



Werkzeug Spezial

2026

Zerspanung
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Reinigungstechnik
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Betriebseinrichtungen
Werkzeugmaschinen

Save the dates

Education-Tage Weiler/Kunzmann
1. + 2. Juli 2026
Heilbronn

**AMB - Internationale Ausstellung
für Metallbearbeitung**
15. - 19. September 2026
Stuttgart

E.W. NEU Technologie-Tage
1. + 2. Oktober 2026
Worms

Werkzeugmaschinen- Neuheiten ab S. 60



KUNZMANN®
FRÄSMASCHINEN



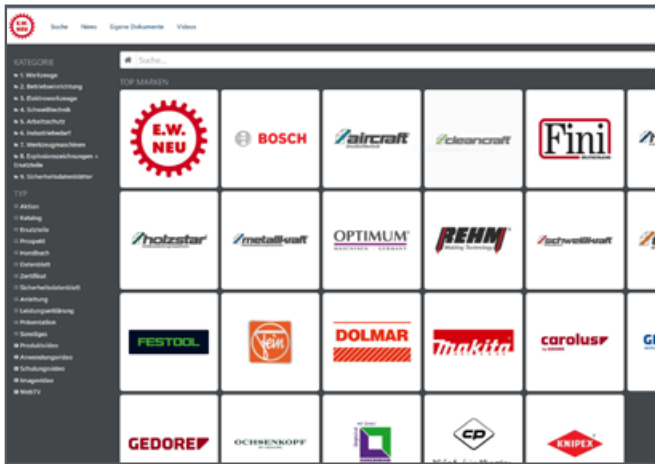
WEILER
DREHMASCHINEN

Online-Shop und Fachkataloge

Unser **Online-Shop** ist erreichbar unter: www.werkzeug-bestellen.de

In unserem **Katalogportal** (www.werkzeug-neu.de/kataloge) blättern Sie online ganz bequem durch unsere gesamte Produktpalette und können uns per E-Mail Ihre Anfrage zukommen lassen.

Oder bestellen Sie ihr klassisches Print-Exemplar unter www.werkzeug-neu.de/kontakt.



Zertifizierungen und Prinzipien

Integrierte Management-Systeme

DIN EN ISO 9001 (Qualitätsmanagement)
DIN EN ISO 14001 (Umweltmanagement)
DIN EN ISO 45001 (Arbeitsschutzmanagement)



Am Standort Worms

Nachhaltigkeitsbewertung

EcoVadis PLATINUM-Zertifizierung
Nachhaltigkeitszertifizierung
UPS CO₂ carbon neutral shipment



Am Standort Worms

Gesellschaftliche Verantwortung

Richtlinien zu Menschenrechten,
Gleichstellung, Umwelt, Produktsicherheit,
Korruptionsprävention und Datenschutz.



Weitere Infos finden Sie unter www.werkzeug-neu.de/nachhaltigkeit

Willkommen in unserer neuen Ausgabe des Werkzeug-Spezials



Liebe Leserinnen und Leser,

wir freuen uns Ihnen die aktuelle Ausgabe unseres Werkzeug-Spezials zu präsentieren.

Auch in diesem Jahr haben wir für Sie eine vielfältige Auswahl an Werkzeugen, Maschinen und Lösungen zusammengestellt, die das tägliche Arbeiten effizienter, präziser und komfortabler machen.

E.W. NEU steht seit über 75 Jahren für Qualität, Verlässlichkeit und technisches Know-how. Als familiengeführtes Unternehmen ist es unser Anspruch, Ihnen nicht nur ein breites Sortiment, sondern auch echten Mehrwert zu bieten – durch persönlichen Service, langjährige Erfahrung und ein Gespür für die Anforderungen von Handwerk und Industrie.

Unsere Lieferanten gehören zu den führenden Marken der Branche – und mit vielen von ihnen verbindet uns eine jahrzehntelange Partnerschaft. Dadurch können wir Ihnen ein Produktspektrum anbieten, das von bewährten Klassikern bis hin zu neuesten Entwicklungen reicht. Ob robuste Handwerkzeuge, leistungsstarke Elektrowerkzeuge oder praxisgerechtes Zubehör: Wir stehen Ihnen als verlässlicher Partner zur Seite – mit ehrlicher Beratung, schneller Lieferung und einem offenen Ohr für Ihre Anliegen.



Blättern Sie durch unser Werkzeug-Spezial, entdecken Sie aktuelle Highlights und profitieren Sie von attraktiven Angeboten. Lassen Sie sich inspirieren für Ihre nächsten Projekte – und sprechen Sie uns gerne an, wenn wir Sie unterstützen dürfen.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und freuen uns auf die Fortsetzung unserer Zusammenarbeit.

Herzlichst,

Eric v. Wahl

Eric von Wahl
Dipl.-Wirtsch.-Ing.

E.v. Wahl

Elfriede von Wahl (geb. Neu)
Dipl.-Betriebswirtin (FH)

Standorte



Zentrale Worms

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

Öffnungszeiten

Montag bis Mittwoch
07:30 – 17:15 Uhr
Donnerstag und Freitag
07:30 – 17:00 Uhr



Niederlassung Speyer

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

Öffnungszeiten

Montag bis Freitag
07:30 – 12:00 Uhr
13:00 – 17:00 Uhr



Niederlassung Ludwigsburg

Leonberger Str. 46
71638 Ludwigsburg
Tel. +49 (0) 7141-921661
Fax +49 (0) 7141-902515
ludwigsburg@werkzeug-neu.de

Öffnungszeiten

Montag bis Freitag
08:00 – 12:00 Uhr
13:00 – 17:00 Uhr

Werkzeugmaschinen-Showroom

Entdecken Sie in unserem Showroom in Worms
Werkzeugmaschinen zum Anfassen.

Erleben Sie Präzision und Leistung live, testen
Sie verschiedene Modelle und sprechen Sie
direkt mit unseren Fachleuten.

So finden Sie genau die Maschine, die zu Ihren
Anforderungen passt.

Vereinbaren Sie Ihren Termin noch heute!



Mitglied im Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler



Logistikzentrum Wuppertal

- Über 100.000 Artikel auf Lager
- Ca. 50.000 Artikel mit 24h-Lieferung (Bestellung bis 16 Uhr)
- Automatisierte Versandabfertigung, keine Abholung möglich

E/D/E ist ISO 9001-zertifiziert (durch AGQS GmbH)
und versendet alle Pakete CO₂-neutral per UPS.



Marken & Hersteller in dieser Ausgabe



Zerspanung
Seite 6



Schleifmittel
Seite 7-12



Werkzeuge
Seite 13-20



Elektrowerkzeuge
Seite 21-38



Schweißtechnik
Seite 39-43



Arbeitsschutz
Seite 44-48



Industriebedarf
Seite 49



Betriebseinrichtungen
Seite 50-59



Werkzeugmaschinen
Seite 60-79

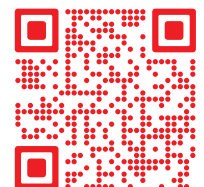


Besuchen Sie uns...

Im Web
www.werkzeug-neu.de

Online-Shop
www.werkzeug-neu.de/shop

Social Media & mehr
hub.werkzeug-neu.de



V-COIL Gewinde-Reparatur-Sortiment VC80 M5-M12 – 111 Jahre Edition

Art.-Nr. 99WM43
UVP 191,- €

169,- €



**Laufshirt
Gutschein
inkl.**

- Für die Instandsetzung beschädigter Innengewinde, wenn die Schraubverbindung funktional wiederhergestellt werden soll.
- Sinnvoll in Werkstatt, Service und Instandhaltung, wenn Reparaturkomponenten als System geordnet bereitliegen müssen.
- V-COIL steht für ein Gewindereparatursystem mit Gewindeinsatz, Systemgewinde und zugehörigen Montagewerkzeugen.
- Geeignet, wenn du Verschleiß, Ausrisse oder Fehlgewinde nicht nur nachschneiden, sondern konstruktiv instand setzen musst.

Gewindeschneidwerkzeugsatz rot DIN HSS-G M 3-12 – 111 Jahre Edition

Art.-Nr. 99WM42
UVP 199,- €

179,- €



**Laufshirt
Gutschein
inkl.**

- Für Arbeitsplätze, an denen mehrere Gewindegrößen geordnet und schnell zugänglich bereitstehen sollen.
- Sinnvoll in Werkstatt, Montage und Instandhaltung, wenn Werkzeugauswahl und Rücklagerung strukturiert ablaufen müssen.
- Die im Produktnamen genannte Form hilft dir bei der Auswahl für die passende Bearbeitungssituation.
- Geeignet, wenn Werkzeuge und Zubehör als abgestimmtes Set gemeinsam bereitliegen sollen.
- Die Auswahl des passenden Werkzeugs innerhalb des Sets sollte immer an Aufgabe, Werkstoff und vorhandenen Halter angepasst werden.

Maschinengewindebohrer Form B Hex Drive + Spibo M 3-12 + Truck in 111 Years Luxury Box

Art.-Nr. 99WM44
UVP 129,- €

119,- €



**Dakar
Truck Modell
inkl.**

- Für Arbeitsplätze, an denen mehrere Gewindegrößen geordnet und schnell zugänglich bereitstehen sollen.
- Sinnvoll in Werkstatt, Montage und Instandhaltung, wenn Werkzeugauswahl und Rücklagerung strukturiert ablaufen müssen.
- Form B wird typischerweise für Durchgangsgewinde eingesetzt und hilft dir bei der Einordnung des Werkzeugtyps im laufenden Prozess.
- Geeignet, wenn Werkzeuge und Zubehör als abgestimmtes Set gemeinsam bereitliegen sollen.
- Die Auswahl des passenden Werkzeugs innerhalb des Sets sollte immer an Aufgabe, Werkstoff und vorhandenen Halter angepasst werden.

Impact-Gewindebohrer HexTap VX mit 11mm Sechskantaufnahme

UVP ab 27,- €

ab 24,- €

Art.-Nr.	Ausführung	UVP	Preis
68042	8mm × 1.25mm DIN 13	27,00€	24,00€
68046	10mm × 1.5mm DIN 13	36,00€	33,00€
68050	12mm × 1.75mm DIN 13	47,00€	43,00€
68054	14mm × 2.0mm DIN 13	52,00€	47,00€
68058	16mm × 2.0mm DIN 13	56,00€	49,00€
68062	18mm × 2.5mm DIN 13	66,00€	59,00€
68066	20mm × 2.5mm DIN 13	73,00€	66,00€
68070	22mm × 2.5mm DIN 13	85,00€	77,00€
68074	24mm × 3.0mm DIN 13	92,00€	83,00€
68076	27mm × 3.0mm DIN 13	120,00€	109,00€
68078	30mm × 3.5mm DIN 13	138,00€	124,00€
10912	Adapter 1/2 Zoll	30,00€	27,00€
10913	Adapter 3/4 Zoll	39,00€	36,00€



HexDrive Maschinengewindebohrer Satz HSS-E, M 3-12

UVP ab 75,- €

ab 69,- €



Abb.: 47976

- Gewindenorm: Metrisch ISO
- Form: Form B, für Durchgangslöcher
- Norm: DIN 371 (M 3-M 10), DIN 376 (M 12)
- Werkstoff: HSS-E (HSSE)
- Empfohlene Werkstoffe: gut zerspanbare, un- und niedriglegierte Stähle bis 900 N/mm²
- Schaft: HexDrive Sechskantschaft
- Satzfumfang: 7-teilig

Art.-Nr.	Form	Beschreibung	UVP €	Preis €
47975	B	mit Schäalanschnitt	75,00€	69,00€
47976	C	15° Rechtsspirale	85,00€	79,00€

HexDrive Gewindewerkzeug Satz P.K.335 HSS-E, M 3-12

UVP ab 120,- €

ab 109,- €



Abb.: 47977

- Ausführung: P.K.335
- Gewindesystem: metrisches ISO-Gewinde
- Schaftsystem: HexDrive
- Werkstoff: HSS-E
- Form: B
- Einsatzbereich: Durchgangslöcher
- Normbezug Gewindebohrer: DIN 371 und DIN 376
- Größenbereich Gewindebohrer: M 3-12
- Geeignete Werkstoffe: gut zerspanbare Werkstoffe bis 900 N/mm² sowie unlegierte und niedriglegierte Stähle
- Setbestandteile: Maschinengewindebohrer und Spiralbohrer

Art.-Nr.	Form	Beschreibung	UVP €	Preis €
47977	B	mit Schäalanschnitt	120,00€	109,00€
47978	C	15° Rechtsspirale	130,00€	119,00€



Bürstenloser Sanierungsschleifer CGR 500

UVP ab 370,- €

ab **315,- €**



NEUHEIT

Motor	1.250 W / 230 V
Drehzahl	3.000-10.000 min ⁻¹
Durchmesser	125 mm
Bohrung	22,23 mm
Kabellänge	5 m
Gewicht	3,3 kg

- ergonomisch & präzise
- bürstenloser Motor
- stabile Absaughaube
- Drehzahlregelung

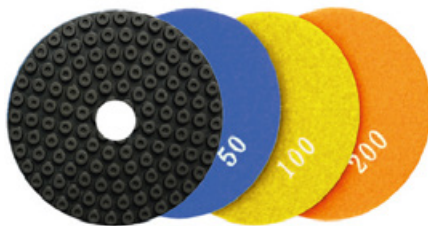
	EINZELN	PROFI SET	SYSTEM SET
Ausführung	Einzel	inkl. Systemkoffer und Schleifteller Z A5 125mm	inkl. Systemkoffer, Schleifteller Z A5 und VAC 520 mit Fahrbügel + Ergänzungsset
Art.-Nr.	371082	381036	381040
UVP	370,00 €	499,00 €	1.499,00 €
Preis	315,00 €	420,00 €	1.249,00 €

MASTER SPM Diamantschleifpads im Set inkl. Klettaufnahmeteller

Artikel-Nr. 390982

UVP 81,51 €

ab **69,- €**



Das Premium-Set für Feinsteinzeug, keramische Fliesen, Marmor und Granit.

- strapazierfähige Klettaufnahme für schnellen Werkzeugwechsel
- unentbehrlich für den Nachschliff an empfindlichen Kanten von Fliesen
- nass und trocken einsetzbar
- inkl. SPZ Klettaufnahmeteller
- für den kraftsparenden Einsatz auf drehzahlregelbarem Winkelschleifer

- Körnung #50 = Vorschliff, #100 = Feinschliff, #200 = Seidenmatt

Inhalt

- 1 x SPM Premium-Diamantschleifpad Körnung #50 (Art.-Nr. 350142)
- 1 x SPM Premium-Diamantschleifpad Körnung #100 (Art.-Nr. 350143)
- 1 x SPM Premium-Diamantschleifpad Körnung #200 (Art.-Nr. 350144)
- 1 x SPZ Klettaufnahmeteller Ø100 / M14 Gummi (Art.-Nr. 350147)

Anwendung

- Feinsteinzeug, keramische Fliesen aller Art, Marmor, Granit

Kompaktstaubsauger VAC 105

Art.-Nr. 370966

UVP 109,- €

ab **89,- €**



- saugt und bläst
- große Filterkassette (keine Staubbeutel notwendig)
- ideal zum Reinigen des Arbeitsplatzes, Absaugen beim Bohren, sowie Kundendienst-Arbeiten im Heizungs-, Sanitärbereich
- der flexible Staubadapter (optional) saugt sich an der Wand fest und hält auch auf strukturierten Oberflächen
- für alle Saugschlauchaufnahmen ab Ø 25mm
- inkl. Zubehör: Fugendüse, Rundbürste, Tragegurt

Motor	1 kW / 220-240V
Luftmenge	97 m ³ /h
Saugeinlass	Ø 35 mm
Fassungsvermögen	5 l
Kabellänge	5 m
Gewicht	3 kg

BSA Bohrstaub-Adapter

Art.-Nr. 390413

Zum Absaugen von Bohrstaub für alle Fliesen und Steinbohrer bis Ø 24 mm (im Wert von 24,40 €)



GRATIS

Beim Kauf eines VAC 105 (Artikel-Nr. 370966)

Nassbohrkrone Master DBK mit 1 1/4" UNC-Aufnahme

UVP ab 101,68 €

ab **74,- €**

NEUHEIT



Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Segmentstärke (mm)	UVP (€)	Preis (€)
340007	32	4	3,0	101,68 €	74,00 €
340008	42	5	3,0	117,65 €	84,00 €
340009	52	5	3,5	118,49 €	84,00 €
340005	62	5	3,5	126,89 €	89,00 €
340411	67	6	3,5	128,57 €	89,00 €
340001	72	6	3,5	130,25 €	92,00 €
340006	82	7	3,5	142,86 €	99,00 €
340010	92	7	3,5	154,62 €	109,00 €
340002	102	8	3,5	167,23 €	119,00 €
340121	107	8	3,5	174,79 €	124,00 €
340004	112	9	3,5	180,67 €	129,00 €
340022	117	9	3,5	191,60 €	135,00 €
340011	122	10	3,5	197,48 €	139,00 €
340323	127	10	3,5	207,56 €	149,00 €
340003	132	10	3,5	220,17 €	155,00 €

4 für 3 Aktion!

Beim Kauf von 4 Bohrkronen erhalten Sie die günstigste gratis!

Diamant-Fächerschleifscheibe Master FDD

UVP 63,87 €

ab **45,- €**

NEUHEIT



Professionelles Schleifen von Fliesen und Naturstein

- Sorgt für glatte und gleichmäßige Abschlässe ohne Absplinterungen und somit sichtbar für ein professionelles Ergebnis.
- Ideal zum Anfasen, Ausbessern, Glätten und Kantenschleifen verschiedener Materialien wie Fliesen und Platten aus Keramik, Granit, Marmor und Naturstein.

Anwendung

Fliesen / Platten, Keramik, Naturstein

Verfügbare Körnungen:

- Körnung 60 (grob): Perfekt für die grobe Formgebung in ersten Arbeitsschritten.
- Körnung 100 (mittel): Ideal für präzises Glätten.
- Körnung 200 (fein): Sorgt für einen raffinierten Feinschliff.

Artikel-Nr.	Körnung	Ø	Bohrung	UVP	Preis
350166	60	115 mm	M14	63,87 €	45,00 €
350167	100	115 mm	M14	63,87 €	45,00 €
350168	200	115 mm	M14	63,87 €	45,00 €

Diamant-Trennscheibe KJC Joly-CUT

Art.-Nr. 312106

UVP 74,79 €

ab **53,- €**

NEUHEIT



- Jolly Cut-Werkzeug
- Trennen und Anfasen ohne Werkzeugwechsel
- Montierter Flansch für randnahes Trennen
- Sehr schnittfreudig, saubere Kanten

Anwendung

- Feinsteinzeug, Fliesen, Granit/Naturstein

Ø	125 mm
Bohrung	M14
Anzahl Segmente	1
Segment-Stärke	1,7 mm

PREMIUM Vliesrollen universell einsetzbar

33,- €

Anwendungen

- Zum Reinigen und Bearbeiten von Oberflächen mit dem Schwingschleifer bzw. mit der Hand

Wir empfehlen

- A GROB / A MEDIUM zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Rost und Beschichtungen sowie für leichtes Entgraten
- A FEIN zum Bearbeiten von Lack und Farbe, zum Reinigen von Maschinenbauteilen sowie zum Finishen
- A SEHR FEIN / A ULTRA FEIN zum Finishen jeglicher Werkstücke
- A GP – GRÜN zum schnellen All-Round Reinigen und Finishen

Vorteile

- Maximale Lebensdauer dank einer 100%igen Imprägnierung - Korn befindet sich somit auch im Inneren des Schleifvlieses
- Verschiedene Spezifikationen ermöglichen das Reinigen von Schweißnähten bis hin zum Polieren von Oberflächen
- Sehr flexible Bauweise – Vlies passt sich perfekt den Oberflächen an



Art.-Nr.	T x H	Spezifikation	UVP	Preis
120689	115 x 10	A MEDIUM	46,01 €	33,00 €
120693	115 x 10	A FEIN	46,01 €	33,00 €
120694	115 x 10	A SEHR FEIN	46,01 €	33,00 €
120700	115 x 10	C ULTRA FEIN	46,01 €	33,00 €

PREMIUM Grobreinigungsscheiben Strip-It auf Fiberglas-Trägerkörper

ab 7,25 € / Stück

Anwendungen

- Zum Entfernen von Rost, Farben und Lacken bzw. zur Vorbereitung von Oberflächen zum Schweißen, Löten oder Anodisieren

Wir empfehlen

- Ausführung S GROB (schwarz) für feines Arbeiten auf Flächen
- Ausführung A EX. GROB (rot) für erhöhte Aggressivität und den Einsatz auf Kanten
- Ausführung S EX. GROB SOFT (braun) für höchste Flexibilität und verringerte Vibrationen
- Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich
- Verwendung eines regelbaren Winkelschleifers

Vorteile

- Flexible und mit aggressivem Schleifkorn angereicherte Nylonfasern für universelle Einsätze und beste Ergebnisse
- Bauweise unterbindet Zuschmieren und Zusetzen der Scheibe
- Geringe Wärmeentwicklung dank offener Struktur



Art.-Nr.	D x H	Spezifikation	Geschwindigkeit		UVP VE	Preis VE (Stück)
			Max. / Empf.	VPE		
898017	125 x 22,2	GR S GROB	9800 / 7800	10	401,70 €	72,50 € (7,25 €)
34547536	125 x 22,2	GR A EX. GROB R	9800 / 7800	10	116,80 €	82,50 € (8,25 €)
34707792	125 x 22,2	GR S EX. GROB SOFT	9800 / 7800	10	401,70 €	72,50 € (7,25 €)

CERABOND X Fiberscheiben für Stahl und Edelstahl

ab 0,85 € / Stück

Anwendungen

- Für grobe Schleifarbeiten sowie zum Entrosten und Entgraten von harten Oberflächen aus Stahl und Edelstahl

Wir empfehlen

- Korngröße 24/36/40/60 für maximalen Abtrag
- Korngröße 80/120 zur Feinbearbeitung

Vorteile

- Schnellster Abtrag dank keramischem Korn
- Durchgängige Aggressivität
- Höchste Lebensdauer dank Kühlschicht



PREMIUM Grobreinigungsscheiben Strip-It auf flexiblem Fiberglas-Trägerkörper

5,75 € / Stück

Anwendungen

- Zum Entfernen von Rost, Farbe und Lack bzw. zur Vorbereitung von Oberflächen zum Schweißen, Löten oder Anodisieren

Wir empfehlen

- Ausführung S GROB (schwarz) für feines Arbeiten auf Flächen
- Verwendung eines regelbaren Winkelschleifers
- Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- Flexible und mit aggressivem Schleifkorn angereicherte Nylonfasern für universelle Einsätze
- Bauweise unterbindet Zuschmieren und Zusetzen der Scheibe
- Geringe Wärmeentwicklung



Art.-Nr.	D x H	Spezifikation	Max. / Empf. Geschwindigkeit	VPE	UVP VE	Preis VE
34581900	115 x 22,2	GR S GROB	11000 / 8600	10	82,10 €	57,50 €

Stützteller für Fiberscheiben

5,99 € / Stück

Anwendungen

- Für die Montage von TYROLIT Fiberscheiben auf den Winkelschleifer

Wir empfehlen

- Max. RPM 12.300

Vorteile

- Beste Unterstützung für besonders gute Oberflächenergebnisse
- Durchdachtes Stütztellerdesign für schnelle Montage



Art.-Nr.	D x H	ABMBE22	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE
709997	125 x 22	M14	HART	5	42,30 €	29,95 €

PREMIUM LONGLIFE C-TRIM Fächerscheiben für Stahl und Edelstahl

3,59 € / Stück

Anwendungen

- Für den Kantenschliff sowie zur Schweißnahtbearbeitung auf verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten

Wir empfehlen

- Korngröße 40/60 für hohen Abtrag
- Korngröße 80/120 für feines Arbeiten
- Beste Ergebnisse bei Verwendung auf leistungsstarken Winkelschleifern

Vorteile

- LONGLIFE-Technologie für längste Lebensdauer
- Dank Trimmöglichkeit kann die Scheibe zu

- 100% genutzt und immer auf neuem Leinen geschliffen werden
- Verdichtetes Leinen am Rand der Scheibe sorgt für eine hohe Stabilität beim Kantenschleifen
- Fokus auf nachhaltige Ressourcen - der Trägerkörper dieser Fächerscheibe besteht aus 35% regenerierten Materialien

Art.-Nr.	D x H	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE
34239195	125 x 22,23	ZA 40 T-B	10	54,50 €	35,90 €
34239196	125 x 22,23	ZA 60 T-B	10	54,50 €	35,90 €
34239197	125 x 22,23	ZA 80 T-B	10	54,50 €	35,90 €
34239198	125 x 22,23	ZA 120 T-B	10	54,50 €	35,90 €



Art.-Nr.	D x H / Device	SKO1	Max. Geschwindigkeit		UVP VE	Preis VE (Stück)
			VPE	VPE		
34480494	115 x 22 / 4	24	13300	50	78,00 €	54,50 € (1,09 €)
34480447	115 x 22 / 4	36	13300	50	73,00 €	49,50 € (0,99 €)
34480448	115 x 22 / 4	40	13300	50	67,50 €	49,50 € (0,99 €)
34480449	115 x 22 / 4	60	13300	50	64,50 €	47,50 € (0,95 €)
34480450	115 x 22 / 4	80	13300	50	55,50 €	42,50 € (0,85 €)
34480471	115 x 22 / 4	120	13300	50	55,50 €	42,50 € (0,85 €)
34480472	125 x 22 / 4	24	12300	50	87,00 €	64,50 € (1,29 €)
34480473	125 x 22 / 4	36	12300	50	82,50 €	59,50 € (1,19 €)
34480474	125 x 22 / 4	40	12300	50	77,50 €	57,50 € (1,15 €)
34480475	125 x 22 / 4	60	12300	50	75,50 €	57,50 € (1,15 €)
34480476	125 x 22 / 4	80	12300	50	64,50 €	49,50 € (0,99 €)
34480477	125 x 22 / 4	120	12300	50	64,50 €	49,50 € (0,99 €)



BASIC CUT-ALL Trennscheiben (Dose), universell einsetzbar

1,05 € / Stück

Anwendungen

- Für Trennaufgaben auf zahlreichen Werkstoffen
- Vorteilsdose 10 Stück

Vorteile

- Universeller Einsatz auf unterschiedlichsten Materialien
- Leichtgängiges Trennen
- Geringe Gratbildung



Art.-Nr.	D x H / Device	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE
34713740	125 x 1,0 x 22,23	AC60Q-BFB/TIN10	10	13,70€	10,50 €
34713761	125 x 1,6 x 22,23	AC46Q-BFB/TIN10	10	14,00€	10,50 €

BASIC Trennscheiben (Dose) für Edelstahl

0,95 € / Stück

Anwendungen

- Zur Bearbeitung von verschiedenen Edelstahlqualitäten
- Zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial

der Dauerfestigkeit und führt somit zu guten Ergebnissen auf Edelstahl

- Komfortables sowie gratarmes Trennen bei guter Standzeit

Vorteile

- Die chemische Reinheit des Produkts verhindert Korrosionsbildung, Lochfraß und Reduktion

- Die Stärke von nur 1,0 mm ermöglicht schnelles und präzises Arbeiten



Art.-Nr.	D x T x H	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE
34424352	125 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFB	10	12,70€	9,50 €

BASIC 2in1 Trennscheiben für Stahl und Edelstahl

0,95 € / Stück

Anwendungen

- Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten
- Zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial

Vorteile

- Die chemische Reinheit ermöglicht das Arbeiten auf Stahl sowie Edelstahl
- Komfortables sowie gratarmes Trennen bei guter Standzeit
- Kurze Arbeitszeiten dank guter Schnittigkeit



Art.-Nr.	D x T x H	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE
34427331	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFB	10 (Dose)	12,60€	9,50 €
34431958	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFB	100 (Eimer)	125,00€	95,00 €

PREMIUM Trennscheiben (Dose) für Edelstahl

2,39 € / Stück

Anwendungen

- Zur Bearbeitung von verschiedenen Edelstahlqualitäten
- Zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial

somit zu besten Ergebnissen auf Edelstahl

- Kürzeste Arbeitszeiten dank ausgezeichneter Schnittigkeit und geringer thermischer Belastung am Werkstück (Hitzebildung)
- Speziell für rost- und säurebeständige Stähle

Vorteile

- Die chemische Reinheit des Produkts verhindert Korrosionsbildung, Lochfraß sowie Reduktion der Dauerfestigkeit und führt



Art.-Nr.	D x T x H	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE
34424278	125 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFB	10	32,10€	23,90 €

PREMIUM 2in1 Trennscheiben für Stahl und Edelstahl

ab 1,99 € / Stück

Anwendungen

- Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten
- Zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial

gebnisse auch auf Edelstahl

- Kürzeste Arbeitszeiten dank ausgezeichneter Schnittigkeit und geringer thermischer Belastung am Werkstück (Hitzebildung)
- Hoher Komfort durch schnittige Spezifikation

Vorteile

- Die chemische Reinheit des Produkts verhindert Korrosionsbildung, Lochfraß sowie Reduktion der Dauerfestigkeit und erzielt somit beste Er-



Art.-Nr.	D x T x H	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE (Stück)
34424280	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	10 (Dose)	29,70€	21,50 € (2,15 €)
34545192	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	50 (Dose)	136,50€	99,50 € (1,99 €)
34431992	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	100 (Eimer)	280,00€	205,00 € (2,05 €)

PREMIUM DEEP CUT PROTECTION Trennscheiben für Stahl und Edelstahl

ab 2,05 € / Stück

Anwendungen

- Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten
- Zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial

- Maximales Eintauchen in das Werkstück und Kontakt mit scharfen Werkstückkanten ohne Beschädigung der Scheibe möglich
- DEEP CUT PROTECTION geht einen weiteren Schritt in Richtung Anwendersicherheit
- Hoher Komfort durch schnittige Spezifikation

Vorteile

- Die Öse mit DEEP CUT PROTECTION verhindert ein Ausbrechen der Bohrung



Art.-Nr.	D x T x H	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE (Stück)
34472852	125 x 1,2 x 22,23	A 46 Q- BFP	25	70,75€	51,25 € (2,05 €)
34472854	150 x 1,2 x 22,23	A 46 Q- BFP	25	85,75€	61,25 € (2,45 €)

PREMIUM CUT AND GRIND für Stahl und Edelstahl

ab 2,65 € / Stück

Anwendungen

- Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten

- Dünnere Breite von 2,0 mm mit DEEP CUT PROTECTION bietet zusätzliche Sicherheit für den Anwender und verhindert das Ausbrechen der Bohrung bei Kontakt mit scharfkantigen Werkstücken

Vorteile

- Dank CUT AND GRIND sind Anwendungen wie Schleifen, Entgraten und Formgebung sowie Trennen und Einstechen mit nur einem Werkzeug möglich



Art.-Nr.	D x T x H	Spezifikation	VPE	UVP VE	Preis VE (Stück)
34042756	115 x 2 x 22,23	A 46 Q- BFX A	25	93,00€	66,25 € (2,65 €)
34042757	125 x 2 x 22,23	A 46 Q- BFX A	25	110,25€	78,75 € (3,15 €)
743946	150 x 3 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25	144,75€	104,75 € (4,19 €)

PFERD



TOOLS



Innovative by Tradition

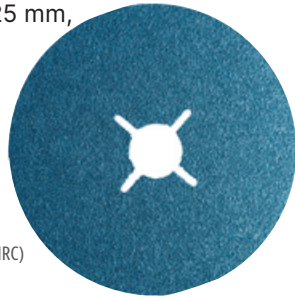
pferd.com

PFERD TOOLS steht für Werkzeuge, die begeistern: hochwertig, präzise und innovativ. Seit über 225 Jahren entwickeln wir Lösungen für die Oberflächenbearbeitung sowie das Trennen und Zerspanen von Werkstoffen.

Wir sind global aufgestellt: In mehr als 100 Ländern vor Ort sowie digital jederzeit für Sie erreichbar. Mit Innovationen, Kompetenz und einer klaren Mission: Mehrwert schaffen – für Sie und Ihre Projekte. Heute und in Zukunft.

Fiberscheibe VICTOGRAIN Ø 125 mm, für Höchstleistung auf Stahl

ab **1,72 € / Stück**



Bearbeitbare Werkstoffe

Gehärtete, vergütete Stähle über 1.200 N/mm² (< 38 HRC), NE-Metall hart, Nickelbasislegierungen (z. B. Inconell und Hasteloy), Stahl, Stahlguss, Stähle bis 1.200 N/mm² (< 38 HRC)

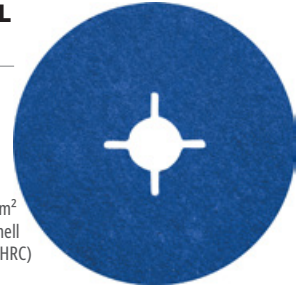
Vorteile

- Hohe Wirtschaftlichkeit durch hohe Standzeit und sehr hohe Abtragsleistung.
- Gleichmäßiges Schliffbild durch hochwertige Schleifmittel.
- Optimale Konturenanpassung durch hohe Flexibilität.
- Effizienter Zerspanprozess mit schnellem Arbeitsfortschritt, hoher Standzeit, weniger Wärme, die in das Werkstück eingebracht wird, und einem niedrigeren Leistungsbedarf des Werkzeugantriebs dank VICTOGRAIN-Schleifkorn.

Art.-Nr.	64279013	64279023	64279024
Korngröße	36	60	80
RPM, max.	12200 RPM	12200 RPM	12200 RPM
Schleifmittel	VICTOGRAIN	VICTOGRAIN	VICTOGRAIN
Ø Außen	125 mm	125 mm	125 mm
Ø Bohrung	22 mm	22 mm	22 mm
VE	25 Stück	25 Stück	25 Stück
Preis / VE	55,00 €	49,00 €	43,00 €

Fiberscheibe VICTOGRAIN-COOL Ø 125 mm, für Edelstahl und Stahl

ab **1,96 € / Stück**



Bearbeitbare Werkstoffe

Edelstahl (INOX), Gehärtete, vergütete Stähle über 1.200 N/mm² (< 38 HRC), NE-Metall hart, Nickelbasislegierungen (z. B. Inconell und Hasteloy), Stahl, Stahlguss, Stähle bis 1.200 N/mm² (< 38 HRC)

Vorteile

- Hohe Wirtschaftlichkeit durch hohe Standzeit und sehr hohe Abtragsleistung.
- Gleichmäßiges Schliffbild durch hochwertige Schleifmittel.
- Optimale Konturenanpassung durch hohe Flexibilität.
- Effizienter Zerspanprozess mit schnellem Arbeitsfortschritt, hoher Standzeit, weniger Wärme, die in das Werkstück eingebracht wird, und einem niedrigeren Leistungsbedarf des Werkzeugantriebs dank VICTOGRAIN-Schleifkorn.

Art.-Nr.	64279003	64279033	64279034
Korngröße	36	60	80
RPM, max.	12200 RPM	12200 RPM	12200 RPM
Schleifmittel	VICTOGRAIN-COOL	VICTOGRAIN-COOL	VICTOGRAIN-COOL
Ø Außen	125 mm	125 mm	125 mm
Ø Bohrung	22 mm	22 mm	22 mm
VE	25 Stück	25 Stück	25 Stück
Preis / VE	59,00 €	49,00 €	49,00 €

Fächerscheibe POLIFAN FORCE PFF 125×22,23 mm flach Z40 Speziallinie SGP STEEL für Stahl

4,90 € / Stück

Bearbeitbare Werkstoffe

Edelstahl (INOX), Einsatzstähle, Stahl

Vorteile

- Schnelles Schleifen durch konstante Schleifaggressivität bis zum letzten Schleifkorn.
- Ultimative Wirtschaftlichkeit durch höchsten Abtrag je Zeiteinheit und weniger Scheibenverbrauch.
- Für die Kehlnahbearbeitung geeignet.



Art.-Nr.	67688124	67688126
Aufnahmesystem	Bohrung	Bohrung
Form	PFF / A / T27	PFF / A / T27
Korngröße	40	60
RPM, max.	12200 RPM	12200 RPM
Schleifmittel	Zirkonkorund Z	Zirkonkorund Z
Ø Außen	125 mm	125 mm
Ø Bohrung	22,23 mm	22,23 mm
VE	10 Stück	10 Stück
Preis / VE	49,00 €	49,00 €

Fächerscheibe POLIFAN CURVE PFR 125×22,23 mm CO60 SGP STEELOX für Stahl/Edelstahl

ab **8,50 € / Stück**

Bearbeitbare Werkstoffe

Edelstahl (INOX), Stahl

Vorteile

- Herausragende Standzeit bei Kehlnahbearbeitung sowie hohe Abtragsleistung, die schnellen Arbeitsfortschritt und Einsparung von Fertigungskosten sichert.
- Herausragende Standzeit bei der Bearbeitung von Kehlnähten.
- Präzises und optimales Ausschleifen der Kehlnahgeometrie.



Art.-Nr.	67689056	67689066
Aufnahmesystem	Bohrung	Bohrung
Form	PFR CURVE	PFR CURVE
Größe	M (11 mm)	L (14 mm)
Kehlnahradius	5 mm	8 mm
Korngröße	60	60
RPM, max.	12200 RPM	12200 RPM
Schleifmittel	Keramikkorn CO-COOL	Keramikkorn CO-COOL
Ø Außen	125 mm	125 mm
Ø Bohrung	22,23 mm	22,23 mm
VE	10 Stück	10 Stück
Preis / VE	85,00 €	89,00 €

Fächerscheibe POLIFAN POWER PFC 125×22,23 mm konisch Z40 Leistungslinie SG TRIM STEELOX für Stahl/Edelstahl

Art.-Nr. 69301039

4,20 € / Stück

Bearbeitbare Werkstoffe

Edelstahl (INOX), Stahl

Vorteile

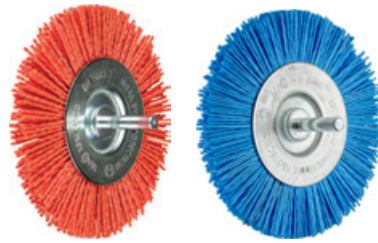
- Schneller Arbeitsfortschritt und höchste Wirtschaftlichkeit durch aggressive Zerspanungsleistung.
- Höchste Aggressivität über die gesamte Lebensdauer.
- Weniger Werkzeugwechsel durch herausragende Standzeit.

Aufnahmesystem	Bohrung
Ausführung	TRIM
Form	PFC / B / T29
Korngröße	40
Max. RPM	12200 RPM
Schleifmittel	Zirkonkorund Z
Ø Außen	125 mm
Ø Bohrung	22,23 mm
VE	10 Stück
Preis / VE	42,00 €



Rundbürsten ungezopft, für Bohrmaschinen, universal mit Schaft

4,20 € / Stück



Bearbeitbare Werkstoffe

Aluminium, Bronze, Duroplaste, Edelstahl (INOX), Guss-eisen, Holz, Kupfer, Messing, Stahl, Stahlguss, Stahlguss, Stahlwerkstoffe mit einer Härte > 54 HRC, Stähle bis 1.200 N/mm² (< 38 HRC), Thermoplaste, Weitere NE-Metalle

Vorteile

- Optimale Anpassung an die Kontur der Werkstücke durch hohe Flexibilität.
- Optimale Präsentation auf dem PFERD TOOL-CENTER durch Aufhängeloch und Auszeichnung mit EAN-Nummer, Bezeichnung und Besatzmaterial.
- Schleifkörner sind in flexiblen Kunststofffilamenten eingebunden, wodurch der Besatz nicht nur an der Spitze, sondern auch mit den Seiten arbeitet.

Art.-Nr.	43740168	43740169
Aufnahmesystem	Schaft	Schaft
Besatzmaterial	Kunststoffbesatz, grob (RED)	Kunststoffbesatz fein (BLUE)
Breite	10 mm	10 mm
Korngröße	80	180
Länge, Besatz	23 mm	23 mm
Max. RPM	4500 RPM	4500 RPM
Ø Außen	100 mm	100 mm
Ø Besatzmaterial	1.27 mm	1.1 mm
Ø Schaft	6 mm	6 mm
Preis / Stück	4,20 €	4,20 €

Feilenset

verschiedene Hiebe, mit Heft, 3-tlg. 200/300mm

Art.-Nr. 11202300

25,- €



Vorteile

- Für ein großes Anwendungsspektrum geeignet.
- Gleichmäßig hohe Abtragsleistung von der Spitze bis zur Angel.
- Lange Standzeit.

PFERD Typ	300
Länge	200 mm
VE	1 Stück

Schleifscheibe CC-GRIND ROBUST Speziallinie SGP STEELOX für Stahl/Edelstahl

42,- €

Bearbeitbare Werkstoffe

Edelstahl (INOX), Einsatzstähle, Holz Stahl, Werkzeugstähle

Vorteile

- Dank der angepassten Geometrie ist die Verwendung eines Sonderspannflanschs nicht notwendig.
- Deutlich ergonomischer als eine Schruppscheibe: Lärm, Vibrationen und Staub werden signifikant reduziert. Außerdem wird eine deutlich bessere Oberfläche erreicht.
- Glasfaserverstärkter Kunststofftragter garantiert einen ebenso robusten und sicheren Einsatz.



Art.-Nr.	64195126
Aufnahmesystem	Bohrung
Form	CC-GRIND ROBUST
Max. RPM	12200 RPM
Schleifmittel	VICTOGRAIN
Ø Außen	125 mm
Ø Bohrung	22,23 mm
VE	10 Stück
Preis / VE	42,00 €

Schleifscheibe CC-GRIND VIEW 125×22,23 mm Speziallinie SGP STEELOX für Stahl/Edelstahl

49,- €

Bearbeitbare Werkstoffe

Edelstahl (INOX), Einsatzstähle, Holz, Stahl, Werkzeugstähle

Vorteile

- Eine Überprüfung des optimalen Anstellwinkels anhand der Funkenbildung in der Mitte des Sichtfensters ist möglich.
- Deutlich ergonomischer als eine Schruppscheibe: Lärm, Vibrationen und Staub werden signifikant reduziert.
- Glasfaserverstärkter Kunststofftragter garantiert einen ebenso robusten und sicheren Einsatz.



Art.-Nr.	64196126
Aufnahmesystem	Bohrung
Form	CC-GRIND ROBUST
Max. RPM	12200 RPM
Schleifmittel	VICTOGRAIN
Ø Außen	125 mm
Ø Bohrung	22,23 mm
VE	10 Stück
Preis / VE	49,00 €

Spiralbohrer-Set STEEL HSSG N DIN 338 universal, 25-tlg.

Art.-Nr. 25203702

49,- €

Vorteile

- Sehr gute Spanabfuhr.
- Hohe Rundlaufgenauigkeit.
- Exakte Zentrierung und geringe Vorschubkraft dank Kreuzanschliff.
- Universell geeignet für Stahl, Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Bronze, Messing, Aluminium.
- Leichtes Zentrieren.
- Hohe Standzeit.



Anzahl, Inhalt	25 Stück
Ausführung	STEEL
PFERD Typ	SET SPB DIN 338 HSSG N 1-13 STEEL 25TLG
Spiralwinkel	24 - 30 °
Winkel	118 °
VE	1 Stück

Spiralbohrer-Set HSSE N INOX DIN 338 für zähe und harte Werkstoffe, 25-tlg.

