



Info-Kurier

Die aktuellen Angebote aus unserem Lieferprogramm

Werkzeugmaschinen

Werkzeug

Schweißtechnik

Elektrowerkzeug

Chemisch-Technische Produkte

Betriebseinrichtungen

Arbeitsschutz

E.W.NEU ist exklusiver Trumpf Elektrowerkzeuge
Stützpunkt händler in Rheinland-Pfalz,
Süd-Hessen und Nord-Baden-Württemberg



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

Fr. 28.10 - So. 30.10.2011, 10-18 Uhr
EWR Turbinenhalle, Klosterstraße 16, 67547 Worms
Organisation: E.W. NEU GmbH Worms



E.W. NEU GmbH

Cornelius-Heyl-Straße 58
D-67547 Worms
+49 (0) 6241 - 9102-0
www.werkzeug-neu.de

Tullastraße 47
D-67346 Speyer
+49 (0) 6232 - 6423-0

Neuheiten und Produkte in diesem Heft

ALZMETALLO
we drive productivity

ANKE
Werkbänke

BRIDGEPORT

correaanayak

DONAU
FLEXIBEL BOHREN

FESTOOL

format
professional quality

GEDORE

GDW
Werkzeugmaschinen
Herzogenaurach GmbH

HAIMER
Qualität gewinnt.

HARDINGE
SUPER-PRECISION® EUROPE

**Nilfisk
ALTO**
Why Compromise

REMS

REHM
Welding Technology

Schneider
airsystems

STABILA seit 1857

TESA
TECHNOLOGY

TRUMPF

Wera



ALZMETALL

GS 650/5-T 5-Achs-Bearbeitungszentrum



289.900 €

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

TESA

Visio 200



16.795 €



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

HARDINGE
GX 600 Vertikal-Bearbeitungszentrum

54.950 €

Steuerung	Siemens 82 D, Fanuc 0i
Verfahrweg (X/Y/Z)	600 [1020] x 540 x 540 mm
Antriebsleistung	13 kW

GDW Werkzeugmaschinen
Herzogenaurach

LZ 250 VS konventionelle Drehmaschine

Spitzenhöhe	145 mm
Spitzenweite	500 mm
Antriebsleistung	5,5 kW
Drehzahlbereich	30 - 5000 U/min
mit V konstant	



33.100 €

AB LAGER VERFÜGBAR



CORREA

188.850 €

Xperta-20 Bettfräsmaschine

Verfahrweg längs	2000 mm
Verfahrweg quer	1000 mm
Verfahrweg vertikal	1000 mm
Drehzahlbereich	4000 - 6000 U/min (mehr auf Anfrage)
Gewicht	15200 kg



48.600 €

DONAU
DONAUFLUX 145 Schnellradialbohrmaschine

Bohrleistung Stahl E 335 (ST 60)	[35] 45 mm
Auslegerverfahrweg	1050 mm
Aufspannfläche	1800 x 1600 mm

Mehr Informationen über unser Werkzeugmaschinen-Lieferprogramm in unserem neuen Werkzeugmaschinen-Kurier 2011-1. Zu finden unter www.werkzeug-neu.de/werkzeugmaschinen



TRUMPF

TruTool S 130



TruTool S 130	
Max. Materialdicke	
Stahl 400 N / mm ²	1,3 mm
Stahl 600 N / mm ²	0,8 mm
Aluminium bis 250 N / mm ²	2 mm

Arbeitsgeschwindigkeit	4-7 m/min
Startlochdurchmesser	27 mm
Kleinster Radius	15 mm
Spannung / Kapazität	10,8 V
Hubzahl bei Nennlast	2200 1/min
Gewicht	1,4 kg
Art.-Nr.:	151714

333,- €



TruTool PN 130



Max. Materialdicke	
Stahl 400 N / mm ²	1,3 mm
Stahl 600 N / mm ²	0,8 mm
Stahl 800 N / mm ²	- mm
Aluminium bis 250 N / mm ²	2 mm

Arbeitsgeschwindigkeit	3,2 m/min
Startlochdurchmesser	15 mm
Kleinster Radius	25 mm
Nennaufnahmleistung	350 W
Hubzahl bei Nennlast	2550 1/min
Gewicht	1,4 kg
Art.-Nr.:	1439983

411,- €



TRUMPF



Max. Materialdicke	Messer Optimal für Bleche 1 - 1,6 mm
Stahl 400 N / mm ²	1,6 mm
Stahl 600 N / mm ²	1,2 mm
Aluminium bis 250 N / mm ²	2 mm

Arbeitsgeschwindigkeit	6-10 m/min
Startlochdurchmesser	15 mm
Kleinster Radius	90 mm
Nennaufnahmleistung	350 W
Spannung / Kapazität	12 V
Hubzahl bei Nennlast	3800 1/min
Gewicht	1,4 kg

Art.-Nr.: 0947672

441,- €



TruTool TKA 500



Schrägungswinkel (Basis für übrige Werte)	45 °
Max. Fasenhöhe	
Stahl 400 N / mm ²	3,5 mm
Stahl 600 N / mm ²	1,8 mm
Stahl 800 N / mm ²	1 mm
Aluminium bis 250 N / mm ²	6,4 mm

Max. Fasenlänge	
Stahl 400 N / mm ²	5 mm
Stahl 600 N / mm ²	2,5 mm
Stahl 800 N / mm ²	1,5 mm
Aluminium bis 250 N / mm ²	9 mm

Min. Blechdicke mit Laufrad für Dünblech	0,7 mm
Kleinster Innenradius	12 mm
Drehzahl bei Leerlauf	8390 1/min
Arbeitsgeschwindigkeit	3-4 m/min
Nennaufnahmleistung	1400 W
Gewicht	3,5 kg

Art.-Nr.: 1245479

995,- €



TRUMPF

TruTool N 500



Max. Materialdicke	
Stahl 400 N / mm ²	5 mm
Stahl 600 N / mm ²	3,2 mm
Stahl 800 N / mm ²	2,5 mm
Aluminium bis 250 N / mm ²	7 mm

