



INFO-KURIER

2013-2

Werkzeugmaschinen • Werkzeuge • Schweißtechnik • Elektrowerkzeuge
Chemisch-Technische Produkte • Betriebseinrichtungen • Arbeitsschutz

EINLADUNG

3. Werkzeug- und Werkzeugmaschinen-Fachmesse 2013, 25. bis 27. Oktober

Mehr Informationen auf Seite 3



Werkzeug-Messe

In der EWR Turbinenhalle
Klosterstraße 23
67547 Worms



Werkzeugmaschinen-Messe

E.W. NEU Zentrale Worms
Cornelius-Heyl-Straße 58
67547 Worms





Geschäftsführender Gesellschafter
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Eric von Wihl

INFO-KURIER 2013-2

In unserem Info-Kurier 2013-2 finden Sie eine Übersicht mit Aktionspreisen aus unserem Lieferprogramm von vielen deutschen und internationalen Herstellern.

Unsere langjährige Erfahrung sehen wir als Basis für eine fachgerechte und individuelle Beratung bei Ihnen vor Ort, bei uns im Haus oder per Telefon.

Beachten Sie die Messeangebote für unsere Hausmesse am 25. bis 27. Oktober 2013.

Gerne steht einer unserer Kundenberater oder unserer Außendienstmitarbeiter für einen persönlichen Beratungstermin zur Verfügung.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen,
Herzlichst, Ihre Inhaberfamilie Neu/von Wihl



E.W. NEU SHOWROOM – FÜR WERKZEUGMASCHINEN
in separater Werkzeugmaschinenhalle



E.W. NEU GMBH ZENTRALE WORMS

Cornelius-Heyl-Straße 58
67547 Worms
Tel. +49 (0) 6241-9102-0
Fax +49 (0) 6241-9102-99
info@werkzeug-neu.de
www.werkzeug-neu.de



E.W. NEU GMBH NIEDERLASSUNG SPEYER

Tullastraße 47
67346 Speyer
Tel. +49 (0) 6232-6423-0
Fax +49 (0) 6232-6423-24
speyer@werkzeug-neu.de
www.werkzeug-neu.de

Öffnungszeiten

Montag – Freitag
7:30 – 17:15 Uhr

Samstag
8:00 – 12:00 Uhr

Öffnungszeiten

Montag – Freitag
7:30 – 17:15 Uhr

Samstag
8:00 – 12:00 Uhr



Automatisierte Versandabfertigung Zentrallager Wuppertal
Dieselstraße 1, 42389 Wuppertal
„Keine Abholung möglich.“



Geschäftsführende Gesellschafter (von links nach rechts):
Edmund W. Neu · Dipl.-Betriebswirtin (FH) Elfriede von Wihl, geb. Neu
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Eric von Wihl

E.W. NEU FACHKATALOGE

Die neuen E.W. NEU Fachkataloge – Premium Werkzeuge, Premium Betriebseinrichtungen und Arbeitsschutz FORTIS und FORMAT sind ab 01. Mai 2013 für Sie mit **2 Jahren Preisgültigkeit** verfügbar.



3. Werkzeug- und Werkzeugmaschinen-Fachmesse der Metropolregion Rhein-Neckar

Fr. 25.10 – So. 27.10.2013, 10 – 18 Uhr

EWR Turbinenhalle, Klosterstraße 23, 67547 Worms

Organisation: E.W. NEU GmbH Worms

Eintritt kostenlos. Tolle Gewinne für Besucher.



MESSE

HERSTELLER IM HEFT



Seite 6



Seite 7



Seite 8



Seite 9



BOSCH

GST 160 CE – Stichsäge + ZB BSS

Art.-Nr. 0.601.517.004

219,- €

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Nennaufnahmleistung | 800 W |
| Hubzahl bei Leerlauf | 800 – 3.000 U/min |
| Säge, Hublänge | 26 mm |
| Schnitttiefe in Holz | 160 mm |
| Schnitttiefe in Aluminium | 20 mm |
| Schnitttiefe in Stahl unlegiert | 10 mm |
| Gewicht | 2,2 kg |

BOSCH

**GWS 18-125 V-LI 3 x 4,0 Ah L-Boxx
Akku-Winkelschleifer**

Art.-Nr. 0.601.93A.30E

359,- €

| | |
|-------------------------|--------------|
| Leerlaufdrehzahl | 10.000 U/min |
| Akkuspannung | 18 V |
| Akkukapazität | 4 Ah |
| Gewicht inkl. Akku | 2,3 kg |
| Einsatzwerkzeuge | |
| Schräpp/Trennscheibe, Ø | 125 mm |
| Gummischleiffeller, Ø | 125 mm |

BOSCH

**GBH 2600 UNI Bohrhammer
+ ZB im Koffer**

Art.-Nr. 0.611.254.370

189,- €

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Nennaufnahmleistung | 720 W |
| Schlagenergie | 2,7 J |
| Schlagzahl bei Nenndrehzahl | 0 – 4.000 U/min |
| Nenndrehzahl | 0 – 900 U/min |
| Max. BohrØ Beton | 26 mm |
| Max. BohrØ Stahl | 13 mm |
| Max. BohrØ Holz | 30 mm |
| Werkzeugaufnahme | SDS-plus |
| Gewicht | 2,3 kg |

BOSCH

GSL 2 – Bodenprüflaser

Art.-Nr. 0.601.064.001

339,- €

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Laserdiode | 635 nm, < 5 mW |
| Laserklasse | 3R |
| Arbeitsbereich | 10 m |
| Arbeitsbereich ohne Empfänger | 10 m |
| Arbeitsbereich mit Zieltafel | 20 m |
| Selbstnivellierbereich | ± 4° |
| Staub- und Spritzwasserschutz | IP 54 |
| Betriebsdauer, max. | 15 h |
| Gewicht, ca. | 2 kg |
| Länge | 215 mm |
| Breite | 170 mm |
| Höhe | 200 mm |
| Projektion | 2 Linien |

BOSCH

GLM 100 C Professional – Laser-Entfernungsmesser

Art.-Nr. 0.601.072.700

239,- €

| | |
|--|----------------------------------|
| Laserdiode | 635 nm, < 1 mW |
| Messbereich | 0,05 – 100 m |
| Laserklasse | 2 |
| Messgenauigkeit, typ. | +/- 1,5 mm |
| Messbereich Neigungsmessung | 0 - 360° (4 x 90°) |
| Messgenauigkeit (typisch) | +/- 0,2° |
| Messzeit, typ. | < 0,5 s |
| Messzeit max. | 4 s |
| Stromversorgung | 1 x 3,7-V Li-Ion Akku (1250 mAh) |
| Abschaltautomatik | 5 min. |
| Gewicht, ca. | 0,14 kg |
| Länge | 111 mm |
| Breite | 51 mm |
| Höhe | 30 mm |
| Maßeinheiten | m/cm/mm |
| Batterielebensdauer, Einzelmessungen ca. | 25.000 |
| Staub- und Spritzwasserschutz | IP 54 |
| Stativ-Gewinde | 1/4" |

BOSCH

GLL 3-80 P – Linienlaser + BM1 – Universalhalterung

Art.-Nr. 0.601.063.302

389,- €

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Laserdiode | 640 nm, < 1 mW |
| Laserklasse | 2 |
| Arbeitsbereich | 40 m |
| Arbeitsbereich mit Empfänger | 80 m (Durchmesser) |
| Arbeitsbereich ohne Empfänger | 40 m (Durchmesser) |
| Arbeitsbereich mit Zieltafel | 20 m |
| Selbstnivellierbereich | IP 54 |
| Stromversorgung | 4 x 1,5-V LR03 (AAA) |
| Betriebsdauer, max. | 18 h in 1-Linien-Modus |
| Stativ-Gewinde | 1/4", 5/8" |
| Gewicht, ca. | 0,76 kg |
| Länge | 159 mm |
| Breite | 75 mm |
| Höhe | 141 mm |
| Projektion | 3 x 360° Linie |



FEIN

ABS 14 – 2-Gang-Akkubohrschrauber

Art.-Nr. 71160561000

319,- €

| | |
|--|-----------------|
| Leerlaufdrehzahl | 450/1.600 U/min |
| max. Drehmoment bei hartem Schraubfall ca. | 55 Nm |
| Schrauben | 8 x 200 |
| Bohr-Ø Holz | 35 mm |
| Bohr-Ø Stahl | 13 mm |
| Akku-Spannung | 14,4 V |
| Akku-Kapazität | 4 Ah |
| Gewicht mit Akku | 2,0 kg |

FEIN

ASCM 18 – 4-Gang-Akkubohrschrauber

Art.-Nr. 71160361000

429,- €

| | |
|--|---------------------------|
| Leerlaufdrehzahl | 400/800/1.950/3.850 U/min |
| max. Drehmoment bei hartem Schraubfall ca. | 90 Nm |
| Schrauben | 10 x 400 |
| Bohr-Ø Holz | 50 mm |
| Bohr-Ø Stahl | 13 mm |
| Akku-Spannung | 18 V |
| Akku-Kapazität | 4 Ah |
| Gewicht mit Akku | 2,2 kg |

FEIN

ASCM 14 – 4-Gang-Akkubohrschrauber

Art.-Nr. 71131861000

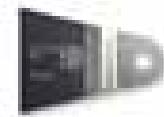
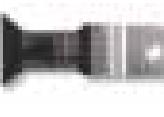
319,- €

| | |
|--|---------------------------|
| Leerlaufdrehzahl | 400/800/1.950/3.850 U/min |
| max. Drehmoment bei hartem Schraubfall ca. | 80 Nm |
| Schrauben | 8 x 300 |
| Akku-Spannung | 14,4 V |
| Akku-Kapazität | 2 Ah |
| Bohr-Ø Holz | 50 mm |
| Bohr-Ø Stahl | 13 mm |
| Gewicht mit Akku | 1,9 kg |

FEIN

Set "Best of E-Cut" – Sägeblätter mit Multi-Aufnahme

Art.-Nr. 635 02 152 150

59,90 €**1 x E-Cut Universal**
29 mm („151“)**2 x E-Cut Long-Life**
35 mm („160“)**1 x E-Cut Universal**
44 mm („152“)**2 x E-Cut Long-Life**
65 mm („161“)

Hohe Qualität, maximale Leistung und perfekte Arbeitsergebnisse mit FEIN E-Cut Sägeblättern gab es schon immer. Dank der neuen Multi-Aufnahme lassen sich alle FEIN-Vorteile jetzt aber nicht nur mit dem FEIN MultiMaster umsetzen, sondern auch mit allen anderen Oszillatoren. So erreichen Sie die bestmögliche Performance und steigern ganz nebenbei auch noch die Leistungsfähigkeit Ihres Werkzeugs.

Neue Multi-Aufnahme

Kombination aus bewährter FEIN 8-Stern-Aufnahme und 12-Pin-Aufnahme.

Pastt auf alle gängigen Oszillatoren ohne Adapter.

FESTOOL

CXS Li 1,5 Set – Akku-Bohrschrauber

Art.-Nr. 564271

235,- €

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang | 0 – 400 / 0 – 1.200 U/min |
| Hubzahl | 1.000 – 2.900 U/min |
| Bohrdurchmesser Holz/Stahl | 12/8 mm |
| Drehmomenteinstellung 1./2. Gang | 0,2 – 2,4 Nm |
| Max. Drehmoment Holz/Stahl | 10/16 Nmm |
| Bohrfutterspannweite | 1 – 8 mm |
| Akkukapazität Li-Ion | 1,5 Ah |
| Ladezeit Li-Ion | 25 min |
| Gewicht mit Li-Ion | 0,9 kg |

FESTOOL

TS 55 REBQ-Plus-FS – Tauchsäge

Art.-Nr. 561580

449,- €

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Leistungsaufnahme | 1200 W |
| Leerlaufdrehzahl | 2.000 – 5.200 U/min |
| Sägeblatt-Durchmesser | 160 mm |
| Schrägstellung | -1 / +47 ° |
| Schnitttiefe | 0 – 55 mm |
| Schnitttiefe 45° | 0 – 43 mm |
| Schnitttiefe 45°/90° | 0 – 43 / 0 – 55 mm |
| Anschluss Staubabsaugung Ø | 27/36 mm |
| Gewicht | 4,5 kg |

Lieferumfang

- HW Feinzahn-Sägeblatt W48
- Führungsschiene FS 1400/2
- Splitterschutz
- Sichtfenster
- Bedienungswerkzeug
- im SYSTAINER SYS 4 T-LOC

FESTOOL

RO 90 DX FEQ-Plus – Getriebe-Exzenterschleifer

Art.-Nr. 571819

399,- €

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Leistungsaufnahme | 400 W |
| Drehzahl ROTEX Kurvenbahn | 260 – 520 U/min |
| Drehzahl Exzenterbewegung | 3.500 – 7.000 U/min |
| Schleifhub | 3 mm |
| FastFix Schleifteller Ø | 90 mm |
| Anschluss Staubabsaugung Ø | 27 mm |
| Gewicht | 1,5 kg |

Lieferumfang

- FastFix Schleifteller Ø 90 mm (weich-HT)
- StickFix Schleifschuh V93
- Festool PROTECTOR
- im SYSTAINER SYS 2 T-LOC

FESTOOL

PS 420 EBQ Plus – Pendelstichsäge

Art.-Nr. 561587

289,- €

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Leistungsaufnahme | 550 W |
| Hubzahl | 1.500 – 3.800 U/min |
| Pendelhubverstellung in Stufen | 4 |
| Schnitttiefe Holz | 120 mm |
| Schnitttiefe NE-Metall | 20 mm |
| Schnitttiefe Stahl (weich) | 10 mm |
| Gewicht | 1,9 kg |

Lieferumfang

- 2 Sägeblätter
- Splitterschutz
- im SYSTAINER SYS 1 T-LOC

FESTOOL

CT 17 E – Absaugmobil

Art.-Nr. 767992

209,- €

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Nennaufnahme | 1200 W |
| Volumenstrom max. | 3.700 l/min |
| Unterdruck | 24.000 Pa |
| Behältervolumen brutto/netto | 17/17 l |
| Filteroberfläche Patrone | 4.600 cm² |
| Gerätesteckdose max. | 2.400 W |
| Anschlusskabel | 5,5 m |
| Gewicht | 9,4 kg |

Lieferumfang

- Saugschlauch Ø 27 mm x 3,5 m mit drehbaren Anschlussmuffen
- doppelwandiger Filtersack
- im Karton

FESTOOL

**T 12+3 Li 3,0 Plus
Akku-Schlagbohrschrauber**

Art.-Nr. 768927

459,- €

| | |
|--|------------------|
| Akkuspannung | 18 V |
| Akkukapazität | 4,2 Ah |
| Drehzahl (Leerlauf) max./Gang | 0-3800/4 U/min |
| Drehzahl (Leerlauf) 1. Gang | 0 – 400 U/min |
| Drehzahl (Leerlauf) 2. Gang | 0 – 850 U/min |
| Drehzahl (Leerlauf) 3. Gang | 0 – 1.850 U/min |
| Drehzahl (Leerlauf) 4. Gang | 0 – 3.800 U/min |
| Schlagzahl 1. Gang | 0 – 8.000 U/min |
| Schlagzahl 2. Gang | 0 – 17.000 U/min |
| Schlagzahl 3. Gang | 0 – 37.000 U/min |
| Schlagzahl 4. Gang | 0 – 76.000 U/min |
| Drehmoment hart/weich | 60/40 Nm |
| Bohrdurchmesser in Holz/Metall | 50/12 mm |
| Bohrdurchmesser in Mauerwerk (Ziegel) | 10 mm |
| Bohrfutterspannbereich | 1,5 – 13 mm |
| Gewicht mit CENTROTEC und Akkupack | 1,9 kg |

Lieferumfang

- Ladegerät TCL 3
- CENTROTEC Werkzeugfutter
- CENTROTEC Bithalter
- Bit PZ 2
- Schnellspannbohrfutter FastFix 13 mm
- Zusatzhandgriff
- 2. Akkupack Li-Ion 4,2 Ah inklusive gummierter Rahmen
- im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC

KÄRCHER
HD 5/15 CX + FR – Unbeizter Hochdruckreiniger

Art.-Nr. 1.514-141.0

499,- €

Unbeizter Hochdruckreiniger für den täglichen gewerblichen Einsatz. Mit der integrierten HD-Schlauchrolle, dem 15 m langen HD-Schlauch sowie dem serienmäßig mitgelieferten KÄRCHER-Dreckfräser wird dieser zu einem Komfort-Gerät.