Art.-Nr. 25203704

95,- €

Vorteile

- Sehr gute Spanabfuhr.
- Hohe Rundlaufgenauigkeit.
- Exakte Zentrierung und geringe Vorschubkraft dank Kreuzanschliff.
- Besonders gut geeignet für zähe und harte Werkstoffe wie legierter und hochfester Stahl, Edelstahl (INOX).
- Stabile Spitzenausführung.
- Sehr hohe Standzeit.
- Sehr gute Temperaturbeständigkeit durch Co-Anteil.



Anzahl, Inhalt	25 Stück
Ausführung	INOX
PFERD Typ	SET SPB DIN 338 HSSE N 1-13 INOX 25TLG
Spiralwinkel, von	36 °
Winkel	135 °
VE	1 Stück

Digitale Messuhr

Art.-Nr. 280-45
UVP 68,- €

49,- €

- Messbereich 12,5 mm
- Ablesung 0,01 mm
- Absolut-Messsystem:
- Ausgangsposition wird beim Wiedereinschalten behalten
- Toleranzfunktion
- nach Werknorm
- mit großer LCD-Anzeige
- Einspannschaft Ø 8 mm
- Batterie CR2032
- inkl. Etui



Feinmesstisch mit starrem Querarm im Set mit digitaler Messuhr

Art.-Nr. 574-2001
UVP 310,- €

269,- €

- Tischgröße 200x100x50 mm
- Messfläche 165x100 mm
- Messplatte aus Hartgestein, nach DIN 876/00
- Säule Ø22 mm aus Chromstahl
- geschliffen und feinstdiamantgelappt
- Messhauaufnahme Ø8 mm
- Messhöhe 180 mm
- Ausladung 60 mm
- Gewicht 4,5 kg

- Messuhr
- Messbereich 12,5 mm
- Auflösung 0,01 mm
- Schutzart IP65
- Display 270° drehbar
- ABS/INC (absolut/relativ Messung)
- Toleranzfunktion
- +/- Wechsel-Funktion
- mit Datenausgang
- Batterie CR2032
- inkl. Etui



Digitales Höhenmess- und Anreißgerät mit Bluetooth-Datenübertragung

Art.-Nr. 540-45
UVP 360,- €

269,- €

- Direkte Messwertübertragung an PC (z.B. Excel) via Bluetooth
- Messbereich 300 mm
- Ablesung 0,01 mm
- Verstellung über Handrad
- austauschbare HM-Anreißnadel
- Funktionen: Ein/Aus, mm/inch, Null und Preset
- mit Aufnahme für Messuhr/Fühlhebelmessgerät
- Stromversorgung über Batterie oder USB-Kabel
- Transportverpackung
- Batterie CR2450
- inkl. Halter für Messuhr



Grenzlehndorn-Satz H7

Art.-Nr. 400-00
UVP 128,- €

104,- €



- Genauigkeit nach DIN 7150-2
- Maße nach DIN 2245
- Toleranz H7
- je 1 Stück 3/4/5/6/8/10/12 mm
- inkl. Kunststoffetui

Grenzwende-Lehrdorn-Satz DIN 13

Art.-Nr. 430-70
UVP 285,- €

229,- €



- Metrisches ISO-Regelgewinde, rechts
- Lehrmaße nach DIN ISO 1502
- Toleranz 6H
- je 1 Stück M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12
- inkl. Kunststoffetui

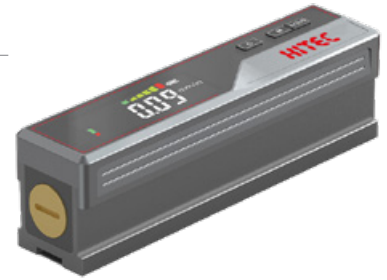
Digitale Wasserwaage

Art.-Nr. 302-250
UVP 427,- €

419,- €

Robuste, hochauflösende Neigungsmessung für exakte horizontale Ausrichtung in einer Achse. Ideal bei der Herstellung, Inbetriebnahme und Überwachung von Maschinen aller Art.

- Messbereich ±0,5 mm/m
- großes, beleuchtetes Farbdisplay
- feingeschliffene Messflächen
- einfache Kalibrierfunktion
- Batterie 3x AAA
- inkl. Aluminium-Etui



Maße	Auflösung	Genauigkeit
200 × 50 × 58 mm	0,01 mm/m	±0,02mm/m

X-Y-Anzeige für digitale Wasserwaage

Art.-Nr. 302-255
UVP 91,- €

89,- €

Kabelloses Display zur Echtzeit-Anzeige von Messwerten über Bluetooth.

- zur Verwendung mit digitaler Wasserwaage 302-250
- Verbindung via Bluetooth
- Akku mit USB-C Ladebuchse



Digitaler Messschieber ABS

Art.-Nr. 101-50
UVP 59,- €

39,- €

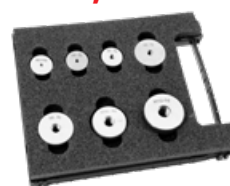


- Messbereich 150 mm
- Ablesung 0,01 mm
- Absolut-Messsystem:
- Ausgangsposition wird beim Wiedereinschalten behalten
- Schutzart IP54
- nach DIN 862
- rostfreier Stahl
- Auto on/off
- Feststellschraube
- Vierfachmessung
- Datenausgang
- Batterie CR1632
- inkl. Etui

Gut-Gewinde-Lehrdorn-Satz DIN 13

Art.-Nr. 440-70
UVP 291,- €

224,- €

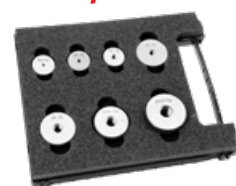


- Metrisches ISO-Regelgewinde, rechts
- Lehrmaße nach DIN ISO 1502
- Toleranz 6g
- je 1 Stück M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12
- inkl. Kunststoffetui

Ausschuss-Gewinde-Lehrdorn-Satz DIN 13

Art.-Nr. 440-80
UVP 291,- €

229,- €



- Metrisches ISO-Regelgewinde, rechts
- Lehrmaße nach DIN ISO 1502
- Toleranz 6g
- je 1 Stück M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12

Werkzeugwagen mit 7 Schubladen, grau
MAGIC 2005 0511-7016

Art.-Nr. 3544567
UVP 1.115,13 €

1.099,- €

Korpus:

- Abmessungen: H 1020 x B 865 x T 605 mm
- Ablageplatte aus ABS-Kunststoff mit Kleinteilefach
- Wendig und leicht zu steuern durch Fahr-Lenk-Griff
- Seitenwände mit Euro-Lochung 10 x 38 mm zur Befestigung von Haken und Werkzeugen
- Sicherheit durch Fersenschutz und Kanten-Rammschutz für Personen und Umfeld
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet, GEDORE blau

Schubladen:

- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Breite Schubladen (B 640 x T 400 mm) mit Vollauszug, herausnehmbar
- Sicherheitsverriegelung je Schublade, Einhandbedienung
- Kugelgelagerte Führungsschienen
- Individuell bestückbar durch Längs- und Querteiler (auch einzeln lieferbar)
- Tragfähigkeit pro Schublade 40 kg, untere Schwerlastschublade 60 kg
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet
- GEDORE Hochleistungs-Fahrwerk:
- Gesamttragkraft 1000 kg statisch (750 kg dynamisch)
- 2 rollengelagerte GEDORE Hochleistungsräder (Bockrollen Ø 200 mm)
- 2 kugelgelagerte GEDORE Leichtlaufräder (Lenkrollen Ø 125 mm), beide mit Totalfeststeller

- GEDORE Achskonstruktion bewirkt auch bei maximaler Belastung: Leichtlauf, Wendigkeit und Spurtreue

Zubehör:

- Längs- (LT) und Querteiler (QT) aus verzinktem Stahlblech (auch einzeln lieferbar)

Optionen:

- Optimal bestückbar durch GEDORE Werkzeugmodule (No. 1500 ES/1500 CT oder 2005 CT)
- Beliebig erweiterbar durch GEDORE Aufsatzruhen, Rückwände und Werkzeughalter
- Weitere Schubladenvarianten auf Anfrage
- Lieferung ohne Werkzeuge und Zubehör

abschließbar	Ja
Schubladen	5x Typ 1, H. = 67 mm 1x Typ 2, H. = 137 mm 1x Typ 3, H. = 207 mm
Arbeitshöhe	1.020 mm
Bockrollen-Durchmesser (2x)	200
Tragkraft statisch /dynamisch	750 / 1.000 kg
Tragkraft pro Schublade	40 kg
Tragkraft Schwerlastschublade	60 kg
Gewicht	84 kg

NEUHEIT



Bit-Knarren-Set Multifunktion 671 M-003

Art.-Nr. 3543870
UVP 29,37 €

24,- €



NEUHEIT

Multifunktionale 1/4" Bit-Knarre als Set: 5 Features, 1 Werkzeug

- Maximale Vielseitigkeit: Bit-Knarre, 1/4" Vierkant-Knarre, T-Griff, Schwenkkopf, Verlängerung
- Universal für Bits und 1/4" Steckschlüssel mit Adapter
- Kompakte, flexible Bit-Knarre mit 180° Schwenkkopf
- Verlängerung am Griffende macht tiefe Bauräume leicht erreichbar
- T-Griff Funktion: Verlängerung (lasermarkierter Bereich) durch Knarrenkopf (weißer Punkt) führen
- Per Druckknopf sehr schnell und präzise verstellbar
- Mit kompaktem Halter für den mobilen Einsatz
- Hohes Drehmoment: Knarre max. 65 Nm; 1/4" Griffende max. 50 Nm

Ready to Fix Kit, 43-teilig TC 666-MK-043

Art.-Nr. 3543889
UVP 66,39 €

54,- €



NEUHEIT

Bit-/Steckschlüssel-Set mit 5-in-1-Multifunktions-Bit-Knarre

- Multifunktions-Bit-Knarre mit 180° Schwenkkopf und T-Griff-Funktion
- Bit-Schraubendreher mit starkem Haltemagneten und hoher Kraftübertragung
- D20 Doppelsechskant-Steckschlüsseleinsätze 5,5 - 13 mm
- 50 mm Torsions-Bits für tief sitzende Schrauben, Impact ready
- Bit-Halter mit starkem Haltemagneten für Einsatz in Spannfütern
- Bits 25 mm für universelle Schraubarbeiten
- Aufbewahrung in hochwertiger Textiltasche mit CT-Modul in 3D-Carbon-Optik

Wartungs-Kit 1/4" 33-teilig TC 666-142-033

Art.-Nr. 3544540
UVP 125,21 €

99,- €

Anwender-Set mit Werkzeugen für Service & Wartung

- Langlebige Wasserpumpenzange 7" mit Schnellverstellung
- 7UR Ringratschenschlüssel 10 + 13 mm, umschaltbar und abgewinkelt für enge Bereiche
- Adapter verwandelt 10 mm Ratschenschlüssel in 1/4" Knarre
- Multi-Griff mit herausnehmbarem Bit-Halter
- VDE-Schraubendreher SLIM DRIVE PH2 + SL 3,5 für Arbeiten an elektrischen Anlagen
- Die wichtigsten D20 Doppelsechskant-Steckschlüsseleinsätze und Bits
- Aufbewahrung in hochwertiger Tasche mit 2K-Schaumstoffmodul

NEUHEIT



Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

Blindnietgerät Birdie® 1A-1L in L-Boxx

UVP ab 798,- €
ab 749,- €



mit verlängerter Setzhülse erhältlich

Technische Daten

- Gewicht: 1,3 kg inkl. Akku (2,0 Ah)
- Gewicht ohne Akku: 900 g
- Setzkraft: 10.000 N
- Antrieb: Gleichstrommotor (BLDC)
- Setzhub: 25,0 mm
- Arbeitsbereich: Blindniete bis Ø 5 mm aller Werkstoffe, Alu bis 6 mm (max. Dorn-Ø 3,5 mm)

Alle Vorteile auf einen Blick

- Klein und leicht
- Setzt bis zu 3.000 Blindniete/ Akkuladung
- Werkzeugloser Mundstückwechsel
- Farbige Mundstücke
- Bewährte Antippfunktion: Energiesparend
- Ergonomisches Arbeiten dank optimalem Schwerpunkt

- Fehler- und Ladestandsanzeige
- Fast verschleißfreier BLDC-Motor
- Modernste CAS-Akku-Technologie (Cordless-Alliance-System)

Lieferumfang

- In praktischer L-Boxx
- Inklusive Akku 2,0 Ah und Ladegerät

Art.-Nr.	Bezeichnung	UVP	Preis
1746720	Birdie®	798,00 €	749,00 €
1830753	Birdie® mit verlängerter Setzhülse	929,00 €	889,00 €

Blindniet Sortiment Kompakt AL/ST

Art.-Nr. 1854659
 UVP 39,- €
33,- €



Blindniet Sortiment kompakt in einer praktischen Kunststoffbox

Inhalt

- 50x PolyGrip Alu/Stahl 3,2 x 8, 50x PolyGrip Alu/Stahl 3,2 x 11, 50x PolyGrip Alu/Stahl 4,0 x 10, 50x PolyGrip Alu/Stahl 4,0 x 17, 50x PolyGrip Alu/Stahl 4,8 x 10, 50x PolyGrip Alu/Stahl 4,8 x 15

Blindniet Sortiment Pro in L-Boxx

Art.-Nr. 1853378
 UVP 199,- €
185,- €



- Inhalt: 1.578-teiliges Sortiment mit 15 verschiedenen PolyGrip-Mehrbereichs-Blindnieten.
- Größen: Blindniete in den Größen von 3,2 mm bis 4,8 mm, inklusive drei Großkopf-Abmessungen.
- Materialien: Die Niete sind aus Aluminium, Edelstahl (A2), Stahl (STST) und Aluminium-Stahl (ALST) gefertigt.
- Einsatz: PolyGrip-Niete können bis zu fünf Standard-Blindnieten ersetzen, ideal für Materialien unterschiedlicher Stärke.
- Zubehör: Drei HSS Metall-Spiralbohrer in den Größen 3,3 mm, 4,1 mm und 4,9 mm.
- Verpackung: Das Sortiment wird in einer praktischen, stapelbaren L-Boxx geliefert, die mit anderen L-Boxxen kompatibel ist.

Lieferumfang

L-Boxx mit 15 PolyGrip Blindnietabmessungen in den Materialien Alu/Stahl, Alu/Edelstahl A2, Stahl/Stahl, Edelstahl A2/Edelstahl A2, 3 HSS-Bohrer

Blindnietmuttergerät FireBirdie® 1A-1L in L-Boxx

UVP ab 990,- €
ab 989,- €

CAS



Akkuleistung	2,0 Ah Li-Ion
Akkuspannung	18 V
Arbeitsbereich	Blindnietmuttern von M3 bis M6 aller Werkstoffe und bis M8 Stahl
Setzkraft	13.000 N
Gerätehub	15 mm
Betriebsart	Akku (CAS)
Gewicht inkl. Akku	1,7 kg
Gewicht ohne Akku	1,3 kg

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	UVP	Preis
2151869	FireBirdie®	mit 1 Li-Ion Akku 18V - 2,0 Ah / Ladegerät in L-Boxx	990,00 €	989,00 €
2151870	FireBirdie®	mit 2 Li-Ion Akkus 18V - 2,0 Ah Ladegerät in L-Boxx	1.041,00 €	1.039,00 €

Blindnietmutter-Handgerät GBM 40R

Art.-Nr. 1619731
 UVP 398,- €
350,- €



Kompakt, praktisch und schnell - das neue Ratschengerät zum Setzen von Blindnietmuttern und Blindnieterschrauben

Technische Daten

- Arbeitsbereich: Blindnietmuttern von M3 bis M10 aller Werkstoffe, M12 Alu und Stahl
- Gewicht: 1,25 kg

Alle Vorteile auf einen Blick

- Arbeiten mit extrem geringer Handkraft
- Werkzeugloser Wechsel von Gewindedorn und Mundstück
- Umrüstbar zum Setzen von Blindnieterschrauben
- Vielfältiges Zubehör zum Beispiel für Zaunprofile erhältlich

Lieferumfang

- Gerät im praktischen Kunststoffkoffer, Mundstücke und Gewindedorne für Blindnietmuttern M5, M6, M8, M10

PolyGrip Blindnietmuttern Mini-Pack Edelstahl / Stahl / Alu

UVP ab 7,70 € / VE
ab 6,- € / VE



Alle Vorteile auf einen Blick

- Großer Klemmbereich*
- hervorragende Lochleibung
- Großer Schließkopf
- Reduzierung des Logistikaufwands
- Große Bohrlochtoleranz
- Weniger Teilevielfalt, weniger Logistikkosten
- Verringerter Lageraufwand
- Verminderte Verwechslungsgefahr
- Vereinfachte Planung

Art.-Nr.	Material	Größe (mm)	VE	UVP (€)	Preis (€)
1464837	Edelstahl A2 M	8 × 11 × 20	25	18,20 €	13,00 €
1464838	Edelstahl A2 M	6 × 9 × 18	25	15,00 €	11,00 €
1464839	Stahl M	6 × 9 × 18	25	11,60 €	8,50 €
1464840	Stahl M	5 × 7 × 13,5	50	16,00 €	12,00 €
1464841	Alu M	8 × 11 × 20	25	9,20 €	7,00 €
1464842	Alu M	6 × 9 × 18	25	7,70 €	6,00 €
1464843	Alu M	5 × 7 × 13,5	50	8,80 €	7,00 €
1464888	Edelstahl A2 M	5 × 7 × 13,5	50	23,00 €	17,00 €
1464915	Stahl M	8 × 11 × 20	25	14,80 €	11,00 €

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

GT Werkzeugrucksack Monolith LT35

Art.-Nr. 489082
UVP 190,80 €
129,- €

Rucksack für Werkzeuge, Dokumente und einem 15" Laptop. Mit gepolstertem Rückenteil, verstellbaren Schultergurten und einem stabilen Tragegriff. Der kompakte Kunststoffrahmen verhindert ein Umkippen des Rucksacks und dient als zusätzlicher Schutz für sensible Inhalte.

Der vordere Teil im Inneren des Produktes lässt sich 90° nach vorne klappen, der hintere Bereich ist als Laptop- und Dokumentenfach vorgesehen. Hauptmaterial: 600 Denier-Fasern (Die abgebildeten Werkzeuge sind nicht im Lieferumfang enthalten.)

Der Rucksack hat eine Vordertasche, ein großes Innenfach mit 43 Einstecktaschen sowie eine herausnehmbare Werkzeugtafel. Zum Reinigen kann diese komplett entnommen werden.



stripax® + stripax® 16 in L-BOXX

Art.-Nr. 490906
UVP 217,65 €
184,- €

Seit einem halben Jahrhundert steht die Weidmüller stripax® für höchste Abisolierqualität, robuste Ingenieurskunst und verlässliche Prozesssicherheit. Zum 50-jährigen Jubiläum präsentieren wir ein Set, das die Erfolgsgeschichte dieser Werkzeug-Ikone erzählt: stripax®, stripax® 16 und eine Sortimo L-BOXX mit Inlay – perfekt organisiert, optimal geschützt und bereit für jede Herausforderung.

- Abisolieren im Bereich von 0,08 mm² bis 16 mm² abgedeckt.
- Professionelle Werkzeugaufbewahrung: Sicher, übersichtlich, sofort einsatzbereit.
- Zeitsparend: Die automatischen Funktionen der stripax®-Werkzeuge und die Aufbewahrungsmöglichkeiten reduzieren Such- und Rüstzeiten.



- Ideal für mobile Einsätze: Dank der stabilen, leichten L-BOXX.

Aktion ist bis 31.12.2026 oder solange der Vorrat reicht.



Jokari Jubiläum Kabelmesser-Set System 4-70

Art.-Nr. 460350
UVP 39,80 €
26,- €

Im Jubiläumsjahr liefern wir unser Kabelmesser System 4-70 als Geschenk-Set aus – inklusive dem Entmantler SECURA Coaxi No. 1. Das Kabelmesser-System 4-70 ist zum Abisolieren aller gängigen Rundkabel von Ø 4-35 mm. Ein Bügel mit dem verstellbaren Durchmesser von Ø 8-28 mm ist im Lieferumfang enthalten + Zusatzbügel 27-35mm. Dank automatischem Klingenschutz am unteren Ende des Messers und Hakenklinge ist die Arbeitssicherheit gewährleistet. Die Schnitt-



tiefe ist einstellbar und ein Ersatzmesser ist bereits im Gehäuse. Das Gehäuse besteht aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid. TÜV+GS geprüft.

Aktion ist bis 31.12.2026 oder solange der Vorrat reicht.

Peli EX-Taschenlampe MityLite 1975Z0

Art.-Nr. 488421
UVP 39,55 €
21,- €

Platzsparend und leistungsstark in der Gefahrenzone. Mit der Zertifizierung für ATEX Zone 0 (Kategorie 1), der Größe und Form einer richtigen Stiftlampe ist die Peli™ 1975Z0 Taschenlampe die schmalste und hellste sicherheitsgeprüfte Stiftlampe von Peli. Mit dem Aluminiumkern und dem anti-statischen PC/PBT mit verstärktem Aufprallschutz übersteht die Peli™ 1975Z0 Stiftlampe die rauen Arbeitsbedingungen, ist aber doch schlank genug, um in eine Helmhalterung zu passen oder mit den Zähnen gehalten zu werden. Die 1975Z0 wird durch einen Klick auf den Schalter am Lampenende eingeschaltet oder durch leichten Druck für Momentlicht genutzt.



Leuchtstärke	117 lm
Leuchtweite	24 m
Schutzklasse	IP68
Brenndauer	2,25 h
Batterie	2x AAA, im Lieferumfang enthalten
Zulassung	II 1 G Ex ia op is IIC T4 Ga

Suprabeam Taschenlampe Q1, LED, 160lm

Art.-Nr. 488778
UVP 37,60 €
25,- €

Mini-Taschenlampe in der bewährten Stift-Größe mit neuester LED-CREE-POWER-CHIP-Technologie ausgestattet. Der drehbare Hyperfokus™ sorgt in jeder Einstellung für hervorragendes Licht. Körper aus hochfestem, eloxiertem Aluminium inkl. Hemdclip und Schlüsselring. Ultra leicht. Die Taschenlampe ist dank goldbeschichteter Kontakte und einem Energiemanagement durch Microcontroller sehr langlebig. Das Aluminiumgehäuse wirkt zudem als Kühlfaktor, sodass die ordnungsgemäße Kühlung der LED-Leuchtmittel sichergestellt ist.



- An-/Aus-Druckschalter (mind. 20.000 Benutzungen)/Mechanischer Schalter
- Temperatur: - 20° C bis + 50° C
- IP Schutzart: IPX4 (Spritzwassergeschützt)

Schutzklasse	IPX4
Leuchtstärke	40 - 160 lm
Leuchtweite	70 m
Leuchtkegel	10 - 70 °
Brenndauer	10 h
Batterie	2 x AAA, im Lieferumfang enthalten



SapiSelco Kabelbinder-Sortiment 1.000-teilig, verschiedene Größen und Farben

Art.-Nr. 491131
UVP 51,20 €
25,- €

Kabelbinder aus halogen- und silikonfreiem POLYAMID 6.6. Die Binder sind überdurchschnittlich farbbeständig (farbecht) und weitgehend chemikalienbeständig. Sie weisen auch bei starken Temperaturschwankungen eine hohe Flexibilität auf. Selbstlöschend entsprechend der Norm UL94 V2 POLYAMID innerhalb von max. 30 Sekunden. Bestückung den großen Eimers:

- Größe 4,5x200mm je 2 VE in Farbe natur und schwarz
- Größe 4,5x280mm je 1 VE in rot und grün + je 2 VE in natur und schwarz

Klappbare Werkbank FATMAX

Art.-Nr. FMST1-75672

UVP 203,50 €

119,- €

- Belastbarkeit: bis zu 455 kg Tragkraft, Metallbeine
- Große Arbeitsfläche (85 x 60 cm) für eine Vielzahl von Anwendungen
- Kompatibel mit den Einhandzwingen aus dem Hause Stanley
- Ausgestattet mit einem Tragegriff für den komfortablen Transport
- Einfacher Klappmechanismus ermöglicht schnellen Aufbau der Werkbank innerhalb von Sekunden



Einhand-Montagewerkzeug TRADELIFT STANLEY FATMAX

Art.-Nr. FMHT83550-1

UVP 121,40 €

73,- €

- Ermöglicht Ein-Personen-Arbeit bei professionellen Anwendungen
- GROSSE GRUNDPLATTE: Für zusätzliche Stabilität und zur Vermeidung des Umkippens
- GESCHLOSSENES METALLPLATTENGEHÄUSE: Sorgt für zusätzliche Haltbarkeit und verhindert, dass Staub das Werkzeug verunreinigt

Stablänge / Stabdicke	450 / 8 mm
Stangenmaterial	Stahl
Griffmaterial	Soft grip
Spreitfähigkeit	220 mm
Maße (HxLxB)	450 x 240 x 125 mm
Gewicht	2,7 kg



Teleskop-Verlängerung TRADELIFT STANLEY FATMAX

Art.-Nr. FMHT83554-1

UVP 69,00 €

43,- €

- Teleskop-Verlängerung für Einhand-Montagewerkzeug TRADELIFT™
- Mögliche Arbeitshöhe mit Zubehör von 295mm bis 685mm* für umfassende Flexibilität und Stabilität
- Hohe Stabilität – Hub- und Grundplatte in einer Achse: volle Stabilität unter Last, kein Kipprisiko

Gewichtskapazität	150 kg
Maße (HxLxB)	295 x 85 x 105 mm
Spreitfähigkeit	685 mm
Gewicht	1,3 kg



Einhandzwinde FatMax Hybrid

UVP ab 43,80 €

ab **27,- €**

- Einhandzwinde mit Schraubgriff
- Anwendungsvielfalt - Integrierte Kupplung zum Kombinieren von zwei Zwingen für zusätzliche Länge
- Hybrid-Zwinde – kombiniert die Schnelligkeit einer Einhandzwinde mit der Kraft einer Schraubzwinde



Art.-Nr.	FMHT83006-0	FMHT83007-0	FMHT83008-0
Länge / Ausführung	300 mm	450 mm	600 mm
Anfangsspannkraft	135 kg	135 kg	135 kg
Max. Spannkraft mit Schraubgriff	bis 374 kg	bis 374 kg	bis 374 kg
Max. Öffnung	610 mm	310 mm	460 mm
Stablänge	800 mm	500 mm	650 mm
Stabstärke	6 mm	6 mm	6 mm
Gewicht	1,6 kg	1,2 kg	1,4 kg
UVP	43,80 €	46,85 €	48,90 €
Preis	27,00 €	29,00 €	29,00 €

Werkzeugkoffer 142-teilig

Art.-Nr. STMT98109-1

UVP 295,75 €

239,- €

Leichter und langlebiger Werkzeugkoffer aus Aluminium mit Klappgriff und Metallverschlüssen

Inhalt:

Wasserpumpenzange 250mm, Kombinationszange 160mm, Seitenschneider 160mm, Messer mit Abbrechklinge, Multifunktionschere, Verstellbarer Schraubenschlüssel 250mm, Organizer aus Kunststoff, Torpedo Wasserwaage, 5m Nylon Maßband, 8x Schraubendreher: Bit-Schraubendreher (PH1, PH2, PZ1, PZ2, Schlitz 6,5x150 / 5,5x150 / 3x75), VDE Schraubendreher, 9x Sechskantschlüssel, ¼" 72 Zähne Bi-Material Ratsche, 10x ¼" 6-Punkt Stecknüsse (5,5-14mm), 2x ¼" Verlängerung (3"-6"), ¼" Bit

Halterung, ¼" Universal-Kardangeln, ½" 72 Zähne Bi-Material Ratsche, 13x ½" 6-Punkt Stecknüsse (10-24mm, 27mm, 30mm, 32mm), 2x ½" Verlängerung 3"-10", ½" Universal-Kardangeln, 3x ½" Zündkerzensteckschlüssel (13mm, 19mm, 21mm), 12x Ringgabelschlüssel (8-19mm), Verstellbarer Schraubenschlüssel 250mm, Bit-Set 61-teilig, Bügelsäge, Stabtaschenlampe, DIN Hammer 300g



Handtacker 4-in-1 Multi Composit

Art.-Nr. FMHT70401-0

UVP 66,20 €

39,- €

- Stanley FatMax 4-in-1 Handtacker für Fein- und Flachdrahtklammern, Nägel und Rundklammern
- Robustes und leichtes Composit-Gehäuse
- Leichtgängiger, komfortabler Griff - nur minimale Kraft zum Auslösen der Befestigungen erforderlich
- Blockierschutz-Mechanismus - verhindert, dass sich Befestigungselemente im Mechanismus verklemmen und erhöht so die Anwendungsgeschwindigkeit für den Benutzer
- Heftersockel - hält den Hefter im richtigen Winkel, um den nötigen Druck auf die



- Nase zu gewährleisten
- Gürtelclip
- Geeignet für Stanley Flachdrahtklammern (G-Type Stanley 6mm-14mm), Stanley Feindrahtklammern (A-Type Stanley 6mm-14mm), Stanley Nägel (J-Type Stanley 15mm) und Stanley Rundklammern (7-Type Stanley 10mm-14mm)

Anschlagwinkeldreieck FATMAX® aus Aluminium, Sparrenwinkel, Rafter Square

UVP ab 17,90 €

ab **11,- €**

- Hochwertiges Anschlagwinkeldreieck (Sparrenwinkel, Rafter Square) aus robustem Aluminium mit mm/cm Skala
- Helle, kontrastreiche Markierungen für gute Sichtbarkeit
- Vielseitig einsetzbar und multifunktional: Anschlagwinkel, Gehringwinkel, Winkelmesser, Sägeführung, Lineal, Dachsparrenmesser



Art.-Nr.	STHT46100-0	STHT46101-0	STHT46102-0
Größe	110 mm	180 mm	300 mm
Maße (L x B)	120 x 120 mm	185 x 185 mm	305 x 305 mm
Gewicht	0,11 kg	0,23 kg	0,58 kg
UVP	17,90 €	19,90 €	36,90 €
Preis	11,00 €	12,00 €	22,00 €

Mobile Werkbank

inkl. 267 tlg. Premium-Werkzeugsatz

Art.-Nr. 98830181

2.899,- €

Top-Features Werkbank

- dreistufiges Sicherheitskonzept:
 - Zentralverriegelung durch seitliches Zylinderschloss mit abklappbarem Schlüssel
 - Einzelverriegelung verhindert unbeabsichtigtes Öffnen während der Fahrt
 - Kippschutz - gleichzeitiges Herausziehen mehrerer Schubladen nicht möglich
- 7 Schubladen mit Vollauszug und Kugelföhrung
- große Arbeitsfläche mit FSC-zertifizierter Birke-Multiplex-Arbeitsplatte (1150 x 500 x 30 mm)
- Arbeitshöhe von 104 cm
- Zierleiste aus Edelstahl
- öl- und säurebeständige Räder (Ø 125 mm) mit Fadenschutz und mit zwei Feststellbremsen
- Korpus RAL 7016, Schubladen und Schrankteil RAL 9005 in robuster industrieller Pulverbeschichtung
- seitliches Lochraster für Haken Nr. 8031-8041, z. B. für größere Werkzeuge
- Schubladenbelastung: 1-4 von bis zu 40 kg, 3-7 bis zu 60 kg
- sicher integriert in das Werkzeugeinlagen-Baukastensystem Tool Control System (TCS)

96830264

- 11 Steckschleuseinsätze mit Sechskant 1/4" Nr. 40: 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- 17 Steckschleuseinsätze mit Sechskant 1/2" Nr. 52: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm
- 2 QuickRelease-Verlängerungen 1/4" Nr. 405QR: L. 54; 150 mm
- 1 QuickRelease-Feinzahnknarre 1/4" Nr. 415QR N: L. 117 mm
- 1 Bit-Verbindungsteil, handbetätigt 1/4" Nr. 3116: L. 25 mm
- 2 QuickRelease-Verlängerungen 1/2" Nr. 509QR: L. 130; 255 mm
- 1 QuickRelease-Feinzahnknarre 1/2" Nr. 512QR N80: L. 265,5 mm
- 1 Vergrößerungsstück Nr. 410: 1/4 auf 1/2"
- 1 Reduzierstück Nr. 513: 1/2 auf 3/8"
- 1 Bit-Halter 1/4" Nr. 412: L. 25 mm

96830265

- 2 Bit-Ratschenschraubendreher 1/4" Nr. 4008: L. 95; 250 mm
- 1 Bit-Halter 1/4" Nr. 4009: L. 176 mm
- 1 Bit-Box Nr. 1206: 1 Bit-Halter | L. 25 mm: SL4;5;6 mm (2x) | PH1;2;3 (3x) | PZ1;2;3 (3x) | T10;15;20;25;27;30;40 (2x) | T B010;15;20;25;27;30;40 | INHEX 3;4;5 mm | L. 75 mm: SL6 mm | PH2;3 | PZ1;2 | T20;25 | 56-teilig

96830266

- 1 Wasserpumpenzange Nr. 6551: L. 240 mm
- 1 Kraft-Seitenschneider Nr. 6721: L. 180 mm
- 1 Telefonzange Nr. 6730: L. 200 mm
- 1 Kombinationszange Nr. 6700: L. 180 mm

96830267

- 16 Ringmaulschlüssel Nr. 13: 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24 mm
- 1 Einmaulschlüssel, verstellbar Nr. 4025: max. 34 mm
- 5 Ratscherringmaulschlüssel, flach Nr. 17F: 8; 10; 13; 17; 19 mm

96830268

- 1 Elektriker-Schlitzzschraubendreher Nr. 4628: 0,4 x 2,5 x 60 mm
- 2 Schlitzzschraubendreher Nr. 4620: 0,8 x 4 x 100; 1,6 x 10 x 200 mm
- 3 Kreuzschlitzzschraubendreher Nr. 4630: PH1; PH2; PH3
- 1 Kabelmesser Nr. 12320: Klingenlänge: 90 mm
- 1 Rollbandmaß Nr. 12935: L. 3 m
- 1 Mini-Magnezheber Nr. 12600: 270 g
- 1 Stablichte Nr. 13132: 130 lm
- 1 Gliedermaßstab Nr. 13112: L. 2 m
- 1 Kugelpf-Winkelschraubendreher-Satz TORX® Nr. 10771/8: T9; T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40
- 1 Kugelpf-Winkelschraubendreher-Satz Sechskant Nr. 10765/9: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

96830269

- 1 Schlosserhammer Nr. 10961: 500 g
- 1 Schonhammer Nr. 10959: Ø 35 mm
- 1 Flachmeißel Nr. 102: B. 20; L. 175 mm
- 1 Splinttreiber Nr. 108: Ø 6 mm
- 1 Körner Nr. 105: Ø 10 mm
- 1 Splinttreiber Nr. 109: Ø 3,4 mm
- 1 Durchtreiber Nr. 104: Ø 4 mm

96830270

- 4 Elektronik-Schlitzzschraubendreher Nr. 4751: 0,3 x 1,5; 0,4 x 2; 0,4 x 2,5; 0,5 x 3 mm
- 3 Elektronik-Kreuzschlitzzschraubendreher Nr. 4752: PH00; PH0; PH1
- 1 Elektronik-Telefonzange Nr. 6711: L. 130 mm
- 1 Mini-Elektronik-Seitenschneider Nr. 6708 L. 115 mm

96830271

- 1 Schraubendreher-Satz Nr. 900/6 T: M3-M4; M5-M7; M8-M11; M10-M12; M14-M16; M18-M22
- 1 Schlüsselfeilen-Satz Nr. 12800: 6-teilig
- 1 Flachfeile Nr. 12036: L. 260 mm
- 1 Dichtungsschaber Nr. 12718: L. 265 mm

- 1 Sicherheitsmesser (Cutter) Nr. 12965: L. 165 mm
- 1 Drahtbürste Nr. 12377: L. 270 mm
- 1 Stahl-Maßstab Nr. 13110: L. 300 mm
- 1 Metallsägebogen Nr. 12050: Blattlänge: 300 mm
- 1 Reißnadel Nr. 12322: Ø 3,15 mm
- 1 Drahtschere Nr. 13148: L. 150 mm
- 1 Präzisions-Fühlerlehren, 20 Blätter Nr. 1095/20: 0,05-1,00 mm

96830272

- 13 Ringmaulschlüssel Nr. 14: 6; 8; 10; 13; 14; 17; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm
- 15 Doppelmaulschlüssel Nr. 12: 3,2; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm

96830273

- 4 Sicherungsringzangen Nr. 6543-6546: J2; J21; A2; A21

96830274

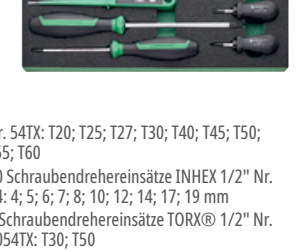
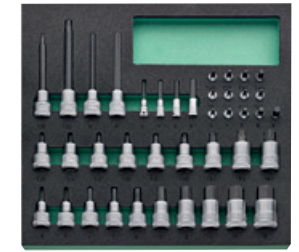
- 9 Schraubendrehereinsätze TORX® 1/2"

- Nr. 54TX: T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50; T55; T60

- 10 Schraubendrehereinsätze INHEX 1/2" Nr. 54: 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19 mm
- 2 Schraubendrehereinsätze TORX® 1/2" Nr. 1054TX: T30; T50
- 2 Schraubendrehereinsätze INHEX 1/2" Nr. 1054/2054: 6; 8 mm
- 4 Schraubendrehereinsätze INHEX 1/4" Nr. 44: 3; 4; 5; 6 mm
- 8 Schraubendrehereinsätze TORX® 1/4" Nr. 44KT: T8; T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40
- 5 Schraubendrehereinsätze INHEX 1/4" Nr. 44K: 3; 4; 5; 6; 8 mm

96830275

- 1 Schlitzzschraubendreher Nr. 4620: 1,0 x 5,5 x 125 mm
- 4 Kreuzschlitzzschraubendreher Nr. 4640: PZ0; PZ1; PZ2; PZ3
- 2 Kreuzschlitzzschraubendreher Nr. 4734: PH1; PH2
- 1 Spannungsprüfer Nr. 10554: 125-250 V



Stableuchte 130

Art.-Nr. 77490014
UVP 19,50 €
19,- €



- handliche, kompakte Ausführung
- hochleistungsstarkes Reflektorsystem
- Leuchtweite: 75 m
- Leuchtdauer: bis zu 4 Std.
- robustes Gehäuse aus Flugzeug-Aluminium
- mit Halteclip zur Fixierung an Gürteln und Taschen
- Schutzart: IP54

Länge	138 mm
Batterie-Typ	Micro (AAA) 1,5V (inkl.)
Farbe	schwarz
Lichtstrom	130 lm
Gewicht	55,5 g

Handleuchte

Art.-Nr. 13138
UVP 55,90 €
49,- €

- regulierbarer Lichtstrom mit 2 Helligkeitsstufen: 100 % (1.000 lm) / 50 % (380 lm)
- Zusatzleuchte mit 180 lm
- Leuchtdauer/Lichtstrom: 2,5 Std. (1.000 lm) / 4,5 Std. (380 lm) / 7 Std. (180 lm)
- Leuchtweite: max. 60 m
- Leuchtdauer: bis zu 7 Std.
- aufladbar über USB-C-Anschluss
- Ladezeit: ca. 4 Std.

- integrierter Li-Ion-Akku 3,7 V/2.600 mAh/9,62 Wh mit Sicherheitselektronik
- mit Ladekontroll- und Restkapazitätsanzeige
- zur Befestigung an Metalloberflächen mit Haltemagnet und Magnetfuß
- 2 um 360° drehbare Haken zum Aufhängen
- Schutzart: IK07/IP54
- Zubehör: USB-C Ladekabel (100 cm)

B x L x H	48 x 266 x 32 mm
Lichtstrom	1000, 380 lm
Gewicht	340 g



Radmontage-Set 721QR/20/3/1 Quick

Art.-Nr. 96507214
299,- €



- hochwertiger Werkzeug-Satz speziell für Radmontagearbeiten
- im stabilen Kunststoffkasten
- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- Blitzeinstellung durch leicht zu betätigenden Klemmhebel im Griff
- mit fest eingebauter, umschaltbarer 1/2" QuickRelease-Knarre
- 36 Zähne
- mit QuickRelease-Sicherungsverriegelung
- kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich
- das Messelement wird nur beim Anziehvorgang belastet
- Doppelskala N-m/ft-lb
- abrubstsicheres Verstellelement mit

- Daumenmulde für schnelles Einstellen des Drehmoments
- Auslösemechanismus unempfindlich gegenüber Weiter- und Gegenbelastung (max. bis zur Messbereichsgrenze des Drehmomentschlüssels)
- optimal kalibrieren mit den perfectControl® Kalibrieranlagen Nr. 7794 oder den Kalibrieranlagen Nr. 7706, 7791
- einfache Justierung von außen über 2 Justierschrauben ohne Demontage
- für den kontrollierten Rechtsanzug
- mit 2-Komponenten-Griff
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- Anzeigabweichung ± 4 %

Inhalt 5-teilig:

- 1 Drehmomentschlüssel Standard MANOSKOP® mit QuickRelease-Knarre 1/2" Nr. 721QR/20 Quick; Messbereich: 40-200 N-m; 30-150 ft-lb
- 3 IMPACT-Radmuttern-Steckschleuseinsätze mit Sechskant 1/2" Nr. 51IMP K: 17 mm (grün); 19 mm (blau); 21 mm (rot)
- 1 QuickRelease-Verlängerung 1/2" Nr. 509QR: L. 130 mm

Messbereich N-m	40-200 N-m
Messbereich ft-lb	30-145 ft-lb
Skaleneinteilung N-m	5 N-m
Skaleneinteilung ft-lb	5 ft-lb
B x L x H	81 x 550 x 66 mm
Gewicht (g)	2.818 g

Ringmaulschlüssel-Satz

OPEN BOX
14/11, 11-tlg.

Art.-Nr. 96401006
UVP 93,90 €
89,- €

Inhalt	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm
Gewicht	1.137 g



- metrische, gleiche Schlüsselweiten
- lange Ausführung für höhere Kraftübertragung
- Ringseite 10° abgewinkelt, Maulstellung 15°
- verstärkte Verbindung zwischen Maul und Schaft
- stabile, schlanke und leichte

- Konstruktion
- enorm belastbar und langlebig
- hohe Biegefestigkeit durch das Doppel-T-Profil
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- im Gesenk geschmiedet, gehärtet und im Ölbad abgekühlt

- Chrome Alloy Steel, verchromt
- DIN 3113 Form B/ISO 7738 Form B
- in robuster Rolltasche mit Klettverschluss aus Polyester
- Netzeinsätze ermöglichen die Sicht auf das eingesteckte Werkzeug
- sicherer Schutz des Werkzeugs bei minimalem Platzbedarf

Arbeitsleuchte 500

Art.-Nr. 77490016
UVP 23,50 €
19,- €

- kompakte Ausführung
- hochleistungsstarke 4,5 W COB-LED
- regulierbarer Lichtstrom mit 3 Helligkeitsstufen: kurzzeitiger Boost (500 lm) / 100 % (300 lm) / 30 % (100 lm)
- Leuchtdauer/Lichtstrom: 1,5 Std. (300 lm) / 3 Std. (100 lm)
- Leuchtweite: max. 26 m
- aufladbar über USB-C-Anschluss
- Ladezeit: ca. 2,5 Std.