Arbeitsgeschwindigkeit	1,5 m/min
Startlochdurchmesser	41 mm
Kleinster Radius	90 mm
Nennaufnahmleistung	1400 W
Hubzahl bei Nennlast	720 1/min
Gewicht	4 kg

Art.-Nr.: 1453327

1567,- €



TruTool TKF 1500 mit 2-Gang-Getriebe



Schrägungswinkel (Standard)	20° - 45°
Schrägungswinkel (mit Sonderabstreifer)	20° - 55°
Maximale Fasenlänge	1. Gang 2. Gang
Stahl 400 N / mm ²	mm 15 15
Stahl 600 N / mm ²	mm 11 9
Stahl 800 N / mm ²	mm 9 6
Blechdicke	mm 4 - 160 4 - 160
Kleinster Innenradius	mm 55 55
Arbeitsgeschwindigkeit	m / min 1,25 2
Nennaufnahmleistung	W 2000 2000
Hubzahl bei Nennlast	1 / min 230 370
Gewicht mit Griff, ohne Kabel	kg 19,5 19,5

Art.-Nr.: 0244729

3789,- €





Kompressor UniMaster 660-10-90 D

Antriebsleistung:	4,0 kW
Spannung:	400 V
Behältervolumen:	90 l
Ansaugleistung:	660 l/min
Füllleistung:	520 l/min
Druck:	10 bar
Gewicht:	102,0 kg
Art.-Nr.:	0250 0450



1149,- €

Kompressor UniMaster 210-8-25 W

Antriebsleistung:	1,1 kW
Spannung:	230 V
Behältervolumen:	24 l
Ansaugleistung:	200 l/min
Füllleistung:	110 l/min
Druck:	8 bar
Gewicht:	25,0 kg
Art.-Nr.:	0250 0360



179,- €

Kompressor UniMaster 410-10-50 WX

Antriebsleistung:	2,2 kW
Spannung:	400 V
Behältervolumen:	90 l
Ansaugleistung:	410 l/min
Füllleistung:	295 l/min
Druck:	10 bar
Gewicht:	68,0 kg
Art.-Nr.:	0250 0420



809,- €

Kompressor UniMaster 660-10-90 DX

Antriebsleistung:	4,0 kW
Spannung:	400 V
Behältervolumen:	90 l
Ansaugleistung:	600 l/min
Füllleistung:	520 l/min
Druck:	10 bar
Gewicht:	106,0 kg
Art.-Nr.:	0250 0460



1.439,- €

Kompressor UniMaster 410-10-50 W

Antriebsleistung:	2,2 kW
Spannung:	230 V
Behältervolumen:	50 l
Ansaugleistung:	410 l/min
Füllleistung:	295 l/min
Druck:	10 bar
Gewicht:	64,0 kg
Art.-Nr.:	0250 0410



469,- €

Kompressor CompactMaster 160-8-2 W ölfrei

Antriebsleistung:	1,1 kW
Spannung:	230 V
Behältervolumen:	2 l
Ansaugleistung:	160 l/min
Füllleistung:	70 l/min
Druck:	8 bar
Gewicht:	11,0 kg
Art.-Nr.:	0250 0015



155,- €

**INVERTIG.PRO digital – Die Evolution:****Zentraler, hochauflösender Grafikbildschirm**

Alles auf einen Blick in grafisch exzellenter Darstellung. Durch eine schlagfeste Kunststoffscheibe geschützt, erheblich robuster als konventionelle Anzeigen.

Vier Applikationen

Die Applikationen Classic, Programm Manager, Assist und System bieten eine optimale Benutzerführung.

R-Pilot – das zentrale Bedienelement

Ermöglicht die Einhand-Bedienung auch mit Handschuh. Das einzige, hervorstehende Bedienelement – durch seitliche Kunststoffteile vor mechanischen Beschädigungen geschützt.

Vier multifunktionelle Auswahltasten

Schnelles und einfaches Navigieren im jeweiligen Applikationsfeld.

Zwei QUICK CHOICE-Tasten Einfaches und schnelles Speichern von zwei aktuellen Schweißaufgaben



**MESSENEUHEIT
TYP AC/DC**

6.700,- €

**TECHNISCHE DATEN INVERTIG.PRO digital****Typ INVERTIG.PRO 280 DC digital 280 AC/DC digital**

ISchweißstrom bei 100 % (ED)	WIG	280
	Elektrode	[A]
Einschaltdauer (ED) bei I max (10 min/40 °C)	WIG	100
	Elektrode	[%]
Netzspannung	[V]	3 x 400 V
Absicherung	[A]	16
Brennerkühlung		Gas (Wasser)
Gewicht	DC	25
	AC/DC	[kg]
Maße L x B x H [mm]		520 x 360 x 460
Artikelnummer	DC	1422810
	AC/DC	1422815

SYNERGIC.PRO2 230-4 QUATTRO-MIG und SYNERGIC.PRO2 230-2 AM

Reparatur und Konstruktionsschweißen ist jetzt noch einfacher, denn die Maschine wurde von Anfang an dazu entwickelt, bei Dünblech-Schweißen, Schweißen von Aluminium und MIG-Löten bei geringen Stromstärken perfekte Ergebnisse zu erzielen. Besonders Kfz-Werkstätten wissen ihre Vielseitigkeit und exzellenten Schweiß-eigenschaften zu schätzen.



Preise ohne Zubehör	1.180,- €	1.306,- €
Technische Daten	230 2 AM	230-4 Quattro-Mig
Einstellbereich	[A]	15-230
Einschaltdauer (ED) bei Imax. (10 min.) bei 40°C [%]		40
Schweißstrom bei 100 % ED bei 40 °C	[A]	150
Leerlaufspannung	[V]	15-37
Schaltstufen		10
Drahtvorschub		2-Rollen
Netzanschluss	[V]	3x400V
Absicherung (träge)	[A]	16
Brennerkühlung		Gas
Schutzart		IP 21
Gewicht	[kg]	68
Maße LxBxH	[mm]	800 x 330 x 620

Schweißerhelm Variabel 913 Exclusiv (WIG/MIG/MAG)

- stufenlos zwischen DIN9 & DIN13

- Hellstufe 4

format
professional quality

160,- €



www.werkzeug-neu.de

3M Automatik Schweißerhelm Typ Speedglas 100V (MIG/MAG/WIG)