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Abmessungen | 360 x 400 x 925 mm (L x B x H) |
| Anschlussleistung | 2,7 kW |
| Arbeitsdruck | 30 – 150/3-15 bar/MPa |
| Max. Druck | 185/18,5 bar/MPa |
| Fördermenge | 230 – 500 l/h |
| Stromart Ph/V/Hz | 1/230/50 Ph/V/Hz |
| Zulauftemperatur | 60 °C |
| Gewicht | 28,3 kg |
| Anschnittskabel, RM-Tank | |

Standardausstattung

- Anti-Verdreh System (AVS)
- Dreckfräser
- Druckabschaltung
- Schlauchrolle
- Stufenlose Druck- und Wassermengen-regulierung am Gerät

KÄRCHER
HDS 11/18-4 S BASIC – Beheizter Hochdruckreiniger

Art.-Nr. 1.071-628.0

2.333,- €

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Abmessungen | 1.330 x 750 x 1.060 mm (L x B x H) |
| Anschlussleistung | 8 kW |
| Arbeitsdruck | 30 – 180/3 – 18 bar/MPa |
| Fördermenge | 600 – 1100 l/h |
| Stromart Ph/V/Hz | 3/400/50 Ph/V/Hz |
| Temperatur | 80 °C |
| Verbrauch Heizöl Vollast | 5,9 kg/h |
| Brennstofftank | 25 l |
| Reinigungsmitteltank | 20+10 l |
| Gewicht | 170 kg |

Ausstattung

- 1 x Hochdruckpistole Easy Press (mit Softgrip-Einlage)
- 1 x Hochdruckschlauch (10 m, NW 8)
- 1 x Unter Druck drehbares Strahlrohr (1050 mm)
- 1 x Powerdüse 25°

KÄRCHER
NT 40/1 AP – Nass- und Trockensauger mit Schlepper-Set

Art.-Nr. 1.184-845.0

269,- €

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Abmessungen | 555 x 380 x 870 mm (L x B x H) |
| Aufnahmefähigkeit | max. 1380 W |
| Luftmenge | 61 l/s |
| Vakuum | 230/23 mbar / kPa |
| Behälterinhalt | 40 l |
| Standard-Nennweite | 35 mm |
| Kabellänge | 7,5 m |
| Schalldruckpegel | 67 dB(A) |
| Frequenz | 50 – 60 Hz |
| Spannung | 220 – 240 V |
| Behältermaterial | Kunststoff |
| Gewicht | 14,1 kg |

Ausstattung

- 1 x Extra langer Saugschlauch (4 m)
- 1 x Krümmer mit Modul
- 2 x Saugrohr, Metall (0,5 m)
- 1 x Nass-/Trockenbodendüse (300 mm)
- 1 x Fugendüse
- 1 x Autosaugdüse
- 1 x Flachfaltenfilter, Papier
- 1 x Filtertüte, Papier

KÄRCHER
HD 6/13 C Plus + FR – Unbeizter Hochdruckreiniger

Art.-Nr. 1.514-256.0

459,- €

Unbeizter Hochdruckreiniger für den täglichen gewerblichen Einsatz. Durch die kompakten Maße, robuste Bauweise und höchstmögliche Wendigkeit macht dieses Gerät aus der Kompaktklasse ihrem Namen alle Ehre. Der KÄRCHER Dreckfräser wird serienmäßig mitgeliefert.

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Abmessungen | 360/375 x 925 mm/cm (L x B x H) |
| Anschlussleistung | 2,7 kW |
| Arbeitsdruck | 30 – 130/3 – 3 bar/MPa |
| Max. Druck | 170/17 bar/MPa |
| Fördermenge | 230 – 560 l/h |
| Stromart Ph/V/Hz | 1/230/50 Ph/V/Hz |
| Zulauftemperatur | 60 °C |
| Gewicht | 23 kg |
| Anschnittskabel, RM-Tank | |

Standardausstattung

- Anti-Verdreh System (AVS)
- Dreckfräser
- Druckabschaltung
- Stufenlose Druck- und Wassermengen-regulierung am Gerät

KÄRCHER
KM 70/15 C – Handkehrmaschine

Art.-Nr. 1.517-151.0

350,- €

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Antrieb | 1300 x 850 x 1.050 mm/cm (L x B x H) |
| Flächenleistung | max. 2800 m²/h |
| Arbeitsbreite | 480 mm |
| Arbeitsbreite mit Seitenbesen | 700 mm |
| Behältervolumen brutto/netto | 42/30 l |
| Antrieb | manuell |
| Gewicht | 20 kg |

Ausstattung

- höhenverstellbarer Seitenbesen
- Schubbügel klappbar
- Kehrschaufel-Prinzip

KÄRCHER
NT 25/1 AP – Nass- und Trockensauger

Art.-Nr. 1.184-503.0

229,- €

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Abmessungen | 520 x 380 x 380 mm (L x B x H) |
| Aufnahmefähigkeit | max. 1380 W |
| Luftmenge | 61 l/s |
| Vakuum | 230/23 mbar/kPa |
| Behältervolumen | 25 l |
| Standard-Nennweite | 35 mm |
| Kabellänge | 7,5 m |
| Schalldruckpegel | 67 dB(A) |
| Frequenz | 50 – 60 Hz |
| Spannung | 220 – 240 V |
| Gewicht | 10,5 kg |

Ausstattung

- 1 x Saugschlauch (2,5 m)
- 1 x Krümmer
- 2 x Saugrohr Metall (0,5 m)
- 1 x Nass-/Trockenbodendüse (300 mm)
- 1 x Fugendüse
- 1 x Autosaugdüse
- 1 x Flachfaltenfilter Papier
- 1 x Filtertüte Papier

KUKKO

K-2030-10-S/8000C

Art.-Nr. K-2030-10-S/8000C

319,- €**Zum Kombinieren von 8 Abziehern plus Wera Zyklop Knarre 8000C und Bonus Nuss**

Mechanische Abziehersatz mit schlanken Abzughaken, in mehreren Längen, für enge Zwischenräume und zusätzlich langer Spindel im Metallkoffer. Universell einsetzbar, zum Abziehen von Getriebezahnradern, Lagern, Ritzeln und Synchronköpfen. Durch Umdrehen der Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar. Auch zum Abziehen asymmetrischer Werkstücke geeignet.

Inhalt: 20-10-SP, 30-10-SP, Zyklop-Knarre 8000C

120 - 130 mm



100 - 350 mm



17 mm



9,15 kg



max. to

2,5



max. Nm

35

KUKKO

KS-2030-1-193+S

Art.-Nr. KS-2030-1-193+S

179,- €**Zum Kombinieren von 4 Abziehern**

Dieser Satz enthält die Grundausstattung an 2- und 3-armigen Abziehern mit schlanken S-Abzughaken und Schnellverstellung für enge Zwischenräume, die in jeder Werkstatt benötigt werden. Die Zweiarbigkeit ermöglicht platzsparendes Arbeiten. Die Dreiarbigkeit garantiert gleichmäßige Lastenverteilung und dadurch besonders sicheren Halt am abzuziehenden Teil.

Inhalt: 20-1+S; 20-1+2S

90 mm



100 - 200 mm



14 mm



4,2 kg



max. to

4,5



max. Nm

35

KUKKO

20+**2-armiger Universal Abzieher mit schnellverstellbaren Abzughaken**
Universell einsetzbar, zum Abziehen von Kugellagern, Lagern, Zahnrädern etc.

Die Handstellräder ermöglichen ein schnelles Lösen, Verschieben und Fixieren der Abzughaken auf der Traverse ohne Schraubenschlüssel.

Die Zweiarbigkeit ermöglicht platzsparendes Arbeiten.

In jeder Position, selbst unter Vollbelastung, parallele Abzughaken.

Auf der Traverse stufenlos verschiebbare Abzughaken.

Die Traversen, der Größen -1 bis -30, besitzen ein Sechskantprofil an dem bei Bedarf ein Schlüssel zum Gegenhalten angesetzt werden kann.

Die Spindelköpfe sind mit einem Bund versehen, der verhindert, dass der Schraubenschlüssel beim Abziehvorgang abrutscht.

Kräftige Ausführung, hohe Leistung, handliche Formgestaltung.



| Art.-Nr. | Bezeichnung | mm | mm | mm | mm | max. t | kg | St. | Preis |
|----------|-------------|-----|-----|-----------|----|--------|------|-----|-----------------|
| 0090 | 20-1+ | 90 | 100 | 70 - 140 | 17 | 4,5 | 1,10 | 1 | 44,30 € |
| 0120 | 20-10+ | 120 | 100 | 70 - 180 | 17 | 4,5 | 1,20 | 1 | 47,80 € |
| 0160 | 20-2+ | 160 | 150 | 100 - 220 | 22 | 6 | 2,80 | 1 | 83,70 € |
| 0200 | 20-20+ | 200 | 150 | 100 - 260 | 22 | 6 | 3,10 | 1 | 90,90 € |
| 0250 | 20-3+ | 250 | 200 | 180 - 340 | 27 | 8,5 | 7,00 | 1 | 153,50 € |
| 0350 | 20-30+ | 350 | 200 | 180 - 440 | 27 | 8,5 | 8,00 | 1 | 167,00 € |

MEBA

MEBAe-cut – Hochleistungsbandsäge

34.550,- € 43.500,- € 63.500,- €



| | MEBAe-cut 400 A | MEBAe-cut 500 A | MEBAe-cut 600 A |
|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Ausführung | NC-Automat | NC-Automat | NC-Automat |
| 90° | Ø 400 500 x 400 | Ø 500 500 x 500 | Ø 600 600 x 600 |
| Motor | 5,5 kW | 7,5 kW | 9,0 kW |
| Sägeband | 6.220 x 41 x 1,3 mm | 6.220 x 41 x 1,3 mm | 7.900 x 54 x 1,6 mm |
| Bandgeschwindigkeit | 15 – 150 m/min | 15 – 150 m/min | 15 – 150 m/min |
| Reststücklänge ohne Bündelspannung | Manuell: 25 mm Auto: 110 mm | Manuell: 25 mm Auto: 110 mm | Manuell: 25 mm Auto: 110 mm |
| Reststücklänge mit Bündelspannung | Manuell: 110 mm Auto: 160 mm | Manuell: 110 mm Auto: 160 mm | Manuell: 100 mm Auto: 160 mm |
| Max. Materialdurchlass Bündelspannung | Ø 400 500 x 400 | Ø 500 500 x 500 | Ø 600 500 x 600 |
| Abmessungen | 1.620 x 3.100 x 2.150 mm | 1.620 x 3.100 x 2.150 mm | 1.950 x 3.750 x 2.450 mm |
| Arbeitshöhe | 750 mm | 750 mm | 750 mm |
| Gewicht | 1.950 kg | 2.150 kg | - |

MEBA

MEBAswing 320 G-HSS

12.770,- €



| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Ausführung | Halbautomat |
| 90° | Ø 325 500 x 300 |
| 45° re | Ø 300 300 x 300 |
| 30° re | Ø 200 200 x 200 |
| Motor | 3 kW AC |
| Sägeband | 4.200 x 34 x 1,1 mm |
| Bandgeschwindigkeit | 15 – 150 m/min |
| Reststücklänge ohne Bündelspannung | Manuell: 60 mm |
| Reststücklänge mit Bündelspannung | Manuell: 165 mm |
| Max. Materialdurchlass Bündelspannung | Ø 325 500 x 300 |
| Abmessungen | 1.250 x 2.050 x 1.280 mm |
| Arbeitshöhe | 750 mm |
| Gewicht | 850 kg |

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Ausführung | NC-Automat |
| 90° | Ø 335 500 x 335 |
| Motor | 3 kW AC |
| Sägeband | 4.400 x 34 x 1,1 mm |
| Bandgeschwindigkeit | 15 – 150 m/min |
| Reststücklänge ohne Bündelspannung | Manuell: 65 mm Auto: 115 mm |
| Reststücklänge mit Bündelspannung | Manuell: 165 mm Auto: 275 mm |
| Max. Materialdurchlass Bündelspannung | Ø 335 500 x 335 |
| Abmessungen | 2.000 x 2.200 x 1.900 mm |
| Arbeitshöhe | 750 mm |
| Gewicht | 1.550 kg |



MEBA
MEBAeco 335 A
24.650,- €

MEBA

MEBAmat 434

63.900,- €



| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Ausführung | NC-Automat |
| 90° | Ø 430 430 x 430 |
| Motor | 7,5 kW |
| Sägeband | 62.20 x 41 x 1,3 mm |
| Bandgeschwindigkeit | 15 – 150 m/min |
| Reststücklänge ohne Bündelspannung | Manuell: 20 mm Auto: 20 mm |
| Reststücklänge mit Bündelspannung | Manuell: 105mm Auto: 210 mm |
| Max. Materialdurchlass Bündelspannung | Ø 430 430 x 430 |
| Abmessungen | 1.600 x 3.100 x 2.200 mm |
| Arbeitshöhe | 750 mm |
| Gewicht | 4.100 kg |

NILFISK

ATTIX 560-21 XC – Nass-/Trockensauger – Wechselstrom

Art.-Nr. 302000583

689,- €

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Luftmenge | 3.600 l/min |
| Unterdruck | 230/23 mbar/kPa |
| Leistung Pmax | 1.500 W |
| Leistung PIEC | 1.200 W |
| Schalldruckpegel | 57 dB(A) |
| Behältervolumen | 45 l |
| Netzanschluss | 230/1/50 – 60 V/~/Hz |
| Abmessungen | 506 x 476 x 655 mm (L x B x H) |
| Gewicht | 16 kg |
| Kabellänge | 7,5 m |

Lieferumfang

- Saugschlauch 15325 [Ø27 mm x 3,5m AS]
- Filterelement, PET Nanofaser, Ø275 x 187 mm
- Werkzeugadapter
- Entsorgungssack, 1 Stk.

NILFISK

ATTIX 961-01 XC – Nass-/Trockensauger – Wechselstrom

Art.-Nr. 302002900

789,- €

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Luftmenge | 2 x 3.600 l/min |
| Unterdruck | 250/25 mbar/kPa |
| Leistung Pmax | 2 x 1.500 W |
| Leistung PIEC | 2 x 1.200 W |
| Schalldruckpegel | 67 dB(A) |
| Behältervolumen | 70 l |
| Netzanschluss | 230/1/50 – 60 V/~/Hz |
| Abmessungen | 580 x 600 x 970 mm (L x B x H) |
| Gewicht | 30 kg |
| Kabellänge | 10 m |

Lieferumfang

- Saugschlauch [Ø38 mm x 4 m]
- Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 x 0,5 m
- Gebogenes Handrohr, Edelstahl
- Gebogenes Handrohr, Edelstahl
- Vlies-Filtersack, 1 Stk.
- Filterelement, PET Nanofaser, Ø275 x 187 mm
- Bodendüse, Basic, 400 mm
- Fugendüse, Kunststoff, 300 mm

NILFISK

FLOORTEC 480 M – Bodenreiniger

Art.-Nr. 9084803010

199,- €

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen | 840 mm |
| Seitenbesen Durchmesser | 260 mm |
| Hauptkehrwalze Durchmesser | 150 mm |
| Theoretische Flächenleistung | 3.360 m ² /h |
| Kehrgutbehälter | 34 l |
| Antriebsart | Manuell |
| Abmessungen | 1.300 x 820 x 1.030 mm L x B x H |
| Gewicht | 16 kg |

NILFISK

FLOORTEC 350

Art.-Nr. 908 4704 010

1.975,- €

| | |
|--|---------------------------------|
| Arbeitsbreite mit/ ohne Seitenbesen | 720/550 mm |
| Theoretische Flächenleistung | 2.280 m ² /h |
| Kehrgutbehälter | 60 l |
| Seitenbesen Durchmesser | 315 mm |
| Batteriespannung | 12 V |
| Filterfläche | 1 m ² |
| Abmessungen | 998 x 797 x 500 mm L x B x H |
| Gewicht | 68 kg |

NILFISK

SCRUBTEC 343.2 E – Bodenreiniger

Art.-Nr. 9087317020

2185,- €**Lieferumfang**

- Saugleiste
- Bürste

| | |
|---|-------------------------------------|
| Breite gereinigte Fläche | 430 mm |
| Breite Saugleiste | 700 mm |
| Theoretische Flächenleistung | 1.720 m ² /h |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 4 km/h |
| Tankvolumen Frisch-/ Schmutzwassertank | 31/30 l |
| Spannung | 230/50 V/Hz |
| Leistung Bürstenmotor | 1.100 W |
| Anpressdruck | 48 kg |
| Bürstengeschwindigkeit | 150 U/min. |
| Leistung Saugmotor | 550 W |
| Leistung Antriebsmotor | Bürstenantrieb |
| Abmessungen | 1.115 x 570 x 1.050 mm L x B x H |
| Gewicht einsatzbereit | 65 kg |

NILFISK

NEPTUNE 4-54 X

Art.-Nr. 301003029

2485,- €

Altgerät-Rücknahme ist in
diesem Preis bereits erhalten.

**Lieferumfang**

- Hauptkehrwalze (DN6)-15m
- Ergo 2000 Pistole
- Tornado Plus Düse
- Turbohammer Plus Stahlrohr mit Düse
- Flexopower Plus Stahlrohr ohne Düse

| | |
|--|---------------------------------|
| Arbeitsbreite mit/ ohne Seitenbesen | 720/550 mm |
| Theoretische Flächenleistung | 2.280 m ² /h |
| Kehrgutbehälter | 60 l |
| Seitenbesen Durchmesser | 315 mm |
| Batteriespannung | 12 V |
| Filterfläche | 1 m ² |
| Abmessungen | 998 x 797 x 500 mm L x B x H |
| Gewicht | 68 kg |

KS-TOOLS

1/4" Steckschlüssel-Satz, 48-tlg.