- integrierter Li-Ion-Akku 3,7 V/600 mAh/2,22 Wh
- mit Ladekontrollanzeige
- mit Halteclip zur Fixierung an Gürteln und Taschen
- zur Befestigung an Metalloberflächen mit Haltemagnet und Magnetfuß
- Schutzart: IK07/IPX3
- Zubehör: USB-C-Ladekabel (100 cm)

B x L x H	89 x 21 x 12 mm
Farbe	schwarz-grün
Lichtstrom	500, 300, 100 lm
Gewicht	35 g



Teleskopknarre 516 1/2"

Art.-Nr. 13160000
UVP 86,90 €
79,- €

- umschaltbar
- einfaches Erreichen des Drehmoments bei Auszug des Schafts
- 5 Raststufen mit den Auszugslängen: 410, 465, 520, 575, 630 mm
- komfortable, einfache und schnelle Verstellung der Längen über einen Wippschalter
- kompakte Größe im zusammengeschobenen Zustand

- ideal für die mobile Werkzeugaufbewahrung
- standfest durch wartungsfreies Gleitlager, Anschlag gesichert
- mit 2-Komponenten-Griff
- eine Alternative zum Radkreuz
- Chrome Alloy Steel, verchromt
- DIN 3122 / ISO 3315



Abtriebsvierkant außen	1/2"
Breite	40 mm
Anzahl Zähne	36
Arbeitswinkel	10 °
variable Länge	410-630 mm
Gewicht (g)	1.100 g

Drehmomentschlüssel

ab 139,- €

- Doppelskala N-m/ft-lb
- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- mit fest eingebauter, umschaltbarer Fein-zahnknarre
- 60 Zähne
- belastbarer, langlebiger Federmechanismus (Kniehebel)
- schnelle, präzise Einstellung durch QuickSelect-Schnellverstellung
- für den kontrollierten Rechtsanzug
- Auslösemechanismus unempfindlich gegenüber Weiter- und Gegenbelastung (max. bis zur Messbereichsgrenze des Drehmomentschlüssels)

- optimal kalibrieren mit den perfectControl® Kalibrieranlagen Nr. 7794 oder den Kalibrieranlagen Nr. 7706, 7791
- Fixierung des Sollmoments durch Rastung
- nach Entlastung sofort wieder funktionsbereit
- für dauerhaft maximale Messgenauigkeit und lange Lebensdauer wird empfohlen, den Schlüssel nach der Verwendung auf „0“ zurückzusetzen
- mit 2-Komponenten-Griff
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- Anzeigabweichung ± 4 %



Artikel-Nr.	50021003	50021004	50021006
Messbereich N-m	20-100 N-m	40-200 N-m	80-400 N-m
Messbereich ft-lb	15-74 ft-lb	30-150 ft-lb	60-300 ft-lb
MA N-m	20 N-m	40 N-m	80 N-m
Nennwert N-m	100 N-m	200 N-m	400 N-m
Skaleneinteilung N-m	5 N-m	10 N-m	20 N-m
Skaleneinteilung ft-lb	10 ft-lb	20 ft-lb	40 ft-lb
Feinskaleneinteilung	0,25 N-m	0,5 N-m	1 N-m
Abtriebsvierkant außen	3/8"	1/2"	3/4"
Länge mm (L)	443 mm	526,7 mm	678,7 mm
b1	28 mm	28 mm	28 mm
b2	35 mm	43 mm	58 mm
Höhe mm (h1)	23 mm	23 mm	23 mm
Höhe mm (h2)	14 mm	16 mm	24 mm
LF	348 mm	464 mm	574,3 mm
Gewicht (g)	1.150 g	1.460 g	2.550 g
Preis	139,00 €	149,00 €	219,00 €

Werkstattwagen Assistent mit Sortiment, 193-tlg.

Art.-Nr. 176N-7/193
UVP 2.419,- €

1.799,- €

Anzahl Werkzeuge	187
Abmessungen	780 × 498 × 1.018 mm
Schubladen	
Traglast	20 kg
Ordnungssystem	3/3
Abmessung	522 × 348 mm
Auszug/Führung	100%, Rollenführung
Verriegelung	Gegenseitige Auszugssperre
Verschluss	Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
Höhe Arbeitsfläche	1.002 mm
Gesamttragkraft	480 kg (statisch & dynamisch)
Rollen	2 Lenkrollen, 2 Bockrollen (125 mm), 2 mit Bremse
Farbe	HAZET blau



Werkzeug-Rucksack, 56-tlg.

Art.-Nr. 191R-1/56
UVP 509,- €

359,- €

Anwendung:

- Werkstatt zum Mitnehmen: Mit 38 Fächern und 44 Befestigungsmöglichkeiten ist jedes Werkzeug sofort griffbereit
- Kombiniert Mobilität mit Organisation und schützt die Ausrüstung zuverlässig
- Herausnehmbare Werkzeuggestalt für perfekte Werkzeugübersicht
- Einzelne Fächer für jedes Werkzeug ermöglichen schnellen Zugriff und einfaches Einschieben
- Rutschfeste und wasserdichte Bodenschale (Höhe 60 mm) für stabilen Stand im geöffneten und geschlossenen Zustand
- Hartschalenfächer für Mobiltelefon oder Schlüssel
- Ergonomische Rückenpolsterung für hohen Tragekomfort und optimale Gewichtsverteilung – für bequemes Tragen, selbst bei voller Beladung
- Separates Innenfach für Notebook oder Tablet
- Magnetverschluss für schnelles Öffnen und Schließen
- Seitentasche für Trinkflasche
- Kofferlasche für den Transport auf Rollkoffern
- Elastische Molle-Bänder
- Strapazierfähiges Material schützt vor Staub, Feuchtigkeit und Beschädigung:
- Faserstärke: 600D
- Faserdichte: 78T Polyester
- Polyurethan (PU) Imprägnierungsschicht
- Leicht, robust und wasserabweisend
- Volumen: 21,5 Liter
- Zuladungsgewicht: 15 kg

NEUHEIT



SmartHolder Werkzeug Halter 39-tlg.

Art.-Nr. 2300SH-1
UVP 107,50,- €

79,- €



- Praktischer Werkzeug Satz – für jeden Handwerker oder für Zuhause – Perfekt als Ergänzung für den Werkzeugkoffer
- Extrem handlich und kompakt mit maximal vielen Werkzeugen auf kleinstem Raum bei bester Übersicht
- Mini Vollstahl Feinzahn-Umschaltknarre - 60 Zähne - 6° Betätigungswinkel für Arbeiten unter beengten Platzverhältnissen
- Bithalter (Länge 80 mm) mit Magnet zum sicheren Festhalten von Bits
- 18 Bits 25 mm lang - 11 Bits 50 mm lang
- Bit-Adapter
- 6 Steckschleuseinsätze 5,5 – 13 mm
- Bit-Magazin mit Aufstellfunktion durch Betätigung des seitlich angebrachten Druckknopfes
- Bit-Leisten drücken sich gegenseitig von einander ab – einfache Entnahme aller Bits
- Werkzeuggarage mit Bithalter – aufstellbar durch einfaches Ziehen an einem der beiden Werkzeuge

LED Inspektions-Lampen Satz wireless charging

Art.-Nr. 1979NW/3
UVP 183,20,- €

129,- €

- Kleine, kompakte LED Lampe mit hoher Leuchtleistung
- Stufenlos dimmbar – optimale Lichtanpassung
- Batteriestatus- und Ladestand-Anzeige

Inhalt:

- 1x 1979W-11 LED Pen light - wireless
- 1x 1979W-82 LED Pocket Light - wireless charging
- 1x 1979WP-2 Ladepad für 2 Lampen
- 1x USB-C Kabel - 100 cm
- 1x 5 Volt - 2 Ampere Ladegerät / Netzteil



1/4" Drehmoment-schraubendreher mit Standardgriff

Art.-Nr. 6004CT-XXX
UVP 184,- €

129,- €



- Länge: 196 mm
- Genauigkeit: 6 %
- 1/4 Zoll Sechskant

	6004CT-3	6004CT-12
Drehmomentbereich	0,02 – 0,3 Nm	0,2 – 1,2 Nm

1/4" Drehmoment-schraubendreher mit Quergriff

Art.-Nr. 6005CT-XXX
UVP 184,- €

129,- €



- Länge: 198 mm
- Genauigkeit: 6 %
- 1/4 Zoll Sechskant

	6005CT-60	6005CT-100
Drehmomentbereich	1 – 6 Nm	4 – 10 Nm

Zerspanungstechnik Schleifmittel Industriebedarf Werkzeuge Elektrowerkzeuge Schweißtechnik Arbeitsschutz Reinigungstechnik Betriebseinrichtungen Werkzeugmaschinen

Akkuwerkzeuge Set M18 FPP2E3-502X

Art.-Nr. 4933492516

UVP 629,- €

559,- €

Lieferumfang:

- 1 × M18 FPD3-0 Akku-Schlagbohrschrauber
- 1 × M18 FSAG125X-0 Akku-Winkelschleifer
- 2 × M18 B5 Akku 18 V / 5,0 Ah
- 1 × M12-18 FC Schnellladegerät
- 2 × HD-Box

M18 FPD3-0 — Akku-Schlagbohrschrauber

Spannung	18 V
Drehmoment	158 Nm
Leerlaufdrehzahl Gang 1	0–500 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl Gang 2	0–2.100 min ⁻¹
Max. Schlagzahl	0–33.000 min ⁻¹
Bohrfutter-Spannbereich	13 mm
Max. Bohr-Ø Holz	89 mm
Max. Bohr-Ø Stahl	16 mm
Max. Bohr-Ø Mauerwerk/Beton	16 mm
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)
AUTOSTOP-Funktion	Ja
Gewicht (mit Akku)	2,2 kg

M18 FSAG125X-0 — Akku-Winkelschleifer

Spannung	18 V
Scheibendurchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	8.500 min ⁻¹
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Schalter	Schiebeschalter mit Arretierung
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Anti-Kickback	Ja
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)
Gewicht (ohne Akku)	2,7 kg

Elektrowerkzeuge Set M12 FPP2X2-402X

Art.-Nr. 4933498741

UVP 489,- €

399,- €

Lieferumfang:

- 1 × M12 FPD2-0 Akku-Kompakt-Schlagbohrschrauber
- 1 × M12 FC1WF12G3-0 Akku-Schlagschrauber
- 2 × M12 B4 Akku 12 V / 4,0 Ah
- 1 × C12 C Ladegerät
- 1 × HD-Box

M12 FC1WF12G3-0 — Akku-Schlagschrauber ½"

Spannung	12 V
Max. Drehmoment Stufe 1	271 Nm
Max. Drehmoment Stufe 2	406 Nm
Max. Drehmoment Stufe 3	542 Nm
Max. Lösemoment	745 Nm
Leerlaufdrehzahl Stufe 1/2/3	0–930 / 0–2.100 / 0–3.000 min ⁻¹
Schlagzahl Stufe 1/2/3	0–1.500 / 0–3.000 / 0–3.300 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	½" Vierkant
Max. Schraubendurchmesser	M16
DRIVE CONTROL Schaltstufen	4
Baulänge	122 mm
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)
Gewicht mit Akku	1,5 kg (mit M12 HB5)

M12 FPD2-0 — Akku-Kompakt-Schlagbohrschrauber

Spannung	12 V
Max. Drehmoment	45 Nm
Leerlaufdrehzahl Gang 1	0–500 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl Gang 2	0–1.550 min ⁻¹
Max. Schlagzahl	0–22.500 min ⁻¹
Bohrfutter	13 mm Metall
Max. Bohr-Ø Holz	35 mm
Max. Bohr-Ø Stahl	13 mm
Max. Bohr-Ø Mauerwerk	13 mm
Drehmomenteinstellungen	13 + Bohr + Schlagbohr
Baulänge	152 mm
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)
Gewicht mit Akku	1,4 kg (mit M12 B6)

Elektrowerkzeuge Set
M12 FPP2X2-402X

Art.-Nr. 4933501913
UVP 699,- €

559,- €



M18 BLTT-0 — Akku-Rasentrimmer

Spannung	18 V
Schnittbreite	35–40 cm (einstellbar)
Fadendurchmesser	2,0 mm / 2,4 mm
Leerlaufdrehzahl Gang 1	4.600 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl Gang 2	6.200 min ⁻¹
Geschwindigkeitsstufen	2
Laufzeit (8,0 Ah)	bis 1 Stunde
Gewicht mit Akku	5,6 kg
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)

M18 FHET60G2-0 — Akku-Heckenschere 60 cm

Spannung	18 V
Messerlänge	600 mm
Messerabstand	32 mm
Max. Schnittkapazität	32 mm (Hartholz 25 mm)
Leerlaufhubzahl	3.200 min ⁻¹
Griffpositionen	5
Laufzeit (8,0 Ah)	bis 1 Stunde
Gewicht mit Akku	5,4 kg
Motor	Bürstenlos (FUEL)

Lieferumfang:

- 1 × M18 BLTT-0 Akku-Rasentrimmer
- 1 × M18 FHET60G2-0 Akku-Heckenschere 60 cm
- 1 × M18 FB8 FORGE Akku 18 V / 8,0 Ah
- 1 × M12-18 FC Schnellladergerät
- (Verpackung: Karton)



M12 FUEL™ Akku-Astsäge
M12 FHS-602X

Art.-Nr. 4933501917
UVP 185,- €

149,- €



M12 FUEL™ Akku-Heckenschere
M12 FHT20-402

Art.-Nr. 4933501918
UVP 185,- €

149,- €



Spannung	12 V
Schwertlänge	150 mm
Nutzbare Schwertlänge	140 mm
Kettengeschwindigkeit	5 m/s
Max. Schnittkapazität Hartholz	75 mm
Schnitte pro Akkuladung (4,0 Ah)	bis 120
Kettenschmierung	Automatisch
Ölbehälter	Durchsichtig
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)
Gewicht mit Akku	2,3 kg

Lieferumfang:

- 1 × M12 FUEL™ Akku-Astsäge
- 2 × M12 B6 Akku 12 V / 6,0 Ah
- 1 × C12 C Ladegerät 12 V
- 1 × HD Box
- 1 × Oregon 6" Sägekette und Schwertschutz
- 1 × Kombischraubenschlüssel

Spannung	12 V
Messerlänge	200 mm
Nutzbare Schnittlänge	192 mm
Leerlaufhubzahl	2.700 min ⁻¹
Max. Schnittkapazität	12,5 mm
Messerabstand	14 mm
Zahnwinkelschliff	< 30°
Ganzmetall-Getriebegehäuse	Ja
Messerschutz	Ja
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)
Gewicht mit Akku (2,0 Ah)	1,67 kg
Gewicht mit Akku (4,0 Ah)	1,7 kg

Lieferumfang:

- 1 × M12 FUEL™ Akku-Heckenschere
- 2 × 12 V Akku M12 B4 4,0 Ah Red Li-Ion
- 1 × 12 V Ladegerät C12 C
- Messerschutz



Zerspanungstechnik Schleifmittel Industriebedarf Werkzeuge Elektrowerkzeuge Schweißtechnik Arbeitsschutz Reinigungstechnik Betriebsinrichtungen Werkzeugmaschinen

Elektrowerkzeuge Set
M18 ONEPP2Y-0X

Art.-Nr. 4933499415
UVP 499,- €

419,- €



M18 ONEFHIWF34-0 — Akku-Schlagschrauber ¾"

Spannung	18 V
Max. Drehmoment	1.627 Nm
Max. Losbrechmoment	2.034 Nm
Leerlaufdrehzahl (Stufe 1)	0–800 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl (Stufe 2)	0–1.300 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl (Stufe 3/4)	0–1.800 min ⁻¹
Antriebsvierkant	¾"
Bauläge	213 mm
Schaltstufen (DRIVE CONTROL)	4
ONE-KEY™	Ja
Motor	Bürstenlos (POWERSTATE)

Lieferumfang:

- 1 x M18 ONEFHIWF34-0 Akku-Schlagschrauber
- 1 x M18 GG-0 Akku-Fettpresse
- 1 x Schutzbrille (klar, kratzfest & beschlagfrei)
- 3 x Paar Gehörschutzstöpsel mit Schnur
- 1 x HD-Box
- (ohne Akku und Ladegerät)

M18 GG-0 — Akku-Fettpresse

Spannung	18 V
Max. Druck	690 bar
Fördermenge	bis 147 g/min
Beleuchtung	LED
Motor	Bürstenlos

SHOCKWAVE™

SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben. Das innovative Systemzubehör ist nicht nur schlagfest und damit für den Einsatz mit Schlagschraubern geeignet, sondern bietet für alle Bohr- und Schraubfälle das passende Zubehör.

Lasergehärtete **WEAR GUARD TIP™** Bit Spitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer.

SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlageinwirkungen zu absorbieren. Die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bit Spitze und dadurch die Bruchgefahr. Die Kombination aus der SHOCK ZONE™ und einem speziellen Härteverfahren absorbiert die Schlageinwirkungen.

Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt. Die SHOCKWAVE™ Bits sind dadurch standfester und gleichzeitig flexibler – optimal für harte Schraubfälle.

SHOCKWAVE™ Multi-Bit Steckschlüssel
Schraubendreher 6 in 1

Art.-Nr. 4932498179
UVP 39,90 €

29,- €

- 3 schlagfeste SHOCKWAVE™ Wechsel-Steckschlüsseleinsätze mit 7 & 8 mm, 10 & 12 mm, 13 & 17mm.
- Entwickelt, um mehrere Stecknüsse in einer Lösung zu vereinen.
- Schaft und Wechsel-Steckschlüsseleinsätze Schlagschrauber kompatibel.
- Magnetische SHOCKWAVE™ Schaftspitze für sicheren Schraubenhalt.
- Wechsel-Steckschlüsselaufbewahrung auf dem Schaft. Schneller Zugriff und viele Steckschlüsseleinsätze in einem Set.
- Ergonomischer Griff mit Softgrip-Auflage.
- Verfügbare Größen: 6-in-1, 9-in-1



SHOCKWAVE™ Set Bohren & Schrauben 74-tlg.

Art.-Nr. 4932501308
UVP 99,90 €

69,- €



Inhalt:

- 36 x SHOCKWAVE™ Bits 25 mm lang: PH2 / 3, PZ1 / 2 / 3, TX10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40 / 50, HEX4 / 5 / 6
- 12 x SHOCKWAVE™ Bits 50 mm lang: PH1 / 2 / 3, PZ1 / 2 / 3, TX10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40
- 9 x SHOCKWAVE™ ¼" Hex Multimaterialbohrer Ø 3 / 4 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 10 mm
- 12 x SHOCKWAVE™ RED HEX HSS-G Metallbohrer Ø 3 / 3,2 / 3,5 / 4 / 4,5 / 4,8 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm
- 3 x SHOCKWAVE™ Steckschlüssel HEX 7 / 8 / 10
- 2 x SHOCKWAVE™ Bithalter 60 / 152 mm
- In PACKOUT™ kompatibler Kassette

SHOCKWAVE™ Compact-Set 32-tlg.

Art.-Nr. 4932464240
UVP 23,30 €

17,- €



- Inhalt:** SHOCKWAVE™ schlagfeste Bits: 31 x 25 mm lang: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX 40, 1 x TX B07 / 1 x TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015 / 1 x TX B0 20 / 1 x TX B025, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm. 1 x SHOCKWAVE™ schlagfester Schnellwechsel-Bithalter ¼" Hex-Aufnahme 73 mm lang.



4-Gang Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS

Art.-Nr. 71161561000
UVP 339,- €
279,- €



Akku-Spannung	18 V
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen
Akku-Schnittstelle	18 V AMPShare
Motor	bürstenlos
Getriebe	4-Gang
Zubehör-Schnittstelle	QuickIN
Leerlaufdrehzahl	430 / 850 / 2.000 / 4.000 min ⁻¹
Max. Drehmoment (hart/weich)	130 (70 / 50) Nm
Drehmomentstufen	15 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Schrauben	10 × 400 mm
Bohr-Ø Stahl Spiralbohrer	13 mm
Bohr-Ø Stahl Kernbohrer	30 mm
Bohr-Ø Stahl Lochsägen	80 mm
Bohr-Ø Holz	60 mm
Gewindebohren	M 14
Gewicht ohne Akku	1,30 kg

- Lieferumfang:**
- 1 QuickIN Bohrfutter (120 Nm)
 - 1 Gürtel-Clip
 - 1 Bitgarage
 - 1 Teleskop-Handgriff
 - 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136)

4-Gang Akku-Bohrschrauber ASCM 18 QSW AS

Art.-Nr. 71161461000
UVP 245,- €
209,- €



Akku-Spannung	18 V
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen
Akku-Schnittstelle	18 V AMPShare
Motor	bürstenlos
Getriebe	4-Gang
Zubehör-Schnittstelle	QuickIN
Leerlaufdrehzahl	400 / 700 / 1.400 / 2.500 min ⁻¹
Max. Drehmoment (hart/weich)	40 / 30 Nm
Drehmomentstufen	20 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Schrauben	8 × 200 mm
Bohr-Ø Stahl	13 mm
Bohr-Ø Holz	40 mm
Gewindebohren	M 8
Gewicht ohne Akku	0,99 kg

- Lieferumfang:**
- 1 QuickIN Bohrfutter (120 Nm)
 - 1 Gürtel-Clip
 - 1 Bitgarage
 - 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136)

4-Gang Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS QuickIN Set

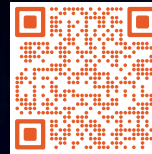
Art.-Nr. 71161566000
UVP 719,- €
589,- €



- Lieferumfang:**
- 1 ASCM 18-4 QM AS (inkl. Handgriff, Gürtelclip, Bithalter)
 - 1 QuickIN Zubehör Set 7-teilig
 - 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136)
 - 1 i-BOXX 72
 - 1 i-BOXX Rack

11 Anwendungen 13 QuickIN Zubehöre 1 Maschine

Die perfekt für die jeweilige Anwendung entwickelten Schnellwechselaufsätze „FEIN QuickIN“ bieten maximale Anwendungsvielfalt bei der Metallbearbeitung, wenn es um Bohren, Kernbohren, Lochsägen, Gewindebohren und Verschrauben geht. Selbst an beengten und schwer zugänglichen Arbeitsstellen.



Gewindeschneiden mit dem Schlag-schrauber

VARIO-Zubehöre erweitern das Anwendungsspektrum für FEIN Akku-Schlagschrauber um maschinelles Bohren, Senken und Gewindebohren.

VARIO Adapter 1/2"

Art.-Nr. 64203028010
UVP 49,99 €
39,- €



- Material: Vollmetall
- Zubehör-Schnittstelle: 1/2" Außenvierkant ISO 1174-2 E/F 12.5
- L: 53,2 mm
- Werkzeugaufnahme: VARIO Bit-Schaft
- Bohr-Ø Stahl Spiralbohrer: 12 mm
- Gewindebohren: M 30
- Gewicht: 0,19 kg

VARIO Adapter 3/4"

Art.-Nr. 64203029010
UVP 49,99 €
39,- €



- Material: Vollmetall
- Zubehör-Schnittstelle: 3/4" Außenvierkant ISO 1174-2 F 20
- L: 64,2 mm
- Werkzeugaufnahme: VARIO Bit-Schaft
- Bohr-Ø Stahl Spiralbohrer: 12 mm
- Gewindebohren: M 30
- Gewicht: 0,4 kg

VARIO Gewindebohrer für Durchgangslöcher

UVP ab 30,- €
ab 23,- €

- Material: HSS
- Festigkeit: 64 HR
- Beschichtung: Titan-Aluminium-Nitrid (TiAlN)
- Hitzebeständigkeit: max. 800°C
- L = Länge (mm)
- S = Spirallänge (mm)
- MM = Max. Materialstärke (mm)

Eigenschaften			Art.-Nr.	UVP	Preis
M 8	L: 66	S: 22	MM: 10	63110027010	30,00 € 23,00 €
M 10	L: 75	S: 24	MM: 20	63110045010	40,00 € 29,00 €
M 12	L: 85	S: 29	MM: 24	63110028010	52,00 € 39,00 €
M 14	L: 95	S: 32	MM: 28	63110029010	57,00 € 42,00 €
M 16	L: 95	S: 32	MM: 32	63110030010	62,00 € 47,00 €
M 18	L: 100	S: 37	MM: 36	63110031010	73,00 € 55,00 €
M 20	L: 100	S: 37	MM: 40	63110032010	81,00 € 59,00 €
M 22	L: 110	S: 45	MM: 33	63110033010	88,00 € 66,00 €
M 24	L: 110	S: 45	MM: 36	63110034010	93,00 € 69,00 €
M 27	L: 130	S: 48	MM: 40	63110035010	116,00 € 87,00 €
M 30	L: 130	S: 48	MM: 45	63110036010	129,00 € 99,00 €
Set M 8 bis M 16				63110046010	189,00 € 139,00 €

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

**Compact-Winkelschleifer**
CCG 18-125-12 AS Ø 125 mmArt.-Nr. 71221661000
UVP 379,30 €**309,- €**

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen
Akku-Schnittstelle	18 V AMPShare
Motor	bürstenlos
Leerlaufdrehzahl	2.500 - 8.500 min ⁻¹
Schleifscheibe Ø	125 mm
Elast. Schleifteller Ø	125 mm
Flansche	M 14
Gewicht ohne Akku	2,20 kg

Lieferumfang

- 1 Trennschutzhaube
- 1 werkzeuglose Schnellspannmutter
- Anti-Vibrationshandgriff
- 1 Schlüssel
- 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 238)

Compact-Winkelschleifer
CG 15-125 BL Ø 125 mmArt.-Nr. 72250660000
UVP 333,40 €**279,- €**

Nennaufnahme	1.500 W
Leistungsabgabe	1.050 W
Leerlaufdrehzahl	3.800 - 9.000 min ⁻¹
Schleifscheibe Ø	125 mm
Elast. Schleifteller Ø	125 mm
Flansche	M 14
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	2,30 kg

Lieferumfang

- 1 Schutzhaube
- 1 werkzeuglose Schnellspannmutter
- 1 Anti-Vibrationshandgriff
- 1 Schlüssel
- 1 Schutzabdeckung für Trennarbeiten

Magnetkernbohrmaschine KBU35QW/N00Art.-Nr. 72705461000
UVP 1.199,- €**989,- €**

Nennaufnahme	1.100 W
Leistungsabgabe	550 W
Lastdrehzahl	130 - 520 min ⁻¹
HM Kernbohrer max. Ø	35 mm
HSS Kernbohrer max. Ø	35 mm
Kernbohrer Bohrtiefe max.	50 mm
Spiralbohrer max. Ø	16 mm
Gewindebohren	M 14
Senken max. Ø	31 mm
Reiben max. Ø	16 mm
Kernbohreraufnahme	3/4 in Weldon
Kernbohrerwechsel	werkzeuglos
Hub	135 mm
Gesamter Hubbereich	260 mm
Magnet-Haltekraft	10.000 N
Magnetfuß-Abmessungen	175 × 80 mm
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	10,70 kg

Lieferumfang

- 1 Kühlmitteltank
- 1 Zurrurt
- 1 Spänehafen
- 1 Zentrierstift
- 1 Berührschutz
- 1 Koffer

Akku-Handkreissäge F-IRON
Cut 57 ASArt.-Nr. 71221661000
UVP 381,30 €**319,- €**

Max. Schnitttiefe	57 mm
Akku-Spannung	18 V
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen ProCORE Li-Ionen
Akku-Schnittstelle	18 V AMPShare
Leerlaufdrehzahl	1.300 - 2.800 min ⁻¹
Max. Sägeblattdicke	2 mm
Sägeblatt Ø	150 mm
Aufnahmebohrung Ø	20 mm
Breite × Höhe × Länge	179 × 249 × 287 mm
Stahl bis 400 N/mm ²	24 mm
Stahl bis 800 N/mm ²	4 mm
NE-Metalle bis 250 N/mm ²	40 mm
Abmessung Grundplatte	256 × 131 mm
Gewicht ohne Akku	3,05 kg

Lieferumfang

- 1 Handkreissägeblatt für Baustahl
- 1 Späneauffangbehälter montiert
- 1 Innensechskantschlüssel 5 mm
- 1 Führungsschienenadapter
- 1 Parallelanschlag
- 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 238)

Magnetschraubstock
VersaMAG Schraubstock SetArt.-Nr. 90701003020
UVP 449,- €**359,- €**

Spannweite	108 mm
Backenhöhe	40 mm
Backenbreite	100 mm
Magnet-Haltekraft	7.800 N
Magnetfuß-Abmessungen	212 × 70 mm
Gewicht nach EPTA	7,25 kg

Lieferumfang:

- 1 Permanentmagnet
- 1 Montageplatte
- 1 Schraubstock
- 1 Innensechskantschlüssel 3 mm
- 1 Zurrurt

Handkreissägeblatt für StahlArt.-Nr. 63502305000
UVP 67,40 €**49,- €**

- Werkstoff: HM (Hartmetall)
- Sägeblatt Ø: 150 mm
- Zähne: 30
- Schnittbreite: 1,2 mm

Handkreissägeblatt für AluminiumArt.-Nr. 63502306000
UVP 62,10 €**49,- €**

- Werkstoff: HM (Hartmetall)
- Sägeblatt Ø: 150 mm
- Zähne: 32
- Schnittbreite: 1,6 mm

Handkreissägeblatt für EdelstahlArt.-Nr. 63502307000
UVP 104,20 €**79,- €**

- Werkstoff: HM (Hartmetall)
- Sägeblatt Ø: 150 mm
- Zähne: 30
- Schnittbreite: 1,2 mm

Magnetschraubstock VersaMAG 160 L Schraubstock SetArt.-Nr. 99100001357
UVP 799,- €**659,- €****NEUHEIT!**
Ab dem 01.05.
erhältlich.

Spannweite	160 mm
Länge min. / max.	473 × 637 mm
Verfahrweg	164 mm
Kernbohrer max. Ø	40 mm
Bohrtiefe max.	100 mm
Ausraglänge (bei 1kN Vorschubkraft)	100 mm
Spiralbohrer max. Ø	30 mm
Backen (Höhe × Breite)	60 × 150 mm
Bauhöhe	153 mm
Magnet-Haltekraft	12.500 N
Spannkraft	19.000 N
Magnetfuß-Abmessungen	180 × 105 mm
Gewicht nach EPTA	16,70 kg

Lieferumfang:

- 1 Permanentmagnet inkl. Montageplatte VersaMAG L
- 1 Schraubstock
- 1 Spänewanne
- 1 Bauteilanschlag
- 1 Tiefenanschlag
- 2 Wasserwaagen-Libellen
- 1 Innensechskantschlüssel 5 mm
- 1 Zurrurt



Schlitzschere TruTool C 250 Akku SOLO ohne Ladegerät, ohne Akku in TRUMPF Box

Art.-Nr. 2534387

899,- €

Max. Materialdicke	
Stahl 400 • 600 N/mm ²	2,5 • 1,5 mm
Aluminium bis 250 N/mm ²	3,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	3–10 m/min
Startlochdurchmesser	22 mm
Kleinster Radius	150 mm
Gewicht (mit Akku)	2,5 kg
Spannung	18 V

Bleischere TruTool S 160 Akku SOLO ohne Ladegerät, ohne Akku in TRUMPF Box

Art.-Nr. 2534316

600,- €

Max. Materialdicke	
Stahl 400 • 600 N/mm ²	1,6 • 1,2 mm
Aluminium bis 250 N/mm ²	2 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	5–9 m/min
Startlochdurchmesser	27 mm
Kleinster Radius	16 mm
Gewicht (mit Akku)	1,7 kg
Spannung	12 V

Starter Kit 18V

Ladegerät, 2 x Akku 18V LiHD 4.0 Ah

Art.-Nr. 2598816

250,- €

Starter Kit 12V

Ladegerät, 2 x Akku 12V LiHD 4.0 Ah

Art.-Nr. 2598815

155,- €

Profilnibbler TruTool PN 200 Akku SOLO ohne Ladegerät, ohne Akku in TRUMPF Box

Art.-Nr. 2534350

799,- €

Max. Materialdicke	
Stahl 400 • 600 • 800 N/mm ²	2,0 • 1,5 • 1,0 mm
Aluminium bis 250 N/mm ²	3,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,9 m/min
Startlochdurchmesser	24 mm
Kleinster Radius	50 mm
Gewicht (mit Akku)	2,2 kg
Spannung	18 V

Nibbler TruTool N 500

Art.-Nr. 2574823

1.999,- €

Max. Blechdicke	
Stahl 400 • 600 N/mm ²	5 • 3,2 mm
Aluminium bis 250 N/mm ²	7,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,5 m/min
Startlochdurchmesser	41 mm
Kleinster Radius	90 mm
Gewicht (mit Akku)	3,8 kg
Nennaufnahmeleistung	1.700 W

Starter Kit 18V

Ladegerät, 2 x Akku 18V LiHD 4.0 Ah

Art.-Nr. 2598816

250,- €

Panel Cutter TruTool TPC 165

Art.-Nr. 2451582

2.600,- €



Max. Materialdicke	
Stahl 400 N/mm ² (einzeln)	0,9 mm
Paneelen-Dicke (gesamt)	165 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	4 m/min
Schneidspurbreite	4 mm
Nennaufnahmeleistung	1.700 W
Gewicht (ohne Kabel)	9,6 kg



Schweißkantenformer TruTool TKF 1500

Art.-Nr. 2606420

3.999,- €



Max. Fasenlänge	
Stahl 400 N/mm ²	15,0 mm
Stahl 600 N/mm ²	9,0 mm
Stahl 800 N/mm ²	6,0 mm
Blechdicke	4 - 160 mm
Kleinsten Radius	55 mm
Hubzahl bei Nennlast	370 U/min
Arbeitsgeschwindigkeit	2 m/min
Nennaufnahmeleistung	2.600 W
Gewicht mit Griff (ohne Kabel)	16,5 kg



Kantenfräsggerät TruTool TKA 700

Art.-Nr. 2622919

1.200,- €



Schrägungswinkel (Basis für übrige Werte)	45 °
Max. Fasenhöhe	
Stahl 400 • 600 • 800 N/mm ²	4,9 • 2,5 • 1,6 mm
Aluminium bis 250 N/mm ²	6,4 mm
Max. Fasenlänge	
Stahl 400 • 600 • 800 N/mm ²	7,0 • 3,7 • 2,3 mm
Aluminium bis 250 N/mm ²	10,0 mm
Min. Blechdicke	0,7 mm
Kleinsten Radius	18 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	3 - 4 m/min
Nennaufnahmeleistung	1.400 W
Gewicht (ohne Kabel)	3,5 kg



Kabellose Kompakte Anfasmachine BM-6 Battery

Art.-Nr. UKS-0763-10-00-01-0

1.449,- €



Spannung	18 V DC
Stromversorgung	900 W
Spindeldrehzahl (ohne Last)	7.800 U/min
Maximale Fasenbreite	6 mm
Fasenwinkel (β, je nach Fräskopf)	45°; 30° (Option)
Min. Durchmesser der Absenkung	40 mm
Min. Werkstückdicke	4 mm
Fasenradius	R2, R3, R4, R5
Abmessungen (L × B × H)	339 × 135 × 319 mm
Gewicht (mit Fräskopf)	3,7 kg

Lieferumfang

- Anfasmachine BM-6 Battery
- Fräskopf 45° (ohne Wendeschneidplatten)
- Kunststoff-Transportbox
- Spezialschlüssel
- Bedienkomfort für sofortigen Einsatz
- incl. 2x 18V LIHD 5,5 Ah Batterien, ohne Ladegerät

Kompakte Platten- und Rohranfasmachine BM-7

Art.-Nr. UKS-0717-10-20-00-0

1.270,- €



Stromversorgung	1-110-120 V, 50-60 Hz 1-220-240 V, 50-60 Hz
Motor	1.080 W
Spindeldrehzahl (ohne Last)	6.200 U/min
Maximale Fasenbreite	7 mm
Fasenwinkel (β, je nach Fräskopf)	45°; 30° (Option)
Min. Durchmesser der Absenkung	ca 40 mm
Kantenabrundung	R2, R3, R4, R5
Abmessungen (L × B × H)	339 × 135 × 320 mm
Gewicht (ohne Fräskopf)	6,1 kg

Lieferumfang

- BM-7 Anfasmachine
- Fräskopf 45° (ohne Wendeschneidplatten)
- Kunststoff-Transportkoffer
- Spezialschlüssel
- Torx T15 Schraubendreher
- Schraubenfett
- Bediensungsanleitung

Optional

- Fräskopf 45° für Radiusfräsen
- Fräskopf 30° für Fasen
- Wendeschneidplatten für Stahl
- Wendeschneidplatten für Aluminium
- Radiusplatten R2, R3, R4, R5

Blech-Anfasmachine BM-25

Art.-Nr. UKS-0715-10-20-00-0

3.190,- €



Spannung	18 V DC
Stromversorgung	2.200 W
Spindeldrehzahl (ohne Last)	1.800-5.850 U/min
Maximale Fasenbreite	25 mm
Maximale Schnitttiefe	12,5 mm
Fasenwinkel (β, je nach Fräskopf)	0°-90° 15°-75° (empfohlen)
Min. Durchmesser der Absenkung	40 mm
Min. Werkstückdicke	2 mm
Gewicht (mit Fräskopf)	12,5 kg

Tragbarer Hydraulik-Lochstanzer PRO-110 HP

Art.-Nr. GLW-0507-10-00-00-2

3.460,- €



max. Ansatzlänge	110 mm
max. Lochdurchmesser	Ø 27 mm
max. Längsloch	25 × 18 mm
Stanzzeit	8 s
max. Blechstärke	16 mm
Stanzkraft	47 t
Arbeitsdruck	700 bar
Gewicht	35 kg

Hydraulikstation HPP 700/1.5

Art.-Nr. ZSL-0517-10-20-00-1

4.490,- €

Leistung	2.000 W
Arbeitsdruck	700 ba
Förderleistung	1,5 L/min
Ölkapazität	10 L



Schlauchset

Art.-Nr. ZUR-0517-15-00-00-1

710,- €

Einfaches Setup und Anpassen der Höhe und Stabilisatorkontrolle Schlaucharm und 2 Träger mit Rädern erlauben einen einfachen Einsatz von Stanzer und Hydraulikstation als eine Einheit (Antriebseinheit und Stanzkopf nicht im Lieferumfang enthalten)

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

Kompakte Magnet-Kernbohrmaschine PRO-36

Art.-Nr. WRT-0440-10-20-00-4
UVP 740,- €

595,- €



Motordrehzahl (unter Last)	350 U/Min.
Motorleistung	1.020 W
Gewicht	10 kg
Max. Fräsleistung	36 mm
Maximale Bohrleistung	12 mm
Max. Senken	40 mm
Hub	70 mm
Max. Schnitttiefe	51 mm
MPAC / MFSC	ja / ja
Magnetische Klemmkraft	9.000 N
Maße Magnetbasis	80 × 161 × 36,5 mm
Min. Werkstückdicke	6 mm
Werkzeugaufnahme	19 mm (3/4") Weldon

- Lieferumfang**
- Magnet-Kernbohrmaschine PRO-36
 - Kunststoff-Transportbox
 - Späneschutz/Bohrerschutz
 - Kühlmittelflascheneinheit
 - Sicherheitsgurt
 - Innensechskantschlüssel
 - Bedienungsanleitung

Akku-Magnet-Kernbohrmaschine PRO-36 PM-Battery

Art.-Nr. WRT-0765-10-00-00-0
UVP 3.360,- €

2.595,- €



Motordrehzahl (unter Last)	260 U/min.
Leistung	400 W
Gewicht (mit 4,0 Ah Akku)	14,5 kg
Max. Fräsleistung TCT/HSS	36/30 mm
Maximale Bohrleistung	12 mm
Hub	70 mm
Maximale Schnitttiefe	50 mm
Spannung	18 V DC
Haltekraft des Magnetsockels	7.000 N
Maße des Magnetsockels	75 × 188 × 53 mm
Min. Werkstückdicke	6 mm
Werkzeugaufnahme	19 mm (3/4") Weldon

- Lieferumfang**
- Akku-Magnet-Kernbohrmaschine mit Kühlsystem
 - Kunststoff-Transportkoffer
 - 1 x 4,0 Ah Akku Schnellladegerät ASC 145 nicht im Lieferumfang
 - 3 x ergonomische Bediengriffe
 - Sicherheitsgurt
 - 4mm Inbusschlüssel
 - Bedienungsanleitung

Magnet-Kernbohrmaschine PRO-40-AD

Art.-Nr. WRT-0836-10-20-00-0
UVP 1.300,- €

1.055,- €



Motordrehzahl (unter Last)	370 U/Min.
Motorleistung	1.100 W
Gewicht	10 kg
Max. Fräsleistung TCT/HSS	40 mm / 36 mm
Maximale Bohrleistung	12 mm
Max. Senken	40 mm
Hub	45 mm
Max. Schnitttiefe [mit optionalem Adapter / Spindelverlängerung]	40 mm (TCT Ø 50 mm) 35 mm (HSS Ø 50 mm) 25 mm (TCT Ø 35 mm) 25 mm TCT/HSS Ø 25 mm)* 25 mm (Spiralbohrern mit Weldon-Schaft)* Ø = Außendurchmesser
MPAC / MFSC	ja
Magnetische Klemmkraft	9.900 N
Maße Magnetbasis	168 × 84 × 48,5 mm
Min. Werkstückdicke	6 mm
Werkzeugaufnahme	19 mm (3/4") Weldon

- Lieferumfang**
- Magnetbohrmaschine
 - Kunststoffkoffer
 - Vorschubhebel (Ratsche)
 - Sicherheitsgurt
 - 4 mm Inbusschlüssel
 - Führungzapfen 6,34 × 102 mm für HSS-Kernbohrer
 - Führungzapfen 7,98 × 103 mm für TCT-Kernbohrer
 - Bedienungsanleitung

Universelle Gewindeschneid- und Magnet-Kernbohrmaschine PRO-52T

Art.-Nr. WRT-0600-10-20-00-0
UVP 2.310,- €

1.595,- €

Motordrehzahlen (unter Last)	160-250 U/min (Getriebe I) 390-580 U/min (Getriebe II)
Leistung	1.600 W
Gewicht	17 kg
Maximale Fräskapazität	50 mm
Maximale Bohrleistung	23 mm
Max. Gewindebohrergröße	M20
Hub	190 mm
Maximale Schnitttiefe	75 mm *
Spannung	1~ 220-240 V, 50-60 Hz 1~ 110-120 V, 50-60 Hz
Überlastungsschutz	ja
Überhitzungsschutz	ja
Kontinuierliche Geschwindigkeitsanpassung	ja
ESS - elektr. Geschwindigkeitsstabilisierungssystem	ja
halbautomatische Keilverstellung	ja
MFSC - magnetische Feldformkontrolle	ja
ESB - Energy Saving Base	ja
Magnet-Ablösicherung	ja
Magnetische Klemmkraft (Oberfläche mit einer Dicke von 25 mm und einer Rauheit Ra = 1,25)	11.000 N
Maße der Magnetbasis	90 mm × 180 mm × 48 mm
Min. Werkstückdicke	8 mm
Spindel	MT2
Werkzeugaufnahme	19 mm (3/4") Weldon



- Lieferumfang**
- Magnet-Kernbohrmaschine
 - Kunststoff-Transportkoffer
 - Handgriffe (3 Stück)
 - MK 2 Werkzeughalter
 - Sicherheitsgurt
 - Kühlsystem
 - 2,5mm, 5mm, 6mm Inbusschlüssel
 - 8mm Ringgabelschlüssel
 - Bedienungsanleitung

Handstanze Gerade Compact®

Art.-Nr. 02001
UVP 630,- €

489,- €

Für den Einsatz im Schaltanlagen- und Steuerungsbau – geeignet für alle Blechlochertypen. Die Belastung erfolgt nur in Zugrichtung und erleichtert die Arbeit erheblich.