- nach EN175, 166 und 379
- Blendschutztechnologie
- Schutzstufe 8-12
- 3 Empfindlichkeitsstufen
- in verschiedenen Farben und Mustern verfügbar

Art.-Nr. 12 4981 5920

199,- €



Ihr Ansprechpartner



Karl Schober
Schweißfachmann

Mobil: 0157 - 75 30 28 88
Fax.: +49 62 41 - 91 02 - 99
karl.schober@werkzeug-neu.de



Kaltwasser-Hochdruckreiniger Poseidon 2-29 XT

Anschlussleistung	3,3 kW
Spannung	230 V
Druck	160 Bar
Min./Max. Wasserleistung	570-600 l/h
Max. Wasserzulauftemperatur	60 °C
Gewicht	24,5 kg
Art.-Nr.:	0230 0265

849,- €



Trockensauger Coupé Neo Parquet

Nennaufnahme	2000W
Saugleistung Rohrende	320 W
Staubaufnahme	75 %
Filterklasse	HEPA 10
Staubbeutelvolumen	2,1 l
Gewicht	5 kg
Art.-Nr.:	0221 0450

179,- €

Nass- und Trockensauger ATTIX 30-21 XC



Nennaufnahme	1500 W
Luftmenge	3800 l/min
Unterdruck	250 mB
Behältervolumen	30 l
Arbeitsgeräuch	59dH(A)
Gewicht	11 kg
Art.-Nr.:	0221 0127

509,- €

Nass- und Trockensauger ATTIX 30-01 PC

Nennaufnahme	1500 W
Luftmenge	3700 l/min
Unterdruck	250 mB
Behältervolumen	30 l
Arbeitsgeräuch	59dH(A)
Gewicht	10 kg
Art.-Nr.:	0221 0118

269,- €



Nass- und Trockensauger ATTIX 961-01



Nennaufnahme	2 x 1500 W
Luftmenge	2 x 3600 l/min
Unterdruck	230 mB
Behältervolumen	67 l
Arbeitsgeräuch	59dH(A)
Gewicht	30 kg
Art.-Nr.:	0221 1050

899,- €

Bürstenkehrmaschine BK 900

Arbeitsbreite mit Seitenbesen	690 mm
Arbeitsbreite ohne Seitenbesen	490 mm
Schmutzbehälter	40 l
Gewicht	25 kg
Art.-Nr.:	0240 0015

629,- €



**Wasserwaagen-Set**

Leichtmetall-Wasserwaage Type 196-2
Mit zweiter Vertikallibelle.

Zwei gepräste Messflächen (bis 120 cm).
und

Leichtmetall-Wasserwaage Type 96-2-M
Zusätzlich mit zwei Vertikallibellen.

Zwei gepräste Messflächen (bis 120 cm).
Mit extra starken Selen-Erde-Magneten.
mit Tragetasche



Type	Messgenauigkeit: in Normallage	in Umschlag	Art.-Nr.	cm	Preis
196-2	0,029° = 0,5 mm/ m	0,029° = 0,5 mm/ m.	15226	60	43,90
96-2-M	0,029° = 0,5 mm/ m	0,043° = 0,75 mm/ m	1583	60	67,30

Leichtmetall-Wasserwaage Type 196-2

electronic IP 65 Patentierte Antirutschstopper.

Die Längen 61 cm bis einschließlich 122 cm werden mit Transporttasche geliefert.

Messgenauigkeit der Libellen: in Normallage und bei Umschlag 0,029° = 0,5 mm/m.

Messgenauigkeit des Elektronikmoduls: bei 0° und 90°: 0,05°, sonst 0,2°. IP 65.

cm	Preis	Art.-Nr.	€
61 cm	17670	159,50	
80 cm	17671	164,00	
183 cm	17706		

NEUHEIT

**Kreuzlinienlaser LAX 200 Basis-Set**

Selbstnivellierender Kreuzlinienlaser LAX 200 Basis-Set .

Rundum schwenkbarem Gehäuse, Parkstellung,

Arretierung und langen, gestochten scharfen Weitwinkellinien.

Ideal für den Innenbereich: Gehäuse im U-Griff um 360° schwenkbar.

Der komplette Raum kann abgefahrene werden

Bestehend aus Kreuzlinienlaser LAX 200 inkl. Batterien (3 x D 1,5 V), Gürteltasche

Genauigkeit: +/- 0,3 mm/ m Nivelliergenauigkeit , +/- 0,2 mm/ m Liniengeradheit

Selbstnivellierungsbereich horizontal: ca. +/- 4,5°

Reichweite sichtbare Linie im Innenbereich: ca. 20 m

Reichweite mit Receiver REC 210 Linie (als Zubehör erhältlich bzw. im Komplett-Set enthalten):

- bis 250 m in gerader Linie
- im Winkel von 45° zur Geräteachse ca. 35 m Laserklasse 2

LAX 200 Basis-Set

Art.-Nr. 17282



239,- €

**Pocket PRO Magnetic**

Robustes Alukern-Gehäuse.

An Boden- und Seiten-Messfläche je ein extra starker Seltenerd-Magnet

Messgenauigkeit in Normallage: +/- 1 mm/m.

Maximale Winkelabweichung des Rahmens +/- 0,1 Grad.

Type Pocket Pro Magnetic

Art.-Nr. 17768

10,85 €

NEUHEIT

**LAR 100 - Universal Set**

Für horizontale und vertikale Anwendungen. Lotfunktion,
Neigung der Nivellierebene bis zu 5°. Genauigkeit +/- 0,1 mm/ m,
Reichweite mit Receiver 150 m (Radius),
Selbstnivellierungsbereich ca. +/- 5°,
Wellenlänge des Lasers 635 nm,
Leistung < 1 mW,
Laserklasse 2.

LAR 100 - Baustativ-Set
Art.-Nr. 15993



899,- €

Kreuzlinienlaser LAX 200 Komplett-Set

Beschreibung wie Basis-Set.

Bestehend aus Kreuzlinienlaser LAX 200 inkl. Batterien (3 x D 1,5 V),

Gürteltasche,

Receiver REC 210 Linie mit Halterung,
Drehsteller, Wandhalterung, Laser-Sichtbrille,
Zielplatte, im bruchsicheren Hartschalenkoffer.