Art.-Nr. 917.0648

29,- €

- 6-kant
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

| | |
|-------------------------|---|
| Vierkantantrieb in Zoll | 1/4" |
| DIN ISO | DIN ISO |
| Form | gerändelt |
| Funktions-Attribute 1 | Einsatzschnelllösefunktion |
| Funktions-Attribute 2 | Umschaltbar |
| Knarre | ja |
| Material 1 | Feinster Chrom Vanadium Stahl, matt satiniert verchromt |
| Profil 1 | Flank Traction |
| Rückschwenkwinkel | 8° |
| Teile im Satz | 48-tlg. |
| Verpackung | Kunststoffkoffer, extra robust |
| Zahn | 45Zahn |

KS-TOOLS

1/4" + 1/2" SUPERLOCK Universal-Werkzeug-Satz, 127-tlg.

Art.-Nr. 911.0727

299,- €

- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

| | |
|-------------------------|---|
| Vierkantantrieb in Zoll | 1/4" – 1/2" |
| DIN ISO | DIN ISO |
| Form | gerändelt |
| Funktions-Attribute 1 | Einsatzschnelllösefunktion |
| Funktions-Attribute 2 | Umschaltbar |
| Knarre | ja |
| Material 1 | Feinster Chrom Vanadium Stahl, matt satiniert verchromt |
| Profil 1 | Superlock/Wellenprofil |
| Rückschwenkwinkel | 5° |
| Teile im Satz | 127-tlg. |
| Verpackung | Aluminiumkoffer |
| Zahn | 45Zahn |

KS-TOOLS

ULTIMATEvision SUPERCHARGED Videoskop-Satz, 6-tlg.

Art.-Nr. 550.8060

749,- €**In diesem Produkt enthaltene Produkte**

- SD-Speicherplatte, 4 GB
- Grundgerät, 3, 5" LCD
- 0° Frontkamera-Sonde, halbstarr, Ø 5,5mm, 1m
- Vorsatzspiegel, Ø 5,5mm, 90°
- USB Video grabber
- mit 0° Frontkamera-Sonde - halbstarr Spiraleinfüllhülle
- Arretierungsfunktion des Blickwinkels durch Sperrschalter am Sendegerät
- 4 dimmbare Mini-LED-Lampen
- transportables und netzunabhängiges System
- optimales Handling durch netzteilunabhängiges Arbeiten
- Sonden wesentlich knickunempfindlicher, da kein Glasfaserkabel
- Arbeitstemperatur von + 0°C bis + 55°C
- größtmöglicher Blickwinkel durch Spezialkamera im Sondenkopf
- Sonde nicht austauschbar
- sehr gute Bild- und Videoqualität
- Bildaufnahmemöglichkeit im JPEG-Format
- Videoaufzeichnungen im MPEG4-Format
- Betrachtung auf einem TV mit AV-Kabel möglich
- multilinguales Menü (14 Sprachen)
- vielseitig einsetzbar
- inklusive aufladbarem Li-Polymer-Akkumulator, 3,7 V
- 2-Komponentengehäuse des Basisgerätes schützt vor leichten Stoßen
- mit hochwertiger Schaumstoffeinlage
- in stabilem Kunststoffkoffer

KS-TOOLS

Klappmesser mit Arretierung

Art.-Nr. 907.2105

9,90 €

- Klinge mit Teflonbeschichtung
- Klingenfixierung ausgeklappt
- abrutschsicherer Griff mit Fingermulden
- ideal für Mechaniker

| | |
|----------------|-------------------|
| Breite B | 25mm |
| Gesamtlänge L1 | 193 mm |
| Teillänge L2 | 78mm |
| Material 1 | teflonbeschichtet |

KS-TOOLS

1/4" + 3/8" + 1/2" Steckschlüssel-Satz, 179-tlg.

Art.-Nr. 917.0779

109,- €

| | |
|-------------------------|---|
| Vierkantantrieb in Zoll | 1/4" – 3/8" – 1/2" |
| DIN ISO | DIN ISO |
| Form | gerändelt |
| Funktions-Attribute 1 | Einsatzschnelllösefunktion |
| Funktions-Attribute 2 | Umschaltbar |
| Knarre | ja |
| Material 1 | Feinster Chrom Vanadium Stahl, matt satiniert verchromt |
| Profil 1 | 6-Kant |
| Rückschwenkwinkel | 5° |
| Teile im Satz | 179-tlg. |
| Verpackung | Kunststoffkoffer, extra robust |
| Zahn | 72Zahn |

KS-TOOLS

DUO GEARplus® Ratschenringmaulschlüssel-Satz mit Maul-Ratschenfunktion

Art.-Nr. 503.5905

89,- €

- Maulseite mit neuartiger Ratschenmechanik
- FlankTraction-Profil
- in Anlehnung an DIN 3113 / ISO 3318
- Maulstellung 15° abgewinkelt
- Ring 15° abgewinkelt
- mit Umschaltthebel
- exakt verzahnt mit 72-Zähnen
- sehr fein satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffhalter

| | |
|-----------------------|---|
| DIN | DIN 3113 |
| Funktions-Attribute 1 | umschaltbar |
| Gabelstellung | 15° Gabelstellung |
| Hauptkatalogseite | N05 |
| ISO | ISO 3318 |
| Material 1 | Feinster Chrom Vanadium Stahl, matt satiniert verchromt |
| Max. Schlüsselweite | 19 mm |
| Min. Schlüsselweite | 8 mm |
| Profil 1 | Flank Traction |
| Schlüsselform | Ring 15° gekröpft |
| Schlüsselgröße | SW in mm: 8–19mm |
| Teile im Satz | 5-tlg. |
| Verpackung | Kunststoffhalter |
| Zahn | 72Zahn |

In diesem Produkt enthaltene Produkte

- DUO GEARplus® reverse Ringmaulschlüssel, 8mm
- DUO GEARplus® reverse Ringmaulschlüssel, 10mm
- DUO GEARplus® reverse Ringmaulschlüssel, 13mm
- DUO GEARplus® reverse Ringmaulschlüssel, 17mm
- DUO GEARplus® reverse Ringmaulschlüssel, 19mm

KS-TOOLS

ULTIMATEvision Videoskop-Satz, 3-tlg.

Art.-Nr. 550.7055

399,- €

- mit 0° Frontkamera-Sonde - halbstarr Spiraleinfüllhülle
- Arretierungsfunktion des Blickwinkels durch Sperrschalter am Sendegerät
- 4 dimmbare Mini-LED-Lampen
- transportables und netzunabhängiges System
- optimales Handling durch netzteilunabhängiges Arbeiten
- Sonden wesentlich knickunempfindlicher, da kein Glasfaserkabel
- Arbeitstemperatur von + 0°C bis + 55°C
- größtmöglicher Blickwinkel durch Spezialkamera im Sondenkopf
- Sonde nicht austauschbar
- sehr gute Bild- und Videoqualität
- Bildaufnahmemöglichkeit im JPEG-Format
- Videoaufzeichnungen im MPEG4-Format
- Betrachtung auf einem TV mit AV-Kabel möglich
- multilinguales Menü (14 Sprachen)
- vielseitig einsetzbar
- inklusive aufladbarem Li-Polymer-Akkumulator, 3,7 V
- 2-Komponentengehäuse des Basisgerätes schützt vor leichten Stoßen
- mit hochwertiger Schaumstoffeinlage
- in stabilem Kunststoffkoffer

- SD-Speicherplatte, 4 GB
- USB-Datenkabel
- 0° Frontkamera-Sonde, halbstarr, Ø 5,5mm, 1m
- Grundgerät, 3, 5" LCD

KNIPEX

Elektro-Installationszange – VDE-Ausführung

Art.-Nr. 3053730200

31,28 €

Multifunktionszange für die Elektroinstallation; zum Greifen von Flach- und Rundmaterial, Biegen, Entgraten, Kabelschneiden, Abisolieren und Crimpeln von Aderendhülsen

6 Funktionen in einer Zange

glatte Greifflächen an der Spitze für ein beschädigungs-freies Greifen von Einzeladern; profilierte Greifflä-chen und Brennerloch zum Greifen von Flach- und Rundmaterial

markante Außenkante an der Backe zum Bearbeiten von Unterputzdosen und Entgraten von Durchführungs-löchern

Abisolierlöcher für Leiter 0,7 – 1,5 mm² und 2,5 mm²
Crimpstift für Aderendhülsen 0,5 – 2,5 mm² greifen, ohne die Zange vollständig zu öffnen

Kabelschere mit Präzisionsschneiden (induktiv gehärtet) für Cu- und Al-Kabel bis 5 x 2,5 mm² / Ø 15 mm
Die Schneide bleibt geschlossen und geschützt.

Schlank Bauform für gute Zugänglichkeit. Geschraubtes Gelenk: präziser, spielfreier Gang der Zange. Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, ölgelärtet.

KNIPEX

VDE-X-CUT – Länge 160 mm

Art.-Nr. 7306160

29,99 €

Schneidet feinste Drähte ebenso wie mehrdrähtige Kabel und harten Pianodraht.

durchgestecktes Gelenk: Höchste Stabilität bei niedrigem Gewicht.

Doppelt gelagerte Gelenkkäse für härteste, dauerhafte Beanspruchung.

Hohe Schneidleistung bei geringerem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidenwinkel und Übersetzungsverhältnis bei seitlich versetztem Drehpunkt.

20 % Kraftersparnis im Vergleich zu einem Kraft-Seitenschneider gleicher Länge.

große Öffnungsweite für dicke Kabel

präziser Schnitt auch bei feinen CU-Drähten

kompakte, gewichtsparende Bauweise

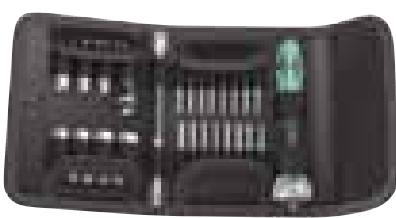
universell einsetzbar, in Montage, Instandhaltung und Produktion

Chrom-Vanadin-Hochleistungsstahl, geschmiedet, ölgelärtet Chrom-Vanadin-Hochleistungsstahl, geschmiedet, ölgelärtet

WERA

Kraftform Kompakt Zyklop

Art.-Nr. 05051045001

46,19 €

26-teilig in Falttasche zur Befestigung am Gürtel

1 Zyklop-Knarre mit 1/4" Antrieb, 7 Zyklop-Nüsse (metrisch), 1 Zyklop-Verlängerung (lang) mit Schnelldrehhülse, 1 Verbindungsteil, 16 Bits in 50 mm Länge

WERA

Kraftform Kompakt SH 1 Sanitär/Heizung

Art.-Nr. 0513592700

99,99 €

2 Joker Maul-Ringratschenschlüssel mit Haltefunktion für Schraube und Mutter, mit Endanschlag gegen Abrutschen nach unten, mit Doppelsechskant-Geometrie und extrem harten Spitzen in der Metallplatte gegen Abrutschen bei hohen Drehmomenten, mit kleinem Rückholwinkel von 30°;

1 Zyklop-Knarre 8000 A (1/4") für schnelles, kraftvolles Arbeiten;

3 Zyklop-Nüsse 8790 HMA für den Hand- und Maschineneinsatz;

1 Zyklop-Adapter 8784 A1 für Bits;

6 TORX® HF Bits 867/4 mit Haltefunktion für TORX®-Schrauben für sicheres Zuführen ohne Verlust der Schrauben;

1 Spannungsprüfer 247; 2 Kraftform Serie 100 VDE Schlitz-Schraubendreher

160 i und 160 iS für sicheres Arbeiten bis zu 1000 Volt (160 iS mit reduziertem Klingendurchmesser mit integrierter Schutzisolation für das Erreichen und Betätigen von liegenden Schraub- und Federelementen);

2 Steckschlüssel-Schraubendreher 395 HO mit Hohl-schaft für das Festziehen oder Lösen von Schrauben an langen Bolzen sowie von festsitzenden Schrauben.



BESSEY

Variable Hochleistungszwingen-Sets komplett SLV

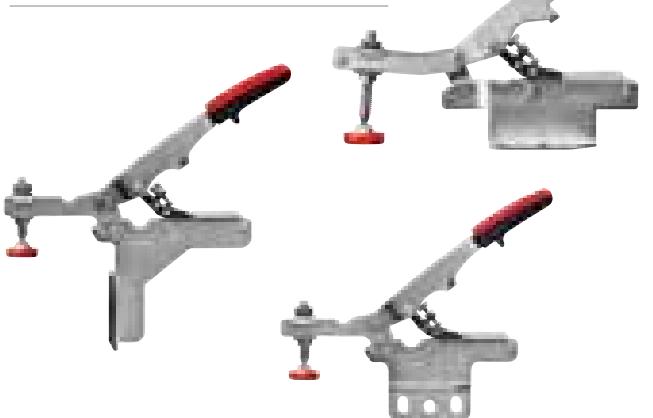
| | Spannweite mm | Ausladung mm | Schiene mm | Preis |
|----------------|---------------|--------------|------------|-----------------|
| SLV100M | 1.000 | 120 | 28 x 11 | 77,89 € |
| SLV150M | 1.500 | 120 | 28 x 11 | 99,99 € |
| SLV200M | 2.000 | 120 | 28 x 11 | 119,99 € |
| GSV300M | 3.000 | 140 | 30 x 15 | 179,99 € |

Automatische stufenlose Anpassung der Spannweite bei annähernd gleichbleibender Spannkraft – ohne manuelle Änderung der Druckschrauben-Position

Regulierbare Spannkraft je nach Einstellung der Stellschraube im Gelenk

Stabile, vergütete Stahlbleche für lange Lebensdauer

BESSEY

STC-HH / STC-HV / STC-HA**Waagrechtspanner mit offenem Arm**

| | Spannweite mm | Spannkraft N | lbs. | kg | Preis |
|--------------------------------------|---------------|--------------|------|------|----------------|
| mit waagrechter Grundplatte | | | | | |
| STC-HH20 | 20 | 1.100 | 250 | 0,20 | 17,99 € |
| STC-HH50 | 40 | 2.500 | 550 | 0,38 | 18,99 € |
| STC-HH70 | 60 | 2.500 | 550 | 0,42 | 19,99 € |
| mit vertikaler Grundplatte | | | | | |
| STC-HV20 | 20 | 1.100 | 250 | 0,21 | 17,99 € |
| mit abgewinkelter Grundplatte | | | | | |
| STC-HA20 | 20 | 1.100 | 250 | 0,23 | 19,99 € |



STABILA

LAR 250 – Selbstnivellierender Rotationslaser

Art.-Nr. 17203/9

1099,- €

horizontale und vertikale Nivellierung, sowie Loten, geschützt gegen Strahlwasser und Staub nach IP65, mit Punkt- und Scanfunktion, Tiltfunktion, automatische Nachnivellierung.

| | |
|---|------------|
| Laserklasse | 2 |
| Leistung | <1 mW |
| Laserwellenlänge | 635 nm |
| Selbstnivellierungsbereich (horizontal) | ca. ± 5° |
| Nivelliergenauigkeit | ± 0,1 mm/m |
| Arbeitsbereich Receiver* | Ø 350 m |

**Lieferumfang**

Fernbedienung, Haltewinkel, Laser-Sichtbrille, Zielplatte, Receiver REC 300 Digital mit Doppel-Display und Halterung, Kunststoff-Tragekoffer. Inkl. Baustativ BST-KL und Nivellierlatte NL

STABILA

Lot-Laser LAX 300 – Selbstnivellierender, gepulster Kreulinienlaser

Art.-Nr. 18482/7

359,- €

Linienfunktion horizontal / vertikal, Lotfunktion, ausziehbarer Fuß

| | |
|---|--------------|
| Laserklasse | 2 |
| Leistung | <1 mW |
| Laserwellenlänge | 635 nm |
| Selbstnivellierungsbereich (horizontal) | ca. ± 4,5° |
| Nivelliergenauigkeit | ± 0,3 mm/m |
| Liniengeradheit | ± 0,2 mm/m |
| Genaugkeit Lotstrahl (oben) | ± 0,3 mm/m |
| Genaugkeit Lotstrahl (unten) | ± 0,4 mm/m |
| Reichweite sichtbare Linie | 20 m* |
| Betriebsdauer Batterien | 20 Std. |
| Batterien inklusive | 3 x AA 1,5 V |

Lieferumfang

Wandhalterung, Zielplatte, Gürteltasche Inkl. Laser-Teleskopstütze LT 30

STABILA

Wasserwaage 196-2 electronic – 60 cm

Art.-Nr. 16384/6

139,- €

Extra starkes Leichtmetall-Rechteckprofil mit Griffgriffen, 1 Durchgriffnung (Type 96 40cm ohne) und abnehmbaren Endkappen mit Antirutschstopfern.

2 Vertikal-libellen (Type 96 40cm)
1 Vertikal-libelle), 1 Horizontal-libelle
2 gefräste Messflächen, ab 60cm Länge incl. Tragetasche

Messgenauigkeit der Libellen: In Normallage 0,029° = 0,5 mm/m
Überkopfmessung 0,029° = 0,5 mm/m

Genaugkeit der elektronischen Neigungsmessung:
Bei 0° und 90° = ± 0,05° von 1° bis 89° = ± 0,2°

Länge: 60 cm

**R-300 – Wasserwaage – 183 cm**

Art.-Nr. 18375/2

99,- €

Vervindungssteifes Alu-R-Profil, Handlauf mit Fingerrille über volle Länge, abnehmbare und stoßdämpfende Endkappen mit patentierten

STABILA Antirutsch-Stopper: 2 beschichtete Messflächen, 2 Vertikal-libellen, 1 Horizontal-libelle. Messgenauigkeit: in Normal- und Umschlag-Position 0,029° = 0,5mm/m

Länge: 183 cm

STABILA

Receiver REC 210 – Line mit Halterung

Art.-Nr. 16851/3

189,- €

Doppel-Display an Vorder- und Rückseite.
Automatische Abschaltung, Betriebsdauer Batterien ca 50 Std, Batterien [inklusive] 2 x LR6 / AA
VV Wassergeschützt nach IP 67

Nur für den Empfang von pulsmodulierten STABILA Linienlasern (LAX 300, LAX 200) geeignet. Funktionierte nicht mit Rotationslasern!