- Exakt abgestimmtes Überdruckventil
- Handgriff verstärkt (softtouch)
- Körper harteloxiert, griffstabil, formschön
- Gewicht von nur 1,45 kg
- Hochverdichtete Zylinderlauffläche
- Rückseitig gelasertes Produktionscode
- Hohe Stanzkraft 75 kN



Handstanze 90° CompactCombi®

Art.-Nr. 02050
UVP 806,- €

619,- €

Für den Einsatz im Schaltanlagen- und Steuerungsbau – geeignet für alle Blechlochertypen. Die Belastung erfolgt nur in Zugrichtung und erleichtert die Arbeit erheblich.

- Exakt abgestimmtes Überdruckventil
- Handgriff verstärkt (softtouch)
- Körper harteloxiert, griffstabil, formschön
- Gewicht von nur 1,75 kg
- Hochverdichtete Zylinderlauffläche
- Rückseitig gelasertes Produktionscode
- Hohe Stanzkraft 75 kN



Profilschienenschneidergerät PSG Duo®

Art.-Nr. 03199
UVP 865,- €

789,- €

Für die gängigsten DIN-Tragschienen mit Handhebelbetätigung Schneidet exakt und mühelos die beiden Profilschienen TS 35/7,5 + 35/15 mm

- mit Führungsauflage zum 90°-winkelgenauen Schneiden
- wartungsfrei
- Ablängen ohne Abfall
- eloxierter, lasergravierter Längenschlag 1.000 mm mit Führungsvorrichtung für winkelgenaues Ablängen, mit Millimeter- und Zoll-Skalierung.

Lieferumfang: Grundgerät mit 1000 mm Längenschlag und Führungsauflage



Verdrahtungskanal-Schneidergerät VKS 125

Art.-Nr. 031920
UVP 1.160,- €

1.059,- €

Schneidet in Sekunden exakt und mühelos Verdrahtungskanäle und Deckel bis 125 mm Breite.

- Handhebelbetätigung
- gratfrei Ablängen ohne Abfall
- 90°-winkelgenau schneiden
- vollflächiger Auflagetisch mit Lasergravierung
- leichte Montage auf der Werkbank



Handhydraulik Akku-Compact Flex®

Art.-Nr. 02082
UVP 2.260,- €

2.009,- €

- Griffeinlage softtouch
- Hochdruckschlauch-flexibel, elastisch
- USB-Schnittstelle auslesbare Druckwerte, Serviceintervalle
- Drucksensor – Auto-Erkennung des Stanzdurchbruches
- Praktische Handhydraulik mit LiON-Akku 18 V
- hochzugfester Aluminiumkopf
- Leicht und handlich, nur 2,5 kg inklusive Akku
- Im robusten und praktischen Kunststoffkoffer



Blechlocher TriCut+ Set M16-M63

Art.-Nr. 01653
UVP 782,- €

489,- €

- für Stahlblech (S235) und Edelstahl
- 3-fach Spaltung
- UNF-Feingewinde
- 4 Fadenkreuzmarkierungen für einfache, mittige Ausrichtung



Blechlocher TriCut Set, M16-M63

Art.-Nr. 01757
UVP 492,- €

309,- €

- für Stahlblech (S235)
- 3-fach Spaltung
- UNF-Feingewinde
- 4 Fadenkreuzmarkierungen für einfache, mittige Ausrichtung



Variabler Schweißwinkel TMA 600

Art.-Nr. 41100.A
UVP 804,- €
689,- €



Abrisskraft	300 kg (auf 6 mm Blech S235)
Scherkraft	bis 100 kg
Eigengewicht	2,7 kg
Maße (L×B×H)	162 × 124 × 223 mm

Universal-Magnetbohrständer SP-V

Art.-Nr. 18343
UVP 900,- €
769,- €



Hub	105 mm
Höhenverstellung	80 mm
Tool Force (10 mm) / Magnethaftkraft	2.800 N / 8.000 N
Tool Force (6 mm S235)	2.300 N
Magnetfuß	72 × 190 mm
Spiralbohrer	Ø abhängig von der jeweils verwendeten Bohrmaschine
Magnet	TiN-Beschichtung, Leistungs- und Gewichtsoptimierung
Gewicht	6,8 kg

Schweißmagnet TMC 300 Basiseinheit

Art.-Nr. 41100
UVP 323,- €
279,- €



Max. Haltekraft	300 kg, selbst auf einer nur 6mm dicken Stahlplatte
Eigengewicht	1,0 kg
Abrisskraft	300 kg (auf 6 mm Blech S235)
Maße (L×B×H)	82,5 × 80 × 32,50 mm

Magnet-Späneheber

Art.-Nr. 18654
UVP 58,70 €
54,- €

- Haftstarker, beweglicher Magnet in rostfreiem Rundstab
- Zum sicheren und gründlichen Entfernen von Metallspänen



Magnet-Spänebesen

Art.-Nr. 18655
UVP 97,70 €
89,- €



- Zur praktischen Säuberung von Böden in verschiedenen Arbeitsbereichen
- Aufnahmekapazität bis zu 9 kg
- Leichtes Entfernen der aufgenommenen Metallteile durch einfachen Lösemechanismus am Stiel
- Kehrbreite: 400 mm
- Teleskopstiel verstellbar von 750 bis 1.050 mm

Permanent Lasthebemagnet TML

UVP ab 739,- €
ab 629,- €



	TML 251	TML 400 R	TML 500	TML 1000
Eigengewicht	3,7 kg	8,2 kg	7,3 kg	18,0 kg
Abrisskraft max.	750 kg	> 1.200 kg ab 15 mm Stahl S235	1.500 kg	3.400 kg
Traglast max. (1:3 Sicherheitsfaktor)	250 kg	400 kg	500 kg	1.000 kg
Länge (geschl. Hebel)	240 mm	295 mm	295 mm	470 mm
Breite	91 mm	118 mm	118 mm	195 mm
Höhe (offener Hebel)	187 mm	216 mm	216 mm	335 mm
Magnet-Auflagefläche	L: 135 mm B: 65 mm	-	L: 185 mm B: 88 mm	L: 386 mm B: 94 mm
Art.-Nr	41500	41400.R	41250	41700
UVP	1.170,- €	1.190,- €	739,- €	2.150,- €
Preis	999,- €	1.019,- €	629,- €	1.839,- €

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

Akku-Bohrmaschine EXPERT EXSR18V-90FC

Art.-Nr. 06019R2001
UVP 820,- €

579,- €



Drehmoment (weich/hart/max.)	36/65/- Nm
Leerlaufdrehzahl (1. Gang / 2. Gang)	0 – 630 / 0 – 2.100 min ⁻¹
Bohrfutterspannbereich, min./max.	1,5 / 13 mm
Akkuspannung	18,0 V
Gewicht exkl. Akku	0,92 kg
Drehmomentstufen	21
Verpackungsmaße (B x L x H)	360 x 444 x 151 mm

Lieferumfang

- 2 x EXBA18V-40 (1 607 A35 1MD)
- Schnellladegerät GAL 12V/18V-30 (1 600 A03 7CH)
- Metallbohrfutteraufsatz für Bohrfutter GFA 18-M Professional (1 600 A01 3P6)
- Winkelauflaufsatz GFA 18-W Professional (1 600 A01 3P7)
- Exzenteraufsatz GFA 18-E Professional (1 600 A00 1S1)
- Hammeraufsatz einschl. Zusatzgriff GFA 18-H Professional (1 600 A00 3NF)
- Tiefenmaß
- L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0)
- Einlage für L-BOXX 136

Akku Starter-Set
3xEXBA18V-40 + GAL12V/18V-80

Art.-Nr. 0615V0005X
UVP 286,- €

199,- €



Akku Starter-Set
3xEXBA18V-80 + EXAL18V-160

Art.-Nr. 0615V0005R
UVP 507,- €

359,- €



Akku-Bohrmaschine EXPERT EXSB18V-150

Art.-Nr. 06019R3201
UVP 708,- €

499,- €



Drehmoment (weich/hart/max.)	84/100/150 Nm
Leerlaufdrehzahl (1. Gang / 2. Gang)	0 – 550 / 0 – 2.200 min ⁻¹
Akkuspannung	18,0 V
Gewicht exkl. Akku	2,2 kg
Drehmomentstufen	25
Verpackungsmaße (B x L x H)	360 x 444 x 151 mm

Lieferumfang

- Zusatzhandgriff
- 2 x EXBA18V-80 (1 600 A03 6ZB)
- Schnellladegerät GAL 12V/18V-30 (1 600 A03 7CH)
- Einlage für L-BOXX 136
- L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0)

Akku-Bohrhammer EXPERT EXBH18V-32F

Art.-Nr. 0611922101
UVP 639,- €

449,- €



Schlagzahl bei Nenndrehzahl	4.300 bpm
Nenndrehzahl	0 – 790 min ⁻¹
Akkuspannung	18,0 V
Gewicht exkl. Akku	4,2 kg
Werkzeugaufnahme	SDS plus
Verpackungsmaße (B x L x H)	394 x 607 x 178 mm
BITURBO	Ja

Lieferumfang

- Fetttube (ET-Nr. 1 615 430 010)
- Zusatzhandgriff (1 607 000 G25)
- Tiefenanschlag (1 613 001 003)
- Maschinentuch (ET-Nr. 1 619 200 413)
- 1 x XL-BOXX (1 600 A02 59V)
- XL-BOXX-Einlage (1 600 A03 28E)

Akku-Säbelsäge EXPERT EXSA18V-32

Art.-Nr. 06016C4101
UVP 499,- €

349,- €



Schnitttiefe in Holz	250 mm
Schnitttiefe in Metallprofilen und Metallrohren	250 mm
Gewicht exkl. Akku	3,66 kg
Akkuspannung	18,0 V
Verpackungsmaße (B x L x H)	360 x 445 x 255 mm
BITURBO	Ja
Hubzahl bei Leerlauf	3096 - 3098

Lieferumfang

- L-BOXX 238 (1 600 A01 2G2)
- 1/1 L-BOXX-Einlage (1 600 A03 522)
- 1 x Säbelsägeblatt S 1159 XHM, Progressor for Wood + Metal (2 608 653 787)

Akku-Kreissäge EXPERT EXKS18V-68GX

Art.-Nr. 06016B5301
UVP 520,- €

369,- €



Leerlaufdrehzahl	2.500 – 5.000 min-1
Sägeblattdurchmesser	190 mm
Sägeblattbohrungs-Ø	30 mm
Gewicht exkl. Akku	4,25 kg
Verpackungsmaße (B x L x H)	360 x 444 x 253 mm
BITURBO	Ja

Lieferumfang

- Fetttube (ET-Nr. 1 615 430 010)
- Zusatzhandgriff (1 607 000 G25)
- Tiefenanschlag (1 613 001 003)
- Maschinentuch (ET-Nr. 1 619 200 413)
- 1 x XL-BOXX (1 600 A02 59V)
- XL-BOXX-Einlage (1 600 A03 28E)

Akku-Multi-Cutter EXPERT EXOP18V-40

Art.-Nr. 06012C0101
UVP 299,- €

209,- €



Akkuspannung	18,0 V
Leerlaufschwingzahl	10.000 – 20.000 min-1
Oszillationswinkel links und rechts	2 °
Gewicht exkl. Akku	1,24 kg
Verpackungsmaße (B x L x H)	442 x 357 x 151 mm

Lieferumfang

- L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0)
- 1/1 L-BOXX-Einlage (1 600 A03 28C)
- 1 x StarlockMax BIM Tauchsägeblatt MAII 32 APB, Curved-Tec, Wood + Metal (2 608 669 133)

Stichsäge EXPERT EXST18V-155S

Art.-Nr. 06015B0100
UVP 330,- €

234,- €



Hubzahl bei Leerlauf	800 – 3.800 min-1
Hubhöhe	26 mm
Gewicht exkl. Akku	1,9 kg
Akkuspannung	18,0 V
Verpackungsmaße (B x L x H)	360 x 444 x 151 mm
Schnitttiefe in Holz	155 mm
Schnitttiefe in Alu	20 mm

Lieferumfang

- L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0)
- 1/1-L-BOXX-Einlage für Gerät und Ladegerät (1 600 A02 HB7)
- 1 x Stichsägeblatt T 308 BP, Precision for Wood (separat erhältlich als 3er-Pack: 2 608 667 399)
- Spanneisenschutz (ET-Nr. 1 600 A02 08K)
- Absaugdüse (ET-Nr. 1 600 A01 C3Z)
- Abdeckhaube Staubabsaugung (ET-Nr. 1 600 A01 T4N)

Hammerbohrer EXPERT SDS plus-7X

UVP ab 71,15 €

ab **39,- €**

Lange Lebensdauer beim Bohren in Stahlbeton, Beton und Naturstein.

Art.-Nr.	Ausführung*	VE	UVP	Preis
2608900160	6 × 100 × 165 mm	10 St	71,15 €	39,00 €
2608900161	6 × 150 × 215 mm	10 St	115,97 €	64,00 €
2608900162	6 × 200 × 265 mm	10 St	136,85 €	75,00 €
2608900165	6,5 × 200 × 265 mm	10 St	161,28 €	89,00 €
2608900167	8 × 100 × 165 mm	10 St	84,83 €	47,00 €
2608900168	8 × 150 × 215 mm	10 St	98,40 €	55,00 €
2608900169	8 × 200 × 265 mm	10 St	126,78 €	69,00 €
2608900170	10 × 100 × 165 mm	10 St	99,88 €	55,00 €
2608900171	10 × 150 × 215 mm	10 St	115,86 €	64,00 €
2608900172	10 × 200 × 265 mm	10 St	144,83 €	79,00 €
2608900173	12 × 100 × 165 mm	10 St	117,67 €	64,00 €
2608900174	12 × 150 × 215 mm	10 St	136,49 €	75,00 €
2608900175	12 × 200 × 265 mm	10 St	170,62 €	94,00 €
2608900176	14 × 200 × 265 mm	10 St	254,12 €	139,00 €
2608900177	16 × 200 × 265 mm	10 St	320,11 €	179,00 €

* Durchmesser (D) × Arbeitslänge × Gesamtlänge



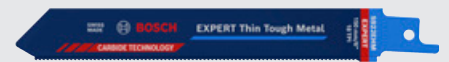
**Bestens geeignet für
Edelstahlbleche und Edelstahlrohre**

Säbelsägeblatt EXPERT Thin Tough Metal S922EHM

Art.-Nr. 2608900362

UVP 178,43 €

99,- €



- Herausragende Lebensdauer in dünnem, zähem Metall
- Überragende Lebensdauer dank Bosch Carbide Technology
- Extrafeine Zähne schneiden sehr dünnes Material problemlos
- Passend auf alle Säbelsägen mit S-Schaft
- **Max. Schnittleistung: 100 mm**
- Empfohlene Materialstärke: 1,5-4 mm
- **VE: 10 Stück**

Zusätzlich Beschichtung macht das Carbide härter - Geeignet für Gusseisen und zähen Stahl

Säbelsägeblatt EXPERT Thick Tough Metal S955CHC

Art.-Nr. 2608900367

UVP 212,83 €

119,- €



- Herausragende Lebensdauer in dickem, zähem Metall
- Überragende Lebensdauer dank Bosch Carbide Technology
- Breiter Körper für präzise, gerade Schnitte
- Zusätzliche Beschichtung macht Carbide härter
- **Max. Schnittleistung: 100 mm**
- Empfohlene Materialstärke: 4-12 mm
- **VE: 10 Stück**

Säbelsägeblatt EXPERT Thick Tough Metal S1155CHC

Art.-Nr. 2608900370

UVP 264,43 €

149,- €



- Herausragende Lebensdauer in dickem, zähem Metall
- Überragende Lebensdauer dank Bosch Carbide Technology
- Breiter Körper für präzise, gerade Schnitte
- Zusätzliche Beschichtung macht Carbide härter
- **Max. Schnittleistung: 175 mm**
- Empfohlene Materialstärke: 4-12 mm
- **VE: 10 Stück**

Säbelsägeblatt EXPERT Thick Tough Metal S1255CHC

Art.-Nr. 2608900372

UVP 323,91 €

179,- €



- Herausragende Lebensdauer in dickem, zähem Metall
- Überragende Lebensdauer dank Bosch Carbide Technology
- Breiter Körper für präzise, gerade Schnitte
- Zusätzliche Beschichtung macht Carbide härter
- **Max. Schnittleistung: 250 mm**
- Empfohlene Materialstärke: 4-12 mm
- **VE: 10 Stück**

Geeignet für Gusseisen, Holz mit zähem Metall, Bauholz mit Mörteln & Nägeln, Kunststoffe, Faser-Kunststoffe (CFK und GFK)

Säbelsägeblatt EXPERT Multi Material S956XHM

Art.-Nr. 2608900390

UVP 174,19 €

99,- €



- Herausragende Lebensdauer in zähen Baustoffen
- Überragende Lebensdauer dank Bosch Carbide Technology
- Progressive Zahnteilung zum Trennen von Material jeder Dicke
- Die konische Spitze gelangt besser an schwer zugängliche Stellen
- Dickeres Blatt für zusätzliche Robustheit und Stabilität
- Breiter Körper für präzise, gerade Schnitte
- Passend auf alle Säbelsägen mit S-Schaft
- **Max. Schnittleistung: 100 mm**
- **VE: 10 Stück**

Säbelsägeblatt EXPERT Multi Material S1156XHM

Art.-Nr. 2608900393

UVP 223,98 €

124,- €



- Herausragende Lebensdauer in zähen Baustoffen
- Überragende Lebensdauer dank Bosch Carbide Technology
- Die konische Spitze gelangt besser an schwer zugängliche Stellen
- Breiter Körper für präzise, gerade Schnitte
- Dickeres Blatt für zusätzliche Robustheit und Stabilität
- Progressive Zahnteilung zum Trennen von Material jeder Dicke
- Passend auf alle Säbelsägen mit S-Schaft
- **Max. Schnittleistung: 175 mm**
- **VE: 10 Stück**

Säbelsägeblatt EXPERT Multi Material S1156XHM

Art.-Nr. 2608900395

UVP 273,75 €

149,- €



- Herausragende Lebensdauer in zähen Baustoffen
- Überragende Lebensdauer dank Bosch Carbide Technology
- Progressive Zahnteilung zum Trennen von Material jeder Dicke
- Die konische Spitze gelangt besser an schwer zugängliche Stellen
- Dickeres Blatt für zusätzliche Robustheit und Stabilität
- Breiter Körper für präzise, gerade Schnitte
- Passend auf alle Säbelsägen mit S-Schaft
- **Max. Schnittleistung: 250 mm**
- **VE: 10 Stück**

Zerspanungstechnik | Schleifmittel | Industriebedarf | Werkzeuge | Elektrowerkzeuge | Schweißtechnik | Arbeitsschutz | Reinigungstechnik | Betriebsrichtungen | Werkzeugmaschinen

Akku-Winkelschleifer 18V

 Art.-Nr. DGA511Z
 UVP 192,- €

145,- €


Akkusystem	18 V LXT
Leerlaufdrehzahl	3.000 – 8.500 min ⁻¹
Max. Schleifscheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Bohrung	22,23 mm
Vibration Oberflächenschleifen [Schruppen]	≤ 2,5 m/s ² [6,5 m/s ²]
Schalldruckpegel (L _{pk})	82 dB(A)
Gewicht (inkl. Akku)	2,3 - 3,8 kg
Abmessungen (L × B × H)	ca. 382 × 140 × 145 mm

Lieferumfang

- Akku-Winkelschleifer DGA511Z
- Schutzhaube (125 mm)
- Seitengriff
- Schutzhaubenabdeckung für Trennarbeiten
- Spannflansch
- Flanschmutter
- Stirnlochschlüssel
- Schrupscheibe (125 mm)

Akku-Bohrschrauber 18V

 Art.-Nr. DDF492Z
 UVP 297,- €

219,- €


Akkusystem	18 V LXT
Leerlaufdrehzahl (1. Gang)	0 – 550 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl (2. Gang)	0 – 2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment (hart/weich)	130 / 65 Nm
Max. Blockierdrehmoment	141 Nm
Bohrleistung (Holz)	76 mm
Bohrleistung (Stahl)	13 mm
Bohrfutterspannweite	1,5 – 13 mm
Vibration, Bohren in Metall	≤ 2,5 m/s ²
Schalldruckpegel (L _{pk})	80 dB(A)
Gewicht inkl. Akku	2,3 - 2,6 kg
Abmessungen (L × B × H)	179 × 81 × 265 mm

Lieferumfang

- Akku-Bohrschrauber DDF492Z
- 2x Schraube M4 × 12
- Einhängebügel
- Bithalter Kunststoff
- PH/Schlitz Doppelbit

Akku-Schlagschrauber 18V

 Art.-Nr. DTD173Z
 UVP 207,- €

179,- €


Akkusystem	18 V LXT
Motor	Bürstenlos
Leerlaufdrehzahl (4 Stufen)	0 - 3.600 min ⁻¹
Max. Drehmoment	20 - 180 Nm
Schlagzahl (4 Stufen)	0 - 3.800 min ⁻¹
Schraubenkapazität	M4 - M16
Aufnahme	1/4"
Vibration	12,9 m/s ²
Schalldruckpegel (L _{pk})	97 dB(A)
Abmessungen (L × B × H)	111 × 81 × 234 mm
Gewicht inkl. Akku	1,2 - 1,5 kg

Lieferumfang

- Akku-Schlagschrauber DTD173Z
- Einhängebügel

Power Source-Kit 18V 2 × 5,0Ah

 Art.-Nr. 197570-9
 UVP 224,- €

184,- €


Akkusystem	18 V LXT
Akkutyp	Li-ion
Akkukapazität	5,0 Ah
Kapazität	90 Wh
Ladezeit	45 min
Gewicht inkl. Akku	2,6 kg

Lieferumfang

- 2 × Akku BL1850B (18 V, 5,0 Ah)
- 1 × Schnellladegerät DC18RC

Akku-Kehrsaugmaschine 40V max.

 Art.-Nr. VS001GZ
 UVP 1.608,- €

1.289,- €


Akkusystem	40 V max. XGT
Arbeitsbreite	480 / 650 mm
Laufzeit (40V / 5,0 Ah x2)	290 / 120 min
Laufzeit (40V / 8,0 Ah x2)	480 / 200 min
Behältervolumen Staub max.	24 L
Vibration	≤ 2,5 m/s ²
Schalldruckpegel (L _{pk})	70 dB(A)
Schutzart	IPX4
Gewicht inkl. Akku	29,9 - 33,1 kg
Abmessungen (L × B × H)	830 × 677 × 1146 mm
Maße gefaltet (L × B × H)	830 × 677 × 467 mm

Lieferumfang

- Akku-Kehrsaugmaschine VS001GZ
- Hauptbürste
- Seitenbürste
- HEPA-Filterelement

Akku-Handkreissäge 158mm 40V max.

 Art.-Nr. HS013GZ
 UVP 732,- €

589,- €


Akkusystem	40 V max. XGT
Motor	Bürstenlos
Max. Ausgangsleistung	1.500 W
Leerlaufdrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Schnittleistung	158 mm (90°), 106 mm (45°)
Sägeblatt-Durchmesser	415 mm
Schalldruckpegel (L _{pk})	98 dB(A)
Vibration (Holz)	≤ 2,5 m/s ²
Abmessungen (L × B × H)	606 × 233 × 476 mm
Gewicht inkl. Akku	11,0 - 12,0 kg

Lieferumfang

- Akku-Handkreissäge HS013GZ
- Sägeblatt
- Absaugstutzen
- Innensechskantschlüssel
- Schutzständer

Akku-Schlagschrauber 18V

 Art.-Nr. DTW300Z
 UVP 290,- €

219,- €


Akkusystem	18 V LXT
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Max. Drehmoment	330 Nm
Lösedrehmoment	580 Nm
Leerlaufdrehzahl	0 – 3.200 min ⁻¹
Schlagzahl	0 – 4.000 min ⁻¹
Standardschrauben	M10 – M20
Hochfeste Schrauben	M10 – M16
Vibration	12,5 m/s ²
Schalldruckpegel (L _{pk})	100 dB(A)
Gewicht (inkl. Akku)	1,5 – 1,8 kg
Abmessungen (L × B × H)	144 × 81 × 246 mm

Lieferumfang

- Akku-Schlagschrauber DTW300Z
- Einhängebügel
- Flachrundkopfschraube M4 × 12

Power Source-Kit 40V max. 2 × 5,0Ah

 Art.-Nr. 191V35-5
 UVP 519,- €

419,- €


Akkusystem	40 V max. XGT
Akkutyp	Li-Ion
Akkukapazität	5,0 Ah
Ladegerät	DC40RA (Schnellladegerät)
Abmessungen (L × B × H)	395 × 295 × 162 mm

Lieferumfang

- 2 × Akku BL4050F (40 V max., 5,0 Ah)
- 1 × Schnellladegerät DC40RA
- 1 × MAK-PAC Größe 2



Industrie-Kolbenkompressor
INT MB 330-10-50 WOF

Art.-Nr. 4116001762
UVP 2.250,- €

1.299,- €

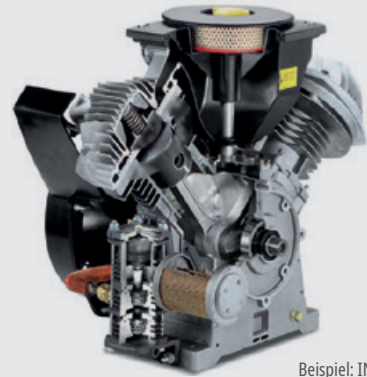


Ansaugleistung	330 l/min
Füllleistung	200 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/1
Behältervolumen	50 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	2,2 kW
Drehzahl	1.400 min ⁻¹
Schalldruckpegel	68 dB(A)
Abmessungen (BxTxH)	492 × 554 × 890 mm
Gewicht	41,0 kg



INDUSTRIAL TECH Vorteile:

- Mit bis zu 100 % Einschaltdauer einsetzbar
- Leistungsklassen 1,5 bis 7,5 kW
- 10 und 15 bar ölgeschmiert
- 10 bar ölfrei
- Zuverlässig
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten
- Robuste Ausführung



Beispiel: INT PP 920-10 C

Unsere Kolben der neuesten Generation:
**AUSDAUER-CHAMPIONS
FÜR DIE INDUSTRIE**

Verfügbare Konfigurationen z.B.

Industrie-Kolbenkompressor
INT STS 1150-10-270 C

Art.-Nr. 4116002451
UVP 7.030,- €

4.999,- €



Ansaugleistung	1.146 l/min
Lieferleistung	702 l/min
Druck	10 bar
Nennleistung	5,5 kW
Spannung	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Anlauf	Stern-Dreieck (Y/D)
Druckluftbehälter	270 Liter stehend, lackiert, CE
Schallpegel**	80 dB(A)
L x B x H	711 × 698 × 1.935 mm
Druckluftanschluss	3/4"
Gewicht	183

Industrie-Kolbenkompressor
INT STL 1150-10-500 XDKC

Art.-Nr. 4116002433
UVP 9.410,- €

5.499,- €



Ansaugleistung	1146 l/min
Füllleistung	702 l/min
Max. Druck	10 bar
Zylinder/Stufen	2/1
Behältervolumen	500
Spannung	400 V / 3 / 50 Hz
Motorleistung	5,5 kW
Drehzahl	1.400 min ⁻¹
Schalldruckpegel	80 dB(A)
Abmessungen (BxTxH)	1.990 × 748 × 1.390mm
Luftabgang	G 1/2" i
Gewicht	265 kg

Industrie-Kolbenkompressor
INT STB 1560-10 C

Art.-Nr. 4116002424
UVP 6.327,- €

3.999,- €



Ansaugleistung	1560 l/min
Füllleistung	942 l/min
Max. Druck	10 bar
Zylinder/Stufen	2/1
Spannung	400 Volt / 3 / 50 Hz
Motorleistung	7,5 kW
Drehzahl	1.400 min ⁻¹
Schalldruckpegel	81 dB(A)
Option schallgedämmt	69 dB(A)
Abmessungen (BxTxH)	1.073 × 693 × 721mm
Luftabgang	G 1/2" a
Gewicht	120 kg

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsrichtungen
Werkzeugmaschinen

Kolbenkompressor
UNM 220-9-25 WSOF

Art.-Nr. 1129741354
UVP 325,-€

270,- €



Ansaugleistung	230 l/min
Füllleistung	125 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	7/9 bar
Zylinder/Stufen	1/1
Behältervolumen	25 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	1,5 kW
Drehzahl	1.420 min ⁻¹
Schallleistungspegel	85 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	616 × 300 × 574 mm
Gewicht	24,0 kg

Kolbenkompressor
UNM 220-9-50 WSOF

Art.-Nr. 1129741355
UVP 395,-€

330,- €



Ansaugleistung	230 l/min
Füllleistung	125 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	7/9 bar
Zylinder/Stufen	1/1
Behältervolumen	50 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	1,5 kW
Drehzahl	1.420 min ⁻¹
Schallleistungspegel	85 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	806 × 385 × 609 mm
Gewicht	32,0 kg

Kolbenkompressor
CPM 310-10-20 W

Art.-Nr. 1121090453
UVP 699,-€

599,- €



Ansaugleistung	290 l/min
Füllleistung	195 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	1/1
Behältervolumen	20 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	2,2 kW
Drehzahl	2.850 min ⁻¹
Schallleistungspegel	97 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	520 × 430 × 860 mm
Gewicht	32,0 kg

Kolbenkompressor
CPM 360-10-20 W

Art.-Nr. 4116001415
UVP 1.115,-€

899,- €



Ansaugleistung	355 l/min
Füllleistung	255 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/1
Behältervolumen	20 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	2,0 kW
Drehzahl	2.850 min ⁻¹
Schallleistungspegel	95 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	520 × 430 × 810 mm
Gewicht	39,0 kg

Kolbenkompressor
UNM 410-10-50 W

Art.-Nr. 4116028092
UVP 1.013,-€

820,- €



Ansaugleistung	410 l/min
Füllleistung	295 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/1
Behältervolumen	50 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	2,2 kW
Drehzahl	1.000 min ⁻¹
Schallleistungspegel	97 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	875 × 400 × 795 mm
Gewicht	64,0 kg

Kolbenkompressor
UNM 510-10-90 D

Art.-Nr. 4116028359
UVP 1.543,-€

1.399,- €



Ansaugleistung	510 l/min
Füllleistung	390 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/1
Behältervolumen	90 l
Spannung	400 V / 50 Hz
Motorleistung	3,0 kW
Drehzahl	1.240 min ⁻¹
Schallleistungspegel	96 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	1.110 × 495 × 1.000 mm
Gewicht	80,0 kg

Kolbenkompressor
UNM 660-10-90 D

Art.-Nr. 1121560006
UVP 1.986,-€

1.599,- €



Ansaugleistung	660 l/min
Füllleistung	520 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/2
Behältervolumen	90 l
Spannung	400 V / 50 Hz
Motorleistung	4,0 kW
Drehzahl	1.000 min ⁻¹
Schallleistungspegel	97 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	1.100 × 505 × 1.000 mm
Gewicht	106,0 kg

Kolbenkompressor
UNM STS 660-10-270

Art.-Nr. 1121570213
UVP 3.046,-€

2.499,- €



Ansaugleistung	660 l/min
Füllleistung	520 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/2
Behältervolumen	270 l
Spannung	400 V / 50 Hz
Motorleistung	4,0 kW
Drehzahl	1.025 min ⁻¹
Schallleistungspegel	78 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	750 × 705 × 1.800 mm
Anschluss	¾"
Gewicht	170,0 kg

Kompakter 2-Gang Akku-Bohrschrauber 18 V DD 2G 18.0-EC LD/2.5 Set

Art.-Nr. 519049
UVP 199,- €

169,- €

- Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz
- Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer
- Kompakter, leistungsstarker Bohrschrauber mit extrem kurzer Kopfänge. Der Allround-Schrauber für jeden Handwerker
- Gasbeschalter mit Einsschaltperre
- Schnellspannbohrfutter mit Auto-Lock Funktion
- Elektronische Schnellbremse
- Rechts-/Linkslauf mit Einsschaltperre
- Ergonomisch gestalteter, rutschfester, gummierter Griff
- Integriertes LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- LED Akku-Kapazitätsanzeige
- Inklusive Gürtelclip und Bitgarage
- FLEX Akku-System: Betrieb mit allen FLEX 18 V Akkupacks



Akkuspannung	18 V
Akkukapazität	2,5 / 5,0 / 8,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1. Gang/Stufe	0 - 500 1/min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang/Stufe	0 - 1.800 1/min
Max. Drehmoment, hart	65 Nm
Max. Drehmoment, weich	35 Nm
Max. Bohrdurchmesser Holz	52 mm
Max. Bohrdurchmesser Stahl	13 mm
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Anzahl der mitgelieferten Akkus	2 Stück
Mit Ladegerät	Ja
Abmessung LxBxH	149 x 69 x 208 mm
Gewicht ohne Akkupack	1,14 kg
Drehmomenteinstellung	23 Stufen

Lieferumfang

- 1 Bitgarage (430862)
- 1 Gürtelclip
- 1 Transportkoffer
- 1 Power 22 Q (532740)

Akku-Winkelschleifer 18,0 V Light Duty 125 mm L 125 18.0-EC LD/5.0 Set

Art.-Nr. 534329
UVP 308,- €

259,- €

- Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer
- Durch die hohe Geschwindigkeit optimal für Trennarbeiten geeignet
- Extrem schlanker Griffbereich mit Softgrip-Einlagen für perfektes Handling
- Mikroprozessor-Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufperre nach Stromausfall, Überlastungsschutz
- Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz
- Anti-Kickback, schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab
- Perfekter Staubschutz dank abnehmbarer Metallschutzgitter
- Ergonomische Arm-Arbeitshaltung durch schräg montierten Seitenhandgriff
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Spindelarretierung
- FLEX Akku-System: Betrieb mit allen FLEX 18 V Akkupacks



Akkuspannung	18 V
Akkukapazität	2,5 / 5,0 / 8,0 Ah
Max. Scheibendurchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	10.000 1/min
Anzahl der mitgelieferten Akkus	2 Stück
Mit Ladegerät	Ja
Abmessung LxBxH	295 x 75 x 120 mm
Gewicht ohne Akkupack	1,6 kg

Lieferumfang

- 1 Seitlicher Handgriff (514454)
- 1 Spannflansch (335282)
- 2 Akku-Pack Li-Ion 18 V (532733)
- 1 Ladegerät 18 V (483745)
- 1 Schutzhaube Schleifen (534103)
- 1 Trennschutz-Haube Clip (534108)
- 1 Transportkoffer
- 1 Koffereinlage
- 1 Spannmutter M 14 (534344)
- 1 Stirnlochschlüssel (483621)

2.000 Watt Winkelschleifer LBE 20-11 125-EC mit variabler Drehzahl und Bremse, 125 mm

Art.-Nr. 534016
UVP 300,- €

255,- €

- Der kraftvolle Motor ist ideal geeignet für anspruchsvolle Schleif- und Trennanwendungen
- Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer
- Mikroprozessor-Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufperre nach Stromausfall, Temperaturüberwachung, Überlastungsschutz, CDC-Konstantelektronik
- Variable Drehzahl, in Stufen von 1-6 einstellbar mit Power LED-Anzeige
- Anti-Kickback, schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab
- Mit mechanischer Bremse, stoppt das Werkzeug in 3,5 Sekunden
- Perfekter Staubschutz dank abnehmbarer Metallschutzgitter
- Schlanker Griffbereich für perfektes Handling
- Spindelarretierung
- Arretierbarer Schiebeschalter
- SoftVib-Handgriff mit Vibrationsdämpfung
- Schutzhaube Schleifen mit aufsteckbarem Trennschutzhauben-Clip



Leistungsaufnahme	2.000 W
Leistungsabgabe	1.500 W
Spannung	230 V
Frequenz	50/60 Hz
Max. Scheibendurchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	3000 - 11.000 1/min
Werkzeugaufnahme Winkelschleifer	M14
Greifumfang	205 mm
Kabellänge	4,0 m
Kabeltyp	roter Stecker
Abmessung LxBxH	350 x 75 x 105 mm
Gewicht	2,75 kg

Lieferumfang

- 1 Schutzhaube Schleifen (436860)
- 1 Trennschutz-Haube Clip (534108)
- 1 Spannflansch (335282)
- 1 Spannmutter M 14 (534344)
- 1 Stirnlochschlüssel (483621)
- 1 SoftVib-Handgriff (535369)

Wiederholungsprüfung von Lichtbogenschweiß- einrichtungen

ab 66,- €



Wir überprüfen herstellerunabhängig Ihre Lichtbogenschweißeinrichtungen und führen eine jährliche Wiederholungsprüfung nach VBG4 und EN60974-4 durch.

Gesetzliche Vorschrift

Laut der Unfallverhütungsvorschriften nach BGV A3 §49 ist eine Wiederholungsprüfung an Lichtbogenschweißeinrichtungen mit einer jährlichen Prüffrist nach VBG4 und EN60974-4 durchzuführen.

Eine Prüfung nach VDE 0702 ist ungeeignet! Denn diese ist nur für elektrische Verbraucher gültig, nicht aber für Stromquellen. Schweißgeräte sind Stromquellen! Eine Prüfung nach VDE 0701/0702, wie sie der Elektriker anbietet, ist daher vergeudetes Geld! Regelmäßige Prüfung gibt Sicherheit!

Für die regelmäßige Überprüfung ist der Betreiber, also das Unternehmen und insbesondere seine Führungskräfte verantwortlich. Unwissenheit schützt vor Strafe nicht! Die Folgen sind fatal: Versicherungsverlust, Bußgeld, Stilllegung und im Schadensfall (z.B. Personenschaden) persönliche Haftung der Führungskräfte.

Das wichtigste beim Schweißen ist der Schutz des Anwenders!

Prüfungsablauf

Wir prüfen mit einem computergesteuerten Prüfgerät, das die VBG4 und EN60974-4 in allen Punkten berücksichtigt.

Alle Prüfschritte werden protokolliert und als Nachweis ausgedruckt.

- Sichtprüfung Schweißeinrichtung
- Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Differenzstrom
- Berührungsstrom
- Leerlaufspannung
- Überprüfen von Kabel, Steckverbindungen, Verschleißteile sowie Schweißzubehör. Verschleißteile werden nach Bedarf erneuert, so können kostspielige Standzeiten der Schweißanlage vermieden werden.

Sie interessieren sich für eine Wiederholungsprüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen?