LAX 200 Basis-Set

Art.-Nr. 17282



395,- €



Neuheiten aus unserem Premium-Werkzeugkatalog 2011-2012



Der neue Premium-Werkzeugkatalog erhältlich seit 01. Mai 2011 mit Preisgültigkeit bis 30. 04. 2013!

Mit den Produktbereichen: Zerspanung, Spanntechnik, Messtechnik, Handwerkszeuge, Schleifmittel, Löten, Schweißen und Werkstattbedarf.

Bestellen Sie ihr persönliches Exemplar bei Ihrem Fachberater im Außendienst, oder Online unter www.werkzeug-neu.de/kontakt

Schraubendreher-Satz-Format

Aus hochlegiertem Sonderstahl.

Lieferumfang:

4 Stück Schlitz-Schraubendreher 4,5 x 90; 5,5 x 100; 7 x 125; 9 x 150

2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher mit Größe 1; 2

Art.-Nr.: 3063540121

14,30 € **format**
professional quality



NC-Kompaktspanner FKS-Format

Ausführung: Spannsystem mechanisch/mechanisch mit Kraftübersetzer, manuell betätigt.

Bestell-Nr.:	Backenbreite mm	EURO	Backenhöhe mm	Spannweite mm	Gewicht kg
303845	1125	1.749,0	40	0-216	41



Schubladenschrank-Format

7 Schubladen:

2xH 75 mm, 2xH 100 mm, 1xH 150 mm, 2xH 200 mm

Maße: 800x695x1000 mm

Ausführung	Bestell-Nr.	€
Schrank	3094.4000	559,00
UT-Set	3094.4050	295,00



Stufenbohrer zur Leitplankenmontage

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

Ausführung: HSS, Oberfläche TiCN-beschichtet.

Stufenbohrer mit Kreuzanschliff und variable Spiralfalte.

Bestell-Nr.	Bohrstufen-Ø mm	Euro	Stufenlänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm
301312	0618 20-g Drehstift	62,60	4-6	66,4	10,0



HG-Spannfutter-Haimer

Aus legiertem Einsatzstahl mit einer Zugfestigkeit im Kern von mind. 950 N/mm²

Härtetiefe von mind. 0,5 mm. Kegel nach DIN 254.

Gehärtet 60-2 HRC.

Alle Funktionsflächen bearbeitet.

Kegeltoleranz: AT3.

Rundlaufgenauigkeit: < 0,003 mm am Werkzeug (3 x d).

Schafttoleranz: h6.

Wuchtgüte: G2.5 25000 min-1.

Art.-Nr.:	Spannbereich	Euro
303213	2-8	109,00
0001	2-8	126,00
0007	2-8	152,00
0010	10-14	109,00
0013	10-14	126,00

HAIMER
Qualität gewinnt.



Drehmomentschlüssel Power Collet

von Haimer

Ausführung: Drehmomentschlüssel für optimale Kraftübertragung
Für höchste Spann- und Wiederholgenauigkeit mit Messuhr.
Maximales Drehmoment für höchste Haltekräfte,
keine Überlastung kleiner Spanndurchmesser.

Art.-Nr.:		Euro
303648		
0100	Drehmomentschlüssel Power Collet	340,-
0116	Einsatz für Drehmomentschlüssel	58,50

HAIMER
Qualität gewinnt.



Basis-Hebe-Set

	Tragfähigkeit
1 x Flaschenzug Modell Yalelift	1,0 t, 3,0 m Hub
1 x Allzweckgerät Modell Yalehandy	0,5 t, 1,5 m Hub
1 x Trägerklemme Modell YCI	1,0 t
2 x Doppelmantel-Rundschlinge Modell RSD	WLL 1,0 t, Nutzlänge 1 m

Art.-Nr.:



OPTA HE 500

Hochleistungs-Kühlschmierstoff

- Langlebig und leistungsstark
- Universell einsetzbar
- Ohne Chlor und Silikon

Ausführung	Stück	Bestell-Nr.	€/St.
5-l-Kanister	1	9827.0015	48,40
10-l-Kanister	1	9827.0020	89,30



Alle Preise sind Netto-Preise. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

**932/6 Rack - Schraubmeißel + Bonus 335 MS**

● 1 x 0,6x3,5x80*	1 x 0,8x4,5x90;
● 1 x 1,0x5,5x100;	1 x 1,2x7,0x125
● 1 x PH 1x80;	1 x PH 2x100
1 x Rack zur Aufbewahrung	
● + 335 MS* 0,5x3,0x50	

* ohne Schlagkappe

Art.-Nr.: 018282

28,80 €**BC UNIVERSAL / 30 BIT-CHECK**

29 Bits. Rapidaptor-Halter garantiert blitzschnellen Bit-Wechsel.

● ○ 889/4/1 K	1 x 1/4"x50				
● 800/1 TZ	1 x 1,0x5,5x25				
● 840/1 Z	1 x 3,0x25	1 x 4,0x25	1 x 5,0x25	1 x 6,0x25	
Hex-Plus	1 x 8,0x25				
● 851/1 TZ PH	2 x PH 1x25	3 x PH 2x25	1 x PH 3x25		
● 855/1 TZ PZ	2 x PZ 1x25	3 x PZ 2x25	1 x PZ 3x25		
● 867/1 TZ	1 x TX 10x25	1 x TX 15x25	1 x TX 20x25	1 x TX	
TORX®	25x25	1 x TX 30x25	1 x TX 40x25		
● 867/1 Z	1 x TX 10x25	1 x TX 15x25	1 x TX 20x25	1 x TX	
TORX® BO	25x25		1 x TX 30x25		

Art.-Nr.: 056440

**23,90 €****Kraftform Kompakt 60**

Falttasche mit 89 mm langen Bits

● 816 R	1 x 1/4"x119				
● 800/4 Z	1 x 1,0x5,5x89				
● 840/4 Z	1 x 3,0x89	1 x 4,0x89	1 x 5,0x89		
Hex-Plus					
● 851/4 Z PH	1 x PH 1x89	1 x PH 2x89	1 x PH 3x89		
● 1 x PZ 1x89	1 x PZ 1x89	1 x PH 2x89	1 x PZ 3x89		
● 867/4 Z	1 x TX 10x89	1 x TX 15x89	1 x TX 20x89	1 x TX	
TORX® BO	25x89	1 x TX 30x89			