STABILA

Wasserwaage 80 AM – 60 cm

Art.-Nr. 16064/7

39,- €

Geripptes Leichtmetall-Rechteckprofil mit verstärkten Ober- / Unterseiten

1 Vertikal-libelle, 1 Horizontal-libelle

Extra starke Seltenerd-Magnete, Gefräste Messfläche (bis 120 cm)

Messgenauigkeit in Normallage 0,029° = 0,5 mm/m

Messgenauigkeit bei Überkopfmessung 0,043° = 0,75 mm/m

Länge: 60 cm

Set-Preis 3.339,- €

REHM

**MIG/MAG Schweißgerät
SYNERGIC.PRO² 350-4W**

Art.-Nr. 4930 7434



Technische Daten

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Schweißbereich | 40 – 350 A |
| Schweißstrom bei 100% ED | 260 A |
| ED bei max. Strom | 50 % |
| Leerlaufspannung | 18 – 43 V |
| Schaltstufen | 32 |
| Abmessungen mit Koffer | 1040 x 560 x 1400 mm |
| Absicherung (träge) | 32 A |
| Gewicht | 151 kg |



ABICOR BINZEL

Brenner Standard MB 401D 4,00m GRIP

Art.-Nr. 4941 0350

FORMAT

**Flaschendruckminderer
Argon/Co2**

Art.-Nr. 4990 2140



Set-Preis 1.395,- €

REHM

TIGER.170 Set (WIG)

Art.-Nr. 4930 7740



Technische Daten

| | |
|--|-------------|
| Einstellbereich WIG-Betrieb | 5 - 170 A |
| BOOSTER-Betrieb | 5 - 150 A |
| Sicherungs-Hold-Betrieb | 5 - 140 A |
| Schweißstrom bei RD 100 %, 20 °C (40 °C) WIG-Betrieb | 135 (100) A |
| Eingangsspannung bei 50/60 Hz | 1 x 230 V |
| Absicherung | 16 A |
| Gewicht | 4,9 kg |



REHM

Helm Speedglas 100V

Art.-Nr. 4981 5920



1

Set-Preis 1.470,- €

2

Set-Preis 1.652,- €

**Technische Daten:
SYNERGIC Pro Schweißgeräte**

| | |
|--|------------|
| Einstellbereich | 15 – 230 A |
| Einschaltdauer (ED) bei I _{max.} (10 min) bei 40 °C | 40 % |
| Schweißstrom bei 100 % ED bei 40 °C | 150 A |
| Leerlaufspannung | 15 – 37 V |
| Schaltstufen | 10 |
| Drahtvorschub | 2-Rollen |
| Absicherung (träge) | 16 A |
| Gewicht | 68 kg |

**1 REHM
SYNERGIC.PRO²**
230-2 AM (MIG/MAG)

Art.-Nr. 4930 7414

**2 REHM
SYNERGIC.PRO² QUATTRO**
230-4 (MIG/MAG)

Art.-Nr. 4930 7416

Mit 4-Rollen Antrieb.



ABICOR BINZEL

**MIG/MAG-Schweißbrenner
MB 15 AK GRIP 4M**

Art.-Nr. 12 4941 0210

FORMAT

**Flaschendruckminderer
Argon/Co2**

Art.-Nr. 4990 2140



REHM

Helm Speedglas 100V

Art.-Nr. 4981 5920

FORMAT

**Massekabel 5m 35qmm
400A/ 35-50qmm**

Art.-Nr. 30 9233 0020



REHM

ElektrodenschweißinverterBooster 140 Set

Art.-Nr. 4930 7018

495,- €

Einstellbereich 5 – 140 A

Einschaltdauer (ED) bei I_{max.} (10 min) bei 40 °C (20 °C) (40) 30 %

Schweißstrom bei 60 % ED bei 40 °C (20 °C) (125) 110 A

Schweißstrom bei 100 % ED bei 40 °C (20 °C) (110) 95 A

Leistungsaufnahme bei I_{max.} 6,2 kVA

Netzspannung 230 V/50 Hz

Absicherung 16 A

Abmessungen 310 x 125 x 182 mm L x B x H

Gewicht 4,9 kg

REHM

Helm Speedglas 9100X mit Seitenfenster 3M

Art.-Nr. 243 376

~~390,- €~~**323,- €**

Die Speedglas™ 9100 ist das Premiummodell der Speedglas Automatischeschweißmasken.

Das einzigartige Kopfband bietet Ihnen durch seine geringe Druckeinwirkung auf Ihren Kopf höchsten Tragekomfort. Sie können zwischen sieben Schutzstufen wählen: Schutzstufe 5 für autogenes Schweißen/Schneiden, Schutzstufe 8 für Mikroplasmaweldern und WIG-Schweißen im unteren Amperebereich sowie die variablen Schutzstufen 9-13. Bei Bedarf haben Sie jetzt auch die Option, Ihre Schutzstufe fest vor einzustellen, einschließlich der Hellstufe (Stufe 3) für das Schleifen. Ein potenzieller Komfortmodus für Punktschweißarbeiten wirkt der Augenermüdung entgegen, die bei ständigem Hell-Dunkel-Wechsel eintritt.

SCHEPPACH

Basa 3.0v 220V – Bandsäge

Art.-Nr. 1901503901

671,43 €

Auch als 400V-Variante verfügbar.

Art.-Nr. 1901503902



SCHEPPACH

Structo 5.0 – Baukreissäge

Art.-Nr. 1901308902

654,62 €

Schnittdaten

| | |
|---|--------|
| Schnittbreite mit Längsanschlag | 370 mm |
| Schnitttiefe vor Sägeblatt mit Querschneidlehre | 250 mm |



Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| HV-Sägeblattø | 500 mm / 44 Zähne |
| Drehzahl Sägeblatt | 2.800 U/min |
| Tischgröße | 1.000 x 660 mm |
| Schall-Leistungspegel im Leerlauf LWA | 103 dB |
| Abmessung | 1870 x 850 x 1170 mm L x B x H |
| Gewicht | ca. 110 kg |
| Absaugstutzen ø | 100 |
| Abmessung | 860 x 600 x 1.115 mm L x B x H |
| Gewicht | 69 kg |

- Einzigartiger Vario-Antrieb von 370 bis 750 1/min
- Stabiler Grauguss-Tisch, schwenkbar von -8 bis +45°
- Gehärtete Präzisions-3-Rollenführung über und unter Tisch
- Gewichete, geschliffene Bandräder mit Gummibandage
- Obere Sägebandführung über Zahnstange höhenverstellbar
- Schnellspannhebel für das Sägeband

Schnittdaten

| | |
|-----------------|--------|
| Durchlasshöhe | 205 mm |
| Durchlassbreite | 306 mm |

Serienmäßige Grundausstattung

Präzisions-Längsanschlag mit Lupe, links und rechts vom Sägeband verwendbar

Phasenwender (400V)

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Tischgröße | 548 x 400 mm |
| Tischhöhe | 520 mm |
| Bandrad ø | 315 mm |
| Sägebandlänge | 2.360 mm |
| Sägebandbreite | min. 3,0 bis max. 15 mm |
| Schall-Leistungspegel im Leerlauf LWA | 80 dB |
| Absaugstutzen ø | 100 |
| Abmessung | 860 x 600 x 1.115 mm L x B x H |
| Gewicht | 69 kg |
| Prüfzeichen CE, holzstaubgeprüft | |

SCHEPPACH

Ox 3-1000 Hydraulikspalter

Art.-Nr. 16040938-9930

923,53 €

Die Besonderheiten des Ox 3-1000 sind die beiden ausschwenkbaren Tische sowie die Bodenplatte. Letztere erleichtert Ihnen, durch die niedrige Bauhöhe, das Beladen des Spalters. Dank der beiden ausschwenkbaren Tische, können Sie sowohl Lang- als auch Kurzholt mit 10 t Spaltkraft spalten. Bei längerem Spaltgut erleichtert der serienmäßige Verlängerungstreibeck das Arbeiten.



- Doppelschwenktisch
- 2-Hand-Sicherheitsbedienung
- Verlängerungstreibeck serienmäßig
- Fahrvorrichtung mit 4 Rädern für einen sicheren Transport des Gerätes
- Hydraulikanlage mit doppelt wirkendem Zylinder
- Stufenlos einstellbarer Hub
- Stabile, verwindungssteife Stahlkonstruktion
- Phasenwender
- Prüfzeichen CE

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Spaltkraft | 10 t |
| Zylinderhub | 53 cm |
| Tischhöhe | 50 / 430 / 810 mm |
| Arbeitshöhe | 930 mm |
| Vorlaufgeschwindigkeit | 4 cm/s |
| Rücklaufgeschwindigkeit | 20 cm/s |
| Max. Holzlänge | 60 / 96,5 / 104 / 133 cm |
| Ölmenge | 9 l |
| Schall-Leistungspegel im Leerlauf LWA | 88 dB |
| Abmessung | 830 x 540 x 1560 mm L x B x H |
| Gewicht | ca. 218,0 kg |

SCHEPPACH

Structo 5.0 – Baukreissäge

Art.-Nr. 1901308902

654,62 €

Die neue robuste Baukreissäge ist den täglichen Anforderungen des extremen Baustelleneinsatzes gewachsen. Die Pendel-Sicherheits-Schutzhülle bietet dem Anwender optimale Sicherheit und erfüllt strengste Anforderungen und ist von der BG zugelassen. Für dauerhaft präzise Schnitte von allerbester Qualität sorgt der leistungssamen Motor.

Schnittdaten

| | |
|---|--------|
| Schnittbreite mit Längsanschlag | 370 mm |
| Schnitttiefe vor Sägeblatt mit Querschneidlehre | 250 mm |

Serienmäßige Grundausstattung

| | |
|--|--|
| Transparente Schutzhülle, für eine optimale Sicht auf die Schnittlinie | |
| Stabiles, klappbares Rohrgestell, verzinkt und pulverbeschichtet | |
| Große, rutschfeste Gummifußplatten | |
| Halterungen für Längsanschlag und Montagewerkzeug | |
| Querschneidlehre mit integrierter Keilschneidlehre, mit wartungsfreier Rundstangenführung mit Gleitlager, abklappbar | |
| Tischverlängerung L 800 x B 400 mm, abklappbar | |
| Große Kranösen | |
| Schiebestock, Schiebegriff, Werkzeug für Sägeblattwechsel | |
| Phasenwender (400V) | |
| Prüfzeichen CE | |

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| HV-Sägeblattø | 500 mm / 44 Zähne |
| Drehzahl Sägeblatt | 2.800 U/min |
| Tischgröße | 1.000 x 660 mm |
| Schall-Leistungspegel im Leerlauf LWA | 103 dB |
| Abmessung | 1870 x 850 x 1170 mm L x B x H |
| Gewicht | ca. 110 kg |
| Absaugstutzen ø | 100 |
| Abmessung | 860 x 600 x 1.115 mm L x B x H |
| Gewicht | 69 kg |

SCHEPPACH

Wox d500 220V – Wippkreissäge

Art.-Nr. 15320901-9931

587,39 €

SCHEPPACH

Wox d500 220V – Wippkreissäge

Art.-Nr. 15320901-9931

587,39 €

Schnelles Arbeiten, hohe Leistung, angenehme Arbeitshöhe, dies alles zeichnet die wox d500 aus. Dank der leistungssamen Motoren, erreicht sie enorme Schnittleistungen.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| CV-Sägeblattø | 500 mm / 56 Zähne |
| Schnittdurchmesser max. | 170 mm |
| Scheitholzbreite max. | 300 mm |
| Wippauflage | 660 mm |
| Arbeitshöhe | 870 mm |
| Schall-Leistungspegel im Leerlauf LWA | 95 dB |
| Abmessung | 1.078 x 655 x 973 mm L x B x H |
| Gewicht | 79 kg |

Mit ihrem starken Motor erreicht sie hohe Schnittleistungen. Die stabile Stahlkonstruktion macht sie robust für den dauerhaften Einsatz.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| CV-Sägeblattø | 700 mm / 56 Zähne |
| Schnittdurchmesser max. | 250 mm |
| Scheitholzbreite max. | 380 mm |
| Wippauflage | 670 mm |
| Arbeitshöhe | 850 mm |
| Schall-Leistungspegel im Leerlauf LWA | 105 dB |
| Abmessung | 1.270 x B 730 x 1.130 mm L x B x H |
| Gewicht | ca. 108 kg |

ALFRA

**Rotabest RB35X
Metallkernbohrmaschine**

Art.-Nr. 18700

595,- €

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Kernbohrer Ø | 12,0 – 35,0 mm |
| Schnitttiefe | 50,0 mm |
| Spiralbohrer Ø | 1,0 – 13,0 mm DIN 1897 kurz |
| Senken Ø | 10,0 – 40,0 mm |
| Gewindestecknägel | - |
| Aufnahme | 19 mm Weldon-Schaft |
| Hub | 120 mm |
| Höhenverstellung | - |
| Gewicht | 4,9 kg |
| Lastdrehzahl | 450 U/min. |
| Leistungsaufnahme | 1.100 W |
| Spannung | 230 V 50/60 Hz |
| Tool Force (10 mm) | 2.100 N |
| Magnethaftkraft | 9.000 N |
| Magnetfuss | 70 x 185 mm |
| Gewicht | 10,6 kg |

- Sanftanlauf
- Hybridrelais
- Softtouch-Griffe
- Folientastatur
- Metallringe
- Leistungs- und Gewichtsoptimierung
- Made in Germany

ALFRA

SC 17 – Hydraulik-Pumpe

Art.-Nr. 23170

2690,- €

Komplett mit Steuerung und Schaltkasten.
Diese neue Hydraulikpumpe wurde entwickelt, um die Stanzzeit drastisch zu reduzieren. Sie ist speziell für den Werkstatteinsatz geeignet.

| | |
|--|--------------------------------|
| Betriebsdruck | max. 750 bar (10.670 psi) |
| Pumpenleistung bei 50 Hz | 1,50 l/min bei 1.370 U/min |
| Ölmenge | 17 l |
| Einphasen-Motor | 1450 U/min 1.500 W 230 V 50 Hz |
| Gewicht einschl. Ölfüllung und Transportrollen | 45 kg |
| Abmessung | 550 x 370 x 560 mm L x B x H |

ALFRA

KFT – Antriebsmotor

Art.-Nr. 25260

735,- €

Antriebsmotor (mit Einspannflansch Ø 43 mm)
500 Watt, Drehzahlregelung 11.000 – 25.000 U/min., Schnellwechselaufsatzt zur Aufnahme der Vorsatzgeräte.

- Konturenfräsaufsatzt mit Auflageflansch 72 x 64 mm
- Tischfräsaufsatzt mit Auflageplatte Ø 120 mm
- Werkzeuglose Einstellung der Fasenhöhe
- Handlich und leistungsstark
- Für Baustahl, Edelstahl, Aluminium und andere Materialien
- Auch für Radien

Lieferumfang

- KFT-Entgrat- und Anfasergerät, Antriebsmotor mit Einspannflansch Ø 43 mm
- Schnellwechselaufsatzt zur Aufnahme der Vorsatzgeräte
- Konturenfräsaufsatzt mit Auflageflansch 72 x 64 mm
- Tischfräsaufsatzt mit Auflageplatte Ø 120 mm
- Prismenfräsaufsatzt mit Führungsschienen 150 mm Länge
- Einspannfassung für Schraubstock
- Spannzange 6 mm (montiert), Spannzange 8 mm (beigelegt)
- 1 Satz Bedienwerkzeuge
- Transportkasten
- Führungsanschlag für Außenkanten

Fasenwinkel 45°

Fasenbreite 45° 1 – 3 mm stufenlos

Radius R = 1,0 – 1,5 – 2,0

Motorspannung 230 V 50 – 60Hz

Leistung 500 W

Drehzahl 11.000 – 25.000 U/min mit Sanftanlauf

Vorschub manuell

Gewicht 1,8 kg

ALFRA

Press APS 120 – Hydraulischer Stanzbügel

Art.-Nr. 23004

2610,- €

Hydraulischer Stanzbügel mit automatischem Rücklauf mittels Neoprenfeder.



| | |
|----------------------------------|----------------------|
| max. Loch-Ø | 25 mm |
| Langloch max. | 25 x 18 mm |
| max. Materialstärke bei DIN S275 | 16 mm |
| Gesamtstanzzeit mit Pumpe SC 17 | 5 sec. |
| Maultiefe | 110 mm |
| max. Druck | 700 bar (10.000 psi) |
| Stanzkraft | 44 t |
| Stempelhub | 25 mm |
| Gewicht | 35 kg |

Lieferumfang

Stanzbügel, Steuerkabel, Hydraulikschlauch 5 m, Spannschlüssel, je 1 Stempel und Matrize Ø 22 mm, 1 Tiefenanschlag, 1 Aufhängbügel

ALFRA

APS-GO – Hydraulikstanzbügel

Art.-Nr. 23170

auf Anfrage**Für Hydraulikstanzbügel APS alle Typen**

Mit dem APS GO lassen sich unsere Stanzbügel spielend leicht auf dem Stahlträger bewegen. Mittels Adapterplatte wird der Stanzbügel mit der beweglichen Einrichtung verbunden und lässt sich jederzeit wieder demontieren. Speziell bei Stanzungen mit demselben Randabstand ist der Zeitgewinn enorm, da das Maß nur einmal eingestellt werden muss und die Längenabstände leicht abzumessen sind. Massive, stabile Schwerlastrollen und die seitlichen Handgriffe ermöglichen ein vollkommen müheloses Verfahren auf dem Stahlträger.

| | |
|-------------|------------------------------|
| Abmessungen | 700 x 355 x 280 mm L x B x H |
| Gewicht | 6 kg |

ALFRA

KFT 250 – Entgratgerät

Art.-Nr. 25110

605,- €

Einfaches und preisgünstiges Entgratgerät für leichte bis mittlere Beanspruchung. Zur Erzielung von hervorragenden Außenfaseroberflächen mit Vollhartmetall-Schaffräsern DIN 6527 im Wälzschnitt ohne Sekundärgrat.