Wenden Sie sich an unsere Fachberater:

**Frank Herma
Service-Werkstatt / Schweißprüfung**

Tel.: +49 (0) 6241 - 9102-59 / Fax: +49 (0) 6241 - 9102-99
Frank.Herma@werkzeug-neu.de

**Stufenloses, synergisches
MIG/MAG Schweißgerät**
CRAFT-MIG.PRO
201P Multi Synergic

Art.-Nr. 1361145

1.895,- €

Lieferumfang
• Gasschlauch 4 m



**MIG/MAG
Inverter-Schweißgerät**
CRAFT-MIG.PRO
253 Synergic

Art.-Nr. 1361151

1.849,- €

Lieferumfang
• Schweißbrenner SMB 25, 4 m
gasgekühlt
• Massekabel 35 mm²/3 m
• Druckminderer Argon/CO₂



**Stufenloses, synergisches
MIG/MAG Schweißgerät**
CRAFT-MIG.PRO
353 WS Synergic

Art.-Nr. 1361160

3.590,- €

Lieferumfang
• Gasschlauch 4 m
• Fahrwagen



**Stufenloses, synergisches
MIG/MAG Schweißgerät**
CRAFT-MIG.PRO
503 WS Synergic

Art.-Nr. 1361165

3.990,- €

Lieferumfang
• Gasschlauch 4 m
• Kühlgerät
• Fahrwagen
• Drahtvorschubkoffer
• Zwiipa 5 m



MIG/MAG Inverter-Schweißgerät
CRAFT-MIG.PRO
201 P Pulse

Art.-Nr. 1362021

1.390,- €

Lieferumfang
• Gasschlauch 4 m



MIG/MAG Impulsschweißgerät
CRAFT-MIG.PRO
353 Pulse W

Art.-Nr. 1362033

3.190,- €

Lieferumfang
• Gasschlauch 4 m



MIG/MAG Impulsschweißgerät

CRAFT-MIG.PRO

503 Pulse WS

Art.-Nr. 1362050

4.990,- €
Lieferumfang

- Gasschlauch 4 m
- Kühlgerät
- Fahrwagen
- Drahtvorschubkoffer
- Zwiipa 5 m



Art.Nr.	1361145	1361151	1361160	1361165	1362021	1362033	1362050
Abmessungen und Gewichte							
Länge ca.	630 mm	1.100 mm	700 mm	740 mm	630 mm	710 mm	1.100 mm
Breite/Tiefe ca.	240 mm	530 mm	270 mm	280 mm	240 mm	260 mm	530 mm
Höhe ca.	420 mm	850 mm	490 mm	500 mm	420 mm	500 mm	850 mm
Gewicht ca.	20 kg	52,5 kg	101 kg	101 kg	16,6 kg	101,5 kg	66,5 kg
Drahtvorschub							
schweißbare Drähte Stahl von bis	0,6 1,0 mm	0,6 1,2 mm	0,8 1,2 mm	0,8 1,6 mm	0,6 1,2 mm	0,8 1,6 mm	0,8 1,6 mm
schweißbare Drähte Edelstahl von bis	0,8 1,0 mm	0,8 1,2 mm	0,8 1,2 mm	0,8 1,6 mm	0,6 1,2 mm	0,8 1,6 mm	0,8 1,6 mm
schweißbare Drähte Aluminium von bis	0,8 1,0 mm	1,0 1,2 mm	1,0 1,2 mm	1,0 1,6 mm	1,0 1,2 mm	1,0 1,6 mm	1,0 1,6 mm
schweißbare Drähte CuSi von bis	0,8 1,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,0 mm
schweißbare Drähte Fülldraht von bis	0,8 1,0 mm	0,8 1,2 mm	0,9 1,2 mm	0,9 1,6 mm	0,8 1,2 mm	0,9 1,6 mm	0,9 1,6 mm
Drahtvorschubeinheit	1 Rolle	4 Rollen	4 Rollen	4 Rollen	4 Rollen	4 Rollen	4 Rollen
Geschwindigkeit von bis	1,5 16,5 m/min	1,0 22 m/min	1,5 24 m/min	1,5 24 m/min	1,5 24 m/min	1,5 24 m/min	1,5 24 m/min
Drahtvorschubrollen angetrieben	-	4 Rollen	-	-	4 Rollen	-	-
Einschaltdauer							
Einschaltdauer bei max. Strom 40°C	30 %	60 %	60 %	60 %	60 %	60 %	60 %
Strom bei ED 60% 40°C	140 A	250 A	350 A	500 A	165 A	500 A	350 A
Strom bei ED 100% 40 °C	110 A	195 A	270 A	410 A	130 A	410 A	270 A
Einstellbereich							
MIG/MAG	-	30.250 A	-	-	20.200 A	-	-
WIG DC	10.200 A	10.250 A	10.350 A	10.500 A	10.200 A	10.500 A	10.350 A
Elektrode	10.200 A	10.250 A	10.350 A	10.500 A	10.200 A	10.500 A	10.350 A
MIG-Löten	30.200 A	-	30.350 A	30.500 A	-	20.500 A	20.350 A
Elektrische Daten							
Anschlussspannung	110/230 V	400 V	400 V	400 V	110/230 V	400 V	400 V
Netzfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Elektrischer Anschluss							
Stromaufnahme	26,8 A	18 A	24 kVA	37,5 kVA	Elektrode 28,3 WIG 19,5 MIG/MAG 25 A	41,5 kVA	26,5 kVA
Leistungsaufnahme im Leerlauf	-	-	24 W	29 W	22 W	37 W	37 W
Kühlung							
Kühlart	-	AF	-	-	AF	-	-
Brennerkühlung	-	Gas	-	-	Gas	-	-
MIG/MAG	6,2 kVA	11,2 kVA	12,3 kVA	21,7 kVA	5,7 kVA	21,5 kVA	12,4 kVA
Elektrode	7 kVA	12,5 kVA	13,4 kVA	22,2 kVA	4,47 kVA	22,5 kVA	13,4 kVA
WIG DC	5,1 kVA	8,9 kVA	9,6 kVA	17 kVA	6,5 kVA	16,9 kVA	9,8 kVA
Wirkungsgrad	80 %	90,84 %	90,7 %	90,31 %	85 %	91,27 %	89,09 %
Normen und Zulassungen							
Norm	-	EN 60974-1 EN 60974-10	-	-	EN 60974-1 EN 60974-10	-	-
EMV-Klasse	A	A	A	A	A	A	A
Kennzeichnung	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Produktinformationen EU 2023/2854							
Art der generierten Daten	Nutzungsdaten						
Format der generierten Daten	Gängige, maschinenlesbare Formate wie z.B. JSON						
Datenmenge	Bis zu 5 MB						
Datengenerierung kontinuierlich in Echtzeit	Ja						
Vorschubrollen							
Durchmesser	0,8 / 1,0 mm	1,0 / 1,2 mm	1,0 / 1,2 mm	1,0 / 1,2 mm		1,0 / 1,2 mm	

WIG-Inverter
CRAFT-TIG PRO
201 AC/DC P Pulse

Art.-Nr. 1364212

1.490,- €

Lieferumfang

- Massekabel 25 mm² 4 m mit 300 A-Klemme
- WIG-Brenner SR26, 4 m Up/Down-Funktion
- Gasschlauch 4 m
- Druckminderer groß



Elektrodeninverter
CRAFT-STICK PRO 201P

Art.-Nr. 1363201

499,- €

Lieferumfang

- Schweißkabel 4 m, 16 mm² mit Elektrodenhalter 300 A
- Massekabel 4 m, 16 mm² mit Masseklemme 300 A



WIG-Schweißgerät
CRAFT-TIG PRO
503 AC/DC PULSE

Art.-Nr. 1364504

4.990,- €

Lieferumfang

- Massekabel 70 mm² 4 m mit 500 A Masseklemme
- WIG-Brenner SR 18 4 m
- Gasschlauch 4 m
- Druckminderer
- Fahrwagen
- Kühlgerät



Plasma-Schneidergerät
CRAFT-CUT PRO 83

Art.-Nr. 1365083

2.790,- €

Lieferumfang

- Plasmabrenner Pluscut 85 6m
- Massekabel 4 m, 12 mm² mit Masseklemme 300 A



Art.Nr.	1364212	1364504	1363201
Abmessungen und Gewichte			
Länge ca.	545,5 mm	670 mm	450 mm
Breite/Tiefe ca.	190 mm	290 mm	150 mm
Höhe ca.	360 mm	490 mm	280 mm
Gewicht ca.	15,4 kg	29,5 kg	7,4 kg
Einschaltdauer			
bei max. Strom 40°C WIG	60 %	60 %	40 %
bei max. Strom 40°C Elektrode	35 %	60 %	40 %
Strom bei ED 100% 40°C WIG	110 A	390 A	130 A
Strom bei ED 100% 40°C Elektrode	110 A	390 A	130 A
Einstellbereich			
WIG	10.200 A	5.500 A	10 – 200 A
Elektrode	10.200 A	10.500 A	10 – 200 A
Elektrische Daten			
Anschlussspannung	110/230 V	400 V	230 V
Netzfrequenz	50/60 Hz	50 Hz	50/60 Hz
Gesamtleistung	7,1/4,9 kVA	20 kVA	7/4,8 kVA
Stromaufnahme WIG AC	20,9 A	32,2 A	19,8 A
Stromaufnahme WIG DC	21,4 A	33,8 A	
Stromaufnahme Elektrode AC	28,7 A	40,5 A	29,2 A
Stromaufnahme Elektrode DC	30,9 A	42,5 A	
Elektrischer Anschluss			
Leistungsaufnahme im Leerlauf	< 50 W	< 50 W	< 50 W
Gerätedaten			
Pulsfrequenz	0,5 999 Hz	0,5 999 Hz	
Zündung	Hochfrequenz	Hochfrequenz	
Brennerkühlung	Gas	Gas / Wasser	
Leistungsaufnahme			
WIG	4,8 kVA	AC: 22,3 kV DC: 23,4 kVA	DC: 4,8 kVA
Elektrode	7 kVA	AC: 28 kVA DC: 29,4 kVA	7 kVA
Wirkungsgrad	83,37 %	89,14 %	
Normen und Zulassungen			
Norm	EN 60974-1:2012, EN 60974-10:2014	EN 60974-1:2012, EN 60974-10:2014	EN 60974-1:2012, EN 60974-10:2014 °C
EMV-Klasse	A*	A*	A*
Kennzeichnung		CE	CE

Art.Nr.	1365083
Abmessungen und Gewichte	
Länge ca.	740 mm
Breite/Tiefe ca.	260 mm
Höhe ca.	484 mm
Gewicht ca.	28,5 kg
Einschaltdauer	
Einschaltdauer Plasma	60 %
Strom bei ED 100% 40°C Plasma	65 A
Einstellbereich	
Einstellbereich Plasma ca.	20 – 80 A
Elektrische Daten	
Anschlussspannung	400 V
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Elektrischer Anschluss	
Stromaufnahme	20,9 A
Gerätedaten	
Luftbedarf	160 l/min
Betriebsdruck	5 bar
Normen und Zulassungen	
Norm	EN 60974-1:2012, EN 60974-10:2014
EMV-Klasse	A*
Kennzeichnung	CE
Schnittleistung	
Qualitätsschnitt Stahl (ST37) max.	30 mm
Trennschnitt Stahl (ST37) max.	35 mm
Qualitätsschnitt Edelstahl max.	30 mm
Trennschnitt Edelstahl max.	35 mm
Qualitätsschnitt Aluminium max.	25 mm
Trennschnitt Aluminium max.	30 mm

* = Diese Klasse A Schweißeinrichtung ist nicht für den Gebrauch in Wohnbereichen vorgesehen, in denen die Stromversorgung über ein öffentliches Niederspannungs-Versorgungssystem erfolgt.

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

Laserschweißgerät Craft-Laser 2000 WS

Preis auf Anfrage

Lieferumfang Craft-Laser 2000 WS

- Schweißpistole
- Laserschweißhelm VarioProtect LASER-M
- 1 Drahtvorschubdüse 0,8 mm
- 1 Drahtvorschubdüse 1,0 mm
- 1 Drahtvorschubdüse 1,2 mm
- 1 Drahtvorschubdüse 1,6 mm
- 5 Schutzgläser
- 1 Düse AS-12
- 1 Düse ES-12
- 1 Düse CS-12
- 1 Düse BS-16
- 1 Düse FS-16
- 1 Düse C
- 1 Düse AS-20D
- 1 Schneiddüse
- 1 Laserreinigungs-Set
- 1 Vorschubrolle 0,8 - 1,0 mm V-Nut
- 1 Vorschubrolle 1,0 - 1,2 mm U-Nut
- 1 Vorschubrolle 1,2 - 1,6 mm V-Nut
- 1 Vorschubrolle 1,0 - 1,2 mm U-Nut
- 1 Vorschubrolle 0,8 - 1,0 mm U-Nut
- 1 Vorschubrolle 1,2 - 1,6 mm U-Nut



Laserschweißgerät Craft-Laser 1500 S

Preis auf Anfrage

Lieferumfang Craft-Laser 1500 S

- Schweißpistole
- Gasschlauch 4 m
- 5 Schutzgläser für Laserschweißpistole
- 2 Förderrollen 0,8 / 1,0 V-Nut
- 2 Förderrollen 1,0 / 1,2 V-Nut
- 2 Förderrollen 1,2 / 1,6 V-Nut
- 2 Förderrollen 0,8 / 1,0 U-Nut
- 2 Förderrollen 1,0 / 1,2 U-Nut
- 2 Förderrollen 1,2 / 1,6 U-Nut
- 3 Düsen AS-12 für Laserschweißpistole
- 3 Düsen ES-12 für Laserschweißpistole
- 3 Düsen BS-16 für Laserschweißpistole
- 3 Schneiddüsen
- Laserreinigungszubehör
- Filterdruckregler 1/4" 16 bar
- Stecknippel mit Außengewinde 1/4" AG
- Doppelnippel G 1/4" x G 1/4"
- Faceshield FS 1 (goldenes Visier)
- Drahtvorschubkoffer



Modell	Craft-Laser 2000 WS	Craft-Laser 1500 S
Schweißbare Materialstärke		
Schweißbare Materialstärke Stahl	0,8 – 8,0 mm	0,8 – 6,0 mm
Schweißbare Materialstärke Edelstahl	0,8 – 8,0 mm	0,8 – 6,0 mm
Schweißbare Materialstärke Aluminium	0,8 – 7,0 mm	0,8 – 4,0 mm
Drahtvorschub		
Schweißbare Drähte Stahl	0,6 – 1,6 mm	0,6 – 1,6 mm
Schweißbare Drähte Edelstahl	0,6 – 1,6 mm	0,6 – 1,6 mm
Schweißbare Drähte Aluminium	1,0 – 1,6 mm	1,0 – 1,6 mm
Drahtvorschubeinheit	4 Rollen	4 Rollen
Drahtvorschubgeschwindigkeit	0,25 – 6 m/min	0,25 – 6 m/min
Laser		
Wobble	0 – 5,0 mm	0 – 5,0 mm
Wellenlänge der Strahlung	1.080 nm	1.075 nm
Spektralbreite	3 – 4 nm	3 – 4 nm
Leistung des roten Führungslasers	200 µW	200 µW
Typ	Single Mode	Single Mode
Elektrischer Anschluss		
Anschlusskabellänge	-	5,0 m
Aufnahmeleistung	7,5 kW	5,9 kW
Laserleistung	2.000 W	1.500 W
Kühlung		
Kühlart	Wassergekühlt	Luftgekühlt
Normen und Zulassungen		
Schutzart	-	IP21S
Elektrische Daten		
Anschlussspannung	400 V	230 V – 32 A CEE
Netzfrequenz	50 Hz	50 Hz
Abmessungen und Gewichte		
Abmessungen (L x B x H) ca.	960 × 600 × 1.000 mm	750 × 600 × 1.000 mm
Gewicht Drahtvorschubkoffer	11,5 kg	11,5 kg
Gewicht ca.	150 kg	53 kg
Art.-Nr.	1390020	1390015
Preis	auf Anfrage	auf Anfrage

Vorteile Laserschweißen gegenüber konventioneller Schweißverfahren

- Kaum Verzug, unfassbar schnell, unfassbar gute Qualität (selbst bei sehr dünnen Materialien <1mm)
- Verbraucht ca. 70% weniger Energie
- Schnell und einfach erlernbar
- Hohe Prozesssicherheit
- Extreme Zeitersparnis bei gleichzeitig stark reduzierter Nacharbeit
- Leichtester Brenner auf dem Markt mit 680g
- 2-Kanalsicherheitsschleife für höchste Sicherheit

Vorteile Craft-Laser

- Laserreinigen mit bis zu 100 mm Scanbreite mit Autofokus
- 3 in 1 Gerät: Schweißen / Schneiden / Reinigen
- Völlständige Synergie – keine Parameterlisten mehr
- Jetzt auch mit WPS (Anweisung für FE, Al und V2A)
- Servicefreundlich – kein lästiges einsenden mehr

Einfacher Service

- Brenner und Schlauchpaket austauschbar
- Laserzelle austauschbar durch Swap-Verfahren
- Platinen und Displays tauschbar
- Lasermittensatz kann in Steuerung korrigiert werden ohne Kalibrierung
- Anlage ist upgrade- und updatefähig

Laserschutzkabine

Für Sicherheit beim Laserhandschweißen

Art.-Nr. 1392000

Preis auf Anfrage

- Hergestellt aus pulverbeschichtetem Stahlblech (RAL 7035)
- Selbsttragende, stabile Bauweise für langlebigen Einsatz
- In Modulbauweise gefertigt – einfach und schneller Aufbau
- Kompatibel mit handgeführten und stationären Laserschweißgeräten
- Effektive Wärmeabfuhr aus der Laserschweißkabine verhindert Überhitzung
- Große, leichtgängige Schiebetür benötigt keinen Schwenkbereich
- Höhere Produktivität durch die Lagermöglichkeit von Roh- und Fertigteilen in der Kabine

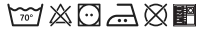
Abmessungen (L x B x H) 3.850 × 3.900 × 2.500 mm



Industrie Jacke Stretch

Art.-Nr. 444418328699
UVP 73,90 €

59,- €



8699 Dunkel Marineblau/Schwarz XS-4XL

Stoff: 63% Polyester, 33% Baumwolle, 4% Elastofin, Körper, Stretch, 260 g/m² **Wäsche:** Industrierwäsche EN ISO 15797 **Funktionalität:** 2-Wege-Stretch, Kratzfrei, Vorgeformte Ärmel **Details:** Stehkragen, Metall-Druckknöpfe, Verdeckte Knöpfe, Verstellbare Taille, D-Ring Taschen: Brusttaschen mit Balg und Patte, Innenliegende Tasche mit versteckter Reißverschluss-tasche, Ärmeltasche mit Stifttasche Frontverschluss: Robuster Reißverschluss aus Kunststoff, Frontverschluss mit verdeckten Metall-Druckknöpfen **Abschluss:** Verstellbarer Armschluss mit versteckten Metallknöpfen **Reflex:** Reflexmaterial hinten, Reflektierende Details an den Ärmeln OEKO-TEX® MADE IN GREEN

Industrie Latzhose

Art.-Nr. 264418328699
UVP 87,90 €

69,- €



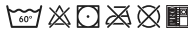
8699 Dunkel Marineblau/Schwarz C44-C64, D21-D34

Stoff: 63% Polyester, 33% Baumwolle, 4% Elastofin, Körper, Stretch, 260 g/m² **Wäsche:** Industrierwäsche EN ISO 15797 **Funktionalität:** 2-Wege-Stretch, Kratzfrei, Besonders ergonomisch geformte Hosenbeine **Details:** Kunststoff-Reißverschluss im Schritt, Metall-Druckknöpfe, Verdeckte Knöpfe, Innenbeinnah mit 3-fach-Naht, D-Ring, Metallfreie Schnalle, Verstellbare Hosenträger mit Gummizug **Taschen:** Gesäßtasche, eine mit Patte, Beintaschen mit Balg und Patte, versteckte Metallknöpfe, Brusttasche mit Patte, Innenliegende Tasche mit versteckter Reißverschluss-tasche, Handytasche innen, Zollstocktasche innen **Abschluss:** Verlängerungsmöglichkeit am Beinsaum, gilt nicht für die Größen D **Reflex:** Reflektierende Details am Bein **Waschanleitung:** 70° C, Nicht bleichen, Wäschetrockner - hoch, Bügeln - mittel, Nicht chemisch reinigen, PRO: zum Trocknen im Trommelrockner geeignet

Multinorm Jacke Inhärent

Art.-Nr. 408915123389
UVP 253,- €

199,- €



3389 High Vis Gelb/Marineblau XS-6XL

Stoff: 44% Modacryl, 30% Baumwolle, 20% FR Polyamid, 5% Aramid, 1% antistatisch, Ripstop, flammhemmend, antistatisch, 260 g/m² **Wäsche:** Industrierwäsche EN ISO 15797 **Funktionalität:** Wasser- und schmutzabweisendes Außenmaterial, Metallfrei **Details:** Schulterpartien in Kontrastfarbe, Außenliegende Zertifizierungsetiketten, Schlaufen an beiden Seiten der Brust für Gasetektor / Sauerstoffmessgerät / Mikrophon, Hoher Kragen mit Reißverschluss **Taschen:** Brusttasche mit D-Ring, Brusttaschen mit verdecktem Reißverschluss, Fronttaschen mit Patte und Druckknopf, Innentasche **Frontverschluss:** Verdeckter, verstärkter Reißverschluss aus Kunststoff, Frontverschluss mit verdeckten Kunststoff-Druckknöpfen **Abschluss:** Verstellbare Ärmelbündchen mit Druckknöpfen, Verlängerter Rücken, Verstellbarer Bund mit Klettverschluss **Reflex:** Flammhemmende Reflexstreifen mit doppelten Nähten, Reflexstreifen an den Schultern OEKO-TEX® MADE IN GREEN

Multinorm Arbeitshose Inhärent

Art.-Nr. 148815128933
UVP 243,50 €

199,- €



8933 Marineblau/ High Vis Gelb C44-C64, C94-C114, D23-D31

Stoff: 44% Modacryl, 30% Baumwolle, 20% FR Polyamid, 5% Aramid, 1% antistatisch, Ripstop, flammhemmend, antistatisch, 260 g/m² **Wäsche:** Industrierwäsche EN ISO 15797 **Funktionalität:** Wasser- und schmutzabweisendes Außenmaterial, Metallfrei **Verstärkung:** CORDURA®/Kevlar®/Protal® - verstärkt an den Knien **Details:** Außenliegende Zertifizierungsetiketten, Kunststoff-Reißverschluss im Schritt, Schlaufen, davon eine mit D-Ring, Abnehmbare Ausweistasche für Flammenschutz-Kleidung **Taschen:** Gesäßtaschen mit Balg verstärkt und Patte, Beintasche mit Balg, Handytasche und Stifttasche, Beintasche mit Patte und Druckknopf, Schräge Eingriffstaschen, Außenliegende Kniepolstertaschen, Verstärkte Zollstocktasche mit Messerhalter und Stifttasche **Abschluss:** Einstellbare Breite des Beinsaums mit Kunststoff-Druckknöpfen **Reflex:** Flammhemmende Reflexstreifen mit doppelten Nähten

Industrie Arbeitshose Stretch

Art.-Nr. 144418328699
UVP 61,- €

49,- €



8699 Dunkel Marineblau/Schwarz C44-C64, C90-C118, D21-D34

Stoff: 63% Polyester, 33% Baumwolle, 4% Elastofin, Körper, Stretch, 260 g/m² **Wäsche:** Industrierwäsche EN ISO 15797 **Funktionalität:** 2-Wege-Stretch, Kratzfrei, Besonders ergonomisch geformte Hosenbeine **Details:** Kunststoff-Reißverschluss im Schritt, Metall-Druckknöpfe, Verdeckte Knöpfe, Gummizug an der Taille, Innenbeinnah mit 3-fach-Naht, D-Ring **Taschen:** Gesäßtasche, eine mit Patte, Beintaschen mit Balg und Patte, versteckte Metallknöpfe, Innenliegende Tasche mit versteckter Reißverschluss-tasche, Handytasche innen, Zollstocktasche innen **Reflex:** Reflektierende Details am Bein

Winterjacke

Art.-Nr. 489019778699
UVP 125,90 €

99,- €



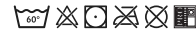
8699 Dunkel Marineblau/Schwarz XS-5XL

Stoff: 100% Polyester, Oxford, beschichtet, wasserdicht 15.000 mm, winddicht, atmungsaktiv Ret 8,5, 200g/m² **Innenfutter:** Steppfutter im Arm, Air-Mesh-Futter **Funktionalität:** Wind- und wasserdichtes Material mit Atmungsaktivität, verschweißte Nähte **Details:** Abnehmbare und verstellbare Kapuze mit Meshfutter, Reißverschluss im Futter für einfache Textilveredelung, Logo-Aufdruck auf der Brust, Aufdruck auf den Ärmeln **Taschen:** Brusttaschen mit Reißverschluss, Vordertaschen mit Reißverschlüssen **Frontverschluss:** Reißverschluss aus Kunststoff **Abschluss:** Innenbündchen mit Daumenloch, Verstellbare Ärmelbündchen, Verlängerter Rücken, Verstellbarer Bund mit Kordelzug **Reflex:** Reflex-Druck an den Ärmeln und Kapuze

Multinorm Arbeitshose Inhärent

Art.-Nr. 158815123389
UVP 253,- €

199,- €



3389 High Vis Gelb/Marineblau C44-C64, C94-C114, D23-D31

Stoff: 44% Modacryl, 30% Baumwolle, 20% FR Polyamid, 5% Aramid, 1% antistatisch, Ripstop, flammhemmend, antistatisch, 260 g/m² **Wäsche:** Industrierwäsche EN ISO 15797 **Funktionalität:** Wasser- und schmutzabweisendes Außenmaterial, Metallfrei **Verstärkung:** CORDURA®/Kevlar®/Protal® - verstärkt an den Knien **Details:** Außenliegende Zertifizierungsetiketten, Kunststoff-Reißverschluss im Schritt, Schlaufen, davon eine mit D-Ring, Abnehmbare Ausweistasche für Flammenschutz-Kleidung **Taschen:** Gesäßtaschen mit Balg verstärkt und Patte, Beintasche mit Balg, Patte und Stifttasche, Zusatztasche und Ausweistasche, Schräge Vordertaschen, Außenliegende Kniepolstertaschen, Zollstocktasche mit Messerhalter und Stifttasche **Abschluss:** Einstellbare Breite des Beinsaums mit Kunststoff-Druckknöpfen **Reflex:** Flammhemmende Reflexstreifen mit doppelten Nähten

Multinorm Winterjacke

Art.-Nr. 451715343389
UVP 649,50 €

519,- €



3389 High Vis Gelb/Marineblau XS-4XL

Stoff: 39% Modacryl, 27% Baumwolle, 18% Polyamid, 10% Polyurethan, 5% Aramid, 1% antistatisch, Ripstop, flammhemmend, antistatisch, laminiert, wasserdicht 12.000mm, winddicht, atmungsaktiv Ret 8,15, 290 g/m² **Innenfutter:** Steppfutter **Funktionalität:** Wasser- und schmutzabweisende Oberfläche, Dunkle Farbfelder in Schmutz ausgesetzten Bereichen, Wind- und wasserdichtes Material mit Atmungsaktivität, verschweißte Nähte, Metallfrei **Details:** Außenliegende Zertifizierungsetiketten, Schlaufen an beiden Seiten der Brust für Gasetektor / Sauerstoffmessgerät / Mikrophon, Krageninnenseite in Kontrastfarbe, Hoher Kragen mit verdecktem Reißverschluss, Mit Knöpfen zur Befestigung einer Kapuze (separat verkauft, 2167), Kunststoff-Druckknöpfe, D-Ring, Reißverschluss im Futter für einfache Textilveredelung, Gute Oberflächen für Veredelung **Taschen:** Brusttaschen mit Reißverschlüssen und D-Ring, Innentasche für Dokumente, Vordertaschen mit Balg, Fronttaschen mit Reißverschluss, fleecegefüllt, Innentaschen, davon eine mit Reißverschluss **Frontverschluss:** Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss aus Kunststoff, Vorne geschlossen mit Druckknopf **Abschluss:** Einstellbarer Armschluss mit Klettverschluss und Bündchen, Verlängerter Rücken, Verstellbarer Bund mit Klettverschluss, Verstellbarer Bund mit Kordelzug **Reflex:** Reflexdetails an der Schulter, Unterbrochene flammhemmende Transfer-Reflexstreifen

4-Wege-Stretchhose

AllroundWork 6318 navy-schwarz

UVP 99,- €

74,- €

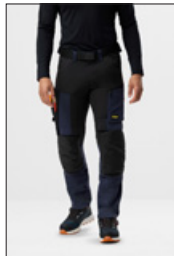
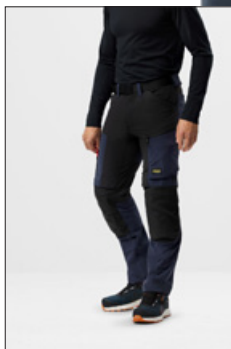


- Maximale Flexibilität dank 4-Wege-Stretch-Gewebe
- Zollstocktasche mit CORDURA®-Verstärkung, Stiffach und Messerhalter
- Knietaschen mit CORDURA®-Verstärkung für erhöhte Strapazierfähigkeit
- Cargo-Tasche links mit innenliegender Handytasche
- Werkzeughalter mit Klettverschluss zu beiden Seiten
- Cargo-Tasche mit Reißverschluss und zwei Schreibstiftfächern

Material

Obermaterial: 65 % Polyester, 35 % Sorona® Polyester, 210 g/m², Kontrastmaterial: 94 % Recycelter Polyamid, 6 % Elasthan, 230 g/m², Verstärkung 1: 100 % Polyester, 330 g/m², Verstärkung 2: 100 % Polyamid, 212 g/m²

Artikel-Nr.	Farbe
6318-0404	schwarz
6318-1604	chili-schwarz
6318-3104	khakigrün-schwarz
6318-5804	stahlgrau-schwarz
6318-9504	navy-schwarz



Canvas-Stretchhose

AllroundWork 6344 navy

UVP 110,- €

84,- €



- Canvas-Power mit Stretch: Das Hauptmaterial ist extrem langlebig und bietet durch den 2-Wege-Stretch ein super Tragegefühl bei harten Einsätzen.
- Bewegungsfreiheit pur: Zusätzliche 4-Wege-Stretch-Einsätze im Schritt, am hinteren Bund und an den Oberschenkeln machen jede Kniebeuge mit.
- Profi-Knieschutz: Die KneeGuard™-Taschen sind mit originalem CORDURA® verstärkt und halten deine Polster genau da, wo sie hingehören.
- Stauraum für dein Gear: Praktische Cargotaschen, eine Zollstocktasche mit Messerhalter und Stiffächer halten dein Werkzeug immer griffbereit.
- Ergonomischer Schnitt: Die vorgeformten Beine unterstützen deine natürlichen Bewegungsabläufe und sorgen für den perfekten Sitz.

Material:

Hauptmaterial: 63 % Polyester, 37 % Baumwolle (ca. 360,0 g/m²) Kontrastmaterial: 91,5 % Polyamid, 8,5 % Elastan (ca. 250 g/m²) Verstärkungsmaterial 1: 100 % Polyester (ca. 320 g/m²) Verstärkungsmaterial an Taschen: 100 % Polyamid (CORDURA®, ca. 212,0 g/m²)

Artikel-Nr.	Farbe
6344-0404	schwarz
6344-1204	braun-schwarz
6344-5804	stahlgrau-schwarz
6344-9504	navy-schwarz



SOLID GEAR

Arbeitsschuh

Solid Gear Adapt 2, O2, Low, ESD

Art.-Nr. SG18001

UVP 90,- €

69,- €



- APXloq-System: Die spezielle Fersenkappe arbeitet mit den Schnürsenkeln zusammen, um den Fuß fest zu umschließen und maximale Stabilität zu bieten.
- EVOLUTION-Außensohle: Die öl- und rutschfeste Gummisohle (SR) bietet exzellenten Grip und ist hitzebeständig (HRO) bis 300 °C.
- Robustes Obermaterial: Eine Kombination aus Mikrofaser und CORDURA schützt den Schuh vor Abrieb und äußeren Einflüssen.

- O2-Zertifizierung: Berufsschuh ohne Zehenschutzkappe, aber mit wasserabweisendem Obermaterial, geschlossener Ferse und Antistatik.
- Nachhaltiges Futter: Das Innenfutter besteht aus spinnfärbem (dope dyed) recyceltem Polyester, was Wasser und Energie spart.
- Größen: 35-47

Arbeitsschuh

SOLID GEAR Adapt 2 Air, Low, ESD, S1PL, s/g

Art.-Nr. SG80209

UVP 115,- €

87,- €



- Sicherheitsnorm: EN ISO 20345:2022 + A1:2024 – S1PL, SR, HRO, FO, SC.
- ESD-Zertifizierung/Funktion: EN 61340-5-1:2024 (ESD-fähig).
- Zehenschutz: Fiberglas-Zehenkappe.
- Durchtrittschutz: weicher Nagelschutz (S1PL).
- Obermaterial: Mikrofaser & Polyamid, CORDURA®/Mikrofaser-Mix, reflektierend.
- Futter: Polyester & recyceltes Polyester (spinnfärbem).

- Außensohle: EVOLUTION-Gummi, öl- & rutschfest, HRO (hitzebeständige Sohle), FO (kraftstoff-/ölbeständig).
- Zwischensohle: EVA für komfortable Dämpfung.
- Fußbett: offenzelliger PU-Schaum (atmungsaktiver Komfort).
- Sitz & Stabilität: APXloq-Fersenkappe + Schnürung für festen Halt.
- Passform: weit.
- Größen: 35 - 48

Arbeitsjacke Oxford 2.0

Art.-Nr. 77260

UVP 95,- €

69,- €


- YKK®-Reißverschluss
- AMANN Garne – Deutsche Qualität
- Ohne Schulternähte
- Innenkragen aus gebürstetem Fleece
- YKK®-Frontreißverschluss mit Kinnschutz
- Knopfleiste auf der Vorderseite
- Schubtaschen mit YKK®-Reißverschluss
- Stretch-Einsätze für eine optimale Passform
- Verstellbare Ärmelbündchen
- Vorgeformte Ärmel für optimale Bewegungsfreiheit
- Verlängerter Rücken für verbesserten Komfort
- Verstellbarer Saum mit Tunnelzug in der Innentasche
- Brusttasche mit Druckknopfverschluss

- Brusttasche auf der Innenseite
- Reflektierende Designdetails
- Hauptmaterial: 79 % Baumwolle, 18 % Polyester, 3 % Elastolefin – 265 g/m²
- Sekundärmaterial: 94 % Polyamid, 6 % Elasthan - 250 g/m²
- Größen: XS-4XL
- Farben: 595 NAVY/STONE BLUE, 599 NAVY/EBONY, 990 BLACK

Arbeits Hose Oxford 2.0 HH Connect™

Art.-Nr. 77360

UVP 99,- €

74,- €


- YKK®-Reißverschluss
- AMANN Garne – Deutsche Qualität
- Ohne Schulternähte
- Innenkragen aus gebürstetem Fleece
- YKK®-Frontreißverschluss mit Kinnschutz
- Knopfleiste auf der Vorderseite
- Schubtaschen mit YKK®-Reißverschluss
- Stretch-Einsätze für eine optimale Passform
- Verstellbare Ärmelbündchen
- Vorgeformte Ärmel für optimale Bewegungsfreiheit
- Verlängerter Rücken für verbesserten Komfort
- Verstellbarer Saum mit Tunnelzug in der Innentasche
- Brusttasche mit Druckknopfverschluss
- Brusttasche auf der Innenseite
- Reflektierende Designdetails
- Hauptmaterial: 79 % Baumwolle, 18 % Polyester, 3 % Elastolefin – 265 g/m²

- Sekundärmaterial: 94 % Polyamid, 6 % Elasthan - 250 g/m²
- Verstärkung: 100 % Polyamid – 210 g/m²
- Größen: C44 - D124
- Farben: 595 NAVY/STONE BLUE, 599 NAVY/EBONY, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

Shorts Oxford 2.0 HH Connect™

Art.-Nr. 77361

UVP 70,- €

53,- €


- YKK®-Reißverschluss
- AMANN Garne – Deutsche Qualität
- Verstärkung aus Cordura® mit Stretch
- Kompatibel mit HH Connect™
- Stretch-Einsätze für eine optimale Passform
- Zwickel im Schritt für optimale Bewegungsfreiheit
- Befestigung für HH Connect™-Taschen
- Oberschenkeltasche mit Klettverschluss
- Zollstocktasche
- Mit Kunststoff bezogene Metallknöpfe
- Reflektierende Designdetails
- Hauptmaterial: 79 % Baumwolle, 18 % Polyester, 3 % Elastolefin – 265 g/m²

- Sekundärmaterial: 94 % Polyamid, 6 % Elasthan - 250 g/m²
- Verstärkung: 100 % Polyamid – 210 g/m²
- Größen: C44 - C68
- Farben: 595 NAVY/STONE BLUE, 599 NAVY/EBONY, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

Latzhose Oxford 2.0 HH Connect™

Art.-Nr. 77615

UVP 125,- €

94,- €


- AMANN Garne – Deutsche Qualität
- YKK®-Reißverschluss
- Verstärkung aus Cordura® mit Stretch
- Kompatibel mit HH Connect™
- Stretch-Einsätze für eine optimale Passform
- Seitliche Öffnung mit Knöpfen
- Einschubtaschen
- Gürtelschlaufen
- Elastische Taille
- Elastische Hosenträger
- Brusttaschen
- Zwickel im Schritt für optimale Bewegungsfreiheit
- Befestigung für HH Connect™-Taschen
- Oberschenkeltasche mit Klettverschluss und mehreren Fächern
- Zollstocktasche
- Mit Kunststoff bezogene Metallknöpfe
- Von außen zugängliche Knieschonertaschen
- Der Knieschoner kann bis zu 5 cm verschoben werden, um optimale Bewegungsfreiheit zu gewährleisten

- Vorgeformte Knie für optimale Bewegungsfreiheit
- Verstärkung aus Cordura® mit Stretch an den Knien und am Beinabschluss
- Die Beinlänge kann um 5 cm verlängert werden
- Verstellbares unteres Bein mit Druckknöpfen
- Reflektierende Designdetails
- Hauptmaterial: 79 % Baumwolle, 18 % Polyester, 3 % Elastolefin – 265 g/m²
- Sekundärmaterial: 94 % Polyamid, 6 % Elasthan - 250 g/m²
- Verstärkung: 100 % Polyamid – 210 g/m²
- Größen: C44 - D124
- Farben: 595 NAVY/STONE BLUE, 599 NAVY/EBONY, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

Winter-Softshelljacke Oxford

Art.-Nr. 74291

UVP 115,- €

89,- €


- EN 14058:2017: 2, 3, X, X
- YKK® Reißverschluss
- AMANN Nähte
- Fleece-Futter
- Ohne Schulternähte
- Verstellbare Kapuze mit Kordelzug und Verschluss
- Abnehmbare Kapuze für Flexibilität, Komfort und Sicherheit
- YKK® Frontreißverschluss
- Einschubtaschen mit YKK® Reißverschluss
- Vorgeformte Ärmel für optimale Bewegungsfreiheit
- Rippbündchen an Ärmeln und Saum

- Reflektierende Designdetails
- Hauptmaterial: 94 % Polyester, 6 % Elasthan - 457 g/m² - Sekundärmaterial: 100 % Polyester - 558 g/m²
- Größen: XS - XXXXL
- Farben: 474 SPRUCE/DARKEST SPRUCE, 590 NAVY, 595 NAVY/STONE BLUE, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

Winter-Softshelljacke Oxford

Art.-Nr. 72380

UVP 90,- €

69,- €


- AMANN Garne – Deutsche Qualität
- YKK®-Reißverschluss
- YKK®-Frontreißverschluss
- Brusttasche mit YKK®-Reißverschluss
- Einschubtaschen mit gebürstetem Innenfutter
- Schubtaschen mit YKK®-Reißverschluss
- Elastisches Bündchen
- Geprägtes Logo
- bluesign® Produkt
- Dieses Produkt besteht zu mindestens 50 % aus Global Recycled Standard-Fasern, die von IDFL (TE-99972454) zertifiziert sind.

- Außenmaterial: 100 % Polyester (recycelt) – 260 g/m²
- Größen: XS - XXXXL
- Farben: 291 DARK ORANGE MELANGE, 450 DARKEST SPRUCE, 580 WASHED NAVY, 590 NAVY, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

Shell-Jacke Fyre

Art.-Nr. 71198
 UVP 470,- €
349,- €



- EN ISO 20471:2013: 2 / EN ISO 20471:2013: 3: in Kombination mit 71198 / EN 1149-5:2018 / EN ISO 11612:2015 / EN 11611:2015 / EN 61482-2:2020 / EN 13034:2005 / EN 343:2019
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- Twiceme® intelligente Sicherheitstechnologie, die den Benutzer vor und nach einem Vorfall schützt
- AMANN-Garne
- VizLite DT®- Streifen, die bei schlechten Lichtverhältnissen und ohne Lichtverhältnisse leuchten
- YKK®-Reißverschluss
- Ohne Schulternähte
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung
- Abnehmbare Kapuze
- Napoleontasche, die Jacke muss für Zugriff nicht geöffnet werden
- Napoleontasche mit YKK®-Reißverschluss

- Brusttaschen mit YKK®-Reißverschluss
- Vorgeformte Ärmel für optimale Bewegungsfreiheit
- Verstellbare Ärmelbündchen
- Verstellbarer Saum mit elastischem Tunnelzug in der Schubtasche
- Verlängerter Rücken für verbesserten Komfort
- Radioschlaufe
- Ausweishalter
- Außenmaterial: 55 % Modacryl, 44 % Baumwolle, 1 % Antistatikum, 170 g/m²
- Futter: 50 % Aramid, 50 % Viskose, 120 g/m²
- Größen: XS - XXXXL
- Farben: 369 YELLOW/EBONY

Shell-Hose Fyre

Art.-Nr. 71199
 UVP 370,- €
279,- €



- EN ISO 20471:2013: 2 / EN ISO 20471:2013: 3: in Kombination mit 71198 / EN 1149-5:2018 / EN ISO 11612:2015 / EN 11611:2015 / EN 61482-2:2020 / EN 13034:2005 / EN 343:2019
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- VizLite DT®- Streifen, die bei schlechten Lichtverhältnissen und ohne Lichtverhältnisse leuchten
- AMANN-Garne
- YKK®-Reißverschluss
- Verstellbarer unterer Saum
- Abnäher am Bund für verbesserten Komfort
- Schlaufenbefestigung am Innenbund für Hosenträger
- Breite Gürtelschlaufe hinten in der Mitte für zusätzliche Stabilität und Strapazierfähigkeit
- Oberschenkeltaschen mit Klettverschluss
- Von innen zugängliche Knieschonertaschen
- Kniehoher Stiefelreißverschluss mit Sturm-

- klappe und Klettverschluss
- Der Knieschoner kann bis zu 5 cm verschoben werden, um optimale Bewegungsfreiheit zu gewährleisten
- Die Beinlänge kann um 5 cm verlängert werden
- Ausweishalter
- Außenmaterial: 55 % Modacryl, 44 % Baumwolle, 1 % Antistatikum, 170 g/m²
- Futter: 50 % Aramid, 50 % Viskose, 120 g/m²
- Größen: XS - XXXXL
- Farben: 369 YELLOW/EBONY

Jacke Fyre

Art.-Nr. 77249
 UVP 300,- €
229,- €



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: 3 in Kombination mit 77449, 77450, 77451, 77452
- EN 1149-5:2018 / EN ISO 11611:2015: Klasse 1, A1 / EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1, D2, E2, F1 / ISO 11612:2015: D2, E2 nur in Farbe 368
- IEC 61482-2:2018: EBT: 9 cal/cm², APC 1: in Kombination mit 77449, 77450, 77451, 77452
- EN 13034:2005+A1:2009: Typ PB [6]: nur Farbe 368
- YKK® Reißverschluss
- AMANN Nähte
- Daletec
- 3M Reflexstreifen
- 2-Wege-Stretch
- Ohne Schulternähte
- YKK® Frontreißverschluss mit Kinnschutz
- Brusttasche mit YKK® Reißverschluss
- Napoleontasche, Zugriff ohne die Jacke zu öffnen

- Einschubtaschen mit YKK® Reißverschluss
- Verstellbare Ärmelbündchen
- Vorgeformte Ärmel für optimale Bewegungsfreiheit
- Verstellbarer Saum mit elastischem Kordelzug in der Einschubtasche
- Verlängerter Rücken für mehr Komfort
- Ausweisschlaufe
- Radioschlaufe
- Hauptmaterial: 45 % Modacryl, 33 % Baumwolle, 18 % Polyamid, 3 % Elasthan, 1 % andere Fasern - 310 g/m²
- Größen: XS - XXXXL
- Farben: 368 YELLOW/EBONY, 369 HI VIS YELLOW/EBONY

Arbeitschhose Fyre Klasse 1

Art.-Nr. 77449
 UVP 235,- €
179,- €



- EN ISO 20471:2013: 1 / EN ISO 20471:2013: 3 in Verbindung mit 77249 / EN 1149-5:2018 / EN ISO 11611:2015: Klasse 1, A1 / EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1, D2, E2, F1 / ISO 11612:2015: D2, E2 nur in Farbe 368 / IEC 61482-2:2018: EBT: 9 cal/cm², APC 1: in Kombination mit 77249 / EN 13034:2005+A1:2009: Typ PB [6]: nur in Farbe 368
- YKK® Reißverschluss
- AMANN Nähte
- Daletec
- 3M Reflexstreifen
- 2-Wege-Stretch
- Breite Gürtelschlaufe in der Mitte für zusätzliche Stabilität und Stärke
- Zwickel im Schritt für mehr Bewegungsfreiheit
- Oberschenkeltasche mit Verschluss und mehreren Fächern
- Zollstocktasche
- Vorgeformte Kniepartie für optimale Beweglichkeit

- Knieschonertaschen von innen zugänglich
- Die Position der Knieschoner kann für eine optimale Position um 5 cm verstellt werden
- Beinlänge kann um 5 cm verlängert werden
- Ausweisschlaufe
- Hauptmaterial: 45 % Modacryl, 33 % Baumwolle, 18 % Polyamid, 3 % Elasthan, 1 % andere Fasern - 310 g/m²
- Größen: C44 - D124
- Farben: 368 YELLOW/EBONY, 369 HI VIS YELLOW/EBONY

HH Gürtel aus Gurtband mit Logo

Art.-Nr. 79528
 UVP 19,- €
15,- €



- Voll-Stretch-Gewebe
- Schnalle mit HH® WW-Logo
- Hauptmaterial: Stretch-Twill aus 96 % Baumwolle, 4 % Elasthan
- Größe: STD
- Farben: 290 ORANGE, 360 YELLOW, 430 DARK LIME, 476 SPRUCE, 480 ARMY GREEN, 558 STONE BLUE, 990 BLACK



Classic Beanie-Mütze mit Umschlag

Art.-Nr. 79811
 UVP 20,- €
16,- €



- Gestrickte Beanie
- HH Workwear-Logo
- Hauptmaterial: 99 % recycelter Polyester, 1 % Elasthan
- Größe: STD
- Farben: 240 LIGHT ORANGE, 481 ARMY GREEN, 591 NAVY, 931 GREY, 991 BLACK



MADDOX BOA® black-grey Low ESD S3S

Art.-Nr. 729161
UVP 105,90 €

84,- €



- Hydrophobierte Mikrofaser / Hydrophobiertes Textilmaterial
- BOA® Fit System
- Atmungsaktives Textilfutter
- Gepolsterte Lasche
- Stahlkappe
- Ganzflächige Einlegesohle SPORTIVE ESD black
- Metallfreier Durchtrittschutz
- TPU/PU Sohle MAXXIMO
- Lederfreie Ausstattung.
- Sohlenkern aus Infinergy® von BASF
- Norm: EN ISO 20345:2022 S3S FO/SR, Form A
- Größen: 35 - 48



MADDOX black-red Low ESD S3S

Art.-Nr. 729561
UVP 89,90 €

69,- €



- Hydrophobierte Mikrofaser / Hydrophobiertes Textilmaterial
- Atmungsaktives Textilfutter
- Gepolsterte Lasche
- Stahlkappe
- Ganzflächige Einlegesohle SPORTIVE ESD black
- Metallfreier Durchtrittschutz
- TPU/PU Sohle MAXXIMO
- Lederfreie Ausstattung
- Sohlenkern aus Infinergy® von BASF
- Norm: EN ISO 20345:2022 S3S FO/SR, Form A
- Größen: 35 - 48



BENTE XXE GTX® blue Low ESD S3

Art.-Nr. 720721
UVP 131,90 €

99,- €



- Hydrophobiertes Textilmaterial
- GORE-TEX® Extended Comfort Footwear
- Gepolsterte Lasche
- Stahlkappe
- Ganzflächige Einlegesohle ESD
- ESD-fähige Softvlies-Brandsohle
- Metallfreier Durchtrittschutz
- GUMMI/EVA Sohle WELLMAXX ENERGETIC
- Lederfreie Ausstattung
- Sohlenkern aus Infinergy® von BASF
- EN ISO 20345 S3 SRC/HI/HRO/CI, Form A
- Größen: 40 - 48



IVAR XXNF BOA® black-lime Low ESD S3S

Art.-Nr. 724851
UVP 127,90 €

99,- €



- Hydrophobierte Mikrofaser mit Anteilen aus recycelten Materialien
- BOA® Fit System Li2
- Atmungsaktives Textilfutter mit Anteilen aus recycelten Materialien
- Geschlossene, gepolsterte Lasche
- Carbonkappe
- Ganzflächige Einlegesohle ESD
- Metallfreier Durchtrittschutz
- GUMMI/eTPU Sohle WELLMAXX NEWFEEL
- TPU Überkappe
- Lederfreie Ausstattung
- Zwischensohle aus Infinergy® von BASF
- Norm: EN ISO 20345:2022 S3S FO/SR/SC/HRO, Form A
- Größen: 36 - 48



JORAN BOA® blue Mid ESD S3L

Art.-Nr. 760851
UVP 119,90 €

94,- €



- Hydrophobierte Mikrofaser/Textilmaterial
- BOA® Fit System
- Atmungsaktives Textilfutter
- Gepolsterte Lasche
- Kunststoffkappe
- Ganzflächige Einlegesohle ESD
- Metallfreier Durchtrittschutz
- GUMMI/SCF Sohle TRANSFOAMERS
- Gummi Überkappe
- Lederfreie Ausstattung
- EN ISO 20345:2022 S3L FO/SR/SC/HRO, Form B
- Größen: 36 - 48



ANTONIO XXSG BOA® GTX® Mid ESD S3S WR CI

Art.-Nr. 760911
UVP 159,90 €

124,- €



- GORE-TEX® EXTRAGUARD
- BOA® Fit System
- GORE-TEX® Performance Comfort Footwear
- Geschlossene, gepolsterte Lasche
- Stahlkappe
- Ganzflächige Einlegesohle ARTISAN ESD
- Metallfreier Durchtrittschutz mit Anteilen aus recycelten Materialien
- PU/PU Sohle WELLMAXX SAFETY GRIP
- PU Überkappe
- Sohlenkern aus Infinergy® von BASF
- Norm: EN ISO 20345:2022 S3S WR/FO/SR/SC/LG/CI, Form B
- Größen: 36 - 48



MAIBACH



Individueller Schutz für das, was Ihnen wichtig ist.

