305 L	250	1,5	2,2	139,00
E 646 1297 L	250	3,0	2,8	149,00
E 646 1298 L	250	6,0	3,4	189,00
E 495 306 L	500	1,5	2,2	189,00
E 646 1299 L	500	3,0	4,5	199,00
E 646 1300 L	500	6,0	3,5	239,00

Kettenzug

Gehäuse aus **Stahlblech** • 1 Kettenstrang • **Hochfeste Rundstahlkette** • Trag- und Lasthaken aus **Vergütungsstahl** mit **Sicherheitsbügel** • **Rollen- und Kugellager** an allen rotierenden Teilen • **Automatische Lastdruckbremse** • Mit 1,5 m Standardhub

ab **159,00** Stück



PROMAT

Art.-Nr.	Traglast kg	Lastketten-Ø mm	Gewicht kg	Euro/Stück
E 601 0244 L	1000	6	10,0	159,00
E 601 0243 L	2000	8	15,0	219,00

Hebebänder-Set 8tlg.

Nach **DIN/EN 1492-1** • Aus **Polyestergurtband** mit verstärkten Endschlaufen • Eingewebter Tonnenstreifen und Farbcodierung nach EU-Norm • Lieferung in **Sporttasche**

Inhalt:

2 St. Nutzlänge 2 m 1 t
2 St. Nutzlänge 4 m 1 t
2 St. Nutzlänge 2 m 2 t
2 St. Nutzlänge 4 m 2 t

98,00
Set

Art.-Nr. E 409 946



Rundschlingen-Set 10tlg.

Nach **DIN/EN 1492-2** • **7fache Sicherheit** • Mit Farb- und Streifen-Kennung • Lieferung in **Sporttasche**

Inhalt:

2 St. Umfang 2 m 1 t
2 St. Umfang 4 m 1 t
2 St. Umfang 2 m 2 t
2 St. Umfang 4 m 2 t
2 St. Umfang 6 m 3 t

99,00
Set

Art.-Nr. E 404 205



Zurrgurt-Set 6tlg.

Nach **DIN/EN 12195-2** • Zweiteilig mit **Spitzhaken** • Aus **Polyestergurtband** • Lieferung in **Sporttasche**

Inhalt:

6 Zurrgurte 8 m/50 mm
Zugkraft 4000 daN

95,00
Set

Art.-Nr. E 401 455



Sicherheits-Antirutschmatte "Black-VAT Panther"

Gefertigt nach **Ladungssicherungsgesetz VDI 2700** • Immer wiederverwendbare, strapazierfähige Antirutschmatte mit hochreißfester Gewebeeinlage • **Keine Feuchtigkeitsaufnahme** • Leicht zu reinigen • **Materialstärke 4,5 mm** • Enthält keine Giftstoffe oder Schwermetalle • Zur Ladungssicherung bei LKW, Bahn, Luft- und Seefracht sowie Schwertransporte

ab **21,95**
Stück



Ladungssicherungs-Set 7tlg.

Umfangreiches Sicherungs-Set speziell für PKW und Kombi-Fahrzeuge • Bestückt mit **6 Zurrgurten** und **Sicherungs-Netz** • Inhalt: **4 Zurrgurte** mit Klemmschloss (1tlg.) 25 mm x 4 m (Zugkraft 250 daN), **2 Zurrgurte** mit Spitzhaken (2tlg.) 35 mm x 6 m (Zugkraft 2000 daN) und **Abdecknetz** 1114 x 610 mm im praktischen **Transportbeutel**

69,95
Stück

Art.-Nr. E 603 7493



Ladungssicherungs-Set 9tlg.