- dreifache Lagerung
- doppelgelagerte Frässpindel
- Spindellager mit Hochgeschwindigkeits-Fettlagerung
- Vollwellenregelelektronik – bei Belastung sorgt der Tachogenerator für Leistungsnachschub

| | |
|-----------------------------|--|
| Entgratbereich | Fasenwinkel 45° |
| Prismenauflage Stellung I | Materialstärken ab 4,5 mm |
| Stellung II | Materialstärken ab 1,0 mm |
| Prismenauflage | L = 250 mm |
| Führungsschiene | B = 40 mm |
| Max. Fasenbreite | 5 mm, werkstoffabhängig. Auch für Edelstahl bei Auswahl entsprechender Fräser und Drehzahlregelung und Schnitttaufteilung (Kanten mit Schneidöl bestreichen). |
| Gewicht | 5 kg |
| Hochleistungsantriebsmotor | 1.050 W |
| Einspannfansch Norm-Ø | 43 mm |
| Stufenlose Drehzahlregelung | 8.000 – 25.000 U/min |
| Motorspannung | 230 V 50 – 60Hz |

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Aluminium-Mehrzweckleiter mit nivello®-Traverse



| | | | | |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Arbeitshöhe bis ca. m | 5,30 | 6,10 | 7,20 | 8,00 |
| Leiterlänge ausgeföhrt m | 4,18 | 5,02 | 6,14 | 6,98 |
| Senkrechte Höhe als Stehleiter m | 2,35 | 2,88 | 3,40 | 3,98 |
| Gewicht ca. kg | 13,0 | 16,4 | 18,1 | 21,8 |
| Art.-Nr. | 31216 | 31220 | 31224 | 31228 |
| Preis in € | 199,- | 279,- | 349,- | 409,- |

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Aluminium-Stehleiter einseitig begehbar



| | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Arbeitshöhe bis ca. m | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 3,75 | 4,00 | 4,25 | 4,50 | 5,00 | 5,50 |
| Gesamthöhe m | 1,37 | 1,60 | 1,83 | 2,07 | 2,31 | 2,54 | 2,76 | 3,01 | 3,48 | 3,95 |
| Plattformhöhe m | 0,70 | 0,93 | 1,17 | 1,40 | 1,64 | 1,87 | 2,11 | 2,34 | 2,81 | 3,28 |
| Gewicht ca. kg | 5,5 | 6,6 | 7,7 | 8,7 | 9,8 | 10,5 | 11,9 | 13,5 | 15,2 | 18,0 |
| Art.-Nr. | 40103 | 40104 | 40105 | 40105 | 40107 | 40108 | 40109 | 40110 | 40112 | 40114 |
| Preis in € | 135,- | 161,- | 173,- | 204,- | 258,- | 282,- | 307,- | 342,- | 395,- | 475,- |

80 mm tiefe, geriffelte Stufen, mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe und ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus.

NEU: optimiertes Leitern-Gelenk mit größerer Anlagefläche, 3-fach Vernietung und höherer Wandstärke für noch mehr Stabilität und Langlebigkeit der Leiter. Das neue 'safe-cap' (geschützt durch Geschmacksmuster Nr. 40 2012 004 55) aus robustem Kunststoff schützt beim Verladen und Aufbewahren der Leiter: Wände, KFZ-Ladeflächen uvm. und das Gelenk selbst.

Hohe Standsicherheit durch konische Bauweise
Stufenabstand: 235 mm, Leiterneigung: 20°. Ab 7 Stufen Spreizsicherung mit 2 hochfesten Perlonruten.

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Aluminium-Stehleiter beidseitig begehbar



80mm tiefe, geriffelte Stufen, mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe, und ergo-pad® Griffzone mit Klemm-Mechanismus

| | | | |
|------------------------------|-------------|--------------|--------------|
| Arbeitshöhe bis ca. m | 2,25 | 2,75 | 3,25 |
| Gesamthöhe m | 0,69 | 1,16 | 1,63 |
| Gewicht ca. kg | 3,9 | 6,9 | 11,5 |
| Art.-Nr. | 7830653020 | 7830653022 | 7830653029 |
| Preis in € | 99,- | 149,- | 219,- |

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Aluminium-Vielzweckleiter mit nivello®-Traverse



| | | | | |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Arbeitshöhe bis ca. m | 3,40 | 4,00 | 4,80 | 5,30 |
| Leiterlänge als Anlegeleiter m | 2,30 | 2,85 | 3,65 | 4,20 |
| Leiterlänge als Stehleiter m | 1,20 | 1,49 | 1,76 | 2,02 |
| Höhe als Arbeitsbühne m | 0,63 | 0,63 | 0,99 | 0,99 |
| Länge als Arbeitsbühne m | 0,90 | 1,40 | 1,40 | 1,96 |
| Gewicht ca. kg | 11,5 | 12,8 | 13,3 | 14,5 |
| Art.-Nr. | 11157 | 31310 | 31312 | 31314 |
| Preis in € | 229,- | 245,- | 265,- | 279,- |

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Standard-Aluminium-Klapplgerüst, türegängig



| | | |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Arbeitshöhe bis ca. m | 3,00 | 3,00 |
| Gerüsthöhe | 1,72 | 1,72 |
| Plattformhöhe / Anzahl | 0,99 m / 1 | 0,99 m / 2 |
| Gewicht | 36 kg | 54 kg |
| Art.-Nr. | 7830654201 | 7830654202 |
| Preis in € | 575,- | 899,- |

Wenn es zu eng zugeht, sind die Klapplgerüste die richtige Lösung für Sie: Klapplgerüste passen durch jede Standard-Tür und beanspruchen in zusammengeklapptem Zustand nur wenig Platz.

Aufgeklappt erhalten Sie eine Gerüstgröße von: 0,75 x 1,80m bzw. 1,35 x 1,80m, mit denen Sie Arbeitshöhen bis zu 3m erreichen.

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Aluminium-Anlegeleiter



80 mm tiefe, geriffelte Stufen, mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe und ergo-pad® Griffzone mit Klemm-Mechanismus.

Leiterbreite: 420 mm, Stufenabstand: 235 mm, Leiterneigung: 20°.

| | | | | | | | |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Arbeitshöhe bis ca. m | 2,80 | 3,30 | 3,80 | 4,30 | 4,80 | 5,30 | 5,80 |
| Leiterlänge m | 1,68 | 2,18 | 2,68 | 3,18 | 3,68 | 4,18 | 4,68 |
| Ausladung m | 0,58 | 0,75 | 0,92 | 1,09 | 1,26 | 1,43 | 1,60 |
| Stufenanzahl | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| Gewicht ca. kg | 4,1 | 5,6 | 6,8 | 8,0 | 9,0 | 12,6 | 13,2 |
| Art.-Nr. | 40306 | 40308 | 40310 | 40312 | 40314 | 40316 | 40318 |
| Preis in € | 134,- | 164,- | 194,- | 220,- | 258,- | 295,- | 330,- |

CHICAGO PNEUMATIC

CP7769 – Schlagschrauber 3/4"

Art.-Nr. 8941077690

379,99 €

1950 Nm maximales Drehmoment
Patentierte S2S Umsteuerung / einfache R/L Umschaltung
Leicht mit Magnesium-Kupplungsgehäuse
Universeller und langlebiger Doppelhammermechanismus
Hochempfindlicher, ergonomisch entwickelter Drücker
Gewicht: 3,4 kg

CHICAGO PNEUMATIC

CP749 – Schlagschrauber 1/2"

Art.-Nr. T024587

179,99 €

827 Nm maximales Drehmoment
Patentierte CP-SPRINGHAMMER-Kupplung
Einhand-Drucktaste für R/L Umschaltung mit 4 positiven Leistungseinstellungen
Ideal für allgemeine Fahrzeugwartung, Reifen- und Karosseriewerkstätten, in der Landwirtschaft, für leichte Lkw-Arbeiten und industrielle Wartung
Hochempfindlicher, ergonomisch entwickelter Drücker
Gewicht: 2,5 kg

CHICAGO PNEUMATIC

CP7748 – Schlagschrauber 1/2"

Art.-Nr. 8941077480

145,99 €

1250 Nm maximales Drehmoment
Langlebiges Rückseitengehäuse aus Stahl-Aluminium-Legierung
Universeller und langlebiger Doppelhammermechanismus
360° Drehbarer Lufteinlass
Gewicht: 2,0 kg

CHICAGO PNEUMATIC

CP734H – CPSchlagschrauber 1/2"

Art.-Nr. T024351

114,99 €

576 Nm maximales Drehmoment
DYNAPACT-Ölbadkupplung
Einhand-Drucktaste für R/L Umschaltung
Abluftführung durch Griff und 360° drehbarer Lufteinlass
Ideal für allgemeine Reparaturen und Wartungsanwendungen
Gewicht: 2,3 kg

CHICAGO PNEUMATIC

CP772H – Schlagschrauber 3/4"

Art.-Nr. T024598

339,99 €

1356 Nm maximales Drehmoment
DYNAPACT-Ölbadkupplung
Einhand-Drucktaste für R/L Umschaltung
Ideal für Montage, für Lkw- und Bus-Wartung, für Land- und Baumaschinen
360° drehbarer Lufteinlass
Gewicht: 4,7 kg

CHICAGO PNEUMATIC

CP7773 – Schlagschrauber 1"

Art.-Nr. 8941077730

335,99 €

1627 Nm maximales Drehmoment
Doppelhammer-Schlagwerk
Kombinierter Leistungsregler mit R/L Umschaltung
Ideal für Montage von Federn, zum Entfernen von Traktor-Bremsbelägen, zur Lkw-Reifenummontage und für größere Motorreparaturarbeiten
Gewicht: 5,5 kg

CHICAGO PNEUMATIC
CP7780-6 – Schlagschrauber 1"

Art.-Nr. 8941077806

519,99 €


2320 Nm maximales Drehmoment
Aluminiumgehäuse
Doppelhammer-Schlagwerk in Ölbad
Spezieller Hebel für R/L Umschaltung
4 Positions Leistungseinstellung für beide Richtungen
Gewicht: 7.7 kg

Gratis Nuss-Satz SS814D

CHICAGO PNEUMATIC
CP893 – Schlagschrauber 1"

Art.-Nr. T024272

598,99 €


1898 Nm maximales Drehmoment
DYNA-PACT-Schlagmechanismus in Ölbad
Einhand-Drucktaste für R/L Umschaltung mit 4 positiven Leistungseinstellungen
Einstellbarer Seitengriff
Gewicht: 10.4 kg

CHICAGO PNEUMATIC
CP828H – Ratsche ½"

Art.-Nr. T022970

95,99 €


70 Nm max. Drehmoment
Mit dem patentierten CP-TriSpring-Antirutsch-Kopfdesign
Gehärtete Zahnräder
Langlebig für allgemeine Wartungsarbeiten
Gewicht: 1.1 kg

CHICAGO PNEUMATIC
CP6910-P24 – Schlagschrauber 1"

Art.-Nr. 8941077806

1.139,99 €


1" Industrie Schlagschrauber
2600 Nm maximales Drehmoment
Stiftloses Kupplungsschlagwerk
Aluminium Gehäuse am Schlagwerkgehäuse gummierter
Gewicht: 10.2 kg


Gratis Handschuhe + Nuss-Satz SS818

CHICAGO PNEUMATIC
CP886H – Ratsche ½"

Art.-Nr. T02439

59,99 €


68 Nm maximales Drehmoment
Kompatibles Kopfdesign
Gehärtete Zahnräder
Leichter Zugang zu engen Bereichen
Gewicht: 1.1 kg

CHICAGO PNEUMATIC
CP7120 – Universalabklopfer 2in1 Werkzeug

Art.-Nr. 8941071200

129,99 €


Nadelentroster / Meißelhammerkombi
19 Stahlnadeln à 3mm zum Entrostern
35 mm breiter Meißel zum Abschaben
12,7 mm Aufnahme
Gewicht: 2.8 kg



TRUMPF

TruTool C 250 mit Spanabtrenner

Art.-Nr. 1773393

629,- €

| | |
|---|------------------------------------|
| Nennaufnahmleistung | 500 W |
| Messer-Kurzinfo | Messer Optimal für Blech 1,5 – 2,5 |
| Stahl 600 N/mm ² | 1,2 mm |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 6 – 10 m/min |
| Startlochdurchmesser | 22 mm |
| Kleinster Radius | 150 mm |
| Hubzahl bei Nennlast | 2400 U/min |
| Gewicht (bei Elektro: ohne Kabel, bei Akku: mit Akku) | 2 kg |

TRUMPF

**TruTool N 200
Nibbler**

Art.-Nr. 1751743

629,- €

| | |
|---|------------|
| Nennaufnahmleistung | 550 W |
| max. Materialdicke | |
| Stahl 400 N/mm ² | 2,0 mm |
| Stahl 600 N/mm ² | 1,5 mm |
| Stahl 800 N/mm ² | 1 mm |
| Aluminium bis 250 N/mm ² | 2,5 mm |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 1,7 m/min |
| Startlochdurchmesser | 17 mm |
| Kleinster Radius | 4 mm |
| Hubzahl bei Nennlast | 1450 U/min |
| Gewicht (bei Elektro: ohne Kabel, bei Akku: mit Akku) | 1,8 kg |

TRUMPF

**TruTool TKA 500 (1A1) D 45°
Kantenfräse**

Art.-Nr. 1773450

1.179,- €

| | |
|---|-------------|
| Nennaufnahmleistung | 1400 W |
| max. Fasenhöhe | |
| Stahl 400 N/mm ² | 3,5 mm |
| Stahl 600 N/mm ² | 1,8 mm |
| Stahl 800 N/mm ² | 1,0 mm |
| Aluminium bis 250 N/mm ² | 6,5 mm |
| max. Fasenlänge | |
| Stahl 400 N/mm ² | 5,0 mm |
| Stahl 600 N/mm ² | 2,5 mm |
| Stahl 800 N/mm ² | 1,5 mm |
| Aluminium bis 250 N/mm ² | 7,5 mm |
| min. Blechdicke mit Laufrad für Dünnblech | 0,7 mm |
| Kleinster Innenradius | 12 mm |
| Drehzahl bei Leerlauf | 8390 1/min |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 3 – 4 m/min |
| Gewicht (bei Elektro: ohne Kabel, bei Akku: mit Akku) | 3,5 kg |

TRUMPF

**TruTool S 160 (1A1) D
Blechscher**

Art.-Nr. 1773338

479,- €

| | |
|---|------------|
| Nennaufnahmleistung | 350 W |
| max. Materialdicke | |
| Stahl 400 N/mm ² | 1,6 mm |
| Stahl 600 N/mm ² | 1,2 mm |
| Stahl 800 N/mm ² | 1,0 mm |
| Aluminium bis 250 N/mm ² | 2,0 mm |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 8–12 m/min |
| Startlochdurchmesser | 27 mm |
| Kleinster Radius | 15 mm |
| Hubzahl bei Nennlast | 4800 1/min |
| Gewicht (bei Elektro: ohne Kabel, bei Akku: mit Akku) | 1,6 kg |

TRUMPF

TruTool PN 200 – Profilnibbler

Art.-Nr. 1751836

649,- €

| | |
|---|------------|
| Nennaufnahmleistung | 550 W |
| max. Materialdicke | |
| Stahl 400 N/mm ² | 2,0 mm |
| Stahl 600 N/mm ² | 1,5 mm |
| Stahl 800 N/mm ² | 1 mm |
| Aluminium bis 250 N/mm ² | 3 mm |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 2,1 m/min |
| Startlochdurchmesser | 24 mm |
| Kleinster Radius | 50 mm |
| Hubzahl bei Nennlast | 1500 U/min |
| Gewicht (bei Elektro: ohne Kabel, bei Akku: mit Akku) | 1,8 kg |