Art.-Nr.: 059295

42,- €**8000 A Zyklop-Knarre mit 1/4"-Antrieb
8000 C Zyklop-Knarre mit 1/2"-Antrieb**

Anwendung: Schwungmassenkonstruktion und griffige Schnelldrehhülse für hohe Arbeitsgeschwindigkeit; frei schwenkbarer Knarrenkopf;

Ausführung: definierte Stellung bei 0°, 90° nach links und rechts sowie 15° von 90° nach innen; in 0°-Stellung einsetzbar wie ein konventioneller Schraubendreher; Druckknopfauslösung; Links-/Rechtsumschaltung, feinverzahnt, kleiner Rückholwinkel von 5°

Griff: Mehrkomponentiger Kraftform-Griff für ermüdungssarmes Arbeiten

Art.-Nr.:	○	Länge	€
003500	1/4	152	38,-
003600	1/2	277	46,-

**8755/67-9/IMP DC Impaktor Bit-Check**

1 Impaktor Halter mit Sprengring und Ringmagnet in der Aufnahme für sicheren Sitz der Bits im Halter,

● 855/1 IMPDC	3 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
● 867/1 IMPDC	3 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
● ○ 897/4Impaktor R	1 x 1/4"x75

Art.-Nr.: 057683

34,50 €**Kraftform Kompakt Zyklop 1/4 ZOLL**

○ 8000 A	1 x 1/4"x152,0				
● 800/4 Z	1 x 1,0x5,5x50				
● 840/4 Z	1 x 3,0x50	1 x 4,0x50	1 x 5,0x50	1 x 6,0x50	
Hex-Plus					
● 851/4 TZ PH	1 x PH 1x50	1 x PH 2x50	1 x PH 3x50		
● 855/4 TZ PZ	1 x PZ 1x50		1 x PZ 2x50		
● 867/4 Z	1 x TX 10x50		1 x TX 15x50	1 x TX 20x50	1 x TX
TORX®	25x50		1 x TX 27x50	1 x TX 30x50	
● 8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0				
● 8790 HMA	1 x 5,5x23,0	1 x 6,0x23,0	1 x 7,0x23,0	1 x 8,0x23,0	
		1 x 10,0x23,0	1 x 12,0x23,0	1 x 13,0x23,0	
● 8794 LA	1 x 1/4"x150,0				

Art.-Nr.: 051045

59,- €



Getriebe-Exzентerschleifer ROTEX RO 150

FESTOOL

Leistungsaufnahme	720 W
Drehzahl ROTEX Kurvenbahn	320-660 min-1
Drehzahl Exzenterbewegung	3300-6800 min-1
Schleifhub	5 mm
FastFix Schleifteller Ø	150 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm
Gewicht	2,3 kg

Art.-Nr.: 204592

489,- €



Tauchsäge TS 55

FESTOOL

Leistungsaufnahme	1200 W
Leerlaufdrehzahl	2000-5200 min-1
Sägeblatt-Durchmesser	160 mm
Schrägstellung	0-45 °
Schnitttiefe	0-55 mm
Schnitttiefe 45°	0-43 mm
Schnitttiefe 45°/90°	0-43/0-55 mm
Anschluss	27/36 mm
Staubabsaugung Ø	
Gewicht	4,5 kg

Art.-Nr.: 204586

455,- €



Oberfräse OF 1400

FESTOOL

Leistungsaufnahme	1400 W
Leerlaufdrehzahl	10000-22500 min-1
Spannzangendurchmesser	6-12,7 mm
Fräshub	70 mm
Frästiefen-Feineinstellung	8 mm
Anschluss Staubabsaugung	27/36 mm
Ø	
Gewicht	4,5 kg

Art.-Nr.: 204597

509,- €



Absaugmobil CLEANTEX CTL 26 E

FESTOOL

Leistungsaufnahme	350-1200 W
Volumenstrom max.	3900 l/min
Unterdruck max.	24000 Pa
Filteroberfläche	6318 cm ²
Netzanschlusskabel, gummiisiert	7,5 m
Behälter-/Filtersackvolumen max.	26/24 l
Abmessungen (L x B x H)	630 x 365 x 540 mm
Anschlusswert	2400 W
Gerätesteckdose max.	
Gewicht	13,9 kg

Art.-Nr.: 204956

465,- €



Absaugmobil CLEANTEX CTL 26 AC

FESTOOL

Leistungsaufnahme	350-1200 W
Volumenstrom max.	3900 l/min
Unterdruck max.	24000 Pa
Filteroberfläche	6318 cm ²
Netzanschlusskabel, gummiisiert	7,5 m
Behälter-/Filtersackvolumen max.	26/24 l
Abmessungen (L x B x H)	630 x 365 x 540 mm
Anschlusswert	2400 W
Gerätesteckdose max.	
Gewicht	14,7 kg

Art.-Nr.: 204622

549,- €



Akku-Bohrschrauber CXS

FESTOOL

Akkuspannung	10,8 V
Leerlaufdrehzahl	0-400/0-1200 min-1
1./2. Gang	
Bohrdurchmesser	12/8 mm
Holz/Stahl	
Drehmomenteinstellung	0,2-2,4 Nm
1./2. Gang	
Max. Drehmoment	10/16 Nm
Holz/Stahl	
Bohrfutterspannweite	1-8 mm
Akkukapazität Li-Ion	1,5 Ah
Ladezeit Li-Ion	20 min
Gewicht mit Li-Ion	0,9 kg

Art.-Nr.: 204818

249,- €





Maul-Ringratschenschlüssel-Sätze

- Gerade Form
- Chrom Vanadium Stahl
- Verchromt
- Maulstellung 15°
- Ratschenmechanismus mit 72 Zähnen
- Kleinstmöglicher Rückstellwinkel