Umfangreiches Sicherungs-Set speziell für PKW und Kombi-Fahrzeuge • Bestückt mit **8 Zurrgurten** und **Sicherungs-Netz** • Inhalt: **2 Zurrgurte** mit Druckratsche, Profilhaken (2tlg.) 50 mm x 8 m (Zugkraft 2000 daN), **2 Zurrgurte** mit Druckratsche, grün, Profilhaken (2tlg.) 35 mm x 6 m (Zugkraft 1000 daN), **4 Zurrgurte** mit Druckratsche, rot, 1-teilig, 25 mm x 4 m (Zugkraft 700 daN), Container-Abdecknetz 3,5 x 5 m im praktischen **Transportbeutel**

119,00
Set

Art.-Nr. E 643 3890



Dolezych
einfach sicher

PROMAT

Spaltleder-Handschuh

Nach **EN 388:2016** • **Gefahren-Kategorie II** - Schutz bei mittleren Risiken • Handfläche aus strapazierfähigem **Rindspaltleder** mit Innenfutter aus Baumwolle auf der Handfläche • Handrücken und Stulpe aus abriebfestem, atmungsaktivem Baumwollsegetuch • Mit Doppelnähten an den Fingern und **Leder-Knöchelschutz** • Größe 10,5 • **Verpackungseinheit (VE) 12 Paar**

ab 120 Paar

1,49
Paar



Paar

1,75
Paar

Art.-Nr. E 641 7187



PU Regenschutzjacken

Nach **EN 343, Klasse 3/1** • Aus 100% Polyester mit PU-Beschichtung • Extrem leicht und dehnbar • **Winddicht** und **wasserdicht** • Hohe Reißfestigkeit • Mit Kapuze am Kragen



31,95
Stück



Größe	gelb Art.-Nr.	schwarz Art.-Nr.
S	E 643 4682 L	E 643 4693 L
L	E 643 4684 L	E 643 4695 L
M	E 643 4683 L	E 643 4694 L
XL	E 643 4685 L	E 643 4696 L
2XL	E 643 4686 L	E 643 4697 L
3XL	E 643 4687 L	E 643 4698 L

Schutzhelme "ProCap"

Nach **EN 397** • Aus Polyethylen • Mit **6-Punkt-Textil-Bebänderung** • Regenrinne • Oberliegende Ventilationsöffnungen (Kamineffekt) • Hoch reißfestes austauschbares Stirnschweißband • 30 mm Stecktaschen zur Aufnahme aller gängigen Helm Bügelgehörschützer und Visierhalterungen • Aufnahmevorrichtung für Kinnriemen • Verstellung der Kopfgröße erfolgt über ein neuartiges **Push-Lock-System**

Farbe	Art.-Nr.
weiß	E 640 8110 L
gelb	E 640 8111 L
rot	E 640 8112 L
blau	E 640 8113 L
orange	E 640 8114 L
grün	E 640 8116 L

PROMAT

7,50
Stück



Pilotenjacken 4 in 1

Obermaterial aus 60% **Baumwolle/40% Polyester**, ca. 250 g/m² • **Futter 100% Polyester** • **Wasserabweisend** • Mit austrennbarem Webpelzfutter • Robuster 2-Wege-Front-Reißverschluss • Ärmel und Saum mit Strickbund • Je 2 Brust- und Hüfttaschen sowie je 1 Handy-, Ärmel- und Innentasche



32,95
Stück



Farbe	schwarz	marine
Größe	Art.-Nr.	Art.-Nr.
M	E 644 6280 L	E 644 6275 L
L	E 644 6281 L	E 644 6276 L
XL	E 644 6282 L	E 644 6277 L
2XL	E 644 6283 L	E 644 6278 L
3XL	E 644 6284 L	E 644 6279 L

PU Regenschutzhose

Nach **EN 343, Klasse 3/1** • Aus 100% Polyester mit PU-Beschichtung • Extrem leicht und dehnbar • **Winddicht** und **wasserdicht** • Hohe Reißfestigkeit



21,95
Stück



Größe	gelb Art.-Nr.	schwarz Art.-Nr.
M	E 643 4688 L	E 643 4700 L
L	E 643 4689 L	E 643 4701 L
XL	E 643 4690 L	E 643 4702 L
2XL	E 643 4691 L	E 643 4703 L
3XL	E 643 4692 L	E 643 4704 L

Baustellen-Markiersprays FLUO TP®

Schnell trocknendes Markierungsspray • **Sehr gute Sichtbarkeit**, Beständigkeit und Deckkraft • Haftet ausgezeichnet auf verschiedensten Untergründen wie z. B. Asphalt, Beton und Holz • **VE 12 Dosen à 500 ml**