TRUMPF

TruTool TPC 165 – Panel Cutter

Art.-Nr. 1762011

2490,- €

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Nennaufnahmleistung | 1400 W |
| Max. Paneelen-Dicke | 165 mm |
| Isolationsmaterial | Polyurethan-, Polyisocyanurat-Schaum |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 4 m/min |
| Schneidspurbreite | 4 mm |
| Gewicht ohne Kabel | 9,6 kg |

STANLEY**Rollende Werkstatt**

Art.-Nr. 1-79-206

89,99 €**Maße:** 866 x 488 x 348 mm

Modular aufgebaute Rollende Werkstatt (Rolling Workshop™) aus robustem Kunststoff
Vielseitige Organisation: dazu passt 1-70-316 und STST1-70317
Rolling Workshop mit drei entnehmbaren, tragbaren Werkzeugboxen mit Schnellverschluß
Robuster und belastbarer Teleskopgriff aus Aluminium
Schubladen mit kugelgelagerten Schienen
Robuste 7" SchwerlastRäder
Obere Einheit: geräumige, abnehmbare Werkzeugbox mit Schublade und Schnellverschluß
Mittlere Einheit: zwei Schubladen (eine flache und eine tiefe Schublade – mit entnehmbaren Teilen)
Untere Einheit: mit zwei Fächern an der Rückseite zur Aufbewahrung größerer Werkzeuge (Sägen, Wasserrägen)

STANLEY**FatMax™ Werkzeugorganizer**

Art.-Nr. 1-79-206

89,99 €

Moderner tragbarer Organizer für den sicheren und bequemen Transport von Werkzeugen und Zubehör
Satteltaschen-Design: Übersichtliche, aufrechte Anordnung des Werkzeugs in zwei Flügeln
Stabiler Stand im geöffneten Zustand
Werkzeuge können in aufrechter Position angeordnet werden - für hohe Zugänglichkeit und Sichtbarkeit
Spezielle Einschübe für Mechanikerwerkzeuge und Steckschlüssel
Boden und Seitenflächen aus Kunststoff – zum Schutz des Inhalts vor Feuchtigkeit und Schmutz
Ergonomisch - komfortabler Transport durch gepolsterten Tragegurt und ummantelten Handgriff

STANLEY**Vario Unterstellbock-Paar (höhenverstellbar)**

Art.-Nr. STST1-70559

63,99 €**Belastbar mit 450 kg – pro Paar****Höhenverstellbar von 76 bis 89 cm und breitenverstellbar von 71 bis 116 cm****Innovativer Mechanismus für die Höheneinstellung****Rutschhemmende Einsätze an den oberen Kanten****Fester Stand durch Gummifüße****Gewicht pro Bock: 4,3 kg****STANLEY****Unterstellbock-Paar**

Art.-Nr. STST1-70713

33,- €**Maße:** 81 x 69 cm H x B**Belastbarkeit bis zu 450 kg pro Paar****Fester Stand durch Gummifüße****Kabelhalterung an beiden Seiten****Rutschhemmende Gummieinsätze an der oberen Kante****Innovatives Design - Maximale Belastung mit minimalen Materialanforderungen****Gewicht pro Bock: 6,0 kg****STANLEY****Sortmaster Doppelorganizer**

Art.-Nr. 1-49-745

8,49 €**Maße:** 430 x 90 x 330 mm B x H x T**14 Fächer****Innovatives Verriegelungssystem ermöglicht die Verbindung und Transport von bis zu drei einzelnen Organizern****Seitliche Verriegelungen für sicheres Stapeln****Entnehmbare Einsätze ermöglichen die kombinierte Aufbewahrung von Werkzeugen und Kleinteilen****Die spezielle Konstruktion des Deckels hält Kleinteile und Einsätze an ihrem Platz.****STANLEY****FatMax™ Cantilever Werkzeugbox 18"**

Art.-Nr. FMST1-71219

33,- €**STANLEY****FatMax™ Cantilever Werkzeugbox 18"**

Art.-Nr. FMST1-71219

33,- €**Maße:** 45,7 x 23,6 x 31 cm B x H x T**Robust und kompakt für hohe Haltbarkeit und leichten Transport****Ausladende Schubfächer für übersichtliche Aufbewahrung und leichten Zugang****Großes Hauptfach - ideal für die Aufbewahrung von Elektrowerkzeugen****Spritzwassergeschützt nach IP53****Robuste Metallschließen für Sicherheit und Schutz Ihrer Werkzeuge**

GRATEC

EL-7000 – Meistersatz

Art.-Nr. 67170007

115,- €

7 auf einen Streich, bestehend aus:

- Schnell-Entgrater EL-RB1000
- E-Satz EL1200
- B-Satz EL1100
- MEDIUM-Dreikantschaber EL160
- Entgratsenker EL1300
- Nuten-Entgrater EL1400
- Innen-Entgrater EL1501

GRATEC

EL-SC8000 – Verstellbarer Dreikantschaber

Art.-Nr. 67190412

27,80 €

mit eloxiertem Aluminium-Sechskantgriff 12 mm
mit Spannmuffe zur Einstellung der Klingelänge
mit doppelseitiger Dreikantschaber-Klinge GT-T80
inkl. Schutzkappe

HASSAY SAVAGE

15450DIN – Keilnuten-Räumnadeln in Kunststoffkasten

Art.-Nr. 15450DIN

499,- €

| Keilnutenbreite | Typ | Führungsbuchsen |
|-----------------|-----|----------------------|
| 10 mm | | 32, 35, 38, 40, 42mm |
| 12mm | IV | |
| 2 Räumnadeln | | 5 Führungsbuchsen |



Keilnuten räumen ohne großen Aufwand
Schnell und preiswert
Einhaltung der Toleranzen JS9 (andere Toleranzen auf Anfrage)
Zusammenstellung von Räumnadeln und Führungsbuchsen strikt nach DIN 6885

HOLDTEC

HT2110 – Mechanische modulare Messstative mit Feineinstellung am Magnet

Art.-Nr. HT2110

95,- €

Neu entwickelte mechanische Fünf-Achsen-Gelenkmessstative für Messtechnik und Maschinenbau
Modulare Gelenkmessstative – alle Säulen und Querarme sind beliebig miteinander kombinierbar
Verschiedene Füße, Arme und Halter ermöglichen mehr als 300 Varianten
Einzigartige Feineinstellung am Magnetfuß – perfekt für enge und schwer erreichbare Stellen, einfach und präzise an der gewünschten Position justierbar
Messuhrenaufnahme für Einspannschäfte Ø 8 mm und Messgeräte mit Schwalbenschwanz-Führung
Von HOLDTEC entwickelte kugelgelagerte mechanische Zentralklemmung – schnell und stabil
Kraftvoller schaltbarer Magnetfuß mit Prismashole
Säulen und Arme aus eloxierter, hochfester Aluminiumlegierung

HOLDTEC

HT2100 – Mechanische modulare Messstative mit Feineinstellung am Oberteil

Art.-Nr. 42990005

119,- €

Neu entwickelte mechanische Fünf-Achsen-Gelenkmessstative für Messtechnik und Maschinenbau
Einzigartige modulare Gelenkmessstative – alle Säulen miteinander kombinierbar
Verschiedene Füße, Arme und Halter ermöglichen mehr als 300 Varianten
Universal-Messuhrenaufnahme für Einspannschäfte Ø 8 mm, Ø 6 mm, Ø 3/8" und Messgeräte mit Schwalbenschwanz-Führung – einfach und präzise an der gewünschten Position justierbar
Von HOLDTEC entwickelte kugelgelagerte mechanische Zentralklemmung – schnell und stabil
Kraftvoller schaltbarer Magnetfuß mit Prismashole
Säulen und Arme aus eloxierter, hochfester Aluminiumlegierung

| Stativ | Aktionsradius mm | Arm | | | Magnetfuß | |
|--------|------------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|--------------|
| Stativ | Aktionsradius mm | Säule (L1) mm | Querarm (L2) mm | Kraft [N] | Abmessungen BxLxH mm | Gewinde (D1) |
| HT2110 | 201 | 80 | 50 | 320 | 30x40x35 | M5 |

HOLDTEC

HT3200 – Mechanische modulare Messstative mit Feineinstellung am Oberteil

Art.-Nr. 42990010

149,- €

Neu entwickelte mechanische Fünf-Achsen-Gelenkmessstative für Messtechnik und Maschinenbau
Einzigartige modulare Gelenkmessstative – alle Säulen miteinander kombinierbar
Verschiedene Füße, Arme und Halter ermöglichen mehr als 300 Varianten
Feineinstellung am Oberteil
Universal-Messuhrenaufnahme für Einspannschäfte Ø 8 mm, Ø 6 mm, Ø 3/8" und Messgeräte mit Schwalbenschwanz-Führung – einfach und präzise an der gewünschten Position justierbar
Von HOLDTEC entwickelte kugelgelagerte mechanische Zentralklemmung – schnell und stabil
Kraftvoller schaltbarer Magnetfuß mit Prismashole
Säulen und Arme aus eloxierter, hochfester Aluminiumlegierung

| Stativ | Aktionsradius mm | Arm | | | Magnetfuß | |
|--------|------------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|--------------|
| Stativ | Aktionsradius mm | Säule (L1) mm | Querarm (L2) mm | Kraft [N] | Abmessungen BxLxH mm | Gewinde (D1) |
| HT3200 | 261 | 110 | 80 | 800 | 50x60x55 | M8 |

| Stativ | Aktionsradius mm | Arm | | | Magnetfuß | |
|--------|------------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|--------------|
| Stativ | Aktionsradius mm | Säule (L1) mm | Querarm (L2) mm | Kraft [N] | Abmessungen BxLxH mm | Gewinde (D1) |
| HT2100 | 201 | 80 | 50 | 320 | 30x40x35 | M5 |

HOLDTEC

HT4310 – Mechanische modulare Messstative mit Feineinstellung am Magnet

Art.-Nr. HT4310

136,90 €

Neu entwickelte mechanische Fünf-Achsen-Gelenkmessstative für Messtechnik und Maschinenbau
Modulare Gelenkmessstative – alle Säulen und Querarme sind beliebig miteinander kombinierbar
Verschiedene Füße, Arme und Halter ermöglichen mehr als 300 Varianten
Einzigartige Feineinstellung am Magneteinfuß – perfekt für enge und schwer erreichbare Stellen, einfach und präzise an der gewünschten Position justierbar
Messuhrenaufnahme für Einspannschäfte Ø 8 mm und Messgeräte mit Schwalbenschwanz-Führung
Von HOLDTEC entwickelte kugelgelagerte mechanische Zentraleinheit – schnell und stabil
Kraftvoller schaltbarer Magneteinfuß mit Prismasohle
Säulen und Arme aus eloxierter, hochfester Aluminiumlegierung

| Stativ | Arm | Magneteinfuß | | | |
|------------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|--------------|
| Aktionsradius mm | Säule (L1) mm | Querarm (L2) mm | Kraft [N] | Abmessungen BxLxH mm | Gewinde (D1) |
| 271,5 | 140 | 110 | 800 | 50x60x55 | M8 |

HOOKY

**K20000 – Hookyversal Spänehaken-Set zusammensteckbar**

Art.-Nr. 96081000

25,30 €

1 Spänehaken zusammensteckbar, bestehend aus 3 Teilen, kombinierbar zu 300 und 500 mm Nennlänge.

Weitere Verlängerungen mit Nennlänge 200 mm sind optional erhältlich.

1 Späneschieber

JETSPRAY

**J1112 – Minimalmenge-Schmier-System**

Art.-Nr. 96001200

238,- €

4 St. 90°-Schlauchbogen
2 St. Verlängerung
4 St. Klemmring
1 St. Anschluß NPT 1/8"
1 St. Anschluß NPT 1/4"
1 St. Runddüse 1,5 mm, 3mm und 6mm

MITEE-BITE

J1112 – Multi-Power Vacuum-System**1599,- €**

Vacuumsystem mit den meisten Einsatzmöglichkeiten.

Ein spezieller Vacuumgenerator arbeitet mit Druckluft aus dem Werkstattnetz und macht eine Vacuumpumpe unnötig.

Die 355 mm x 405 mm Auflageplatte besitzt eine behandelte Oberfläche, die durch erhöhte Reibung eine grösere Spannkraft besorgt.

Mit vier Vacuumöffnungen kann die Spannfläche in vier verschiedene Sektoren durch Dichtschnur abgeteilt werden.

Mit den Stahlscheiben auf der Unterseite kann das Vacuumsystem auf Magnetplatten gespannt werden.

M6 Gewinde in jedem Feld der Vacuumplatte vergrößert die Anwendungsmöglichkeiten z.B. für die Werkstückmessung auf KMM.

Vier mehrdirektionale verschiebbare 1,8 mm hohe Anschlüsse und eine Satz Pratzen mit M6 werden mitgeliefert.

Die obere Verschleissplatte kann für besondere Verwendungen bearbeitet werden.

Ausrichtelemente im Untersatz und Zentrierstifte ermöglichen ein schnelles und einfaches Aufsetzen der Palette.

Die Lieferung enthält Zubehör und alle Schlüssel. Inbetriebnahme erfolgt innerhalb von wenigen Minuten.



SCHULTE
 LAGERTECHNIK
Garagenregal-Set


| Fachbreite 1.000 mm - Fachlast 150 kg | | | | | | Tiefe mm | 400 | |
|--|---------|-----------|-------------|-------------|----------------------------|---------------------------|-----|--|
| Vereinfacht | Höhe mm | Breite mm | Feldlast kg | Lagerebenen | Grundregal | Anbauregal | | |
| | 2.000 | 1.000 | 400 | 4 | 20741-4 112,00 € | 20746-4 89,00 € | | |
| Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern | | | | | 17240-B 11,76 € | 17240-B 11,76 € | | |

beidseitig nutzbar
inkl. 2 MULTIplus®150 Fachböden und 2 Reifenebenen mit je 150 kg Fachlast
Lieferung mit geteilten T-Profilen
handlich verpackt im Karton
Aussteifung durch Reifentraversen
verzinkt

SCHULTE LAGERTECHNIK
Steckregalsystem, Grundregal, verzinkt, 1.000 mm breit

Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
ideal zum „Vor-Wand“-Aufbau. „Rücken-an-Rücken“-Aufbau als Doppelregal ebenfalls möglich
individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und das Lagergut durch drei Regalbreiten
geeignet zum Bau mehrstöckiger Regalanlagen


Fachbreite 1.000 mm - Fachlast 150 kg

| | Höhe mm | Feldlast Tonnen | Fachböden | Tiefe mm | | 300 | | 400 | | 500 | | 600 | | 800 | |
|--|---------|-----------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|------------|
| | | | | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| Rahmen / Fachböden Vereinfacht | 2.000 | 1,3 t | 5 | 12730 | 12735 | 12740 | 12745 | 12750 | 12755 | 12760 | 12765 | 12766 | 12767 | 12768 | 12769 |
| | | | | 83,79 € | 60,60 € | 91,66 € | 67,85 € | 98,75 € | 74,35 € | 106,07 € | 81,08 € | 121,65 € | 126,94 € | | |
| | 2.500 | 1,8 t | 6 | 12731 | 12736 | 12741 | 12746 | 12751 | 12756 | 12761 | 12766 | 12767 | 12768 | 12769 | 12770 |
| | | | | 138,41 € | 99,13 € | 151,50 € | 110,97 € | 163,33 € | 121,62 € | 175,51 € | 132,62 € | 201,71 € | 155,81 € | | |
| | 3.000 | 1,6 t | 7 | 12732 | 12737 | 12742 | 12747 | 12752 | 12757 | 12762 | 12767 | 12768 | 12769 | 12770 | 12771 |
| | | | | 168,29 € | 119,07 € | 183,14 € | 132,66 € | 196,56 € | 144,90 € | 210,37 € | 157,54 € | 239,86 € | 184,10 € | | |
| Zusatzz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern | | | | 17230-B | 17230-B | 17240-B | 17240-B | 17250-B | 17250-B | 17260-B | 17260-B | 17260-B | 17260-B | 17260-B | 17260-B |
| | | | | 9,99 € | 9,99 € | 11,76 € | 11,76 € | 13,32 € | 13,32 € | 14,97 € | 14,97 € | 18,34 € | 18,34 € | | |

SCHULTE LAGERTECHNIK
Kragarmregal-Set K1000 für leichte Belastungen

| Breite mm | Anzahl Felder | Anzahl Ständer | Tragkraft je Arm / kg | Tragkraft gesamt einschl. Fußebene kg | Art.-Nr. | Preis in € |
|--------------------------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------|---------------|
| 1.250 | 1 | 2 | 200 | 2.400 | 14480 | 310,55 |
| 2.500 | 2 | 3 | 200 | 3.600 | 14485 | 473,53 |
| 3.750 | 3 | 4 | 200 | 4.800 | 14486 | 636,50 |
| 5.000 | 4 | 5 | 200 | 6.000 | 14487 | 799,48 |
| 6.250 | 5 | 6 | 200 | 7.200 | 14488 | 962,40 |
| zusätzliches Anbaufeld | | | | | | |
| 1.250 | 1 | 1 | 200 | 1.200 | 14481 | 162,98 |
| zusätzliche Kreuzstrebe | | | | | | |
| | | | | 19473-K | 23,17 | |


SCHULTE LAGERTECHNIK
Komplettregal mit 3 Lagerebenen


| 3 Lagerebenen - Palettenge wicht bis 650 kg | | | | | | | | | | |
|---|-----------|----------|-------------|----------------------|--------------------|---|------------------|------------------|---|-----------------|
| Höhe mm | Breite mm | Tiefe mm | Fachhöhe mm | Palettenhöhe max. mm | Anzahl Lagerebenen | Anzahl Palettenplätze | Fachlast max. kg | Feldlast max. kg | Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit) | |
| 3.000 | 8.444 | 1.100 | 1.200 | 1.000 | 3 | 27 | 1.950 | 10.000 | 26800-N | 770,48 € |
| 4.000 | 8.444 | 1.100 | 1.700 | 1.500 | 3 | 27 | 1.950 | 9.000 | 26801-N | 857,20 € |
| 5.000 | 8.444 | 1.100 | 2.200 | 2.000 | 3 | 27 | 1.950 | 6.800 | 26802-N | 990,92 € |
| | | | | | | Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit) | | | | |
| 3.000 | 2.786 | 1.100 | 1.200 | 1.000 | 3 | 9 | 1.950 | 10.000 | 26803-N | 227,97 € |
| 4.000 | 2.786 | 1.100 | 1.700 | 1.500 | 3 | 9 | 1.950 | 9.000 | 26804-N | 249,65 € |
| 5.000 | 2.786 | 1.100 | 2.200 | 2.000 | 3 | 9 | 1.950 | 6.800 | 26805-N | 283,08 € |

SAFESTYLE

Warnschutzparka

39,99 €



| Katalog-Nr. | Größe | »Alexander«, gelb/blau Katalog-Nr. | »Sebastian«, orange/blau Katalog-Nr. |
|--------------|-------------|--|--|
| 4025888 | S/46 – 48 | 129458 | 129519 |
| 4025888 | M/50 – 52 | 129465 | 129526 |
| 4025888 | L/54 – 56 | 129472 | 129533 |
| 4025888 | XL/58 – 60 | 129489 | 129540 |
| 4025888 | XXL/62 – 64 | 129496 | 129557 |

Norm: EN 471, Klasse 3, EN 343, Klasse 3, EN 340, fluoreszierend gelb, marine abgesetzt, atmungsaktiv, wind- und wasserdicht, herausnehmbares, gestepptes Futter mit Strickbündchen an den Ärmelenden, Kapuze mit Kordelzug im Kragen, 2 große Taschen mit Patte und Druckknöpfen und seitlichem Eingriff, 1 Handytasche, weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Klettverschluss, 3M[TM]Reflexstreifen.