Transport und Lagerbehälter (TuLB)



Konzipiert für härteste Beanspruchungen bieten unsere Behälter Schutz für **hochempfindliche Geräte, Baugruppen, Instrumente, Elektronikteile etc.** sowohl aus dem **militärischen Bereich**, als auch aus den Gebieten **Raumfahrt, Forschung und Entwicklung, High Technology und Industrie.**

Qualifikation und Musterzulassung

Die Transport- und Lagerbehälter besitzen die Qualifikation und Musterzulassung nach **VG 95613**, sind für die **Verpackungsstufen A und B** qualifiziert und erfüllen die Anforderungen des

MIL-STD-810. Packgutbezogen können Bauartprüfungen (BAM) für Gefahrgüter oder andere Prüfungen nach Kundenanforderungen erfolgen.

Schützt zuverlässig:

- Gegen Stoß und Schlag
- Gegen Vibration
- Bei Extremklima und Wechselklima
- Bei Fall
- Gegen Feuchtigkeit und Nässe
- Gegen Staub
- Bei Langzeitlagerung
- Elektromagnetischer Schutz



Miltainer IM

Ein **robuster P-Behälter** aus dem Hause **Peli Products S.L.U.***. Für Ihre ganz speziellen Anforderungen kreieren wir auch hier eine **individuelle Verpackungslösung** durch spezielle Ausstattungsmerkmale und **passgenaue Formpolster**.

Die Behälter sind sand- und staubdicht nach **Schutzklasse IP67** und erfüllen größtenteils die Anforderungen nach **MIL-STD-810 und ATA 300**. Alle verfügbaren Behälter sind in Schwarz, zum großen Teil in Olivgrün und Gelb verfügbar. **Sonderausführungen sind auf Anfrage möglich.**



Außerdem von Maibach IPG erhältlich: **Individuelle Lösungen für Rotationsbehälter, Transportcontainer und Packgutaufnahmen.**

Fragen Sie Ihren E.W. NEU-Ansprechpartner

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsreinrichtungen
Werkzeugmaschinen

ANKE



Deutsches Qualitätsprodukt!

ANKE-Werkmöbel werden auf modernsten Produktionsanlagen von einem qualifizierten Mitarbeiterstamm in Süd-Württemberg hergestellt.



Werkmöbel stammen aus nachhaltiger Produktion

Das Holz für die Original ANKE-**Buche-Massiv-Platte (BMP)** stammt zu 100% aus zertifizierten heimischen Wäldern. ANKE vermeidet lange Transportwege mit hohem Primärenergieaufwand.

Deshalb bezieht Anke bereits seit Jahrzehnten überwiegend auch das restliche Vormaterial von Lieferanten aus dem deutschsprachigen Raum.

ANKE: ökologisch, langlebig, nachhaltig!



ANKE Werkmöbel – der Umwelt zuliebe.

ANKE produziert sehr umweltfreundlich und ressourcenschonend. 100% des eigenen Energiebedarfs für Trockenkammer und Raumheizung wird aus der CO₂-neutralen Verbrennung von Sägespänen gedeckt.

Mehrere Photovoltaikanlagen auf den Firmendächern, mit einer Gesamtleistung von ca. 1.000 kWp, erzeugen einen beachtlichen Anteil des Strombedarfs.

Kastenwerkbank Modell 131, 1.500 mm

 Art.-Nr. 999.001.1279
 UVP 1.848,20 €

1.099,- €


Abmessungen (B x T x H)	1.500 × 700 × 850 mm
Gewicht	142 kg
Farbkombi Gehäuse / Front	RAL 7035 / RAL 5012
Bestückung Links	Schubladen 2 × 90, 2 × 180
Bestückung Rechts	Türe 540

Kombiwerkbank

Modell 809 1.500 mm / 829 2.000 mm

UVP ab 1.436,20 €

ab 899,- €


	Modell 809	Modell 829
Abmessungen (B x T x H)	1.500 × 700 × 840 mm	2.000 × 700 × 840 mm
Gewicht	108 kg	118 kg
Farbkombi Gehäuse / Front	RAL 7035 / RAL 5012	RAL 7035 / RAL 5012
Bestückung	Schubladen 60, 120, 150, 180, 210	Schubladen 60, 120, 150, 180, 210
Artikel-Nr.	999.023.0879	999.023.0881
UVP	1.436,20 €	1.567,10 €
Preis	899,00 €	959,00 €

Schwerlastschrank Modell 101, Höhe 1.950 mm

Art.-Nr. 620.011.0069

UVP 1.322,70 €

999,- €


Abmessungen (B x T x H)	1.085 × 630 × 1.950 mm
Gewicht	141 kg
Farbkombi Gehäuse / Front	RAL 7035 / RAL 5012
Bestückung	4 × Einlegeboden

Multifunktionswerkbank Modell 109, 1.500 mm

Art.-Nr. 304.909

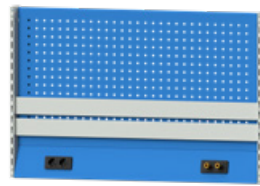
UVP 3.308,10 €

2.399,- €


Abmessungen (B x T x H)	1.500 × 700 × 790-1.090 mm
Gewicht	144 kg
Farbkombi Gehäuse / Front	RAL 7035 / RAL 5012
Bestückung Links	Schubladen 3 × 150
Bestückung Rechts	Ablageboden unten

Montagewerkbank Modell 707, 1.270 mm mit Systemaufbau

UVP 3.447,70 €

2.158,- €


	Systemaufbau	Modell 707
Abmessungen (B x T x H)	1.250 × 107 × 800 mm	1.270 × 700 × 850 mm
Gewicht	27 kg	153 kg
Farbkombi Gehäuse / Front	RAL 7035 / RAL 5012	RAL 7035 / RAL 5012
Bestückung	Energiekanal mit 230 V Doppelsteckdose 2 × Druckluft 2 × Halteschienen für Sichtlagerkästen 650 mm Lochblech	Links: 90, 120, 150, 180 Rechts: Türe 540 mit Schraubstock
Artikel-Nr.	999.200.0377	999.021.0107
UVP	751,10 €	2.696,60 €
Einzelpreis	559,00 €	1.599,00 €

Modulresschranksystem

2500, Höhe 2.500 mm

Art.-Nr. 999.180.0100

UVP 4.010,- €

2.499,- €


Abmessungen (B x T x H)	1.015 × 720 × 2.500 mm
Gewicht	251 kg
Farbkombi Gehäuse / Front	RAL 7035 / RAL 5012
Bestückung Oben	2 × Türe
Bestückung Unten	Schubladen 2 × 90, 3 × 120, 2 × 180, 1 × 300



Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

Schubladenschrank

ab **569,- €**

SGB1000-06EP-001

Schubladenschrank H: 1.000 mm B: 725 mm T: 750 mm · Einbaumaß: 900 mm Einteilung: 36x36 Einheiten · Mit Zentralverschluss und 6 Schubladen (mit Schlitzraster): 75EA / 100EA / 125EA / 150EA / 200EA / 250EA · EA: 90 % ausziehbar, Tragkraft 100 kg bei gleich verteilter Last



SGB1000-06NP-001

Schubladenschrank H: 1.000 mm B: 725 mm T: 750 mm · Einbaumaß: 900 mm Einteilung: 36x36 Einheiten · Mit Zentralverschluss und 6 Schubladen (mit Schlitzraster): 75VN / 100VN / 125VN / 150VN / 200VN / 250VN · VN: 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg bei gleich verteilter Last

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
SGB1000-06EP-001	4051152160544	569,00 €
SGB1000-06NP-001	4051152105583	669,00 €

Schubladenschrank

ab **609,- €**

SGB1000-07EP-001

Schubladenschrank H: 1.000 mm B: 725 mm T: 750 mm · Einbaumaß: 900 mm Einteilung: 36x36 Einheiten · Mit Zentralverschluss und 7 Schubladen (mit Schlitzraster): 75EA / 75EA / 100EA / 100EA / 100EA / 200EA / 250EA · EA: 90 % ausziehbar, Tragkraft 100 kg bei gleich verteilter Last



SGB1000-07NP-001

Schubladenschrank H: 1.000 mm B: 725 mm T: 750 mm · Einbaumaß: 900 mm Einteilung: 36x36 Einheiten · Mit Zentralverschluss und 7 Schubladen (mit Schlitzraster): 75VN / 75VN / 100VN / 100VN / 100VN / 200VN / 250VN · VN: 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg bei gleich verteilter Last

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
SGB1000-07EP-001	4051152074452	609,00 €
SGB1000-07NP-001	4051152204026	679,00 €

Hubwagensockel mit Trägerblech SGB-HSO-100

99,- €

für Schubladenschrank-Serie SGB (725 x 750 mm) · seitlich mit fest angeschweißten Stahlprofilen 100 mm hoch · mit 2 Steckblenden (vorne und hinten) · bündig mit der Gehäusefront, mit 2 Grifföchern je Blende · sofort und nachträglich anbaubar



Bezeichnung	Artikel-Nr.
SGB-HSO-100	4051152161145

Abrollrand SGB-ARR3G

59,- €

Abrollrand mit 3-seitigem Rand und eingelegtem Riefengummi für Werkzeugschränke und Werkzeugwagen · B: 725 mm T: 750 H: 19 mm, Riefengummi 3 mm, schwarz



Bezeichnung	Artikel-Nr.
SGB-ARR3G	4051152024068

Universalschrank 7FN-NH2000TD-0204XRB

499,- €

2.000 x 1.000 x 490 mm H x B x T · mit abschließbaren Flügeltüren, mit folgender Ausstattung: 4 Fachböden, (80 kg bei gleich verteilter Last) verzinkt, alle 20 mm verstellbar



Bezeichnung	Artikel-Nr.
7FN-NH2000TD-0204XRB	4051152000970

Universalschrank 7FN-QH2000TD-0204XRB

549,- €

2.000 x 1.200 x 490 mm H x B x T · mit folgender Ausstattung: 4 Fachböden, (80 kg bei gleich verteilter Last) verzinkt, alle 20 mm verstellbar.



Bezeichnung	Artikel-Nr.
7FN-QH2000TD-0204XRB	4051152167390

Werkbank

ab **239,- €**

Maße: 1.500 / 2.000 x 700 x 840 mm mit Buchen-Multiplexplatte Wird zerlegt geliefert.



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
1.500	WS500N-1500M40-X1581	4051152076609	239,00 €
2.000	WS500N-2000M40-X1581	4051152161039	279,00 €

Hydraulik-Profi-Werkbank, fahrbar

ab **1.129,- €**

1.500/2.000x800x750-1050 mm LxTxH · mit Buchen-Multiplexplatte 1.500/2.000x800x45 mm, ohne Rückbrett · Hydraulisch höhenverstellbar mit abklappbarer Handkurbel rechts · von 750-1.050 mm Arbeitshöhe (Hub 300 mm) · Unterer Durchzug mittig eingeschweißt · Untergestell einschl. Pumpenkasten · Plattenüberstand links und rechts ca. 45 mm · Fahrbar mit: 4 Lenkrollen mit Feststeller 125 mm Ø, Vollgummibereifung · Tragkraft der Rollen 300 kg



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
1.500	FPH01H-1500M45SX7000	4051152451727	1.129,00 €
2.000	FPH01H-2000M45SX7000	4051152757461	1.189,00 €

Werkbank
ab 719,- €

Maße: 1.500 / 2000 × 700 × 840 mm
mit Buchen-Multiplexplatte
links: 175EA / 175EA / 175EA / 175EA
rechts: U-Hut-Fußelement
Wird zerlegt geliefert.



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
1.500	WS515N-1500M40-E0804	4051152076784	719,00 €
2.000	WS515N-2000M40-E0804	4051152145503	764,00 €

Werkbank
ab 764,- €

Maße: 1.500 / 2.000 × 700 × 840 mm
mit Buchen-Multiplexplatte
links: 50EA / 100EA / 125EA / 175EA / 250EA
rechts: U-Hut-Fußelement
Wird zerlegt geliefert.



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
1.500	WS515N-1500M40-E0805	4051152161169	764,00 €
2.000	WS515N-2000M40-E0805	4051152105460	789,00 €

Werkbank
609,- €

Maße: 1.500 × 700 × 840 mm
mit Buchen-Multiplexplatte
links: 150EA/175EA/175EA;
rechts: Stahlblechablage 300 mm tief
Wird zerlegt geliefert.



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.
1.500	WS118N-1500M40-E1631	4051152077293

Werkbank
839,- €

Maße: 1.500 × 700 × 840 mm
mit Buchen-Multiplexplatte
links: 150EA/175EA/175EA
rechts: 150EA/175EA/175EA
Wird zerlegt geliefert.



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.
1.500	WS177N-1500M40-E1661	4051152112055

Werkbank
739,- €

Maße: 2.000 × 700 × 840 mm
mit Buchen-Multiplexplatte
links: 150EA/Türe 350 mm
Mitte: 1 Stahlblechablage 300 mm tief
rechts: 150EA/Türe 350 mm
Wird zerlegt geliefert.



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.
1.500	WS202N-2000M40-E2001	4051152161220

Werkbank
889,- €

Maße: 2.000 × 700 × 840 mm
mit Buchen-Multiplexplatte
links: Türe 500 mm
Mitte: 150EA/175EA/175EA
rechts: Türe 500 mm.
Wird zerlegt geliefert.



Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.
1.500	WS247N-2000M40-E2074	4051152076524

Profi-Werkbank
719,- €


Mit Buchen-Multiplexplatte 1.200 x 700 x 30 mm und folgender Ausstattung:

- links BEA0650: 125EA/125EA/150EA/150EA
- rechts BEA0650: Türe 550 mm hoch, rechts angeschlagen/ 1 verstellbarer Fachboden
- EA: 90 % ausziehbar, Tragkraft 100 kg bei gleich verteilter Last
- mit Schiebebügel; sowie 2 Lenkrollen, mit Feststeller und 2 Bockrollen (Ø125 mm)

Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.
1.200	WP834N-1200M30-E7035	4051152589062

Profi-Werkbank
959,- €


Mit Buchen-Multiplexplatte 1.200 × 700 × 30 mm und folgender Ausstattung:

- links BEA0650: 125EA/125EA/150EA/150EA;
- rechts BEA0650: 75EA/75EA/100EA/150EA/150EA;
- mit Schiebebügel; sowie 2 Lenkrollen, mit Feststeller und 2 Bockrollen (Ø125 mm)
- EA: 90 % ausziehbar, Tragkraft 100 kg bei gleich verteilter Last
- Tragkraft der Rollen 350 kg

Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.
1.200	WP834N-1200M30-E7045	4051152953214

Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar

UVP ab 220,- €

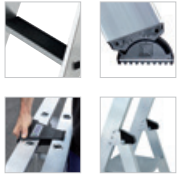
ab **149,- €**

Stufen-Stehleiter aus Aluminium • Stabile Rechteckrohr-Holme • 80 mm tiefe, geriffelte Stufen und große Plattform • 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung • Konische Holmführung für einen sicheren Stand • nivello® Leiterschuhe mit patentierter • 2-Achsen-Neigungstechnik • ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus • Leiterrücken 'safe-cap' • Praktische Ablageschale mit integrierten Haken und Werkzeugaufnahmen • Ab 7 Stufen: Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten • Stufenabstand: 235 mm • Leiterneigung: 70° • Mit und ohne Trittauflagen erhältlich • Maximale Belastung: 150 kg

Bestell-Nr.	040103	040104	040105	040106	040107	040108	040109	040110	040112	040114
Arbeitshöhe	2,7 m	2,95 m	3,15 m	3,4 m	3,7 m	3,9 m	4,1 m	4,35 m	4,8 m	5,3 m
Gesamthöhe	1,34 m	1,58 m	1,81 m	2,05 m	2,28 m	2,51 m	2,75 m	2,98 m	3,45 m	3,95 m
Plattformhöhe	670 mm	910 mm	1,14 m	1,38 m	1,67 m	1,84 m	2,08 m	2,31 m	2,78 m	3,28 m
Stufenanz. inkl. Plattform	3 St.	4 St.	5 St.	6 St.	7 St.	8 St.	9 St.	10 St.	12 St.	14 St.
Untere Außenbreite	470 mm	500 mm	530 mm	550 mm	590 mm	620 mm	650 mm	680 mm	740 mm	800 mm
Gewicht	5,5 kg	6,5 kg	7,5 kg	8,5 kg	9,5 kg	11 kg	12,5 kg	13,5 kg	15,5 kg	18 kg
UVP €	220,00 €	245,00 €	270,00 €	321,00 €	400,00 €	440,00 €	478,00 €	515,00 €	601,00 €	729,00 €
Preis €	149,00 €	159,00 €	179,00 €	219,00 €	259,00 €	299,00 €	329,00 €	349,00 €	399,00 €	499,00 €

Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar mit clip-step R13

UVP ab 255,- €

ab **179,- €**

Stufen-Stehleiter aus Aluminium • Stabile Rechteckrohr-Holme • 80 mm tiefe, geriffelte Stufen und große Plattform • 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung • Leiterrücken 'safe-cap' • Konische Holmführung für einen sicheren Stand • ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus • nivello® Leiterschuhe mit patentierter 2-Achsen-Neigungstechnik • Praktische Ablageschale mit integrierten Haken und Werkzeugaufnahmen • Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten • Stufenabstand: 235 mm • Leiterneigung: 70° • Maximale Belastung: 150 kg • Trittaufgabe clip-step R13 für zertifizierte Rutschhemmung

Bestell-Nr.	041623	041624	041625	041626	041627	041628	041629	041630	041632	041634
Arbeitshöhe	2,7 m	2,95 m	3,15 m	3,4 m	3,7 m	3,9 m	4,1 m	4,35 m	4,8 m	5,3 m
Stufenanz. inkl. Plattform	3 St.	4 St.	5 St.	6 St.	7 St.	8 St.	9 St.	10 St.	12 St.	14 St.
Höhe	1,34 m	1,58 m	1,81 m	2,05 m	2,28 m	2,51 m	2,75 m	2,98 m	3,45 m	3,95 m
Plattformhöhe	670 mm	910 mm	1,14 m	1,38 m	1,61 m	1,84 m	2,08 m	2,31 m	2,78 m	3,28 m
Untere Außenbreite	470 mm	500 mm	530 mm	550 mm	590 mm	620 mm	650 mm	680 mm	740 mm	800 mm
Gewicht	5,8 kg	6,9 kg	8,0 kg	9,2 kg	10,4 kg	12,0 kg	13,8 kg	15,0 kg	17,40 kg	20,0 kg
UVP	255,00 €	297,00 €	340,00 €	408,00 €	505,00 €	562,00 €	618,00 €	672,00 €	793,00 €	956,00 €
Preis	179,00 €	209,00 €	229,00 €	269,00 €	329,00 €	369,00 €	399,00 €	449,00 €	549,00 €	649,00 €

Stufen-Stehleiter, beidseitig begehbar

UVP ab 195,- €

ab **139,- €**

Stufen-Stehleiter aus Aluminium • Stabile Rechteckrohr-Holme • 80 mm tiefe, geriffelte Stufen • 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung • Konische Holmführung für einen sicheren Stand • nivello® Leiterschuhe mit patentierter 2-Achsen-Neigungstechnik • ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus • 4-fach verschraubtes, massives Leiterrücken aus Aluminium • Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten • Stufenabstand: 235 mm • Leiterneigung: 70° • Maximale Belastung: 150 kg

Bestell-Nr.	040206	040208	040210	040212	040214	040216	040218	040220	040224	040228
Arbeitshöhe	2,2 m	2,45 m	2,65 m	2,9 m	3,15 m	3,4 m	3,6 m	3,85 m	4,3 m	4,8 m
Höhe	670 mm	910 mm	1,14 m	1,38 m	1,61 m	1,85 m	2,08 m	2,32 m	2,79 m	3,25 m
Untere Außenbreite	440 mm	460 mm	490 mm	520 mm	550 mm	580 mm	610 mm	640 mm	700 mm	760 mm
Stufen-/Sprossenanzahl	2x3 St.	2x4 St.	2x5 St.	2x6 St.	2x7 St.	2x8 St.	2x9 St.	2x10 St.	2x12 St.	2x14 St.
Gewicht	5 kg	6,5 kg	8 kg	9 kg	10,5 kg	12 kg	13,5 kg	15,5 kg	18,5 kg	22,5 kg
UVP	195,00 €	240,00 €	284,00 €	339,00 €	390,00 €	462,00 €	526,00 €	569,00 €	667,00 €	810,00 €
Preis	139,00 €	169,00 €	199,00 €	239,00 €	274,00 €	324,00 €	369,00 €	399,00 €	469,00 €	569,00 €

Stufen-Stehleiter, beidseitig begehbar mit clip-step R13

UVP ab 230,- €

ab **164,- €**

Stufen-Stehleiter aus Aluminium • Stabile Rechteckrohr-Holme • 80 mm tiefe, geriffelte Stufen • 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung • Konische Holmführung für einen sicheren Stand • nivello® Leiterschuhe mit patentierter 2-Achsen-Neigungstechnik • ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus • 4-fach verschraubtes, massives Leiterrücken aus Aluminium • Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten • Stufenabstand: 235 mm • Leiterneigung: 70° • Maximale Belastung: 150 kg • Trittaufgabe clip-step R13 für zertifizierte Rutschhemmung

Bestell-Nr.	041636	041637	041638	041639	041640	041641	041642	041643	041645	041647
Arbeitshöhe	2,2 m	2,45 m	2,65 m	2,9 m	3,15 m	3,4 m	3,6 m	3,85 m	4,3 m	4,8 m
Höhe	670 mm	910 mm	1,14 m	1,38 m	1,61 m	1,85 m	2,08 m	2,32 m	2,79 m	3,25 m
Untere Außenbreite	440 mm	460 mm	490 mm	520 mm	550 mm	580 mm	610 mm	640 mm	700 mm	760 mm
Stufen-/Sprossenanzahl	2x3 St.	2x4 St.	2x5 St.	2x6 St.	2x7 St.	2x8 St.	2x9 St.	2x10 St.	2x12 St.	2x14 St.
Gewicht	5,2 kg	7,0 kg	8,8 kg	10,1 kg	11,9 kg	13,8 kg	15,6 kg	18,0 kg	21,8 kg	26,8 kg
UVP	230,00 €	310,00 €	389,00 €	479,00 €	565,00 €	672,00 €	771,00 €	849,00 €	1.017,00 €	1.230,00 €
Preis	164,00 €	219,00 €	274,00 €	339,00 €	399,00 €	469,00 €	539,00 €	594,00 €	709,00 €	859,00 €

Stufen-Anlegeleiter LKW, 5 Stufen, inkl. Magnet-Montagesatz

UVP ab 287,- €

ab **199,- €**



- Stufen-Anlegeleiter aus Aluminium
- Stabile Rechteckrohr-Holme
- 80 mm tiefe, geriffelte Stufen
- 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung
- Mit optionalem Einsteckteil flexibel erweiterbar
- Für den sicheren Zugang zum LKW / Trailer
- Inklusive Leiterkopfsicherung mit Magneten mit hoher Haftkraft (2 x 68 kg)
- Mit und ohne ausziehbaren Handlauf (Länge 1,12 m) erhältlich
- nivello® Leiterschuhe mit patentierter 2-Achsen-Neigungstechnik
- Stufenabstand: 235 mm
- Leiterbreite: 420 mm
- Leiterneigung: 70°
- Maximale Belastung: 150 kg

Bestell-Nr.	040340	040341	040342
Ausführung	Stufen-Anlegeleiter	inkl. Ausstiegsholm links	inkl. Ausstiegsholm rechts
Arbeitshöhe	3,15 m	3,15 m	3,15 m
Tritt-Ausführung	Stufen	Stufen	Stufen
Leiterlänge	1,43 m	1,43 m	1,43 m
Holmhöhe	73 mm	73 mm	73 mm
Stufen-/Sprossenzahl	5 Stufen	5 Stufen	5 Stufen
UVP	287,00 €	458,00 €	458,00 €
Preis	199,00 €	299,00 €	299,00 €

Einsteckteil für Stufen-Anlegeleiter LKW

UVP 158,- €

109,- €



- Leiter-Einsteckteil aus Aluminium
- Stabile Rechteckrohr-Holme
- 80 mm tiefe, geriffelte Stufen
- 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung
- Erweiterung der LKW-Anlegeleiter auf 2 m Gesamtlänge
- Für den sicheren Zugang zum LKW / Trailer
- nivello® Leiterschuhe mit patentierter 2-Achsen-Neigungstechnik
- Stufenabstand: 235 mm
- Leiterbreite: 420 mm
- Leiterneigung: 70°
- Maximale Belastung: 150 kg

Bestell-Nr.	040345
Tritt-Ausführung	Stufen
Leiterlänge	700 mm
Tritt-Ausführung	Stufen
Holmhöhe	73 mm
Stufen-/Sprossenzahl	2 Stufen

Stufen-Einhängeleiter LKW

UVP 496,- €

329,- €



- Stufen-Anlegeleiter aus Aluminium
- Spezielle Einhängenvorrichtung für maximale Sicherheit direkt am Sattelaufleger
- Stabiler Halt ohne Abrutschen, Wackeln oder Umkippen – selbst auf unebenem Untergrund
- Zuverlässiges Einhängesystem verhindert ein Abrutschen der Leiter
- Stabile und sichere Standfläche während der Ladungssicherung – direkt an der Ladefläche nutzbar
- Für den sicheren Zugang zum LKW / Trailer
- Stabile Rechteckrohr-Holme
- 80 mm tiefe, geriffelte Stufen R13 + R9
- 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung
- nivello® Leiterschuhe mit patentierter 2-Achsen-Neigungstechnik
- Stufenabstand: 235 mm
- Leiterbreite: 420 mm
- Leiterneigung: 70°
- Maximale Belastung: 150 kg

Bestell-Nr.	040340
Arbeitshöhe	3,15 m
Tritt-Ausführung	Stufen
Leiterlänge	2,1 m
Holmhöhe	73 mm
Stufen-/Sprossenzahl	8 Stufen



FlexxTower SG ergo

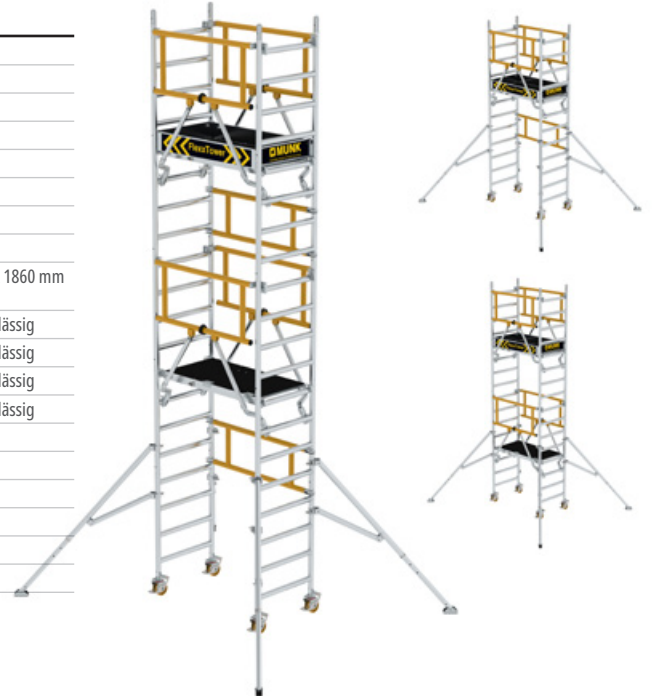
UVP ab 3.569,- €

2.499,- €

- Rollgerüst aus stabilem Aluminium-Rundrohr mit geschweißten Rahmenteilen
- Bei niedriger gelegenen Arbeitsplätzen lässt sich das Gerüst auch flexibel in geringeren Aufbauhöhen montieren
- Integrierte 1,25 m Ergo-Plattform – bis zu 40 % leichter, kompakter und handlicher als herkömmliche Plattformen
- Dank vorlaufenden Geländern rundum gesichert, durch eine Person von Ebene zu Ebene auf- und abbaubar (Benutzung bis zwei Personen)
- Werkzeuglose Montage dank Steckverbindungen und Schnellverschlüssen
- Geringes Gewicht der Einzelteile für ein einfaches Handling
- Hohe Flexibilität und Stabilität durch klappbare Dreiecksausleger mit Schwenkfuß – ideal auch für den wandseitigen Aufbau oder das Verfahren in engen Gängen
- Vier Lenkrollen Ø 125 mm mit zentrischer Lasteinleitung und Spindeln
- Aluminium-Bordbretter und pulverbeschichtete Geländerrahmen mit integrierter Knieleiste zur Absturzrisikoreduzierung
- GS-geprüft nach DIN EN 1004
- Lastklasse/Gerüstgruppe 3: 2,0 kN/m²



Bestell-Nr.	125140	125141	125142
Arbeitshöhe	4,1 m	5,1 m	6,1 m
Gerüstlänge	3,14 m	3,14 m	3,14 m
Gerüstbreite	2,57 m	2,57 m	2,57 m
Gerüsthöhe	3,3 m	4,3 m	5,3 m
Plattformbreite	600 mm	600 mm	600 mm
Plattformlänge	1,25 m	1,25 m	1,25 m
Plattformhöhe	2,1 m	3,1 m	4,1 m
Belastbarkeit	2 kN/m ²	2 kN/m ²	2 kN/m ²
Transportmaß (zuzüglich Verpackung)	1.650 x 800 x 750 mm 83 kg	1.650 x 800 x 950 mm 115 kg	1.650 x 800 x 1860 mm 122,4 kg
Einsatz Innenbereich, mittiger Aufbau	möglich & zulässig	möglich & zulässig	möglich & zulässig
Einsatz Innenbereich, seitlicher Aufbau	möglich & zulässig	möglich & zulässig	möglich & zulässig
Einsatz Außenbereich, mittiger Aufbau	möglich & zulässig	möglich & zulässig	möglich & zulässig
Einsatz Außenbereich, seitlicher Aufbau	möglich & zulässig	möglich & zulässig	möglich & zulässig
Ballastierung, Innenbereich, mittiger Aufbau	0 kg	0 kg	0 kg
Ballastierung, Innenbereich, seitlicher Aufbau	0 kg	20 kg	50 kg
Ballastierung, Außenbereich, mittiger Aufbau	0 kg	0 kg	80 kg
Ballastierung, Außenbereich, seitlicher Aufbau	20 kg	70 kg	120 kg
UVP	3.569,00 €	4.888,00 €	5.472,00 €
Preis	2.499,00 €	3.399,00 €	3.849,00 €



Montageplattform fahrbar

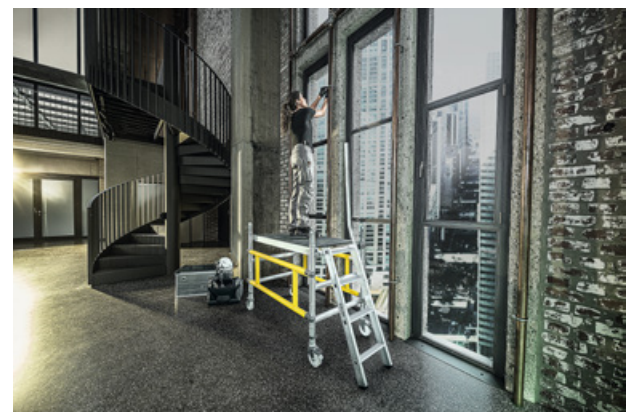
UVP 1.082,- €

749,- €

- Rollgerüst aus stabilem Aluminium-Rundrohr mit geschweißten Rahmenteilen
- Reinrollen. Arretieren. Arbeiten. – werkzeuglos in Minuten aufgebaut
- Grundmodul (Art. 11315): Montageplattform mit zwei Geländern, zwei Aufsteckrahmen und Lenkrollen
- Modular erweiterbar: Die Montageplattform ist aus Standard-Gerüstteilen frei konfigurierbar – in 1.350 mm Breite sowie 1.800 / 2.450 / 3.000 mm Länge
- Plattform an jeder Sprosse einhängbar
- Minimaler Aufbauaufwand – ideal für Montage, Wartung & Ausbau
- Sicherer Aufstieg via Leiterzugang mit komfortabler Neigung
- Platzsparend bei Transport und Lagerung, da zusammengeklappt als Transportwagen nutzbar
- Vier Lenkrollen Ø 125 mm mit Feststellern
- Trittsichere Plattform für festen Stand
- Stufen-Einhängelleiter (Art. 11316) werkzeuglos einhängbar für schnellen, sicheren Aufstieg mit steckbaren Ausstiegsholm (optional)
- Geländer-Set einseitig (Art. 11318) für gezielten Seitenschutz auf der Plattform (optional)
- Geländer-Set dreiseitig (Art. 11319) für Rundum-Schutz (optional)



Bestell-Nr.	011315
Arbeitshöhe	2,97 m
Gerüstlänge	1,3 m
Gerüstbreite	675 mm
Gerüsthöhe	1,13 m
Plattformbreite	600 mm
Plattformlänge	1,25 m
Max. Belastbarkeit	200 kg
Transportmaß (zzgl. Verpackung)	1.250 x 600 x 800 mm
Plattformhöhe	17,5 kg



Kompaktes Fahrgerüst Teletower 1T
1.179,- €
Das erste mobile, teleskopische Gerüst der Welt.

- Der teleskopische Mechanismus erlaubt die Einstellung von fünf Plattformhöhen von 1,00 m bis max. 2,00 m (Arbeitshöhen von 3,00 m bis max. 4,00 m).
- Große Aluminium-Plattform (1,4 x 0,6 m) mit Durchstieg.
- In ca. 7 Min. komplett allein aufgebaut; spart Zeit und Personal.
- Leicht zu transportieren

- auch in einem kleinen Transporter bzw. PKW-Kofferraum.

- Durch eine Person bedienbar.
- Integrierte Ausleger mit Einrastpositionen für freien sowie wandnahen Stand und Lenkrollen mit Bremsfunktion.
- inkl. Bordbretern sowie integrierten Geländer- und Kniestreben.
- Gerüstklasse 2 (=150 kg/m²)



Art.-Nr.	Gerüst-höhe (m)	Plattf.-höhe (m)	Arbeits-höhe (ca. m)	Plattf.-länge / -breite (m)	Maße, zusammengeklappt (m)	Gewicht (kg)	Preis (€)
40387	2,00 - 3,00	1,00 - 2,00	3,00 - 4,00	1,4 / 0,6	0,80 x 0,41 x 1,18	59,9 kg	1.179,00 €

Arbeitspodest
XLStep P, extrabreit
ab 129,- €
Das Leichtgewicht unter den robusten Arbeitspodesten mit extragroßer Plattform und eloxierten Holmen.

- Beidseitig begehbar.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Extratiefe Stufen (92 mm) für bequemen und sicheren Stand.
- Optimale Stabilität durch beidseitige, starre Verbindung mit Druckaussteifung.
- Neues, hochwertiges Leiterschuh-Design aus 2-Komponenten-Kunststoff - auch für Arbeiten auf Gitterrostflächen geeignet.
- Entspricht der Norm 14 183.



Art.-Nr.	Plattf.-größe (mm)	Podest-höhe (m)	Arbeits-höhe (ca. m)	untere, äußere Breite (m)	Stufen-anzahl	Gewicht (kg)	Preis (€)
40101	400 x 300	0,49	2,49	0,6	2 x 2	4,7	129,00 €
40102	400 x 300	0,74	2,74	0,68	2 x 3	6,1	164,00 €
40103	400 x 300	0,99	2,99	0,76	2 x 4	7,8	209,00 €
41409	600 x 300	0,49	2,49	0,8	2 x 2	5,6	139,00 €
41410	600 x 300	0,74	2,74	0,88	2 x 3	7,4	179,00 €
41411	600 x 300	0,99	2,99	0,96	2 x 4	9,3	224,00 €

Akku Storage Box
239,- €
Für die Lagerung von Lithium-Batterien, wie z.B. Powertool-Akkus und Fahrrad-Akkus.
Für Industrie, Handwerk, Fahrradhändler und Privathaushalte. Unkomplizierter kann man sich nicht vor einem Batteriebrand schützen. Für eine oder mehrere Batterien

- Maximaler Brandschutz und einfache Bedienung durch feuerfeste, einteilige Innenausstattung, dadurch werden Bedienungsfehler vermieden.
- Beste Testergebnisse im Explosions- und Realbrandtest gemäß Vorgaben des TÜV NORD für Nennwerte bis 814 Wh. Kein Austritt von Flammen und Splittern. Die Temperatur an der Behälteroberfläche bleibt unter 200° C.
- Kompakte Aluminium-Box mit geringem Gewicht.
- Abschließbare Comfort-Klappverschlüsse, drei stabile Federfallgriffe.



- Die Innenausstattung ist saugfähig, nicht elektrisch leitfähig und staubfrei. Durch ihre Flexibilität passt sie sich der Kontur der Akkus an.
- Für Privatpersonen und Handwerker nach der Handwerkerregelung (ADR 1.1.3.1 c) möglich
- Made in Germany.
- 10 Jahre Garantie.

Art.-Nr.	Außenmaße ca. mm	Innenmaße ca. mm	Nutzmaße ca. mm	Nutz-volumen	Gewicht ca. kg	Preis €
40584	600x400x240	550x350x220	450x300x150	20	9	239,00 €

 Preise in EUR zzgl. MwSt. und Fracht. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Keine VK-Preisgarantie aufgrund von Teuerungszuschlägen unserer Lieferanten. www.werkzeug-neu.de
Gebördelte Teleskop-Plattformleiter ZAP Masterflex S
ab 929,- €
Flexibel wie eine Leiter, sicher und komfortabel wie ein Gerüst.

- Sicheres, beidhändiges 360° Arbeiten in verschiedenen Höhen auf großflächiger Plattform mit solidem, umlaufendem Geländer und Sicherheits-Schrankentür.
- Perfekte Arbeitsorganisation in der Höhe mit großer, durchdachter Werkzeugablage.
- Überall schnell und unkompliziert aufgestellt durch die Einhand-Höhenverstellung und einfache Bedienung der Ausleger - auch auf Treppen.
- Arbeitshöhen bis 4,30m
- Große Offroad-Rollen für einen leichten Ortswechsel auch im aufgebauten Zustand.
- Hohe Standfestigkeit durch intelligente Ausleger.
- Entspricht der Norm EN 131-7.

- Entspricht der Norm EN 131-7.



Art.-Nr.	Plattf.-höhe (m)	Arbeits-höhe (ca. m)	Höhe inkl. Geländer (max. m)	Grundfläche, Ausleger ausgefahren (LxB m)	Sprossen-anzahl einschl. Plattform	Gewicht (kg)	Preis (€)
41218	1,05 / 1,30 / 1,60 / 1,80	3,80	2,82	2,17 x 2,39	7	32,4	929,00 €
41219	1,55 / 1,80 / 2,05 / 2,30	4,30	3,33	2,58 x 3,27	9	38,9	1.039,00 €

Podesttreppe, fahrbar, einseitig begehbar, mit Leichtmetall-Stufen und Plattform
ab 729,- €
Sichere und leichte Lösung für flexibles Arbeiten: bequemer Aufstieg, sicherer Stand durch vier Federrollen und leichtes Handling.

- Einfache und schnelle Montage aufgrund neuer Verbindungselemente aus Aluminium Strangpressprofilen.
- Bequemer Aufstieg durch 200 mm tiefe Stufen.
- Große Standplattform 600 mm x 800 mm.

- Mobil und schnell einsatzbereit durch vier Federlenkrollen (davon zwei mit Feststeller).
- Maximale Sicherheit durch dreiseitiges Plattformgeländer mit 1,00 m Höhe.