Art.-Nr.	Farbe
E 602 4776 L	gelb
E 602 4777 L	orange
E 602 4778 L	rot
E 602 4779 L	pink
E 602 4780 L	grün
E 602 4781 L	blau
E 640 8896 L	weiß



Vielzweck-Spray Btec 44

Wartungs-, Pflege- und Reinigungsspray für höchste Ansprüche • **Verdrängt** und beseitigt **Feuchtigkeit** • **Löst verrostete Teile** • **Beseitigt Quietschgeräusche** • **Schützt** und versiegelt glatte Oberflächen (Metall, Kunststoff etc.) • **Schmiert** und **pflegt kleinste Mechaniken**, **Werkzeuge**, elektrische Verbindungen, Schösser etc. • **Temperaturbeständigkeit -30 °C bis +250 °C** • **Silikonfrei** • **VE 12 Dosen à 400 ml**



3,95
Stück

Art.-Nr. E 800 199



Rostlöser-Fluid

Rostlöserfluid mit **sehr guten Kriech Eigenschaften**, dringt auch in kleinste Zwischenräume • **Löst festgerostete und oxidierte Verschraubungen** und Bolzen sowie schwergängige Mechaniken von Bauteilen • **Sichert die Funktion mechanischer Bauteile** und elektrischer Kontakte • **Säubert**, **pflegt** und **schützt Metalloberflächen** und mechanische Teile • **Physiologisch unbedenklich** • **NSF H1 registriert (Reg.-Nr. 152621)** • Auch für den Einsatz in **Lebensmittelbereichen** • **VE 12 Dosen à 400 ml**



6,95
Stück

Art.-Nr. E 643 3277



NSF Industriereiniger

Universell einsetzbarer **Spezialreiniger** zur Reinigung vieler Oberflächen wie Metalle, Glas und zahlreiche Kunststoffe • Auch für empfindliche Oberflächen, wie Kunststoffe oder pulverbeschichtete Metallteile • **Reinigt**, **entfettet** und **verdunstet völlig rückstandsfrei** • **NSF K1, K3 registriert (Reg.-Nr. 161996)** • **VE 12 Dosen à 500 ml**



7,95
Stück

Art.-Nr. E 646 0985



Zinkspray Btec 208/210

Korrosionsschutz mit Langzeitwirkung aus einem **Gemisch aus hochreinem Zink und Aluminium** für alle Metalloberflächen • **Witterungsbeständig** und **schnelltrocknend** • **Hitzebeständig** • **Zur Ausbesserung feuerverzinkter Teile**, als **nachträglicher Schutz** nach Schweißarbeiten • **VE 12 Dosen à 400 ml**



Zinkspray hell
5,80
Stück

Art.-Nr. E 800 097

Zinkspray
5,75
Stück

Art.-Nr. E 800 095



Zinkstaubfarbe WS 85

Korrosionsschutz mit Langzeitwirkung aus **hochreinem Zink** für alle Metalloberflächen • **Witterungsbeständig** und **schnelltrocknend** • **Hitzebeständig bis +500 °C** • **Ideal zur Neubeschichtung, Grundierung und Ausbesserung** in landwirtschaftlichen Betrieben, Bauwirtschaft und KFZ-Bereich • **VE 12 Dosen à 800 g**



19,50
Stück

Art.-Nr. E 604 5469



Ponal Holzleim "Express"

Gebrauchsfertiger, wasserbasierter Weißleim zum Verkleben aller Holzarten und Holzwerkstoffe • Erfüllt nach DIN EN die **Beanspruchungsgruppe D2** • **Temperaturbeständigkeit bis +70 °C** • **Lösemittelfrei** • Geeignet für die Montageverleimung • **VE 12 Flaschen à 225 ml**



8,95
Stück

Art.-Nr. E 490 091



Konstruktionsklebstoff Allcon 10®

Konstruktionsklebstoff für die Verbindung fast **aller Materialien im Innen- und Außenbereich** • Verwendung mit handelsüblichen Kartuschenpressen • **Härtet schnell aus** • **Ohne Primer** anwendbar, überstreich- und überlackierbar • **Gegen viele Chemikalien beständig**, witterungs- und **alterungsbeständig** • **Verarbeitbar ab +5 °C** • **Festigkeit nach ca. 7-10 Min. bereits 70%** • **VE 12 Kartuschen à 310 ml**