Obermaterial: 100 % Oxford-Polyester mit atmungsaktiver Polyurethan-Beschichtung.

Futter und Wattierung: 100 % Polyester.

Norm: EN 471 Klasse 3, EN 340. Atemaktivität: 3.000 g/m²/24 h.
Wassersäule: 3.000 mm.

Warnschutz-Pilotenjacke



Qualität: EN 471/343, 100 % Oxford-Nylon mit Polyurethan-Beschichtung, alle Nähte verschweißt, dadurch wasser- und windabweisend.

Futter: 100 % Acryl (Webpelz).

Ausstattung: Zwei Brusttaschen, zwei seitliche Einschubtaschen, eine Ärmeltasche, eine Innentasche, Kapuze im Kragen, Fleecekragen, Ärmel austrennbar, 2 x 5 cm Reflexstreifen umlaufend an Rumpf und Ärmeln.

| Katalog-Nr. | Größe | gelb/blau Katalog-Nr. | orange/blau Katalog-Nr. | Preis |
|--------------|-------|--------------------------|----------------------------|---------|
| 4029201 | M | 136178 | 136239 | 32,99 € |
| 4029201 | L | 136185 | 136246 | 32,99 € |
| 4029201 | XL | 136192 | 136253 | 32,99 € |
| 4029201 | XXL | 136208 | 136260 | 32,99 € |
| 4029201 | XXXL | 136215 | 136277 | 34,99 € |

Winter- Montagehandschuh Thinsulate

7,50 €



Thinsulate
INSULATION

Schweinsleder Handschuh »Bald Eagle« gefüttert, beige Premium Handfläche aus Schweinsarbeitsleder, blaue Stretch Rückseite, Velcro-Verschluss, »Bald Eagle«, 3M Thinsulate(TM). Schutz nach Kategorie 2, EN 388 (3.1.1.).

| Katalog-Nr. | Größe | VE |
|-----------------|-------|---------|
| 43 32163 282600 | L | 10 Paar |
| 43 32163 282617 | XL | 10 Paar |
| 43 32163 282624 | XXL | 10 Paar |

Winterhandschuh RAM, Schweinsleder, Gr.10

Art.-Nr. 4025888218626



4,50 €



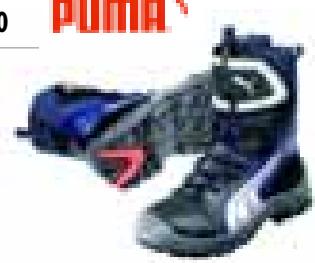
Größe: 10

Hochwertiger, extrawieicher Winterhandschuh, Premium-Qualität, Innenhand und Finger komplett thermofuttert, Doppelnaht, gummierte Stulpe. Schutz nach Kategorie 2, EN 388 (2.1.3.2.).

Winter-Sicherheitsstiefel 630420

105,99 €

PUMA



Extra hoher, robuster S3 Winter-Sicherheitsstiefel nach EN ISO 20345 S3. Obermaterial aus hochwertigem, gefettetem Vollleder mit CORDURA®. Der breite Klettverschluss schützt die Schnürung und dient zusätzlich zur Weitenregulierung. Für einfaches An- und Ausziehen sorgt der YKK-Reißverschluss an der Innenseite des Stiefels. Schaft weich gepolstert, geschlossene Staublasche aus CORDURA®. Angenehm warmes und weiches Warmfutter, DUO-PU-Sohle mit PUMA advanced CELL für perfektes Auftreten.
Sicherheit: Stahlkappe, L-protection®-Durchtrittsschutz.
Weite: 10,5.

| Katalog-Nr. | Größe |
|-----------------|-------|
| 40 18623 941217 | 39 |
| 40 18623 941224 | 40 |
| 40 18623 941231 | 41 |
| 40 18623 941248 | 42 |
| 40 18623 941255 | 43 |
| 40 18623 941262 | 44 |
| 40 18623 941279 | 45 |
| 40 18623 941286 | 46 |
| 40 18623 941293 | 47 |

KLINGSPOR

Vliesrolle NRO400



Hervorragend geeignet zum Glätten, Reinigen und zur Oberflächenveredelung

| Breite x Länge mm | Feinheitsgrad | Kornart | Art.-Nr. | Preis/Stück |
|-------------------|---------------|---------|----------|----------------|
| 100 x 10.000 | medium | Korund | 258870 | 26,22 € |
| 115 x 10.000 | fine | Korund | 258887 | 28,11 € |
| 150 x 10.000 | medium | Korund | 258890 | 39,27 € |
| 150 x 10.000 | ultra fine | SiC | 258894 | 36,56 € |

Andere Feinheitsgrade, Kornarten und Breiten auf Anfrage.

GESIPA

FireFly
Hand-Blindnietmuttern-Setzgerät

Art.-Nr. 725 0001

99,99 €



Das Hand-Blindnietmuttern-Setzgerät FireFly gewährleistet durch sein ergonomische Design ein besonders leichtes Setzen von Blindnietmuttern. Die spezielle Hebelarmanordnung sowie der Ratschenmechanismus machen ein Arbeiten mit extrem geringer Handkraft möglich.

| | |
|----------------|--|
| Arbeitsbereich | Blindnietmuttern M3 bis M6 Alu, bis M5 Stahl |
| Gerätehub | Gesamthub: 9 mm, Einzelhub: 1,8 mm |
| Gesamtlänge | ca. 210 mm |
| Gesamtgewicht | 0,9 kg |
| Betriebsart | Hand |

GESIPA

AccuBird ® Special Edition
Hand-Blindnietmuttern-Setzgerät

Art.-Nr. 725 0099

699,- €



Das Sonderpaket beinhaltet

- Accubird® + Akku im Koffer
- Schnellwechselakku 14,4 V/1,3 Ah
- Universalmundstück für AccuBird®
- GESIPA® PolyGrip® im Mini-Pack 3,2 x 8
- GESIPA® PolyGrip® im Mini-Pack 3,2 x 11
- GESIPA® PolyGrip® im Mini-Pack 4 x 10
- GESIPA® PolyGrip® im Mini-Pack 4 x 17
- GESIPA® PolyGrip® im Mini-Pack 4,8 x 10
- GESIPA® PolyGrip® im Mini-Pack 4,8 x 17

SAMEDIA

MX13 SHOXX – Schleifteller



Hochleistungs-Diamanttrennscheibe mit SHOXX-Schmidsegmenten
hohe Standzeit und sauberer Schnitt
ideal für Mauerschlitzfräsen
für [hochdichter] Kalksandstein, Mauerwerk, Schamotte, Beton abrasiv, Belonerezeugnisse, Beton armiert

LASER
GESCHWEISST

MADE IN
GERMANY

| Art.-Nr. | Ø mm | Bohrung mm | Preis |
|----------|------|------------|-----------------|
| 310345 | 115 | 22,23 | 28,23 € |
| 310346 | 125 | 22,23 | 29,58 € |
| 310347 | 150 | 22,23 | 39,66 € |
| 310348 | 180 | 22,23 | 59,83 € |
| 310349 | 230 | 22,23 | 66,55 € |
| 310350 | 300 | 20 | 90,76 € |
| 310351 | 300 | 25,4 | 90,76 € |
| 310352 | 350 | 20 | 120,34 € |
| 310353 | 350 | 25,4 | 120,34 € |
| 310354 | 400 | 20 | 133,78 € |
| 310355 | 400 | 25,4 | 133,78 € |

KLINGSPOR

Fiberscheibe mit Multibindung FS966



Anderer Durchmesser und Körnung auf Anfrage.

| Durchmesser x Loch mm | Korn | Packungs-einheit/Stück | Art.-Nr. | Preis/Stück |
|-----------------------|------|------------------------|----------|---------------------------------|
| 125 x 22 | 40 | 25 | 316495 | 9,66 € 3,04 € |
| 125 x 22 | 60 | 25 | 316496 | 9,16 € 2,63 € |
| 125 x 22 | 80 | 25 | 316497 | 8,99 € 2,44 € |

Hochleistungsscheibe mit enormer Abtragsleistung und Standzeit durch selbstschärfendes Keramikkorn für das Schleifen von hochlegierten Stählen, zusätzliche Multibindung für den kühlen Schliff. Bessere Kornhaftung dank neuer Advanced Coating Technologie.

Stanzform: 30

GESIPA

FireBird – Akku-Blindnietmutter-Setzgerät

Art.-Nr. 3093400005

896,- €



Sehr leistungskraftig, große Stückleistung pro Akkuladung. Einfaches und sicheres Aufdrillen der Blindnietmuttern. Elektronische Steuerung des eingestellten Setzhubs. Schnellwechselsystem für Gewindedorne.

| | |
|----------------|---|
| Arbeitsbereich | Blindnietmuttern bis M10 Alu, bis M8 Stahl und bis M6 Edelstahl |
| Gerätehub | 7 mm |
| Gesamtlänge | 285,5 mm |
| Betriebsart | Akku |
| Setzkraft | 13.000 N |
| Antrieb | Gleichstrommotor |
| Akkuleistung | 1,3 Ah Li-Ion |
| Gesamtgewicht | 2,1 kg |

Lieferumfang

- Li-Ion Schnellladegerät 230/14,4 V
- Li-Ion Schnellwechselakkum 14,4 V (1,3 Ah)
- Gewindedorn M 6 für FireBird
- Mundstück M 6 für FireBird
- Mundstück M 4 für FireBird
- Gewindedorn M 5 für FireBird
- Mundstück M 5 für FireBird

SAMEDIA

GTM MASTER – Schleifteller



Premium-Diamanttrennscheibe mit geschlossenem Turborand
extra stabil für hohe Ansprüche
sehr sauberer Schnitt
für Granit, Hartgestein, Feinsteinzeug

| Art.-Nr. | Ø mm | Bohrung mm | Preis |
|----------|------|------------|-----------------|
| 310237 | 115 | 22,23 | 31,53 € |
| 310238 | 125 | 22,23 | 33,54 € |
| 310239 | 230 | 22,23 | 60,44 € |
| 310387 | 300 | 25,4 | 113,62 € |
| 310388 | 350 | 25,4 | 133,78 € |

SAMEDIA

CWT TECHNIC – Schleifteller



Profi-Schleifteller für universelle Anwendung
für Beton, Baumaterial

| Art.-Nr. | Ø mm | Bohrung mm | Preis |
|----------|------|------------|-----------------|
| 350013 | 125 | 22,23 | 75,55 € |
| 350014 | 180 | 22,23 | 109,16 € |

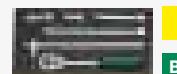
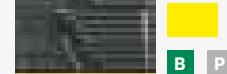
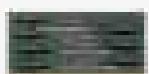
STAHLWILLE

91B/6G – Werkstattwagen TTS Basic

Art.-Nr. 81 18 00 01

598,- €**inkl. Werkzeugsatz****1298,- €**

Schubladen mit Rollenvollauszug und Selbsteinzug
Beidseitige Lochraster (10x10 mm), z. B. für größere Werkzeuge
Große Schublade (H 210 mm) für sperriges Werkzeug
Durch Zylinderschloss zentral verriegelbar; mit Schubladen-Einzelsicherung.
Belastbarkeit der Schubladen bis max. 35 kg
Statische Gesamtbelaustung 750 kg
Papirollen- und Spraydosenhalter inklusive
Arretierbare Schubladen
Öl- und säurebeständige Räder, Durchmesser 125 mm

Werkzeugsätze für TTS Basic und Premium**STAHLWILLE
Satz Basic****739,- €**TCS 1/4" + 10760CV
1/4" Werkzeuge**STAHLWILLE
Satz Premium****949,- €**TCS 6501-6602/4
Zangensatz**B** Im TTS Basic Set enthalten**P** Im TTS Premium Set enthaltenTCS 1/2" + 512/6
1/2" WerkzeugeTCS 1/2" + 512/6
Hämmer + Meißel**TCS 10+13+24/30**
Schraubenschlüsselsatz**TCS 4622/4650+10760 +10766**
SchraubendrehersatzTCS 52/17
Steckschlüsselseinsätze 1/2"TCS 4620/4630
Schraubendrehersatz DRALL+**TCS 6543-6564/3**
Zangensatz

STAHLWILLE

40/13/6 – Steckschlüssel-Garnitur 1/4" Vierkant

Art.-Nr. 96 01 01 24

109,- €

Im stabilen Stahlblechkasten, 19-teilig



STAHLWILLE

52/16/6 – Steckschlüssel-Garnitur 1/2" Vierkant

Art.-Nr. 96 03 04 48

199,- €

Im stabilen Stahlblechkasten, 22-teilig



STAHLWILLE

91P/6G – Werkstattwagen TTS Premium

Art.-Nr. 81 19 00 01

1049,- €**inkl. Werkzeugsatz****1998,- €**

Schubladenteleskopvollauszug mit Kugelkäfigführung

Vier kugelgelagerte und lenkbare Leichtlaufrollen
Geradeauslauf über richtungsfeststellbare Rolle
Großzügige Arbeits- und Ablageflächen
Belastbarkeit der Schubladen bis max. 40 kg
Statische Gesamtbelaustung 1.400 kg
Zwei Griffleisten aus Edelstahl
100 % vergrößertes Schubladenvolumen
(im Vgl. zum Basic)

Bei Messebestellung inkl. Werkzeugsatz ein Bosch GWS-1000 Winkelschleifer gratis.

STAHLWILLE

Drehmomentschlüssel mit fest eingebauter Knarre

MANOSKOP® 721: Auslösender Drehmomentschlüssel mit Doppel/Stop-Signal, Blitzeinstellung, Doppelskala N m/ft.lb und Langzeitgenauigkeit. Das robuste Stahlrohrgehäuse schützt alle empfindlichen Teile. Weiterbelastung nach dem Auslösen oder Belastungen entgegen der Funktionsrichtung wirken nicht auf den Auslösemechanismus, der dadurch vor Beschädigung geschützt wird. Anzeigearabweichung ± 4 %. Mit Zertifikat.

| Art.-Nr. | Bezeichnung | Messbereich Nm | Preis |
|-------------|-------------|----------------|----------------|
| 50 20 00 05 | 721/5 | 6 - 50 | 159,- € |
| 50 20 00 15 | 721/15 | 30 - 150 | 169,- € |
| 50 20 00 30 | 721/30 | 60 - 300 | 189,- € |

STAHLWILLE

Doppelmaulschlüsselsatz Motor

| Art.-Nr. | Bezeichnung | Teile | Inhalt | Preis |
|-------------|-------------|-------|--------------------|---------------|
| 96 40 03 05 | 10/8 | 8 | 6 x 7 - 20 x 22 mm | 29,- € |
| 96 40 03 06 | 10/12 | 12 | 6 x 7 - 30 x 32 mm | 59,- € |

STAHLWILLE

13/9 – Ringmaulschlüsselsatz OPEN-BOX

Art.-Nr. 96 40 08 01

59,- €

Chrome-Alloy-Steel, verchromt

9-teilig

9 - 22 mm





SONDERANGEBOTE

aus dem Premium Betriebseinrichtungen-Katalog



RACK ARMOUR

Regalanfahrschutz Rack Armour

Art.-Nr. 7830561255

~~61,20 €~~
48,99 €



Größe M: Für Regalsstützen bis 100 mm Breite.