Art.-Nr.:	Satz	€
1700.005	8 10 13 17 19	29,90
1700.012	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	79,90

carolus //



Drehmomentschlüssel TORCOFIX K

- Robuste, RAL 5005 blau gepulverte Stahlrohr-Konstruktion, mit verchromter Knarre und hochwertigen Kunststoffteilen aus Polyamid
- Rechts- und Linksanzug durch einfaches Umstecken des 1/4", 3/8", 1/2" Pitzkopfvierkant
- Doppel-Skala N-m und lbf-ft unter einem Sichtfenster mit Lupeneffekt
- Auslösegrenzgenauigkeit: +/- 3 % Toleranz vom eingestellten Skalenwert
- Exakte Einstellung des Drehmoments
- Garantiert konstante Wiederholgenauigkeit bei 5000 Lastwechseln
- Höchste Präzision auch bei starkem Dauergebrauch

GEDORE //



Art.-Nr.:	inch.	N-m	lbf-ft	Kg	€
2103788	1/2	20-200	15-150	1 N-m	1,1 119,-

Hahnblockschlüssel

- Schlüssel für das Anziehen und Lösen von Eurokonus-Hahnblöcken mit Nocken- und Sechskantverschraubung SW 30 mm
- Kurze, flache Ausführung mit Ratschenfunktion
- Hahnblöcke in Eck- oder Durchgangsform können ohne Probleme mit kurzen Ratschenbewegungen unter dem Heizkörper festgezogen werden
- Kopfseitige Aufnahmemöglichkeit für 1/2" Verlängerung.
- Seitliche Aufnahmemöglichkeit für 1/2" Verlängerung
- Aufnahmemöglichkeit für den Combi-Stufenschlüssel No. 3801 zum Einschrauben der 3/4" Anschlussnippel

Art.-Nr.:	g	€
381030	225	39,-

GEDORE //



Abb. Hahnblockschlüssel

Steckschlüssel-Satz 1/2"

16-teilig

GEDORE //

- Mit geschmiedeten, vergüteten, handbetätigten 6-kant UD-Profil Steckschlüsselleinsätzen
- Betätigungsgeräte aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3
- Mit robuster Hebel-Umschaltknarre, mit Druckknopfauslösung
- Im GEDORIT blauen Stahlblechkasten
- Maße: 320 x 210 x 55 mm

Art.-Nr.:	Knarre	Einsätze	€
19 GMU-10	ST 1993	● 19 10 11 12 13 14	129,90
	U-10 T	16 17 18 19 21 22 24	



Werkstattwagen

- Maße: H 930 x B 700 x T 470 mm
- Farbe RAL 3003 komplett
- Mit 6 Schubladen, 100% ausziehbar, Tragfähigkeit 25 kg
- Blendenhöhe 4x 75 mm, 2x 150 mm
- Schubladeneinzelverriegelung über praktisches Einhandbediensystem
- Abdeckung aus ABS-Kunststoff mit Kleinteilemulden
- Rammerschutz an den Kanten der Rückseite
- Großer, stabiler Griff
- 2 Bock und 2 gebremste Lenkketten, Ø 125 mm
- Tragfähigkeit pro Radsatz 300 kg
- Lieferung ohne Deko

METEC //

Art.-Nr.:	kg	€
9511530	59	364,-





Kastenwerkbanke der Serie V

- Mit starker Arbeitsplatte Anke-Buche-Massiv-Platte, Stärke 40 mm
- Einzigartig durch die Original ANKE Buche-Massiv-Platte (BMP) in 40/50 mm Stärke: längsseits riegelartig zahnverleimt; Oberfläche geölt
- Tiefe Arbeitsplatte: 700 mm
- Einfacher Zugriff Schubladen mit Elnelzauszugssperre und 100% Vollauszug
- bis 100 kg Tragkraft pro Schublade idealer Stauraum für große sperrige Gegenstände
- Für ergonomisches Arbeiten 4 Arbeitshöhen zur Auswahl 840, 850, 890 und 900 mm
- Schubladeninnenmaß 500 x 540 mm; B x T (0,27 m² Fläche)



Modell 223 V

mit BMP 40 mm

RAL 7035/5012

2000 x 700 x 840mm

6 Schubladen 3 x 180, 3 x 360 mm FH

Art.-Nr.: 78 3030.3102



989,60 €

Modell 205 V

mit BMP 40 mm

RAL 7035/5012

1500x700x840mm

4 Schubladen 2 x 180, 2 x 360 mm FH

Art.-Nr.: 78 3030.2958



705,90 €

Modell 237 V

mit BMP 40 mm

RAL 7035/5012

1500x700x840mm

6 Schubladen 90, 120, 150, 2 x 180, 360 mm FH



813,00 €



Abb. Preis ohne Inhalt. Mögliche Einsätze

Serienausstattung V+VH



Tech. Datenerklärung
siehe Piktogramme

Kastenwerkbanke der Serie VX

- Einzigartig durch die Original ANKE Buche-Massiv-Platte (BMP) in 40 mm Stärke: längsseits riegelartig zahnverleimt; Oberfläche geölt
- Plattentiefe 800 mm
- Vollauszug 100 %
- 100 kg Traglast pro Schublade
- Schubladen mit Lochböden und Schlitzwänden zur individuellen Unterteilung
- XL Schublade 750 x 600 mm; BxT (0,45 m² Fläche)
- XXL Schublade 1200 x 600 mm; BxT (0,72 m² Fläche)
- idealer Stauraum für sperrige Gegenstände



Standardlackierung Ral 7035 / 5012

Modell 28 VX

mit BMP 40 mm

RAL 7035/5012

1500x800x840mm

4 Schubladen 3 x 60, 1 x 360 mm FH

Art.-Nr.: 78 3030.312



925,60 €

Modell 243 VX

mit BMP 40 mm

RAL 7035/5012

2000x800x840mm

6 Schubladen 3 x 60, 180, 2 x 360 mm FH



1026,20 €

Abb. zeigen XXL Schubladen 1200 x 600 mm (B x T)
Serienausstattung VX

Kastenwerkbanke Serie VH

- Hochwertige Verarbeitung. Mit Front aus Buche-Massivholz. BMP Buche-Massiv-Platte in 40mm Stärke: Arbeitsplatte längsseitig riegelartig zahnverleimt, gewachst.
- Optimaler Zugriff Schubladen mit 100 % Vollauszug. Formschöne Bügelgriffe an Schubladen und Türen.
- Variable Bestückung Schubladen erhältlich in Fronthöhe 60 mm bis 360 mm im 30 mm Raster. Schubladeninnenmaß 500x540 mm (BxT).