Art.-Nr.	Plattf.-höhe (m)	Stufenzahl einschl. Plattform	Grundfläche (m)	Gewicht (kg)	Preis (€)
41971	0,72	3	0,77 x 1,27	28,5	729,00 €
41972	0,96	4	0,82 x 1,45	31,8	759,00 €
41973	1,20	5	0,87 x 1,63	35,0	799,00 €
41974	1,44	6	0,93 x 1,81	38,4	844,00 €
41975	1,68	7	0,98 x 1,99	41,8	889,00 €
41976	1,92	8	1,03 x 2,17	45,6	939,00 €

Handlauf als Zubehör für ein- und beidseitige Ausführung

- 41970 für 5-6 stufige Ausführung
- 41959 für 7-8 stufige Ausführung

Klappgerüst PaxTower 1T
ab 449,- €

- Einfache Einhandbedienung des Klapprahmens mit robustem Arretierknopf: Feststellen und lösen mit nur einem Klick.
- Patentierte Bordbrett-Einheit: Schnell platziert, schnell fixiert.
- Leichtlauf Aufsteckführung aus Hartkunststoff: Kein Verkanten beim Zusammenführen der Aufsteckrahmen.
- Plattformgröße: 0,60 x 1,80 m
- Gerüstbreite: 0,72 m

- Gerüstlänge: 1,80 m
- Gerüstklasse 3 nach neuer EN 1004 - belastbar (bis 200 kg/m²).
- Inkl. 125 mm Lenkrollen mit Feststellbremse.
- Ausbaubar mit Erweiterungspaketen bis max. 7,55 m Arbeitshöhe.



Art.-Nr.	Arbeits-höhe ca. (m)	Gerüst-höhe (m)	Plattf.-höhe (m)	Gewicht (kg)	Preis (€)
53510*	2,55	1,65	0,55	29,1	449,00 €
53511**	2,55	1,65	0,55	38,3	629,00 €
53512	3,55	2,65	1,55	68,0	1.319,00 €
53513	4,55	3,65	2,55	78,0	1.489,00 €
53514	5,55	4,65	3,55	95,3	1.799,00 €
53515	6,55	5,65	4,55	111,2	2.159,00 €
53516	7,55	6,65	5,55	130,4	2.469,00 €

* Aufrüstbares Basispaket (entspricht nicht der neuen EN 1004, kann jedoch nachgerüstet werden)

** Entspricht durch Bordbretter und zusätzliche Geländerstreben der neuen Ausführung der EN 1004 Ballastvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten! Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Unsere Projektkompetenz

Ihr Weg zur besten Lagerlösung. Alles aus einer Hand.

Als Systemanbieter erhalten Sie von uns komplette Lösungen.



Immer nah am Kunden erarbeiten wir gemeinsam die bestmögliche Lösung.



Ein individuelles 3D-Raumnutzungskonzept ist die Grundlage des Planungsgesprächs.

Projektbegleitend

Service

- + Wir erstellen Ihnen zeitnahe Angebote
- + Ersatzteile bekommen Sie auch kurzfristig geliefert
- + Wir bieten Ihnen zahlreiche Schulungen in der SCHULTE Akademie

Phase 1

Beratung

- + Wir beraten Sie ganz individuell und professionell
- + Analyse Ihrer Bedarfe, Ihrer Räume sowie Ihrer internen logistischen Abläufe
- + Aufnahme weiterer individueller Anforderungen

Phase 2

Planung

- + Das Planungsgespräch vor Ort klärt alle Details
- + Die Grundlage bietet ein für Sie konzipiertes 3D-Raumnutzungskonzept
- + Überarbeitung der Zeichnung und Überführung der Lösung in ein Angebot



Phase 3



Phase 4

Fertigung

- + Wir verbinden Vertrieb, Entwicklung und Fertigung
- + Unter einem Dach: Marktnähe, Produktqualität und Lösungskompetenz
- + Profitieren Sie von Qualität, maßgeschneiderten Lager-systemen und persönlicher Betreuung durch jahrelange Erfahrung

Montage

- + Verlassen Sie sich auf eine schnelle und reibungslose Montage
- + Unsere Monteure kennen die SCHULTE Lagersysteme in- und auswendig
- + Ihr Lagerprojekt wird fachgerecht nach allen Sicherheitskriterien montiert und gesetzeskonform abgeschlossen

Projektbegleitend

Sicherheit

- + Zehnjährige Nachkaufgarantie auf unsere Fachbodenregale
- + Wir bieten Regalinspektionen von Kundenlagern
- + Alle Fachbodenregale sind TÜV-geprüft und tragen das RAL-Gütesiegel
- + Wir sind Mitglied des Verbandes für Lagertechnik und Betriebseinrichtungen (LBE)

Doppelgehrungssäge MEBAeco 335 DGA-1000

Preis auf Anfrage

2-säulengeführter Doppelgehrungs-Metall-Bandsägeautomat: Patentiertes Gehrungssystem (ERP Nr. 0491120). Besonders geeignet für den universellen Einsatz bei unterschiedlichen Querschnitten, Materialien und häufig wechselnden Gehrungsschnitten. Der universell einsetzbare Doppelgehrungs-bandsägeautomat MEBAeco 335 DGA-1000 ist ergonomisch ausgereift und hat ein optimales Preis-Leistungsverhältnis. Die Maschinensteuerung entspricht der CE-Norm 89/289

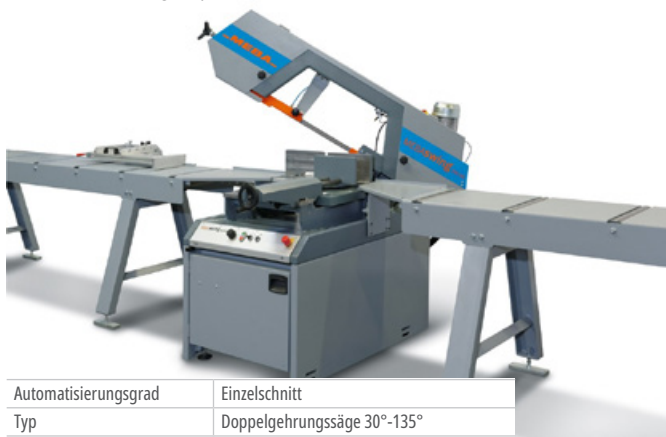


Automatisierungsgrad	Serienschnitt
Typ	Doppelgehrungssäge 30°-135°
Schnittmaterial:	Profil Eckig, Profil Rund
max. Schnittbereich Breite	500 mm
max. Schnittbereich Höhe	335 mm
max. Schnittbereich Ø	335 mm
Schnittgeschwindigkeit	15 - 150 m/min
Reststücklänge	80 mm
Antrieb - Sägeband	3,0 kW AC
Sägebandspannung	Mechanisch
Sägebandabmessung	4.400 × 34 × 1,1 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	2.220 kg
Abmessungen	2.880 × 2.300 × 1.900 mm

Gehrungsbandsägemaschine MEBAswing 260 DG

Preis auf Anfrage

Die universell einsetzbare Gehrungsbandsägemaschine MEBAswing 260 DG ist ergonomisch ausgereift und hat ein optimales Preis-Leistungsverhältnis. Besonders geeignet für den universellen Einsatz bei unterschiedlichen Querschnitten, Materialien und häufig wechselnden Gehrungsschnitten. Die Maschinensteuerung entspricht der CE-Norm 89/289



Automatisierungsgrad	Einzelschnitt
Typ	Doppelgehrungssäge 30°-135°
Schnittmaterial	Profil Eckig, Profil Rund, Rund Vollmaterial, Viereck Vollmaterial
max. Schnittbereich Breite	300 mm
max. Schnittbereich Höhe	260 mm
max. Schnittbereich Ø	260 mm
Schnittgeschwindigkeit	35 + 75 m/min
Reststücklänge	25 mm
Antrieb - Sägeband	1,1/1,8 kW
Sägebandspannung	Mechanisch
Sägebandabmessung	3.350 × 27 × 0,9 mm
Arbeitshöhe	900 mm
Gewicht	710 kg
Abmessungen	800 × 1.720 × 1.450 mm

Bandsägeautomat MEBApro 260 AP

Preis auf Anfrage

Der 90° Automat für Einzel- und Serienschritte und Werkstückabmessungen bis 300x260mm oder 260mm Durchmesser verbindet hohe Leistung mit Automation. Die kompakte Bauform erfordert einen geringen Platzbedarf und Sie kann flexibel aufgestellt werden. Hohe Leistung und Schnittqualität versprechen eine Steigerung der Produktivität, sowie eine einfache Inbetriebnahme und Bedienung ist vorgesehen.



Automatisierungsgrad	Serienschnitt
Typ	Geradschnittsäge 90°
Schnittmaterial	Profil Eckig, Profil Rund
max. Schnittbereich Breite	300 mm
max. Schnittbereich Höhe	260 mm
max. Schnittbereich Ø	260 mm
Schnittgeschwindigkeit	15 - 150 m/min
Reststücklänge	100 mm
Antrieb - Sägeband	1,5 kW
Sägebandspannung	Mechanisch
Sägebandabmessung	3.700 × 27 × 0,9 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	1.050 kg
Abmessungen	1.500 × 1.800 × 1.850 mm

Halbautomatische Gehrungsbandsägemaschine MEBAswing 320 G-HSS

Preis auf Anfrage

Halbautomatische Ausführung. Besonders geeignet für den universellen Einsatz bei unterschiedlichen Querschnitten, Materialien und häufig wechselnden Gehrungsschnitten. Die universell einsetzbare Gehrungsbandsägemaschine MEBAswing 320 G-HSS ist ergonomisch ausgereift und hat ein optimales Preis-Leistungsverhältnis. Die Maschinensteuerung entspricht der CE-Norm 89/289.



Automatisierungsgrad	Einzelschnitt
Typ	Gehrungssäge 30°-90°
Schnittmaterial	Profil Eckig, Profil Rund
max. Schnittbereich Breite	500 mm
max. Schnittbereich Höhe	300 mm
max. Schnittbereich Ø	325 mm
Schnittgeschwindigkeit	15 - 150 m/min
Antrieb - Sägeband	3,0 kW
Sägebandspannung	Mechanisch
Sägebandabmessung	4.200 × 34 × 1,1 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	850 kg
Abmessungen	1.300 × 2.050 × 1.400 mm

Dornlose Biegemaschine TB050-PM / TB050-PT
Preis auf Anfrage

Einphasige (TB050-PM) bzw. dreiphasige (TB050-PT) dornlose Biegemaschine bis 60,3 mm mit TC PLUS Steuerung (siehe Leistungstabelle).

Biegeradien	R10 bis R300 (min. R= 2xD)
Max. Biegegeschwindigkeit	1,3 U/min / 2,5 U/min (zurück)
Steuerung	4,3" Bildschirm mit hoher Auflösung
Abmessungen (B x H x T)	595 x 900 x 363 mm
Gewicht	130 kg
Kupfer/Alu	64,0 x 4 mm
Stahlrohr	60,3 x 3 mm
Edelstahl	60,3 x 2,5 mm
Vollmaterial	35 mm
Mobil durch Fahrvorrichtung	


Dornlose Biegemaschine MB42EDTP-M
Preis auf Anfrage

Die Ercolina MB42 Medi Bender EDTP-M ist die ideale Maschine zur Biegung von Rohren, hydraulischen Rohren, Leitungen, Kupfer und anderen Materialien.

Ausführung	mobil, Fahrvorrichtung
Biegeradius max. / min.	260 / 10 mm
Leistung max. (VA)	42 mm x 2
Drehwinkel max.	210°
Biegegeschwindigkeit max.	2 U/min
Antriebsmotor	1.1 kW
Anschlussspannung	Einphasig 110 / 220 V
Abmessungen (B x H x T)	410 x 1.000 x 570 mm
Gewicht	80 kg
Steuerung	einfache Steuerung



**AB LAGER
Solange der Vorrat reicht**

Walzenbiegemaschine CE40M2A
Preis auf Anfrage

Rundbiegemaschine: Die Ercolina CE40M2 bietet den praktischen Vorteil, sowohl in vertikaler als auch horizontaler Position einsetzbar zu sein.

Wellendurchmesser	40 mm
Leistung max. (Stahl)	60 mm x 2
Ø Standard-Walzen	165 mm
Zustellweg	115 mm
Walzengeschwindigkeit	5-10 rpm
Unabh. angetr. Wellen	1 glatt / 2 geriffelt
Anschlussspannung	220 / 240 - 380 / 440 V
Motor	1,85 Kw
Arbeitsposition	Hor. / Vert.
Mittelwalzenzustellung	Manuell m. Spindel
Display	Mechanische Anzeige
Fußpedalsteuerung	Ja
Abmessungen (BxHxT)	700 x 1.460 x 600 mm
Gewicht	180 kg


Rohrausschleifmaschine EN100-1V
Preis auf Anfrage

Rohrausschleifmaschine und Bandschleifmaschine für eine einfache Verarbeitung von Rohren bis zu einem Durchmesser von 76 mm (Bandbreite von 100 mm).

Maße Standard-Schleifband	2.000 x 100 mm
Dreiphasenmotor	4 KW
Geschwindigkeit	3000 U/min
Anschlussspannung	400/220 V, 3 ph
Abmessungen (B x H x T)	500 x 1.500 x 1.500 mm
Gewicht	200 kg



**AB LAGER
Solange der Vorrat reicht**

Dornbiegemaschine TB050T-A3
Preis auf Anfrage

Max Außendurchmesser	42,4 mm
Max Biegeradius	200 mm
Min Biegeradius	20 mm
Max. Biegewinkel	210°
Antriebsmotor	3,5 kW
Anzahl Programme	30 x 9
Max. Biegegeschwindigkeit	2/4 rpm
Geräuschpegel bei Betätigung	65 dB
Hydrauliktankinhalt	15 l
Abmessungen (B x H x T)	950 x 1.150 x 3.600 mm
Gewicht	600 kg



Mit einer maximalen Kapazität von 42,4 x 2mm Edelstahl, elektrische Biegeachse (Achse C), manuelle Y und B-Achse (Vorschub und Rotation) die die Werte auf einem digitalen Display der sich auf dem Wagen befindet anzeigen, ist die TB050T-A die ideale Lösung für das Herstellen von Prototypen und für die tägliche Produktion.

EDUCATION 4.0

THE WHOLE WORLD
OF DIGITAL LEARNING

Das **WEILER Ausbildungskonzept EDUCATION 4.0** ist ein nach didaktischen-methodischen Prinzipien entwickeltes System zur Unterweisung und Schulung im Bereich der Zerspanspannung.

Benutzerimport aus dem Benutzermanagementsystem des Kunden ist möglich (MS-Active-Directory).

WEILER bietet für alle Bereiche der Ausbildung das passende Paket. Virtuelle Lerninhalte direkt an der Maschine, für Hörsäle, Schulungsräume oder mobil für unterwegs, inkl. passender Lernaufgaben.



Digitalisierte Ausbildungsmaschinen

Für eine moderne Ausbildung in Zuge von Industrie 4.0



Individual learning



Maschinenzubehör

Zubehör für die Ausbildung

Virtuelle Lerninhalte für Schulungsräume

Lerninhalte zur Nutzung im Schulungsraum und Lehrsaal, basierend auf den Daten des digitalen Zwillings in der Lernplattform.

Individuelles Lernen unterwegs

Lerninhalte zur mobilen Nutzung mit jederzeitigen Zugriff, basierend auf den Daten des digitalen Zwillings.

Ausbildungsmaschinen WEILER EDUCATION 4.0

	Primus VCPlus EDUCATION 4.0	Praktikant VCPlus EDUCATION 4.0	Condor VCPlus EDUCATION 4.0
Spitzenweite	500 mm	650 mm	800 mm
Spitzenhöhe	140 mm	160 mm	180 mm
Spindelbohrung	43 mm	43 mm	57 mm
Antriebsleistung	5,5 kW	8 kW	10,5 kW
Drehzahlbereich	25 - 5.000 U/min	25 - 5.000 U/min	25 - 4.000 U/min

Inklusiv

- 19" Touch Screen
- EDUCATION4.0 BoxPC
- State Viewer

Optional

- Virtualisierte Schulungselemente zu den Maschinengrundlagen*
- Virtualisierte Schulungselemente für fortgeschrittenen Bedienung*
- Virtualisierte Schulungselemente zur Maschinenwartung
- e-LISSY Maschinenberechtigungssystem
- WCM (WEILER Condition Monitoring)
- Digitales Messprotokoll

* Die virtualisierten Schulungselemente ersetzen keine Einweisung durch den Betreiber



Konventionelle Präzisions-Getriebe-Drehmaschine Praktikant GSD

Stufenlose konventionelle Präzisions-Drehmaschinen Primus VCD / Praktikant VCD



Spitzenweite	650 mm
Spitzenhöhe	160 mm
Spindelbohrung	43 mm
Antriebsleistung	2,6 / 3,1 kW
Drehzahlbereich	48 - 2.500 U/min

AB LAGER

Optional
Numerische Positionsanzeige • Reitstock-Schrägvolverkopf • Hebel-Schnellspannfutter für Druckspannzangen • Hebel-Kugel-Schnellspanneinrichtung für Zugspannzangen



AB LAGER

	Primus VCD	Praktikant VCD
Spitzenweite	500 mm	650 mm
Spitzenhöhe	140 mm	160 mm
Spindelbohrung	43 mm	43 mm
Antriebsleistung	4 kW	6 kW
Drehzahlbereich	30 - 4.000 U/min	30 - 4.000 U/min

Optional
Numerische Positionsanzeige • Reitstock-Schrägvolverkopf • Hebel-Schnellspannfutter für Druckspannzangen • Hebel-Kugel-Schnellspanneinrichtung für Zugspannzangen • Mitlaufende Lünette • Feststehende Lünette mit Rollenbacken • vc-konstant

Konventionelle Präzisions-Drehmaschinen Primus VCPlus / Praktikant VCPlus / Condor VCPlus

Konventionelle Präzisions-Drehmaschinen Commodor 180 GSD / 180 VCD / 230 VCD



Abb.: Praktikant VCPlus mit WEILER TouchScreen (WTS)

	Primus VCPlus	Praktikant VCPlus	Condor VCPlus
Spitzenweite	500 mm	650 mm	800 mm
Spitzenhöhe	140 mm	160 mm	180 mm
Spindelbohrung	43 mm	43 mm	57 mm
Antriebsleistung	5,5 kW	8 kW	10,5 kW
Drehzahlbereich	25-5.000 U/min	25 - 5.000 U/min	25 - 4.000 U/min

Inklusive
Digitalanzeige • LED-Maschinenleuchte • Spritzschutzhaube (verfahrbar)

Optional
Kühlmitteleinrichtung • Lünette (fest und mitlaufend) • Hebel-Schnellspannfutter für Druckspannzangen • Hebel-Kugel-Schnellspanneinrichtung für Zugspannzangen



Abb.: Commodor 230 VCD

	Commodor 180 GSD	Commodor 180 VCD	Commodor 230 VCD
Spitzenweite	1.000 mm	1.000 mm	1.000 mm
Spitzenhöhe	180 mm	180 mm	230 mm
Spindelbohrung	56 mm	56 mm	56 mm
Antriebsleistung	2,2/4,4 kW	7,5 kW	11 kW
Drehzahlbereich	25-2.000 U/min	25-2.000 U/min	25-2.000 U/min
Anzahl der Drehzahlen	18	Stufenlos (4 Getriebestufen)	Stufenlos (4 Getriebestufen)

Optional
Werkzeugsysteme • Drei- und Vierbackenfutter • Planscheiben • Spannzangeneinrichtungen • Hohlspindelanschläge • Mitlaufende Lünetten • Feststehende Lünetten • Verfahrbare Spänespritzschutzhauben • Numerische Positionsanzeigen

Konventionelle Universal-Getriebe Drehmaschine DA210 / DA 260

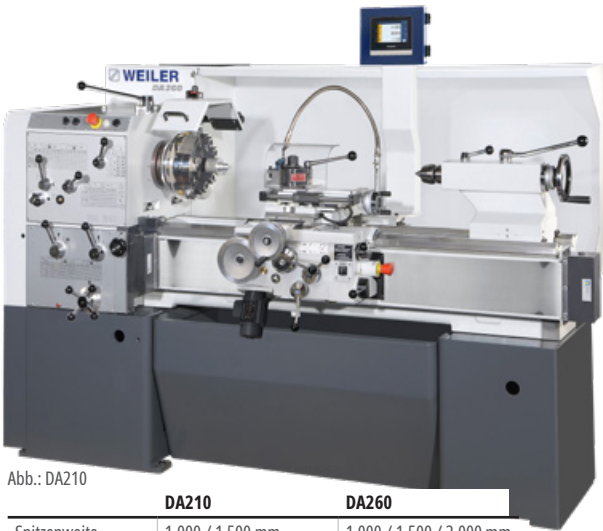


Abb.: DA210

	DA210	DA260
Spitzenweite	1.000 / 1.500 mm	1.000 / 1.500 / 2.000 mm
Spitzenhöhe	210 mm	260 mm
Spindelbohrung	52 mm	71 mm
Antriebsleistung	5,5 kW	7,5 kW
Drehzahlbereich	44-2.000 U/min	33-1.500 U/min

Optional

Werkzeugsysteme • Drei- und Vierbackenfutter • Planscheiben • Spannzangeneinrichtungen • Hohlspindelanschläge • Mitlaufende Lünetten • Feststehende Lünetten • Kühlmiteleinrichtungen • Verfahrbare Spänespritzschutzhäuben • Numerische Positionsanzeigen

Konventionelle Universal-stufenlose Drehmaschine DA210 AC / DA260 AC

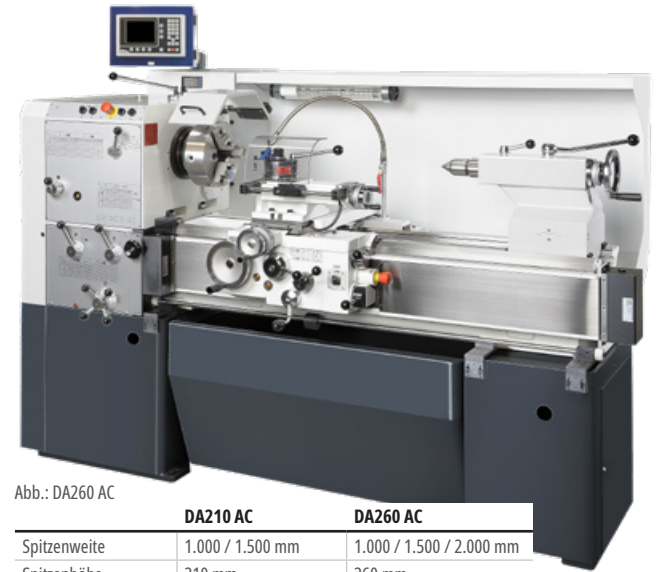


Abb.: DA260 AC

	DA210 AC	DA260 AC
Spitzenweite	1.000 / 1.500 mm	1.000 / 1.500 / 2.000 mm
Spitzenhöhe	210 mm	260 mm
Spindelbohrung	52 mm	71 mm
Antriebsleistung	10,5 kW	10,5 kW
Drehzahlbereich	20-2.500 U/min	20-2.500 U/min

Optional

Werkzeugsysteme • Drei- und Vierbackenfutter • Planscheiben • Spannzangeneinrichtungen • Hohlspindelanschläge • Mitlaufende Lünetten • Feststehende Lünetten • Kühlmiteleinrichtungen • Verfahrbare Spänespritzschutzhäuben • Numerische Positionsanzeigen

Servokonventionelle Präzisions- Drehmaschinen C35HD / C50HD



Abb.: C35HD mit Optionen

	C35HD	C50HD
Drehlänge/Spitzenweite	800 mm	1.000 / 2.000 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	360 mm	570 mm
Spindelbohrung	57 mm	83 mm
Spindelkopf DIN 55027 (DIN ISO 702-3)	6	8
Antriebsleistung 60% / 100% ED	9 / 7 kW	15 / 12 kW
Drehzahlbereich	1 - 4.500 U/min	4 - 2.500 U/min
Abmessungen (L x B x H)	2.200 x 1.780 x 1.850 mm	2.850/3.850 x 2.400 x 1.900 mm

Zyklengesteuerte Präzisions-Drehmaschinen E30 / E40 / E50HD



Abb.: E50HD

	E30	E40	E50HD
Spitzenweite	750 mm	1.000 mm	1.000 / 2.000 mm
Spitzenhöhe	165 mm	210 mm	280 mm
Spindelbohrung	43 mm	66 mm	83 / 128 / 165 mm
Antriebsleistung 60%/100% ED	11/9 kW	20/17 kW	20/17 kW
Drehzahlbereich	1-4.500 U/min	1-3.500 U/min	1-2.500 U/min

Optional

Manuelle und automatische Werkzeugsysteme • Festhaltebremse für Drehspindel • Drei- und Vierbackenfutter • Planscheiben • Spannzangeneinrichtungen • Hohlspindelanschläge • Mitlaufende Lünetten • Feststehende Lünetten • Bohrbock am Planschieber • Späneförderer

Zyklengesteuerte Präzisions-Drehmaschinen
E60 / E70HD / E80HD



Abb.: E70HD

	E60	E70HD	E80HD
Spitzenweite	1.000 / 2.000 mm	1.000 - 6.000 mm	1.000 - 6.000 mm
Spitzenhöhe	320 mm	360 mm	400 mm
Spindelbohrung	83 mm	128 / 165 / 216 mm	128 / 165 / 216 mm
Antriebsleistung 60%/100% ED	25/20 kW	37/30 kW	37/30 kW
Drehzahlbereich	1-2.500 U/min	1-1.800 U/min	1-1.800 U/min

Optional
Manuelle und automatische Werkzeugsysteme • Festhaltebremse für Drehspindel • Einschwenkbare C-Achse • Drei- und Vierbackenfutter • Planscheiben • Hydraulische Spanneinheiten • Mitlaufende Lünetten • Feststehende Lünetten • Bohrbock am Planschieber • Reitstock (Pinolendurchmesser 140 mm) • Individuelle Maschinenverkleidungen • Späneförderer

Zyklengesteuerte Präzisions-Drehmaschinen
E90 / E110 / E120



Abb.: E90

	E90	E110	E120
Spitzenweite	2.000 - 15.000 mm	2.000 - 15.000 mm	2.000 - 15.000 mm
Spitzenhöhe	450 mm	550 mm	600 mm
Spindelbohrung	128 / 165 / 262 / 362 mm	128 / 165 / 262 / 362 mm	128 / 165 / 262 / 362 mm
Antriebsleistung 60%/100% ED	45/37 kW	45/37 kW	45/37 kW
Drehzahlbereich	1-1.120 U/min	1-1.120 U/min	1-1.120 U/min

Optional
Manuelle und automatische Werkzeugsysteme • Festhaltebremse für Drehspindel • Einschwenkbare C-Achse • Drei- und Vierbackenfutter • Planscheiben • Hydraulische Spanneinheiten • Mitlaufende Lünetten • Feststehende Lünetten • Bohrbock am Planschieber • Individuelle Maschinenverkleidungen • Späneförderer

Zyklengesteuerte Präzisions-Drehmaschinen
E150 / E175 / E200



Abb.: E150

	E150	E175	E200
Spitzenweite	2.000 - 12.000 mm	2.000 - 12.000 mm	2.000 - 12.000 mm
Spitzenhöhe	750 mm	875 mm	1000 mm
Spindelbohrung	165 / 262 / 362 / 450 / 520 mm	165 / 262 / 362 / 450 / 520 mm	165 / 262 / 362 / 450 / 520 mm
Antriebsleistung 60%/100% ED	65/51 kW	65/51 kW	65/51 kW
Drehzahlbereich	1-900 U/min	1-900 U/min	1-900 U/min

Optional
Manuelle und automatische Werkzeugsysteme • Festhaltebremse für Drehspindel • Einschwenkbare C-Achse • Drei- und Vierbackenfutter • Planscheiben • Hydraulische Spanneinheiten • Mitlaufende Lünetten • Feststehende Lünetten • Bohrbock am Planschieber • Individuelle Maschinenverkleidungen • Späneförderer

Zyklengesteuerte Präzisions-Drehmaschinen
V90 / V110



Abb.: V90

	V90	V110
Spitzenweite	2.000 - 12.000 mm	2.000 - 12.000 mm
Spitzenhöhe	480 mm	590 mm
Spindelbohrung	165 / 262 / 362 mm	165 / 262 / 362 mm
Antriebsleistung 60%/100% ED	45/37 kW	45/37 kW
Drehzahlbereich	1-900 U/min	1-900 U/min

Optional
Bedienerplattform mit herausnehmbaren rutschfesten Gitterrosten • Schiebenschutzhaube verfahrbar mit kratzester Verbundglas-Sicherheitscheibe • Späneschutz-Rückwand mit elektrisch-verriegelten Schiebetüren • Futterschutz mit elektrischer Überwachung • Hinterend-Futterschutzhaube mit elektrischer Überwachung • LED-Arbeitsraumbeleuchtung • Festhaltebremse auf der Getriebe-Eingangswelle • Kühlmiteleinrichtung (30 l/min. bei 3,5 bar) • Kegelhülse für Hauptspindel MK6 • Feste Zentrierspitze MK6 Betriebsstundenzähler (bei Leistung EIN) • Verschlussstopfen für Drehspindel • Satz Bedienschlüssel

Universal- Fräs- und Bohrmaschine WF 610 CNC


WF 610 CNC	
Antriebsleistung	5,5/10,5 kW (Fräskopf) 7,5/11,5 kW (Motorspindel)
Drehzahlregelung	1-5.000 U/min (Fräskopf) 12.000 U/min (Motorspindel)
Verfahrweg (X/Y/Z)	610 / 400 / 450 mm
Steuerung	Heidenhain TNC 7 basic Heidenhain TNC 7 Siemens SINUMERIK ONE

Highlights

Die WF 610 CNC ist ein flexibler Allrounder für Fräs- und Bohraufgaben in der anspruchsvollen Teilefertigung sowie der 3D-Bearbeitung. In der handgesteuerten Betriebsart lassen sich zudem Einzelteile schnell und rationell auf einfache Art konventionell bearbeiten.

Die Maschine basiert auf einer vibrationsarmen FEM-optimierten Gusskonstruktion mit Linear-Rollenführungen. Das garantiert eine hohe Stabilität bei gleichzeitig deutlich mehr Dynamik und höhere Geschwindigkeiten.

Ein schneller Werkzeugwechsler mit zeit-sparender hauptzeitparalleler Bestückungsmöglichkeit sowie eine Innenkühlung durch die Spindel heben die WF 610 CNC auf ein neues Produktivitätslevel.

Das Konzept der WF 610 CNC stellt den Bediener in den Mittelpunkt. Die Maschine wird von Praktikern für Praktiker entwickelt und gebaut. Auch zeichnet sich die WF 610 CNC durch eine sehr kompakte Bauweise aus.

Ergänzende digitale Tools wie der KUNZMANN StateViewer machen die WF 610 CNC fit für digitale Ausbildungsinhalte und eine vernetzte Fertigung in der Zukunft.

Steuerung Heidenhain TNC 7 basic

Kompakte Steuerung mit 19"-Bildschirm und vorgelagertem Maschinenbedienfeld


Steuerung Heidenhain TNC 7

High-End-Steuerung mit großem 24"-Bildschirm, umfangreicher Tastatureinheit und integriertem Trackingball


Steuerung Siemens SINUMERIK ONE

High-End-Steuerung mit 19"-Bildschirm und komfortablem KUNZMANN-Handbedienfeld



Videos zum Thema finden Sie auf unserer Website



EDUCATION4.0

an Fräs- und Drehmaschinen von KUNZMANN und WEILER

HYBRID LEARNING PACKAGE

- Interaktive Wissensvermittlung am virtuellen Maschinen-Zwilling
- Gamification – Maschinenbedienung mit Spaßfaktor

1

MLS – DIGITAL LEARNING

- KUNZMANN EDUCATION4.0-Aufgaben auf Lernplattform MLS
- Mobiles Lernen – von zuhause und unterwegs – jederzeit möglich dank Webinterface

2

STATEVIEWER PREMIUM

- Digitales Dashboard für Ihren Maschinenpark
- Organisationstool
- Maschinenberechtigungsverwaltung
- Wartungslogbuch
- Chat-Funktion

3



Universal-Fräs- und Bohrmaschine

WF 410 D • WF 610 D
WF 410 M • WF 610 M

EDUCATION4.0

(nur WF 410 M • WF 610 M)



Abb.: WF 410 M

	WF 410 D / WF 410 M	WF 610 D / WF 610 M
Bedienung	Manuell / Streckensteuerung	Manuell / Streckensteuerung
Verfahrweg (X/Y/Z)	410 / 350 / 450 mm	610 / 400 / 450 mm
Antriebsleistung	7,5 kW / 100 % ED	7,5 kW / 100 % ED
Drehzahlregelung	1-4.500 U/min	1-4.500 U/min
Steuerung	Digitalanzeige / Heidenhain TNC7 go	Digitalanzeige / Heidenhain TNC7 go

Universal-Fräs- und Bohrmaschine

WF 410 MC+ • WF 610 MC+

EDUCATION4.0



Abb.: WF 610 MC+

	WF 410 MC+	WF 610 MC+
Bedienung	Manuell / Bahnsteuerung	Manuell / Bahnsteuerung
Verfahrweg (X/Y/Z)	410 / 350 / 450 mm	610 / 400 / 450 mm
Antriebsleistung	5,5/10,5 kW (Fräskopf) 7,5/11,5 kW (Motorspindel)	5,5/10,5 kW (Fräskopf) 7,5/11,5 kW (Motorspindel)
Drehzahlregelung	1-5.000 U/min (Fräskopf) 12.000 U/min (Motorspindel)	1-5.000 U/min (Fräskopf) 12.000 U/min (Motorspindel)
Steuerung	Siemens SINUMERIK ONE / Heidenhain TNC7 basic	Siemens SINUMERIK ONE / Heidenhain TNC7 basic

Universal-Fräs- und Bohrmaschine WF 650 5AX



	WF 650 5AX
Verfahrweg (X/Y/Z)	650 / 500 / 450 mm
Tischabmessung	Ø 400 mm
Antriebsleistung	23 kW / 100 % ED
Drehzahlbereich	1-12.000 U/min 1-18.000 U/min
Werkzeugaufnahme	SK 40 / HSK 63
Werkzeugwechslerplätze	38 / 60
Steuerung	Heidenhain TNC 640

Vertikal-Bearbeitungszentrum BA 1100 • 1300 • 1500



Abb.: BA 1500

	BA 1100	BA 1300	BA 1500
Verfahrweg (X/Y/Z)	1.100 / 750 / 900 mm	1.300 / 750 / 900 mm	1.500 / 750 / 900 mm
Tischabmessung	1.350 × 700 mm	1.750 × 700 mm	1.750 × 700 mm
Antriebsleistung	12 kW / 100% ED	12 kW / 100% ED	12 kW / 100% ED
Drehzahlbereich	1-8.000 U/min [10.000 / 14.000 / 18.000]	1-8.000 U/min [10.000 / 14.000 / 18.000]	1-8.000 U/min [10.000 / 14.000 / 18.000]
Werkzeugaufnahme	SK 40 / HSK 63	SK 40 / HSK 63	SK 40 / HSK 63
Werkzeugwechslerplätze	38 / 60	38 / 60	38 / 60
Steuerung	Heidenhain TNC7 basic 19" Heidenhain TNC7 24"	Heidenhain TNC7 basic 19" Heidenhain TNC7 24"	Heidenhain TNC7 basic 19" Heidenhain TNC7 24"

Montagebandsäge PBS 90 ESC / 130 ESC

ab **599,- €**

	PBS 90 ESC			PBS 130 ESC		
	○	□	□	○	□	□
90°	105	100	100 × 105	130	130	130 × 125
45° li	70	70	70 × 70	95	95	95 × 95
60° li	-	-	-	60	60	60 × 50



	PBS 90 ESC	PBS 130 ESC
Sägeantrieb 230 V/50 Hz	950 W	1,2 kW
Sägebandgeschwindigkeit	30-80 min ⁻¹	30-80 min ⁻¹
Sägebandabmessung	1.335 × 13 × 0,65 mm	1.440 × 13 × 0,65 mm
Gewicht	18 kg	19 kg
Artikel-Nr.	20309	20317
Preis	599,00 €	679,00 €

Montagesäge Mini-Compact

1.199,- €

	○	□	□
90°	85	75	100 × 65
45° li	80	75	90 × 60

Artikel-Nr.	20005
Motor	0,8 kW / 230 V
Drehzahl (stufenlos)	54 min ⁻¹
Sägeblatt-Ø	HSS 250 × 2 × 32 mm
Gewicht	38 kg



AB LAGER

Aluminium-Kreissäge Velox 350 PN inkl. Sockel

6.110,- €

	○	□	□
90°	120	110	200 × 88
45° li	115	110	150 × 80 135 × 100
45° schräg	65	60	180 × 50

Artikel-Nr.	20205
Motor	1,5/1,8 kW – 400 V
Drehzahlen (stufenlos)	1.800 + 3.600 min ⁻¹
Sägeblatt-Ø	HM 350 × 32 mm
Gewicht	213 kg

Auch als Halb- und Vollautomat oder Sonderausführung lieferbar.



Vertikalkreissäge VKS 315 Manuell / VKS 370 Manuell

ab **5.999,- €**

	●	■	■
90°	108	93	150 × 90
45° li	108	93	105 × 90
60° li	93	80	75 × 90
45° re	108	93	105 × 80

	●	■	■
90°	120	100	180 × 100
45° li	120	100	130 × 100
60° li	110	90	90 × 100
45° re	105	100	130 × 100

	VKS 315 Manuell	VKS 370 Manuell	VKS 370 Frequenzumrichter
Motor	1,5 / 1,8 kW - 400 V	1,8 / 2,2 /	3,0 kW
Drehzahlen	17+33 / 33+66 min ⁻¹	15+30 / 30+60 min ⁻¹	15-70 min ⁻¹
Sägeblatt-Ø	HSS 315 x 2,5 x 40 mm	HSS 370 x 3,0 x 40 mm	
Gewicht	ca. 328 kg	ca. 392 kg	ca. 392 kg
Artikel-Nr.	20150 / 20152	20178 / 20177	20179
Preis	5.999,00 €	7.599,00 €	9.999,00 €

Auch als Halb- und Vollautomat lieferbar.