14,95
Stück

Art.-Nr. E 601 1928



Gewebe-Klebeband

PE-beschichtetes Gewebeband für vielseitige Anwendungen in Handwerk, Industrie und Freizeit • Zum Befestigen, Bündeln, Verpacken, für Abdeck- und Versiegelungsarbeiten, zur Transportsicherung etc. • **Hohe Reißfestigkeit** • **Sehr gute Klebkraft** auf verschiedensten Untergründen • **Leicht handeinreißbar** • **Naturkautschuk-Kleber** • **Wasserundurchlässig** • **Temperaturbeständigkeit 0 °C bis 60 °C (kurzfristig)** • **Rollenbreite 48 mm, Rollenlänge 50 m**



ab 72 Stück

3,49
Rolle

ab 24 Stück

3,69
Rolle

3,95
Rolle

Art.-Nr. E 643 3568



Beachten Sie auch unsere große Artikelauswahl in unseren aktuellen Fachkatalogen.

Die Angebote richten sich ausschließlich an Gewerbetreibende. Diese Aktion enthält die am Tag seiner Herausgabe geltenden Preise. Die Preise sind freibleibend und wir behalten uns vor, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen. Bei allen in diesem Werbemittel genannten Preisen handelt es sich um UVP der E.I.S. GmbH & Co. KG. Zu diesen Preisen können ggf. noch Legierungs- und Gefahrgutzuschläge, bei Bekleidungsartikeln Zuschläge für Übergrößen, berechnet werden. Alle Preise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Bei Geräten und sperrigen Gütern Lieferung ab Werk vorbehalten. Die Lieferungen erfolgen ohne Dekoartikel. Grundlage sind ausschließlich die Ihnen bekannten „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“. Sollten Ihnen diese nicht bekannt sein, fordern Sie diese bitte an. Technische Änderungen, Sortimentsänderungen und Liefermöglichkeiten bleiben ausdrücklich vorbehalten. Für Irrtümer, Druckfehler, Farbabweichungen sowie fehlerhafte technische Daten und Abbildungen wird eine Haftung ausgeschlossen. Bitte beachten Sie: Gebrauchte Elektronikaltgeräte sowie Batterien und Akkus müssen laut Gesetz einer umweltverträglichen Entsorgung zugeführt werden. Bei der Bestellung neuer Waren können Sie Ihren Händler mit der Entsorgung von Geräten verschiedener Kategorien beauftragen. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie unter elektrogesetz.de oder direkt bei Ihrem Händler. Preise sind gültig bis 31.12.2023.

Herausgeber: E.I.S. Beschaffungs- und Marketing GmbH & Co. KG, Köln, handelnd für den auf der Titelseite benannten E.I.S.-Partner Verantwortlich für den Inhalt i.S.d. PresseR: E.I.S. Beschaffungs- und Marketing GmbH & Co. KG, Köln, Geschäftsführer Oliver Boensch
© Alle Rechte beim Herausgeber. Diese Aktion ist urheberrechtlich geschützt und bleibt unser Eigentum. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers.

Ein Partner der **e.i.s.** -Gruppe



Aluminium-Mehrzweckleiter

Multifunktions-Leiter nach EN 131-4 - verwendbar als **Stehleiter**, **treppengängige Stehleiter**, **Anlegeleiter**, **Anlegeleiter mit Stützfunktion** und **verlängerte Anlegeleiter**
• Schneller Aufbau durch **Einhand-Gelenkbedienung** • Integrierter Aufsatz mit Werkzeugbehälter und Magnetbereich
• Extra breite und rutschfeste Stufen • Integrierte Rollen für einfachen Transport • Belastbar bis 150 kg • **Max. Arbeitshöhe 3,7 m**

NEU

329⁰⁰
,Stück

Art.-Nr. E 647 2276



ZARGES

samaco
Industriegroßhandel

Auf der Haide 5 · 92665 Altenstadt/WN
Tel. 09602-944260 · info@samaco.de
Internetshop: www.samaco.de