ASECOS

Umweltschrank mit feuergeschützter Sicherheitsbox

Art.-Nr. 30108260

1.097,- €

Schrankmaß: ca. 1950 x 950 x 500 mm H x B x T

Sicherheitsboxmaß: 405 x 805 x 405 mm H x B x T

Schrank ist Flüssigkeitsdicht, 20 Liter Auffangvolumen je Wanne

Einwandiger Stahlschrank für wassergefährdende Flüssigkeiten.

Sicherheitsbox zur Aufbewahrung von Kleinmengen an brennbaren Flüssigkeiten, Spraydosen.

PFAFF

Hubwagen Pfaff HU-Profi-25TA PUR PA

Art.-Nr. 210942

245,99 €

Gabellänge: 1.150 mm
Tragfähigkeit: 2,5 t

SCHULTE LAGERTECHNIK

Steckregalsystem, Grundregal, verzinkt, 1.000 mm breit

Art.-Nr. 7830490512

~~125,50 €~~
91,66 €

Maße: 2.000 x 1.000 x 400 mm H x B x T

Fachbodenlast: 150 kg

Böden: 5



SCHULTE LAGERTECHNIK

Steckregalsystem, Anbauregal, verzinkt, 1.000 mm breit

Art.-Nr. 7830490536

~~92,70 €~~
67,85 €

Maße: 2.000 x 1.000 x 400 mm H x B x T

Fachbodenlast: 150 kg

Böden: 5

**Kragarmregal Grundregal Schulte K1000**

Art.-Nr. 7830493460

~~468,50 €~~
310,55 €

Maße: 2.000 x 1.250 x 500 mm H x B x T



SCHULTE

Kragarmregal Anbauregal Schulte K1000

Art.-Nr. 7830493461

~~245,00 €~~
162,98 €

Maße: 2.000 x 1.250 x 500 mm H x B x T



VARIO FIT

Schiebebügelwagen VarioFIT

| Ladefläche, Gewicht | Art.-Nr. | Preis/Stück |
|--------------------------|------------|-----------------|
| 1.000 x 700 mm, 400kg | 7830205453 | 120,00 € |
| 1.200 x 700 mm, 400kg | 7830205454 | 149,00 € |



SONDERANGEBOTE

aus dem Premium Werkzeuge-Katalog



format
professional quality

Sackloch-Maschinengewindebohrer HSS-E-PM INOX



| Größe | Art.-Nr. | Preis/Stück |
|-------|------------|--------------------------|
| M3 | 3016910030 | 12,90 7,38 € |
| M4 | 3016910040 | 12,90 7,56 € |
| M5 | 3016910050 | 12,90 7,70 € |
| M6 | 3016910060 | 12,90 7,70 € |
| M7 | 3016910080 | 15,55 9,33 € |
| M8 | 3016910100 | 10,90 11,34 € |
| M9 | 3016910120 | 10,70 11,34 € |
| M10 | 3016910140 | 26,90 15,60 € |
| M11 | 3016910160 | 25,10 21,06 € |
| M12 | 3016910200 | 53,30 33,00 € |

format
professional quality

Vollhartmetall (VHM) Schaftfräser TiAIN mit 36°/38° Drallsteigung



| Schaft-Ø mm | Art.-Nr. | Preis/Stück |
|-------------|------------|--------------------------|
| 6 | 3024070600 | 91,90 25,04 € |
| 8 | 3024070800 | 12,90 34,24 € |
| 10 | 3024071000 | 64,20 51,36 € |
| 12 | 3024071200 | 80,70 64,56 € |

format
professional quality

Präzisions-Blechschälbohrer TiAIN

Art.-Nr. 3013100100

~~101,-~~ €
70,70 €

Satzinhalt: 3,0–14,0;
4,0–20,0; 16,0–30,5 mm



format
professional quality

Universal-Stufen-Bohrer HSS

Art.-Nr. 3013180100

~~90,-~~ €
63,- €

Satzinhalt: 4–12;
4–20; 6–30 mm



format
professional quality

Universal-Stufen-Bohrer TiAIN

Art.-Nr. 3013130100

~~112,50~~ €
78,75 €

Satzinhalt: 4–12;
4–20; 6–30 mm



format
professional quality

Universal-Stufen-Bohrer HSS

Art.-Nr. 3013140037

~~53,50~~ €
37,45 €



Gewinde-Kernlöcher für Kabelverschraubungen:

7; 10,5 (M12 x 1,5); 14,5 (M16 x 1,5); 18,5 (M20 x 1,5);
23,5 (M25 x 1,5); 30,5 (M32 x 1,5)

format
professional quality

Bohrpaste

Art.-Nr. 3013120005

~~4,06~~ €
3,99 €

20g-Drehstift



format
professional quality

Kegel- und Entgratsenker Satz 90°, mit zylindrischem Schaft, HSS

Art.-Nr. 3014400005

~~67,-~~ €
50,25 €

Satzinhalt: 6,3; 8,3; 10,4;
12,4; 16,5; 20,5 mm



format
professional quality

Kegel- und Entgratsenker 90° ASP INOX

Art.-Nr. 3014480005

~~132,-~~ €
99,- €



Satzinhalt: 6,3; 8,3; 10,4;
12,4; 16,5; 20,5 mm

format
professional quality

Präzisions-Blechschälbohrer-Satz (Schälaufbohrer)

Art.-Nr. 3013060100

~~55,80~~ €
39,- €

Satzinhalt: 3,0–14,0;
4,0–20,0; 16,0–30,5 mm



WIKUS

Bandsägeblatt HSS Bimetall WIKUS



| Maße | Art.-Nr. | Preis/Stück |
|---|------------|-----------------------------------|
| 1138 x 13 x 0,65 mm, 8 – 12 Zähne pro Zoll | 3027610001 | 8,35 € |
| 2760 x 27 x 0,9 mm, 8 – 12 Zähne pro Zoll | 200691 | 21,80 € |
| 3660 x 27 x 0,9mm, 8 – 12 Zähne pro Zoll | 3027610178 | 36,50 € 27,38 € |

ALZMETALL
we drive productivity

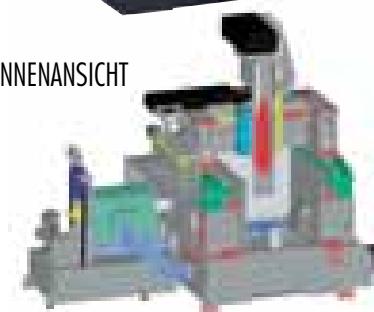
GS 650/5-T – 5-Achs-Bearbeitungszentrum

289.900,- €

Auch als 3-Achs-Bearbeitungszentrum
verfügbar für nur **188.000,- €**



INNENANSICHT



Verfahrtsweg (X/Y/Z) 650 / 650 / 550 mm
Antriebsleistung (25% ED) 16 [26] [44] [11] kW

BRIDGEPORT

GX 600 – Vertikal Bearbeitungszentrum

75.200,- €

BRIDGEPORT

AB LAGER VERFÜGBAR



Verfahrtsweg (X/Y/Z) 600 [1.020] x 540 x 540 mm
Antriebsleistung 13 kW
Steuerung Fanuc, Siemens, Heidenhain

TESA

Visio 200 GL

16.795,- €

AB LAGER VERFÜGBAR



| | |
|---------------------|--------------------|
| Messvolumen (X/Y/Z) | 200 x 100 x 150 mm |
| Auflösung | 0,05 µm |
| Auflagefläche (X/Y) | 400 x 280 mm |
| Maximalbelastung | 10 kg |
| Gewicht | 98 kg |



GDW

LZ 280 G – Präzisions Leit- und Zugspindeldrehmaschinen

24.500,- €



AB LAGER VERFÜGBAR

| | |
|------------------|------------------|
| Spitzenhöhe | 160 mm |
| Spitzenweite | 670 mm |
| Antriebsleistung | 7,5 kW |
| Drehzahlbereich | 30 – 4.000 U/min |

DONAU
FLEXIBEL BOHREN

DONAUFLEX 145 – Schnellradialbohrmaschine

48.600,- €



| | |
|--|-------------------------------|
| Bohrleistung Stahl E 335 (ST 60) | [35] 45 mm |
| Bohrleistung Guss EN-GJL 200 | [42] 55 mm |
| Auslegerverfahrtsweg | 1.050 mm |
| Säulenhub (W-Achse) / Pinolenhub (Z-Achse) | 450mm / [165] 220 mm |
| Aufspannfläche | 1.800 x 1.600 mm |
| Antriebsleistung | 5,5 kW |
| Drehzahlbereich Spindel (stufenlos) | [20 – 3.200] 15 – 2.800 U/min |
| Gewicht | ca. 2.140 kg |

KUNZMANN

WF 400 MA / WF 400 M – Universal-Frässt- und Bohrmaschine

ab 49.500,- €

KUNZMANN®
FRÄSMASCHINEN



(Manuell/Streckensteuerung)

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Antriebsleistung | 5,5 kW |
| Drehzahlregelung | 1 – 4.000 U/min |
| Verfahrtsweg (X/Y/Z) | 400 / 350 / 400 mm |
| Optional | Digitalanzeige / Heidenhain TNC124 |

GEBRAUCHTMASCHINEN-ANGEBOTE

KUNZMANN

WF 7/3 – TNC310 – Bearbeitungszentrum – Gebrauchtmashine**20.999,- €**

Zwischenverkauf vorbehalten

Sehr wenig Betriebsstunden!



| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Baujahr | 1999 |
| Verfahrtsweg (X/Y/Z) | 600 x 400 x 400 mm |
| Antriebsleistung | 5,5 kW |
| Drehzahlbereich | 1 – 4.500 U/min |
| Steuerung | Bahnsteuerung Heidenhain TNC310 |
| Gewicht | ca. 2.000 kg |
| Tischbelastung | ca. 300 kg |
| Mit Handrad | |

**KUNZMANN®
FRÄSMASCHINEN**

BERG & SCHMID

VKS315 – Kreissäge (ohne Rollenbahn) – Gebrauchtmashine**2.999,- €**
BS
BERG & SCHMID
SÄGETECHNIK

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Antriebsleistung | 1,5 / 1,8 kW |
| Drehzahlen | 17 + 33 U/min 33 + 66 U/min |
| Sägeblattdurchmesser | 315 mm |
| Gewicht | 327 kg |
| Baujahr | 2004 |

MEP

SHARK 282 autom. Absenkung (CCS)
5.400,- €**AB LAGER VERFÜGBAR**

| | | | |
|------------------------|-----|-----|---------------------|
| 0° | 250 | 220 | 280 x 220 |
| 45° ← | 230 | 200 | 220 x 200 |
| 60° ← | 120 | 80 | 140 x 80 |
| 45° → | 200 | 170 | 200 x 140 |
| Bandabmessung | | | 2.950 x 27 x 0,9 mm |
| Motorleistung | | | 1,5 / 1,8 kW |
| Schnittgeschwindigkeit | | | 36 / 72 m/min |

KLAEGER

pharos220 – Doppelsäulen-Bandsägen Vollautomaten**21.900,- €****AB LAGER VERFÜGBAR****KLAEGER**

Spitzenweite 406 mm

Drehdurchmesser 284 mm

Spannfutter A2-5

Spindeldurchlass 45 mm

Antriebsleistung 11 kW

Drehzahl max. 6.000 U/min

Steuerung Fanuc/Siemens

90° 220 220 x 220

ALZMETALL

ALZSTAR 18-T/S – Tischbohrmaschine**2.230,- €**

Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60) 18 mm

Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60) M 12

Antrieb stufenlos

Antriebsleistung 0,37 / 0,55 kW

Spindeldrehzahl 225 – 4.300 U/min

AB LAGER VERFÜGBAR**ALZMETALL**
we drive productivity**ALZSTAR 30/S Säulenbohrmaschine****4.687,- €****AB LAGER VERFÜGBAR**

Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60) 30 mm

Bohrvermögen Guss EN-GJL-200 30 mm

Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60) M 16

Gewindeschneiden Guss EN-GJL-200 (GG 20) M 20

Kurzspindel MK 3

Antriebsleistung 1,0 / 1,6 kW

Spindeldrehzahl 225 – 4.300 U/min

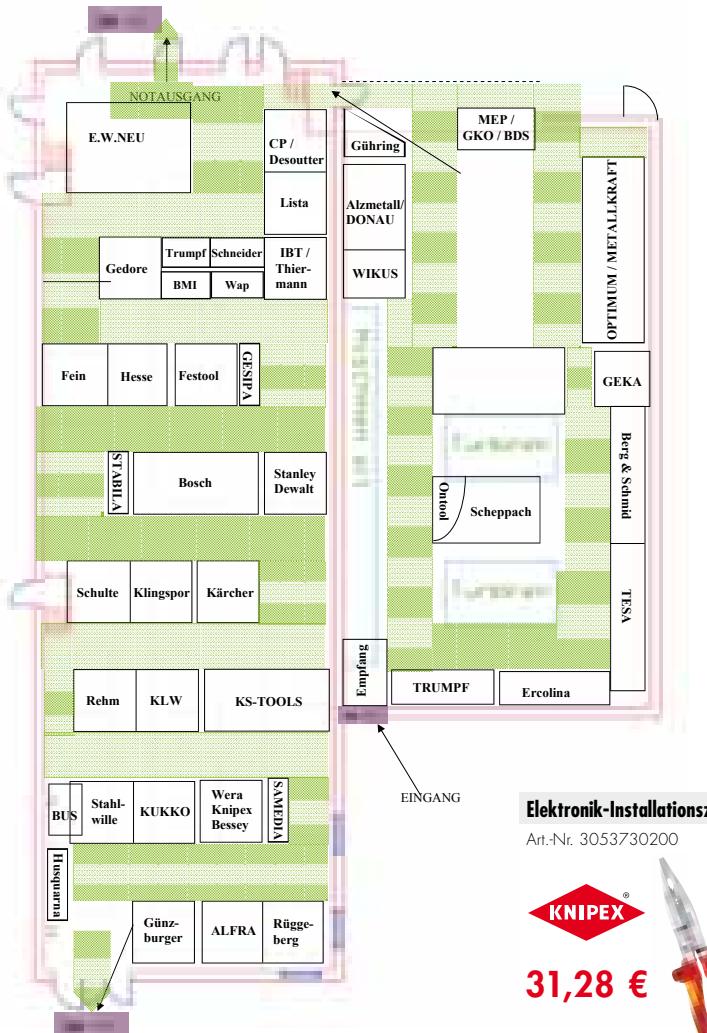


E.W. NEU

Großhandel / Werksvertretung
für Werkzeuge & Maschinen

E.W. NEU MESSEPLAN

Fr. 25.10. – So. 27.10.2013



IHR KONTAKT ZU UNS

Zentrale Worms +49 (0) 6241-9102-0
Niederlassung Speyer +49 (0) 6232-6423-0

ANFAHRT ZUR MESSE

EWR Turbinenhalle
Klosterstraße 23, 67547 Worms

EINTRITT &
PARKEN
FREI!



GÜHRING

HSCO Spiralbohrersatz
24-tlg, 1-10,5 mm
DIN 338R
mit Kernlochbohrern

Art.-Nr. 1199022

GÜHRING

HSS Bohrsatz
24-tlg, 1-10,5 mm
DIN 338RN,
mit Kernlochbohrern

Art.-Nr. 1199021

W=Werx

Schraubendreher-Satz
Art.-Nr. 3063500020



1 Packung
19,90 €



| Anzahl | Preis |
|--------|----------------|
| 1 Satz | 75,00 € |
| 3 Satz | 68,50 € |
| 5 Satz | 62,50 € |



| Anzahl | Preis |
|--------|----------------|
| 1 Satz | 39,00 € |
| 3 Satz | 33,50 € |
| 5 Satz | 29,99 € |

Sichern Sie sich Ihr
Vor-Messeangebot!

**Akkubohrschrauber Bosch
GSR 10,8-2-Li Pro im Set**

119,99 €*

zzgl. MwSt.



Art.-Nr.: 244667

*Preis gilt nur bei Abholung auf der Messe

Mit großem Messegewinnspiel!

Gewinnen Sie einen von zwei LCD-Flachbildfernsehern, ein iPad-Mini oder
einen Schlüsselknarrenset von Gedore!

3



1



2



4

(Abb. ähnlich)

Dieser Werbeprospekt, seine grafische Gestaltung und das verwendete Artikelnummernsystem sind urheberrechtlich geschützt. Nachdruck und jede Art von Vervielfältigung – auch auszugsweise – ist nur zulässig mit schriftlicher Genehmigung der Firma E.W. NEU GmbH.

Zwischenverkauf vorbehalten. Alle Preise sind Sonder-Nettopreise zzgl. MwSt., gültig bis 31.01.2014. Preise in € ohne Gewähr, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.
Alle im Info-Kurier dargestellten Maschinen können aufpreispflichtige Optionen enthalten, welche nicht im Grundpreis der angezeigten Maschinen enthalten sind.