AB LAGER

Gehrungsbandsäge GBS 218 AutoCut

ab **3.100,- €**

	○	□	□
90°	220	210	230 × 185
45° li	150	150	150 × 210
60° li	90	90	90 × 100

Artikel-Nr.	20342	20343
Motor	1,2 kW – 400 V	1,2 kW – 400 V
Sägebandabmessung	2.455 × 27 × 0,90 mm	2.455 × 27 × 0,90 mm
Schnittgeschwindigkeit	35+70 m/min.	25-80 m/min.
Gewicht	ca. 240 kg	ca. 240 kg
Preis	3.100,00 €	3.699,00 €



Hochleistungs- Gehrungsbandsäge GBS 250 Super AutoCut

ab **7.599,- €**

	●	■	■
90°	255	240	300 × 180
45° li	210	190	210 × 160
60° li	135	110	140 × 90 (130 × 100)
45° re	180	160	180 × 100 / 200 × 70

Artikel-Nr.	20431	20437
Motor	1,5/1,8 kW – 400 V	1,5/1,8 kW – 400 V
Sägebandabmessung	2.765 × 27 × 0,9 mm	2.765 × 27 × 0,9 mm
Schnittgeschwindigkeit	37+74 m/min.	18-110 m/min.
Gewicht	349 kg	349 kg
Preis	7.599,00 €	8.899,00 €



AB LAGER

Tischbohrmaschine
ALZTRONIC i14 / ALZTRONIC i16

UVP ab 4.405,- €

ab **3.659,- €**

ALZTRONIC i14	
Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)	14 mm
Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60)	M 10
Spindelaufnahme	MK 2
Spindelhub	80 mm
Antrieb	stufenlos
Antriebsleistung	0,7 kW
Spindeldrehzahl	230 – 4.000 min ⁻¹
optional mit Gewindeschneideinrichtung	
UVP	4.405,00 €
Preis	3.659,00 €

Kostenpflichtige Optionen:

- 12. LED-Maschinenleuchte
- 37.5 Technologierechner im Display
- 37.6 Maximalbohrtiefeanzeige im Display

ALZTRONIC i16	
Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)	16 mm
Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60)	M 12
Spindelaufnahme	MK 2
Spindelhub	80 mm
Antrieb	stufenlos
Antriebsleistung	0,7 kW
Spindeldrehzahl	100 – 2.000 min ⁻¹
optional mit Gewindeschneideinrichtung	
UVP	ab 4.070,00 €
Preis	ab 3.379,00 €



Abbildung: Alztronic i14 mit Optionen

Säulenbohrmaschine
ALZSTAR 30/S

UVP 7.660,- €

ab **6.359,- €**

Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)	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 min ⁻¹

Kostenpflichtige Optionen:

- 12. LED-Maschinenleuchte



Schnellradialbohrmaschine
DONAUFLEX 135 / 145

ab **72.884,- €**



Abbildung: DONAUFLEX 145 mit Optionen

	DONAUFLEX 135	DONAUFLEX 145
Bohrleistung Stahl E 335 (ST 60)	35 mm	45 mm
Bohrleistung Guss EN-GJL 200	42 mm	55 mm
Auslegerverfahrweg	1.050 mm	1.050 mm
Säulenhub (W) / Pinolenhub (Z)	425 mm / 165 mm	425 mm / 220 mm
Aufspannfläche	1.200 × 750 mm	1.200 × 750 mm
Antriebsleistung	4 kW	5,5 kW
Drehzahlbereich (stufenlos)	20 – 3.200 min ⁻¹	15 – 2.800 min ⁻¹
Gewicht	ca. 2.350 kg	ca. 2.700 kg
Preis	ab 72.884,00 €	ab 77.973,00 €

Säulenbohrmaschine
AB 40 iTRONIC

UVP 21.310,- €

ab **17.689,- €**

Bohrvermögen Stahl E335 (St 60) *	40 mm
Gewindeschneiden Stahl E335 (St 60)	M 30
Kurzspindel	MK 4
Leistung	1,8 / 2,9 kW
Spindeldrehzahl	70-4.000 U/min

Kostenpflichtige Optionen:

- 12. LED-Maschinenleuchte
- 20.5 Fußschalter zur Gewindeschneideinrichtung
- 24. Kühlmittel A



Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

Tischbohrmaschine TB 10 Eco Plus

Art.-Nr. 217200

Stahl	10 / 12 mm
Bohrtiefe	50 mm
Ausladung	180 mm
Spindel	B16 DIN 238
Säulendurchmesser	50 mm
Nutzbare Tischfläche	300 × 200 mm
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring
Bohrkopfhöhenverstellung	von Hand
Motor-Wechselstrom	230 V, 0,45 kW
Spindel-Fuß	105-245 mm
Spindeldrehzahl stufenlos	250 – 3.000 1/min
T-Nutengröße	Anzahl 2, Abstand 100 mm, Abmessung Breite 12/20



Tischbohrmaschine TB 10 Plus

Art.-Nr. 212505

Dauer-/Normalbohrleistung	10 / 12 mm
Spindel	B16
Gewindeschneidleistung	max. M6
Bohrtiefe	60 mm
Ausladung	220 mm
Abstand Spindel-Arbeitsfläche	140 - 315 mm
Drehzahl- / Bohrtiefenanzeige	digital / digital
Spindeldrehzahl	60 - 6.000 1/min
T-Nutenzahl (Fuß)	2/ Kreuznuten, Abmessung 14/26 mm
Nutzbare Tischfläche und Säulendurchmesser	300 × 250 mm, ø 70 mm
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring (Formschluss)
Bohrkopfhöhenverstellung	von Hand
Motor-Drehstrom	50 Hz, 0,54 kW
Stromeinspeisung Wechselstrom	230 V (mit Frequenzumrichter)
Maschinen-Abmessung	320 × 520 × 820 mm
Gewicht	44 kg



Tischbohrmaschine TB 13 Plus

Art.-Nr. 212500 / 212503

Dauer-/Normalbohrleistung	13 / 15 mm
Spindel	MK 2 oder B16
Gewindeschneidleistung	max. M10
Bohrtiefe	60 mm
Abstand Spindel-Arbeitsfläche	0-350 mm (Arm), 410 mm (Fuß)
Ausladung	220 mm
Drehzahl- / Bohrtiefenanzeige	digital / digital
Spindeldrehzahl	40 - 4.000 1/min
Nutzbare Tisch-/Fußfläche und Säulendurchmesser	300 × 250 mm, ø 70 mm
Tischhöhenverstellung	über Zahnstange und um Säule schwenkbar
Motor-Drehstrom	50 Hz, 0,54 kW
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring (Formschluss)
Maschinen-Abmessung	400 × 520 × 850 mm
T-Nutenzahl-/abstand (Tisch)	2/ 125 mm, Abmessung 14/26 mm
T-Nutenzahl (Fuß)	2/ Kreuznuten, Abmessung 14/26 mm
Gewicht	62 kg



AB LAGER

Tischbohrmaschine TB 15 Plus

Art.-Nr. 212755

Dauer-/Normalbohrleistung	15 / 18 mm
Spindel	MK 2
Gewindeschneidleistung	max. M12
Bohrtiefe	70 mm
Abstand Spindel-Arbeitsfläche	85-370 mm (Arm), 420 mm (Fuß)
Ausladung	220 mm
Drehzahl- / Bohrtiefenanzeige	digital / digital
Spindeldrehzahl	40 - 4.000 1/min
Nutzbare Tisch-/Fußfläche und Säulendurchmesser	300 × 250 mm, ø 70 mm
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring (Formschluss)
Motor-Drehstrom	50 Hz, 0,75 kW
Maschinen-Abmessung	400 × 520 × 850 mm
Tischhöhenverstellung	über Zahnstange und um Säule schwenkbar
T-Nutenzahl-/abstand (Tisch)	2/ 125 mm, Abmessung 14/26 mm
T-Nutenzahl (Fuß)	2/ Kreuznuten, Abmessung 14/26 mm
Gewicht	65 kg



AB LAGER

Tischbohrmaschine TB 18 Plus

Art.-Nr. 218303

Dauer-/Normalbohrleistung	18 / 20 mm (in E335/ST60)
Spindel	MK 2
Gewindeschneidleistung	max M12
Bohrtiefe	100 mm
Ausladung	240 mm
Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige	digital / digital
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring (Formschluss)
Spindeldrehzahl	30 - 3000 1/min
Abstand Spindel-Tisch/Fuß	155-415/550 mm
Nutzbare Tisch-/Fußfläche und Säulendurchmesser	340 × 280 mm, ø 82 mm
Gewicht	170 kg
T-Nutenzahl-/abstand (Tisch)	2/ 125 mm, Abmessung 13/26 mm
Motor-Drehstrom	50 Hz, 0,75 kW, Einspeisung 230 V
Tischhöhenverstellung	über Zahnstange und um Säule schwenkbar
Maschinen-Abmessung (BxTxH)	355 × 705 × 1065 mm



Tischbohrmaschine mit Kopfhöhenverstellung TBZ 20 Plus

Art.-Nr. 220110 + 201160

Dauer-/Normalbohrleistung	20 / 23 mm (in E335/ST60)
Spindel	MK 2
Gewindeschneidleistung	max. M12
Bohrtiefe	100 mm
Ausladung	300 × 240 mm
Drehzahl- / Bohrtiefenanzeige	digital / digital
Spindeldrehzahl	40 - 4.000 1/min
Säulen-ø	82 mm
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring (Formschluss)
Motor-Drehstrom, 50 Hz	1,5 kW
Stromeinspeisung Drehstrom	400 V (mit Frequenzumrichter)



Säulenbohrmaschine SB 23 Plus

Art.-Nr. 223020

Dauer-/Normalbohrleistung	23 / 25 mm
Spindel	MK 2
Gewindeschneidleistung	max. M16x1
Bohrtiefe	100 mm
Ausladung	260 mm
Drehzahl- / Bohrtiefenanzeige	digital / digital
Spindeldrehzahl	20 - 2.000 1/min
Abstand Spindel-Arbeitsfläche	230 - 850 mm
Nutzbare Tisch-/Fußfläche und Säulendurchmesser	420 × 340 mm, ø 110 mm
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring (Formschluss)
Tischhöhenverstellung	über Zahnstange und um Säule schwenkbar
T-Nutenzahl-/abstand (Tisch)	2/ 125 mm, Abmessung 13/26 mm
Motor-Drehstrom	50 Hz, 1,5 kW
Maschinen-Abmessung (B×T×H)	430 × 715 × 1.800 mm
Gewicht	290 kg



Säulenbohrmaschine SB M3 ST

Art.-Nr. 205180

Dauer-/Normalbohrleistung	25 / 30 mm
Gewindeschneidleistung	max. M20 (steigungsabhängig) (über Hand- Wende-Schalter)
Bohrtiefe	125 mm
Säulendurchmesser	110 mm
Spindel/ Tisch	240 – 790 mm
Tischfläche	420 × 340 mm
Tischhöhenverstellung	über Zahnstange
Ausladung	280 mm
Gewicht	275 kg
Maschinen-Abmessung (B×T×H)	520 × 820 × 1.900 mm
Spindeldrehzahl mit Vorgelege	Stufe 1: 125 – 2.000 1/min Stufe 2: 250 – 4.000 1/min



Säulenbohrmaschine SB P40 STG PV electronic/R2 Facelift

Art.-Nr. 207227

Dauer-/Normalbohrleistung	35 / 40 mm
Gewindeschneidleistung	max. M30
Bohrtiefe	160 mm
Säulendurchmesser	125 mm
Tischhöhenverstellung	über Zahnstange
Spindel/ Tisch	150 – 700 mm
Tischfläche	590 × 450 mm
Ausladung	300 mm
Spindeldrehzahl mit Vorgelege	70 – 1.400 1/min (stufenlos)
Vorschub	0 – 300 mm/min. (programmierbar und stufenlos)
incl. elektromagn. Kupplung	



Säulenbohrmaschine SB 30 MV Plus

Art.-Nr. 230506

Bohrleistung	25 / 30 mm [in E335/ST60]
Gewindeschneidleistung	M20 × 2,5
Spindel	MK 3
Bohrtiefe	125 mm
Ausladung	300 mm
Säulendurchmesser	125 mm
Nutzbare Tischfläche	590 × 450 mm
T-Nutengröße	Breite 16/28 mm
Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige	digital / digital
Tischhöhenverstellung	mit Zahnstange
Motor-Drehstrom	3,0 kW
Drehzahlreihe R2	0-1.600 1/min
Vorschub fürs Bohren (mechanische)	0,10/0,16/0,25 mm/ Umdr.



AB LAGER

3-Achs-Zyklenfräsmaschine RMX 3500

Art.-Nr. 625401

Spindelmotor	3,7 kW
Spindeldrehzahlen stufenlos	40 – 600 / 300 – 5.000 1/min
Konus Pinole	SK 40
Führungstyp	Gehärtete Flachführungen
Aufstellfläche (B × T × H) inkl. Verfahrswege	1.905 × 2.069 × 2.225 mm 2.758 × 2.869 × 2.490 mm
Pinolen Durchmesser	105 mm
Tischabmessung	1370 × 355 mm
T Nuten	4 Stück / 15,9 mm
Verfahrweg X/Y/Z	787 / 508 / 500 mm
Pinolenweg	127 mm
Schwenkbereich Kopf li./re.	+45° / -45°
Max. Auskrägung	520 mm
Max. Tischbelastung	600 kg
Anzahl Pinolenvorschübe	3
Arbeitshöhe	2.500 mm
Gewicht	2.430 kg
Elektrischer Anschlußwert	15 A
Druckluft	6 bar (220 L/min)



Flachbett-Zyklendrehmaschine RLX 355

Art.-Nr. 625201

Spindelmotor	3,7 kW
Spindeldrehzahlen stufenlos	40 – 600 / 300 – 5.000 1/min
Konus Pinole	SK 40
Führungstyp	Gehärtete Flachführungen
Aufstellfläche (B × T × H) inkl. Verfahrswege	1.905 × 2.069 × 2.225 mm 2.758 × 2.869 × 2.490 mm
Pinolen Durchmesser	105 mm
Tischabmessung	1.370 × 355 mm
T Nuten	4 Stück / 15,9 mm
Verfahrweg X/Y/Z	787 / 508 / 500 mm
Pinolenweg	127 mm
Schwenkbereich Kopf li./re.	+45° / -45°
Max. Auskrägung	520 mm
Max. Tischbelastung	600 kg
Anzahl Pinolenvorschübe	3
Arbeitshöhe	2.500 mm
Gewicht	2.430 kg
Elektrischer Anschlußwert	15 A
Druckluft	6 bar (220 L/min)



Doppelschleifmaschine TSB 250 P

TSB 250 P

Schleifscheibe	250 × 40 × 51 mm
Drehzahl	1.400 1/min
Gewicht	35 kg
Motor-Drehstrom 400 V	1,4 kW
Bandabmessung	1.300 x 75 mm
Bandgeschwindigkeit	15 m/s
Korngröße	80
Schallpegel	78 dB (A)
Maschinenständer	420 × 520 × 820 mm

Kombinierte Band-Schleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer (330365)

Lieferumfang: Funken/Augenschutz, Anschlusskabel mit CEE-Stecker, Schleifscheibe Korn 80, Motorschutzschalter und Unterspannungsauslöser, elektronischer Brems-einrichtung (beim Abschalten) und Not-Aus-Schlag-taster

Kombinierte Band-/Schleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer mit Absaugung (330370):

Lieferumfang: wie oben plus Absaugung

Optionaler Maschinenständer mit Absaugung MA 600

Motor 230/400 V	0,55 kW
Drehzahl	2.800 1/min
Saugleistung	350 m ³ /h
Absaugschlauch	Durchm. 50 mm
Abmessung	420 × 520 × 840 mm



Doppelschleifmaschine TS 250 Pro

TS 250 Pro

Schleifscheibe	250 × 40 × 51 mm
Drehzahl	2.650 1/min
Gewicht	35 kg
Motor-Drehstrom 400 V	0,8 kW (S1 - Dauerbetrieb)
Absaugstutzen	Ø 42 mm

Doppelschleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer (317851)

Lieferumfang: beidseitiger Funken-schutz, Anschlusskabel mit CEE-Stecker, Schalter mit Unterspannungsauslöser und Motorschutz Funktion

Doppelschleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer mit Absaugung (317852)

Lieferumfang: wie oben plus Absaugung

Optionaler Maschinenständer mit Absaugung MA 600

Motor 230/400 V	0,55 kW
Drehzahl	2.800 1/min
Saugleistung	350 m ³ /h
Absaugschlauch	Durchm. 50 mm
Abmessung	420 × 520 × 840 mm



Doppelschleifmaschine TS 200 SD P

TS 200 SD P

Abmessung der Schleifscheibe	200 × 32 × 32 mm
Drehzahl	2.550 1/min
Gewicht	20 kg
Absaugstutzen	Ø 42 mm
Motor-Drehstrom 230/400 V	1,0 kW (S2-30 min Kurzzeitbetrieb)
Abmessung Doppelschleifer	250 × 470 × 230 mm
Maschinenständer	355 × 300 × 820 mm

Doppelschleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer (317774)

Lieferumfang: beidseitiger Funken/Augenschutz, Anschlusskabel mit CEE-Stecker, Schleifscheibe grob und fein, Motorschutzschalter und Unterspannungsauslöser, elektronischer Brems-einrichtung (beim Abschalten) und Not-Aus-Schlag-taster, Wassertauchgefäß

Doppelschleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer mit Absaugung (317777)

Lieferumfang: wie oben plus Absaugung

Optionaler Maschinenständer mit Absaugung MA 400

Motor 230/400 V	1,1 kW
Drehzahl	1.600 1/min
Saugleistung	250 m ³ /h [Klasse L - EN 60335-2-69]
Absaugschlauch	Durchm. 50 mm
Abmessung	355 × 300 × 820 mm



AB LAGER

Doppelschleifmaschine TS 300 SD P

TS 300 SD P

Abmessung der Schleifscheibe	300 × 40 × 51 mm
Drehzahl	1.250 1/min
Absaugstutzen	Ø 42 mm
Motor-Drehstrom 230/400 V	2,2 kW (S2-30 min Kurzzeitbetrieb)
Abmessung Doppelschleifer	350 × 530 × 340 mm
Maschinenständer	355 × 300 × 840 mm

Doppelschleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer (317776)

Lieferumfang: beidseitiger Funken/Augenschutz, Anschlusskabel mit CEE-Stecker, Schleifscheibe grob und fein, Motorschutzschalter und Unterspannungsauslöser, elektronischer Brems-einrichtung (beim Abschalten) und Not-Aus-Schlag-taster

Doppelschleifmaschine mit Not-Aus-Schlag-taster, Bremse und Maschinenständer mit Absaugung (317779)

Lieferumfang: wie oben plus Absaugung

Optionaler Maschinenständer mit Absaugung MA 600

Motor 230/400 V	0,55 kW
Drehzahl	2.800 1/min
Saugleistung	350 m ³ /h
Absaugschlauch	Durchm. 50 mm
Abmessung	420 × 520 × 840 mm



Bandschleifmaschinen BSM 75 / BSM 150 mit Motorbremse, optional mit Absaugung



	BSM 75	BSM 150	BSM 75 A	BSM 150 A
Artikel-Nr.	374000	374020	374001	374021
Bandabmessung	2.000 x 75 mm	2.000 x 150 mm	2.000 x 75 mm	2.000 x 150 mm
Planschleifbereich	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Bandgeschwindigkeit	30 m/s	30 m/s	30 m/s	30 m/s
Motor-Drehstrom 400 V	3,75 kW	3,75 kW	3,75 kW	3,75 kW
Gewicht	80 kg	90 kg	90 kg	100 kg
Absaugleistung	-	-	ca. 630 m³/h	ca. 630 m³/h
Absaugmotor	-	-	0,37 kW	0,37 kW

BSM 75 / 150

inkl. Schleifband Korn 60, mit Schalter-Stecker-Kombination inkl. Phasenwender

BSM 75 A / BSM 150 A

inkl. Schleifband Korn 60, Stabsack, 2 Absaugschläuche, mit Schalter-Stecker-Kombination und Phasenwender

Bürstenentgrater BEM 250 Plus

Art.-Nr. 373150

Arbeitshöhe	930 mm
Drehzahl	2.800 / 1.400 1/min
Gewicht	85 kg
Maschinen-Abmessung ohne Verpackung	500 x 560 x 1.250 mm
Leistung	2,1/1,8 kW
Elektroanschluss	400/50 V/Hz
Bürstendurchmesser	250 mm
Bürstenbreite normal	60 mm
Aufnahmebohrung	50,8 mm
Max. Materialabmessung	70 x 140 mm



Bürstenentgrater BEM 250 Pro

Art.-Nr. 373155

Arbeitshöhe	1.050 mm
Drehzahl	600 – 2.700 1/min
Gewicht	410 kg
Maschinen-Abmessung ohne Verpackung	680 x 1.200 x 1.380 mm
Leistung	3 kW
Elektroanschluss	400/50 V/Hz
Bürstendurchmesser	250 (3 Stück) mm
Bürstenbreite normal	60 mm
Aufnahmebohrung	50,8 mm



Metallbandsäge HBS 225 A

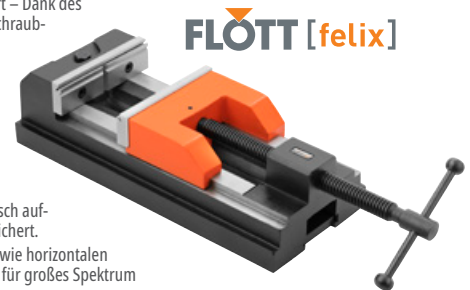
Art.-Nr. 570050



Motor Drehstrom, 400 V, polumschaltbar	0,7 / 1,1 kW
Sägeband Abmessung	2.720 x 27 x 0,9 mm
Schwungräder Ø	300 mm
Schnittgeschwindigkeit	40 / 80 m/min
Spannweite	275 mm
Arbeitshöhe	978 mm
Maschinen-Abmessung o. Verpackung	1.150 x 1.588 x 1.477 mm
Gewicht	370 kg

Maschinenschraubstock FLOTT [felix] 2.0

- 2.0 Einfach und sicher gebohrt – Dank des innovativen Bohrmaschinenschraubstocks von Felix Röwekämper.
- Der Bohrmaschinenschraubstock zur frei justierbaren Aufspannung des Werkstücks.
- Einfach, schnell, sicher und besser zu bedienen. Mit zwei Handgriffen ist der Schraubstock auf dem Werkstück aufgespannt, präzise justiert gesichert.
- Prismenbacken mit Absatz, sowie horizontalen und vertikalen Aussparungen für großes Spektrum an Werkstücken
- Gehärtete und präzisionsgeschliffene Spannbacken
- keine zusätzlichen Spannmittel mehr notwendig



	80	100	120	150
Artikel-Nr.	281140	281141	281142	281143
Backenbreite (mm)	80	100	120	150
Spannweite (mm)	0-120	0-135	0-168	0-200
Backenhöhe (mm)	28	32	40	40
Verfahrweg (mm)	150	165	200	220
Gewicht (kg)	6,5	12,8	20,3	32,4
Maße (mm)	95x280x78	122x343x85	140x395x105	170x451x103

Flach- und Profilschleifmaschinen

Typ SD/CB/CONNECT/CNC

Preise auf Anfrage

Typ	FS 420 Z	FS 640-840 Z	FS 850-2050 GT	FS 860-2060 GT	FS 1070-3070 GT	FS 1080-2080 GT	FS 15100-20100 GT
Schleiffläche (mm)	400 × 210	600-800 × 450	800-2.000 × 600	800-2.000 × 700	1.000-3.000 × 800	1.000-2.000 × 900	1.500-2.000 × 1.100
Schleifbereich (mm)	400 × 200 × 300	600-800 × 400 × 375	800-2.000 × 500 × 425	800-2.000 × 600 × 425	1.000-3.000 × 700 × 600	1.000-2.000 × 800 × 600	1.500-2.000 × 1.000 × 750
Tischbelastung max. (kg)	150	600-700	1.100-2.930	1.280-3.110	1.560-3.110	1.560-3.110	2.380-3.110
Spindelmotor (kW)	2 (3,7 7)	4 (7,5 9)	11 (15 17)	11 (15 17)	15 (17 22)	15 (17 22)	15 (17 22)
Schleifscheibe, Standard (mm)	225 × 25 × 51	300 × 50 × 76, 2	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	500 × 100 × 203, 2

Typ	FS 420 Z CNC	FS 640-840 Z CNC	FS 850-2050 GT CNC	FS 860-2060 GT CNC	FS 1070-3070 GT CNC	FS 1080-2080 GT CNC	FS 15100-20100 GT CNC
Schleiffläche (mm)	400 × 210	600-800 × 450	800-2.000 × 600	800-2.000 × 700	1.000-3.000 × 800	1.000-2.000 × 900	1.500-2.000 × 1.100
Schleifbereich (mm)	400 × 200 × 300	600-800 × 400 × 375	800-2.000 × 500 × 425	800-2.000 × 600 × 425	1.000-3.000 × 700 × 600	1.000-2.000 × 800 × 600	1.500-2.000 × 1.000 × 750
Tischbelastung max. (kg)	150	600-700	1.100-2.930	1.280-3.110	1.560-3.110	1.560-3.110	2.380-3.110
Spindelmotor (kW)	3,7 (7)	7 (9)	11 (17)	11 (17)	17 (22)	17 (22)	17 (22)
Schleifscheibe, Standard (mm)	225 × 25 × 51	300 × 50 × 76, 2	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	500 × 100 × 203, 2



Abbildung: FS 420 Connect



Abbildung: FS 840 KT CNC



Abbildung: FS 420 SD



Abbildung: FS 840 Z CB



Abbildung: RT 1500 CNC

Rundtischschleifmaschinen

Typ CB/CNC

Preise auf Anfrage

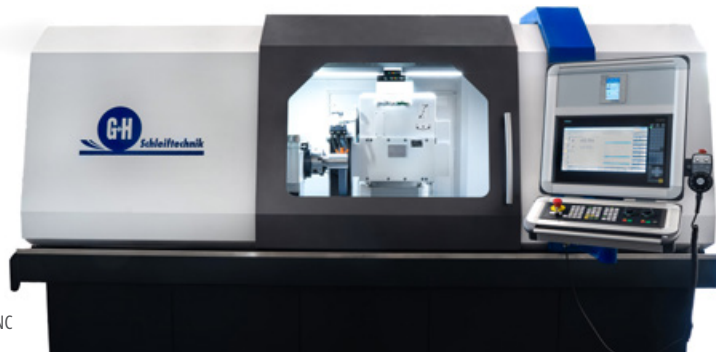
Typ	RT 400 CB	RT 500 CB	RT 600 CB	RT 800 CB	RT 1000 CB	RT 1200 CB	RT 1500 CB
Schleiffläche (mm)	Ø 400	Ø 500 (600)	Ø 600	Ø 800 (1.000)	Ø 1.000	Ø 1.200	Ø 1.500
Schleifbereich (mm)	Ø 400 × 200 (400)	Ø 500 × 200 (400)	Ø 600 × 350 (550)	Ø 800 × 350 (550)	Ø 1.000 × 500 (700)	Ø 1.200 × 500 (700)	Ø 1.500 × 500 (700)
Tischbelastung max. (kg)	400	500	800	1.000	1.200	2.000	2.500
Schleifspindelmotor (kW)	4 (7,5 9 11)	4 (7,5 9 11)	11 (15 17 22)	11 (15 17 22)	15 (17 22 28)	15 (17 22 28)	15 (17 22 28)
Schleifscheibe, Standard (mm)	300 × 50 × 76, 2	300 × 50 × 76, 2	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	500 × 100 × 203, 2	500 × 100 × 20, 3, 2	500 × 100 × 203, 2

Typ	RT 400 CNC	RT 500 CNC	RT 600 CNC	RT 800 CNC	RT 1000 CNC	RT 1200 CNC	RT 1500 CNC
Schleiffläche (mm)	Ø 400	Ø 500 (600)	Ø 600	Ø 800 (1.000)	Ø 1.000	Ø 1.200	Ø 1.500
Schleifbereich (mm)	Ø 400 × 200 (400)	Ø 500 × 200 (400)	Ø 600 × 350 (550)	Ø 800 × 350 (550)	Ø 1.000 × 500 (700)	Ø 1.200 × 500 (700)	Ø 1.500 × 500 (700)
Tischbelastung max. (kg)	400	500	800	1.000	1.200	2.000	2.500
Schleifspindelmotor (kW)	7 (9 11)	7 (9 11)	11 (17 22)	11 (17 22)	17 (22 28)	17 (22 28)	17 (22 28)
Schleifscheibe, Standard (mm)	300 × 50 × 76, 2	300 × 50 × 76, 2	400 × 100 × 12, 7	400 × 100 × 12, 7	500 × 100 × 203, 2	500 × 100 × 20, 3, 2	500 × 100 × 203, 2

Rundschleifmaschinen
Typ CB/CNC

Preise auf Anfrage

Abbildung: RS 1000 CNC



Typ	RS 300 CT	RS 600-1000 C	RS 600-2000 CU	RS 1000-3000 CM	RS 1500-3000 CP	RS 2000-3000 CPA	RS 4000 CMX	RS 4000-6000 CPX	RS 4000-6000 CPAX
Spitzenweite (mm)	300	600-1.000	600-2.000	1.000-3.000	1.500-3.000	2.000-3.000	4.000	4.000-6.000	4.000-6.000
Spitzenhöhe (mm)	140	175	180 (230)	300	400	400 (500)	300	400	400 (500)
Werkstückgewicht zwischen Spitzen (kg)	50	100	150	800	2.000	4.000	800	2.000	4.000
Werkstückgewicht fliegend (kg)	15	20	60	100	200	400	100	200	400
Spindelmotor (kW)	5	7,5	11	15	17	23	15	17	23

Vertikale-Rundtischschleifmaschine
Typ CNC

Preise auf Anfrage

Typ	RTV 600 CNC	RTV 800 CNC	RTV 1000 CNC	RTV 1200 CNC	RTV 1500 CNC
Schleiffläche (mm)	Ø 600	Ø 800	Ø 1000	Ø 1200	Ø 1500
Schleifbereich (mm)	Ø 600 × 500	Ø 800 × 500	Ø 1.000 × 700	Ø 1.200 × 700	Ø 1.500 × 500 (700)
Tischbelastung max. (kg)	1.500	2.000	2.500	3.000	3.500
Schleifspindelmotor (kW)	7 (9)	7 (9)	9	9	9
Schleifscheibe, Standard (mm)	300 × 50 × 76,2	300 × 50 × 76,2	400 × 60 × 127	400 × 60 × 127	400 × 60 × 127



Abbildung: RTV 1000 CNC



Abbildung: ULS 1540 CNC

Universal-Linear-Schleifmaschine
ULS 1040-4040 CNC

Preis auf Anfrage

Schleiffläche (mm)	1.000 - 4.000 × 400
Schleifbereich (mm)	1.000 × 500 × 600
Tischbelastung max. (kg)	1.000-3.000
Schleifspindelmotor (kW)	11
Schleifscheibe, Standard (mm)	400 × 100 × 127

Segment-Rundtischschleifmaschine
Typ SD

Preise auf Anfrage

Typ	RTS 350 SD	RTS 600 SD	RTS 800 SD	RTS 1000 SD
Schleiffläche (mm)	Ø 350	Ø 600	Ø 800	Ø 1.000
Schleifbereich (mm)	Ø 350 × 100	Ø 600 × 150	Ø 800 × 150	Ø 1.000 × 250
Tischbelastung max. (kg)	400	800	1.000	1.200
Schleifspindelmotor (kW)	8	20	20	28
Schleifscheibe, Standard (mm)	Ø 200x90	Ømittel 320	Ømittel 420	Ømittel 520

Segment-Flachschleifmaschine
Typ SD

Preise auf Anfrage

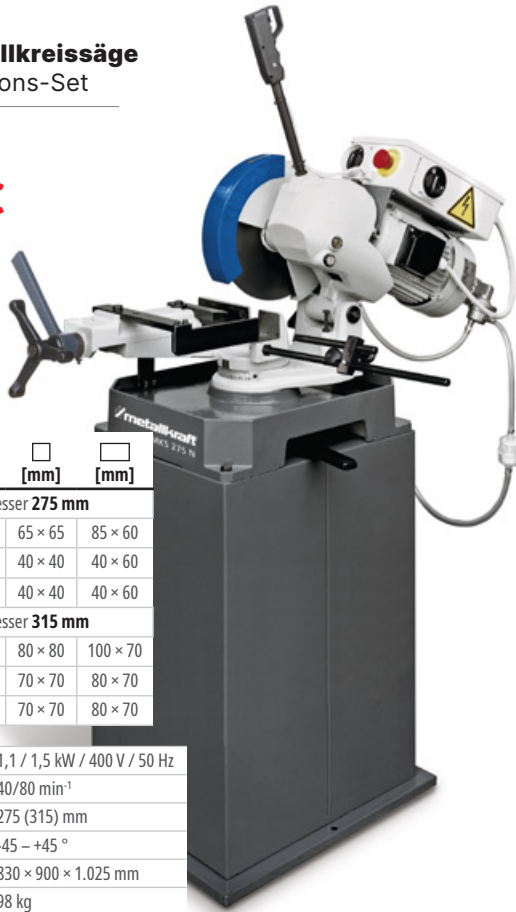
FSS 1040 GT SD	FSS 1540 GT SD	FSS 2040 GT SD	FSS 2540 GT SD	FSS 3040 GT SD
1.000 × 400	1.500 × 400	2.000 × 400	2.500 × 400	3.000 × 400
1.000 × 400 × 200	1.500 × 400 × 200	2.000 × 400 × 200	2.500 × 400 × 200	3.000 × 400 × 200
1.380	1.500	1.500	1.500	1.500
20	20	20	20	20
Ø 420	Ø 420	Ø 420	Ø 420	Ø 420

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsrichtungen
Werkzeugmaschinen

Manuelle Metallkreissäge MKS 275 N Aktions-Set

Art.-Nr. 3620275SET
UVP 2.323,90 €

1.999,- €



	○ [mm]	● [mm]	□ [mm]	□ [mm]
Sägeblattdurchmesser 275 mm				
0°/90°	65	45	65 × 65	85 × 60
45°	60	40	40 × 40	40 × 60
45°+	60	40	40 × 40	40 × 60
Sägeblattdurchmesser 315 mm				
0°/90°	80	45	80 × 80	100 × 70
45°	80	40	70 × 70	80 × 70
45°+	80	40	70 × 70	80 × 70

Leistung Antriebsmotor	1,1 / 1,5 kW / 400 V / 50 Hz
Sägeblattrehzahl(en)	40/80 min ⁻¹
Sägeblattdurchmesser	275 (315) mm
Gehrungswinkel	-45 – +45 °
L × B/T × H ca.	830 × 900 × 1.025 mm
Gewicht ca.	98 kg

Halbautomatische Schwenkrahmen-Metallbandsäge BMBS 260 × 280 HA-DG

Art.-Nr. 3690027
UVP 9.390,- €

7.999,- €



	● [mm]	○ [mm]	□ [mm]
0°	255	255	280 × 250
45°	215	215	200 × 210
60°+	126	126	135 × 110
45°+	195	195	178 × 160
Bündel	-	-	280 × 120

Leistung Antriebsmotor	1,5 / 3,3 kW / 400 V / 50 Hz
Sägebandgeschwindigkeit(en)	20 - 100 m/min.
Sägebandlänge / -breite / -dicke	2.970 / 27 / 0,9 mm
Tischhöhe Materialzufuhr	795 mm
L × B/T × H ca.	1.900 × 1.050 × 1.850 mm
Gewicht ca.	420 kg

Vollautomatische Schwenkrahmen-Metallbandsäge BMBS 300 × 320 CNC-G

Art.-Nr. 3690055
UVP 22.350,- €

19.290,- €



	● [mm]	○ [mm]	□ [mm]
0°	300	300	320 × 290
45°	290	290	260 × 280
60°	200	200	180 × 170
Bündel	-	-	320 × 160

Leistung Antriebsmotor	2,4 kW / 400 V / 50 Hz
Sägebandgeschwindigkeit(en)	20 - 100 m/min
Sägebandlänge / -breite / -dicke	3.660 / 27 / 0,9 mm
Tischhöhe Materialzufuhr	800 mm
Materialdurchmesser min.	20 mm
Min. Restwerkstücklänge Automatik	115 + 20 mm
L × B/T × H ca.	2.310 × 1.900 × 2.030 mm
Gewicht ca.	904 kg

Horizontal Metallbandsäge HMBS 440 HA CALIBER

Art.-Nr. 3693100

38.990,- €



	● [mm]	□ [mm]	○○ [mm]
0°	440	460 × 400	460 × 400

Leistung Antriebsmotor	4,0 kW / 400 V / 50 Hz
Sägebandgeschwindigkeit(en)	15 - 150 m/min
Sägebandlänge / -breite / -dicke	5.360 / 34 / 1,1 mm
Schnittwinkel	7 °
Höhe Arbeitstisch	800 mm
Abschnittlänge min.	10 mm
Materialdurchmesser min.	10 mm
Min. Restwerkstücklänge	30 mm
L × B/T × H ca.	3.875 × 1.950 × 2.190 mm
Gewicht ca.	2.410 kg

Manuelle Handschwenkbiegemaschine
HSBM 1250-12 HSG

Art.-Nr. 4120012
UVP 5.600,- €

5.290,- €



Arbeitsbreite max.	1.250 mm
Biegewinkel max.	135 °
Biegeleistung 400 [700] N/mm ²	1,25 [0,8] mm
Biegeleistung Aluminium	2 mm
Maße (L × B × H)	1.500 × 750 × 1.715 mm
Gewicht	315 kg

OPTIMUM
Universalfräsmaschine
OPTImill MT 60

Art.-Nr. 3336090
UVP 14.045,- €

12.690,- €



Spindelaufnahme	ISO 40 DIN 2080
Drehzahlbereich	90 - 2.000 min ⁻¹
Leistung Antriebsmotor	2,2 kW
Bohrleistung Stahl (S235JR)	30 mm
Bohr-Fräskopf Neigebereich	± 45 °
Verfahrenweg (X/Y/Z [X automatisch])	750 / 230 / 360 [680] mm
Maße (L×B×H) ca.	1.650 × 1.310 × 2.160 mm
Gewicht ca.	1.300 kg

Hydraulische Werkstattpresse WPP 50 BK

Art.-Nr. 4002050
UVP 3.589,- €

3.090,- €



Presskraft	50 t
Maximale Belastung der Prismenbacke	12,5 t
Kolbenhub	150 mm
Kolbenverfahrweg	500 mm
Rahmen Tiefe	210 mm
Maximale Einbauhöhe	1.000 mm
Lichte Weite	790 mm
Länge × Breite/Tiefe × Höhe	ca. 1.400 × 650 × 2.000 mm
Gewicht	ca. 360 kg

OPTIMUM
Bohrmaschine
OPTIdrill MB 4VS

Art.-Nr. 3338458
UVP 3.950,- €

3.590,- €



Spindelaufnahme	MK4/M16
Drehzahlbereich	60 - 3.000 min ⁻¹
Leistung Antriebsmotor	3 kW / 230 V
Bohrleistung Stahl (S235JR)	32 mm
Bohr-Fräskopf Neigebereich	± 45 °
Verfahrenweg (X/Y/Z)	450 / 200 / 430 mm
Maße (L×B×H) ca.	980 × 1.155 × 1.360 mm
Gewicht ca.	320 kg

Zerspanungstechnik
Schleifmittel
Industriebedarf
Werkzeuge
Elektrowerkzeuge
Schweißtechnik
Arbeitsschutz
Reinigungstechnik
Betriebsinrichtungen
Werkzeugmaschinen

OPTIMUM
Drehmaschine TM 3610V

Art.-Nr. 3403038
UVP 12.060,- €

10.890,- €



Länge x Breite/Tiefe x Höhe (ca.)	1.964 x 869 x 1.475 mm
Spitzenhöhe	180 mm
Spitzenweite	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Maschinenbett	360 mm
Umlaufdurchmesser über Planschlitten	225 mm
Anzahl der Drehzahlbereiche	40 – 3000 min ⁻¹ (4 Stufen)
Steuerung der Drehzahlregelung	elektronisch
Motorleistung / Anschlussspannung / Netzfrequenz	3 kW / 400 V / 50 Hz
Spindelaufnahme	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 5
Spindelbohrung/Stangendurchlass Durchmesser	52 mm
Spindelkonus	MK 6
Verfahrweg Oberschlitten	100 mm
Verfahrweg Planschlitten	170 mm

OPTIMUM
Getriebebohrmaschine OPTIdrill DH 40CTPE

Art.-Nr. 3035353
UVP 4.019,- €

3.650,- €



Säulendurchmesser	115 mm
Maße (L x B x H) ca.	1.060 x 745 x 2.090 mm
Gewicht ca.	370 kg
Bohrleistung Stahl (S235JR)	32 mm
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	28 mm
Bohrtisch	
Arbeitsfläche Länge / Breite	730 / 210 mm
T-Nuten Größe	14 mm
T-Nuten Anzahl	3
T-Nuten Abstand	63 mm
Abstand Spindel - Bohrtisch max.	600 mm
Maschinenfuß	
Abstand Spindel - Maschinenfuß max.	1180 mm
Arbeitsfläche Länge / Breite	495 / 375 mm
T-Nuten Größe	14 mm
Drehung	360 °
Neigung	±90 °
Drehzahlbereich	95 – 3.200 min ⁻¹
Anzahl der Drehzahlbereiche	2 x 6 Stufen
Spindelaufnahme	MK 4
Gesamt Anschlusswert	1,5 kW (400V, 50Hz)

- Lieferumfang:**
- Zahnkranzbohrfutter 1-13 mm/B16
 - T-Nutensteine
 - Adapter MK4-MK3
 - Aufnahmedorn MK4/B16

OPTIMUM
CNC-Fräsmaschine OPTImill F 200HSC

Art.-Nr. 3511420

79.500,- €



Spindelaufnahme	SK 40 / DIN 69871
Drehzahlbereich	12.000 min ⁻¹
Leistung Antriebsmotor Dauerbetrieb S1	10,5 kW
Leistung Antriebsmotor S6-30 % Betrieb	26,4 kW
Drehmoment Antriebsmotor Dauerbetrieb S1	50 Nm
Drehmoment Antriebsmotor 30% Betrieb S6	125 Nm
Verfahrweg (X/Y/Z)	850 / 500 / 550 mm
Maße (LxBxH) ca.	2.400 x 2.355 x 2.860 mm
Gewicht ca.	5.500 kg

OPTIMUM
Tischbohrmaschine OPTIdrill DP 26V-T

Art.-Nr. 3020675T
UVP 1.980,- €

1.790,- €



Säulendurchmesser	80 mm
Maße (L x B x H) ca.	845 x 406 x 1.025 mm
Gewicht ca.	98 kg
Bohrleistung Stahl (S235JR)	25 mm
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	20 mm
Bohrtisch	
Arbeitsfläche Länge / Breite	308 / 308 mm
T-Nuten Größe	12 mm
T-Nuten Anzahl	2
T-Nuten Abstand	120 mm
Drehung	360 °
Neigung	45 °
Abstand Spindel - Bohrtisch max.	400 mm
Maschinenfuß	
Abstand Spindel - Maschinenfuß max.	592 mm
Arbeitsfläche Länge / Breite	202 / 265 mm
T-Nuten Größe	14 mm
T-Nuten Anzahl	2
T-Nuten Abstand	120 mm
Drehzahlbereich	60 – 3.050 min ⁻¹
Anzahl der Drehzahlbereiche	12 Stufen
Spindelaufnahme	MK 3
Motorleistung	0,75 kW (400V, 50Hz)

- Lieferumfang:**
- Schnellspannbohrfutter 1-16 mm
 - Kegeldorn für Bohrtisch
 - T-Nutensteine
 - Ausreiber

Universal-Drehmaschine PREMIUM CU 325 RD

Art.-Nr. 88601
UVP 21.590,- €

19.439,- €

Spitzenhöhe	165 mm
Drehdurchmesser über Bett / Schlitten	325 / 190 mm
Maschinenbettbreite	200 mm
Spindelbohrung	32 mm
Drehzahlbereiche, stufenlos	85 - 2200 UpM
metrische Modulgewinde	19 / 0,1 - 1,75 mm
Zoll Modulgewinde, Gänge G/"	19 / 70 - 4
Motorleistung 400V	2,2 kW
Gewicht (Modell 1.000 mm)	700 kg

Serienausstattung:

- Mit Frequenzumformer
- Zahnräder aus Chrom-Nickel-Stahl, gehärtet und präzisionsgeschliffen
- Elektromechanische Drehspindel-Fußbremse
- Kühlmittelsystem mit Rücklauf
- Präzise Schlittenführungen, einstellbar
- Abgedeckte Trapezgewindespindel, gehärtet und präzisionsgeschliffen

AB LAGER



Aktion

Kostenfrei inklusive
RÖHM-Dreibacken Drehfutter DM 160, Kegel 5, DIN 55027; Stahlkörper, mit Stehbolzen



Getriebe- Säulenbohrmaschinen GBM 3/25 & 3/30 Sets

UVP ab 2.680,- €

ab 2.549,- €

- Autom. Pinolenvorschub (GBM 3/30 SNA)
- Digitale Tiefenanzeige
- Zweistufiger Motor
- Schnellläufer, bis 3.010 U/min
- 4 Vorschubstufen (nur bei GBM 3/30 SNA)
- Vorschubgeschwindigkeiten: 0,1 / 0,15 / 0,22 / 0,3 mm/U
- Pinolenaufnahme MK3
- 400 V Spannung

AB LAGER



Modell	GBM 3/25 TNE	GBM 3/25 SNE	GBM 3/30 SNA
Bohrleist. Stahl	25	25	30
Drehzahlstufen	8	8	8
Drehzahlbereich	105-2.900 U/min	105-2.900 U/min	75-3.010 U/min
Pinolenhub	120 mm	120 mm	150 mm
Gewicht	130 kg	180 kg	210 kg
Art.-Nr.	82002	82005	82007
UVP	2.680,00 €	2.910,00 €	4.100,00 €
Preis	2.549,00 €	2.749,00 €	3.749,00 €

Automatischer Schlauchaufroller ROLL AIR GENIUS

UVP ab 212,- €

ab 189,- €

- Robust und schlagfest
- Abschaltbare Blockiervorrichtung
- Schlauchführungsrollen beim Trommeleingang
- Inkl. hochwertiger Stahlkupplung JWL & Stahlnippel JWL
- Inkl. Autom. Rücklaufbremse SLOW MOTION verbaut



Modell	GENIUS 15	GENIUS PLUS 15
PU-SchlauchØ	8x12 mm	10x15 mm
Schlauchlänge	15 m	15 m
Art.-Nr.	42242	42245
UVP	212,00 €	239,00 €
Preis	189,00 €	214,00 €

Kompressor MEISTER 620/10/90 D

Art.-Nr. 10232
UVP 1.065,- €

959,- €



Lieferleistung (bei 8 bar)	389 lt./min.
Kesselinhalt	90 lt.
Drehzahl	1.480 UpM (Langsamläufer)
Gewicht	77 kg

Inklusive

- Filter-Druckminderer mit Schauglas
- CONDOR-Druckschalter mit Motorschutz
- 2x Schnellkupplungen
- PVC-Vollgummi-Räder und Lenkrollen mit Bremse

Gehrungs-Bandsägemaschine CY 260x200 G

Art.-Nr. 78007
UVP 1.990,- €

1.799,- €



Schnittbereich max.	260 x 200 mm
Sägebandlänge	2.450 mm
Schnittwinkel	0-60°
Schnittgeschwindigkeit 1 max	34 m/min.
Schnittgeschwindigkeit 2 max	68 m/min.
Sägebandantrieb Motorleistung	750 / 1.100 W
Netzspannung / -frequenz	400 V / 50-60 Hz
Gewicht	220 kg

Inklusive

- Bandsägeblatt
- Zentrales Bedienpanel
- flexible Kühlleitung



E.W. NEU GmbH

Zentrale Worms

Cornelius-Heyl-Str. 58
67547 Worms
Tel. 06241-9102-0
Fax 06241-9102-99
info@werkzeug-neu.de

Niederlassung Speyer

Tullastr. 47
67346 Speyer
Tel. 06232-6423-0
Fax 06232-6423-24
speyer@werkzeug-neu.de

Niederlassung Ludwigsburg

Leonberger Str. 46
71638 Ludwigsburg
Tel. 07141-921661
Fax 07141-902515
ludwigsburg@werkzeug-neu.de



E.W. NEU im Web
www.werkzeug-neu.de



Online-Shop
www.werkzeug-neu.de/shop



Social Media & mehr
hub.werkzeug-neu.de

**seit
1949**

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 E.W. NEU GmbH.

Alle im Prospekt dargestellten Maschinen können aufpreispflichtige Optionen enthalten, welche nicht im Grundpreis der angezeigten Maschinen enthalten sind.

Alle Preise sind Sonderpreise in EUR zzgl. MwSt., Versand- und Verpackungskosten und sind gültig von 01.04.2026 – 31.12.2026.

Zwischenverkauf, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Es gelten unsere AGB: www.werkzeug-neu.de/agb