Modell 419 VH

RAL 7016

Höhe bis OK Platte mm 840

Stärke Arbeitsplatte mm 40

Schubladen 180 mm + 360 mm je 2x

Art.-Nr.: 78 3030.3254



955,10 €

Alle Preise sind Netto-Preise. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.



REMS Mini-Press ACC Li-Ion Basic-Pack



Akku-Radialpresse mit automatischem Rücklauf nach vollendetem Pressvorgang (Zwangsablauf), zur Herstellung von Pressverbindungen Ø 10 – 40 mm.

Zum Antrieb von REMS Presszangen Mini.

Drehbare Presszangenaufnahme mit automatischer Verriegelung.

Elektrohydraulischer Antrieb mit durchzugstarkem Akku-Motor 14,4 V, 420 W,

robustem Planetengetriebe,

Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem,

Akku Li-Ion 14,4 V, 1,3 Ah,

Schnellladegerät Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50 – 60 Hz, 65 W.

Art.-Nr. 578012



859,- €



REMS Mini-Cobra A



Elektrisches Rohrreinigungsgerät mit automatischem Spiralenvorschub und -rücklauf, Für Rohre Ø 20 – 50 (75) mm.

Für Rohrreinigungsspiralen Ø 8 und 10 mm.

Antriebsmaschine mit wartungsfreiem Getriebe,

Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 620 W,

extra drehmomentstarkem Links- und Rechtslauf bei niedrigen Drehzahlen,

Sicherheits-Tippschalter. Stufenlose, elektronische Drehzahlsteuerung (Gasgebeschalter).

Spiralentrommel aus schlagfestem, glasfaserverstärktem Kunststoff.

Spirale mit Seele 8 × 7,5 m. Im Karton.

Art.-Nr. 170020



299,- €

REMS Cobra – Rohr frei – 22 SET 16 + 22



Elektrische Rohrreinigungsmaschine für Rohre Ø 20 – 150 mm.

Antriebsmaschine mit wartungsfreiem Zahnriementrieb,

Kondensatormotor 230 V, 50 Hz, 750 W, Rechts- und Linkslauf,

Führungsschlauch.

6 Teilspiralen 16 × 2,3 m im Spiralenkorb,

gerader Bohrer 16, Keulenbohrer 16, gezahnter Blattbohrer 16/25,

Spiralen-Trennstift 16, 5 Teilspiralen 22 × 4,5 m im Spiralenkorb,

gerader Bohrer 22, Rückholbohrer 22, Trichterbohrer 22, gezahnter Kreuzblattbohrer 22/35,

Spiralen-Trennstift 22, 2 Paar Führungshandschuhe, Stahlblechkasten für jeden Werkzeugsatz.

Art.-Nr. 172012

1079,- €

REMS Frigo 2



Elektrisches Rohr-Einfriergerät mit geschlossenem Kältemittelkreislauf.

Für Stahl-, Kupfer-,

Kunststoff-, Verbundrohre, Ø 1/8 – 2", Ø 10 – 60 mm. Kälteaggregat 230 V, 50 Hz, 430 W,

2 Kältemittelschläuche, 2 Spannbänder, Spritzflasche. Ausrüstung für Ø 1/4 – 1 1/4", 15 – 42 mm.

Im stabilen Stahlblechgehäuse.

Art.-Nr.: 131011



799,- €

REMS RAS Cu-INOX 3 – 35



Robuste, stabile Konstruktion für harten Einsatz.

Besonders stabile Spindel, lange Spindelführung und spezialgehärtete Gegendruckrollen. Dadurch genaue Führung am Rohr, leichtes Zustellen, leichtes Schneiden und präziser, rechtwinkliger Schnitt.

Rohrabschneider für Rohre Ø 3 – 35 mm, 1/8 – 1 3/8", mit integriertem Rohrentgrater.

Art.-Nr. : 08798125



19,90 €



Alle Preise sind Netto-Preise. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.



Die Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“

für die gewerbliche Wirtschaft BGV A1/BGR A1 beinhaltet mittlerweile auch die Vorschriften zur Ersten Hilfe (bisher VBG 109 bzw. BGV A5) analog für Länder und Gemeinden GUV VA 1 (bisher GUV 0.3) und ist am 01.01.2004 in Kraft getreten.

Nach den Unfallverhütungsvorschriften und deren Durchführungsanweisungen sind in Abhängigkeit von Betriebsart und Betriebsgröße Erste-Hilfe-Einrichtungen bereitzuhalten. Dazu gehören Betriebsverbandkästen DIN 13169 und DIN 13157.

Verbandkasten, groß, DIN 13169 und Halterung

plombierbar, Einzelkarton,

Inhalt nach DIN 13169-E

gemäß Berufsgenossenschaft und ASR 39/1,3

Maße: 35 x 25,5 x 10,5 cm

Art.-Nr.: 4005058631691



61,95 €

Verbandtasche »Office Plus«

Handliche Tasche aus Nylon mit zusätzlicher Außentasche

Inhalt nach DIN 13157 Verbandbuch DIN A5 und Stift.

Art.-Nr.: 4005058631578



26,95 €

Verbandbuch DIN A5, grün

50 Blatt DIN A5 nach BGI 511-1.

Die erbrachten Erste-Hilfe-Leistungen können z. B.

in einem Verbandbuch nach BGI 511.1 bzw. 511.2 notiert werden.

Die Aufbewahrungspflicht beträgt fünf Jahre.



5,59 €

Verbandkasten „Office“, DIN 13157-C

Kunststoffkasten aus hitzebeständigem ABS

Inhalt nach DIN 13157-C,

Maße: ca. 26 x 17 x 9,5 cm

Art.-Nr.: 4005058631585



18,49 €

Verbandschrank »Heidelberg«

Stahlblech, weiß

Sicherheitsschloss

zwei Schlüssel

Verbandschrank eintürig

ein Einlegeboden

klappbares Ablagetableau

Die Inneneinrichtung kann durch ein Medikamentenfach einen zusätzlichen Einlegeboden und bis zu zwei Schubladen erweitert werden

Mit Füllung DIN 13157 (2009). Maße: B 302 x H 362 x T 140 mm.



51,95 €

Erste-Hilfe-Koffer QuickCD, Inh. Standard, DIN 13157

mit transparenten Abdeckplatten zum Schutz der Füllteile,
variable Inneneinteilung durch Trennstege, plombierbar,
mit Gummidichtung und transparenter Abdeckplatte,
inkl. Wandhalterung und Füllung nach DIN 13157.

Art.-Nr.: 4250108801177

51,95 € **SÖHNGEN®**
Erste Hilfe + Notfallmedizin



Alle Preise sind Netto-Preise. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.



18,27 €

SÖHNGEN®
Erste Hilfe + Notfallmedizin


FLOTT
BSM 150 A Bandschleifmaschine

Motorleistung	4 kW / 400 V
Bandgeschwindigkeit	30 m/s
Bandabmessung	2000 x 150 mm
Arbeitshöhe	700 - 1050 mm
Schallpegel	78 dB (A)
Gewicht	100 kg
Preis inklusive Absaugung	

1.990 €

**FLOTT**
Optimum
D460x1000 DPA-Vario
konventionelle Drehmaschine

Spitzenhöhe	230 mm
Spitzenweite	1000 mm
Umlauf-Ø über Maschinenbett	465 mm
Antriebsleistung	5,5 kW
Drehzahlbereich	25 - 2000 U/min

13.200 €

**OPTIMUM**
MASCHINEN - GERMANY

Ab Lager verfügbar!

Sonderangebot
inklusive Digitalanzeige
ALZMETALL
ALZSTAR 30/S
Säulenbohrmaschine

Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)	30 mm
Bohrvermögen Guss EN-GJL-200	30 mm
Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60)	M 16
Gewindeschneiden Guss EN-GJL-200 (GG 20)	M 20
Kurzspindel	MK 3
Antriebsleistung	1,0 / 1,6 kW
Drehzahlbereich	225 - 4300 U/min

4.430 €



Ab Lager verfügbar!

Aceti
Typ Nr. 60 Rohrausschleifmaschine

Drehzahl	2800 U/min
Motorleistung	3 kW / 400 V
Schleifband	75 x 2000 mm
Schleifrollen	20 - 70 mm / - 2"
Gewicht	4800 kg
Länge	2715 mm
Breite	1725 m

1.890 €

Aceti MACCHINE
Format
MD 180 konventionelle Drehmaschine

Spitzenhöhe	180 mm
Spitzenweite	1000 mm
Umlauf-Ø über Maschinenbett	465 mm
Antriebsleistung	3,75 kW
Drehzahlbereich	9.999 €

Ab Lager verfügbar!

Sonderangebot
inklusive kostenfreier
Lieferung
im Umkreis von 100 km
Gebrauchtmachine
Rabona Radialbohrmaschine - Typ: 12 UH 1600
Bj. 1969, Generalüberholt 2010

Arbeitsbereich:	450-1600mm
Kegel:	MK5
Drehzahlbereich:	7-1800U/min
Vorschub Spindel:	0,05-2,5mm
Antriebsleistung	5,9kW
Gewicht:	5900kg
Abmessungen:	3000x1300x3255mm

6.900 €





E.W. NEU Großhandel / Werksvertretung für Werkzeuge & Maschinen

Unser Werkzeug-Team ist gerne für Sie da:

Service-Hotline: Zentrale Worms
Niederlassung Speyer

+49 (0) 6241 - 9102 - 0

+49 (0) 6232 - 6423 - 0

Unsere neuen Kataloge seit dem 01.05.2011 für Sie verfügbar!



Premium Werkzeuge
2011/2012



Premium Betriebseinrichtungen
2011/2012



Premium Elektrowerkzeuge
2011/2012

Direktbestellung per FAX an:

Online bestellen unter:

+49 (0) 6241 - 9102-0 (Zentrale Worms)
+49 (0) 6232 - 6423-0 (Niederlassung Speyer)
www.werkzeug-neu.de/kontakt

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

1 Satz 75,00 €
3 Sätze 68,50 €
5 Sätze 62,50 €
Art.-Nr.: 1199022



GUHRING

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

1 Satz 39,00 €
3 Sätze 33,50 €
5 Sätze 29,99 €
Art.-Nr.: 1199021



GUHRING

**Trennscheibe V2A
125 x 1,0 x 22,23 mm**

25 St. 1,19 €
50 St. 0,99 €
100 St. 0,83 €
Art.-Nr.: Art.-Nr.: 3080900124

Bestellmenge

PFERD



**Trennscheibe V2A
125 x 1,6 x 22,23 mm**

25 St. 1,19 €
50 St. 0,99 €
100 St. 0,83 €
Art.-Nr.: Art.-Nr.: 3080900125

Bestellmenge

PFERD



Messe-Neuheit

**Erste Hilfe Flutbox-
Pumpenset**

- Jung Pumpe U 5 KS Tauchmotorpumpe
- Große Förderleistung (Hmax 8 m, Qmax 11,5 m³/h)
- Feuerwehrschnell (12,5 m)
- Tragekorb



399,- €

Bestellmenge

Firma

Name

Telefon

Unterschrift

Alle Preise auf dieser Seite pro Stück, Satz oder Packung. Solange der Vorrat reicht.

Dieser Werbeprospekt, seine grafische Gestaltung und das verwendete Artikelnummernsystem sind urheberrechtlich geschützt. Nachdruck und jede Art von Vervielfältigung – auch auszugsweise – ist nur zulässig mit schriftlicher Genehmigung der **Firma E.W. NEU GmbH**. Zwischenverkauf verboten. Alle Preise sind Sonder-Nettopreise zzgl. MwSt., gültig bis 30.09.2011. Preise in Euro ohne Gewähr, Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Alle im Info-Kurier dargestellten Werkzeugmaschinen können aufpreispflichtige Optionen enthalten, welche nicht im Grundpreis der angezeigten Werkzeugmaschinen enthalten sind.