

**Epple**<sup>®</sup>

**Maschinen**

[www.epple.com](http://www.epple.com)

# Maschinen für Handwerk und Industrie

**E-Line**

**Metallbandsägen manuell, halb- und vollautomatisch**



**E-Line**

**Rundbiegemaschinen und Profilwalzen**



**E-Line**

**Werkstattpressen und hydraulische Profilstahlscheren**



- Bohren
- Fräsen
- Drehen
- Sägen
- Schleifen
- Pressen
- Zubehör
- Blechbearbeitung

**AKTIONS  
ANGEBOTE 20<sup>14</sup>/15**



## Hauptfirmensitz Epple Maschinen in Wiesensteig

### Epple Maschinen® nimmt direkten Einfluss in die Produktion.

Um Ihnen die Kaufentscheidung für die Anforderungen, Ansprüche und Budget sowie Ihren Einsatzzweck entsprechende richtige Maschine zu erleichtern, haben wir vor Jahren unsere Marke **Epple Maschinen®** in drei Produktbereiche und Preiskategorien aufgeteilt: Standard, E-Line und HIGHLINE.

#### Standard

**Maschinen aus China/Taiwan für den preisbewussten, professionellen Handwerker und Industriebetrieb**

**Epple Maschinen®** werden exklusiv oder nach unseren speziellen Vorgaben seit Jahren unter hohen Qualitätsanforderungen mit direktem Eingriff in die Produktion hergestellt. Es gibt ähnliche Produkte auf dem Markt, die lange nicht den Qualitätsstandard von **Epple Maschinen®** erreichen. **Epple Maschinen®** werden bei sorgsam ausgesuchten, bedeutenden Fertigungsbetrieben und Herstellern, die unsere hohen Qualitätsanforderungen erfüllen können, produziert. Die Erkenntnisse aus unserer jahrzehntelangen Erfahrung dienen der ständigen Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte. Ein reger Austausch von der Planungsphase bis zum fertigen Produkt durch unser technisch hochqualifiziertes Team und der Produktionsstätte ist für uns von größter Bedeutung. Vor Ort werden die Produkte nochmals von unserem Qualitätsmanagement-Beauftragten kontrolliert. Dadurch erhalten Sie bei **Epple Maschinen®** ausgereifte, hochwertige Maschinen zu einem außergewöhnlich guten Preis-Leistungsverhältnis.

Produkte von **Epple Maschinen®** werden deswegen teilweise auch seit Jahren **kopiert**.

Entscheiden Sie sich daher für die Originalen von **Epple Maschinen®**.

**Epple Maschinen® erhalten Sie im gut sortierten Fachhandel.**

#### E-Line

**Maschinen für den anspruchsvollen, westlich-industriell - europäisch - orientierten Handwerk- und Industrienanwender**

Alle Maschinen der E-Line Serie werden von namhaften, westlich-industriellen und mit der Epple Maschinen GmbH eng verbundenen Herstellern mit jahrzehntelanger Erfahrung für die Marke **Epple Maschinen®** hergestellt.

#### HIGHLINE

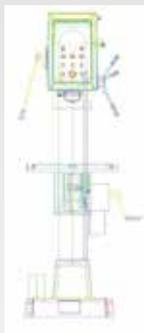
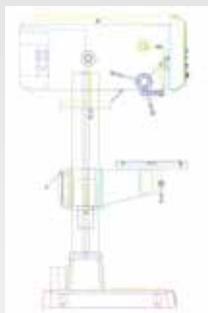
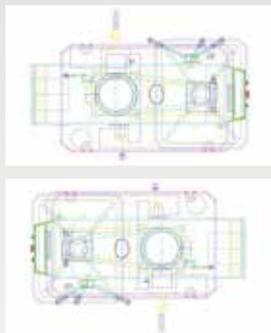
HIGHLINE Produkte werden von der Epple Maschinen GmbH geplant, entwickelt, konstruiert und präsentieren sich in modernem, anspruchsvollem Design. Die Maschinen werden in einem Joint-Venture exklusiv für die Marke **Epple Maschinen®** gefertigt. Die überragenden Produkteigenschaften unserer HIGHLINE-Linie sichern Ihnen Wertigkeit auf höchstem Niveau bei einem bislang unerreichten Preis-Leistungsniveau in dieser Industrieklasse.

#### Service

Unser After-Sales-Service steht Ihnen auch Jahre nach dem Kauf zur Verfügung. Wir unterhalten ein umfangreiches Ersatzteillager in unserem Hause, das Ihnen die Funktionalität und Wertsicherheit Ihrer Maschine über Jahre hinaus garantiert. Außerdem steht Ihnen in der Firmenzentrale unsere Technikabteilung für Ihre Fragen und Wünsche gerne zur Verfügung - und das ohne teure Hotline.

**Entwicklung**

Seit Jahren beschäftigen wir uns mit der Entwicklung von Maschinen. Mit der eigenständigen Entwicklung der neuen HIGHLINE-Serie von **Epple Maschinen**®, ist ein weiterer Baustein zum bereits bestehenden leistungsstarken Programm hinzugekommen. Durch die Gründung eines Joint-Ventures mit einem seit Jahrzehnten renommierten Industrieböhrmaschinenhersteller sind wir jetzt in der Lage, Ihnen Qualitäts-Industriemaschinen zu einem unschlagbar günstigen Preis unter wirklich vergleichbaren Maschinen anzubieten.



**Technischer Entwurf und Entwicklung**

Von der Idee bis zur Entwicklung werden unsere HIGHLINE Maschinen ausführlich geplant und detailliert konstruiert.



**Marktbeobachtung**

Aktuelle Marktanalysen zeigen, dass gerade im Bereich der konventionellen Anwender eine große Nachfrage an qualitativ hochwertigen Maschinen besteht, die sich verglichen mit gleichartigen Produkten mit einem überzeugenden Preis-Leistungsverhältnis präsentieren.

**Praxiserprobung**

Es werden durch unsere Servicemitarbeiter ständig Anwendungsprüfungen durchgeführt um den hohen Anforderungen unserer Kunden an **Epple Maschinen**® gerecht zu werden.

**Zertifizierung**

**Epple Maschinen**® werden durch das CE-Kennzeichen und die CE-Konformitätserklärung mit Maschinen- und Niederspannungsrichtlinie mit dem aktuellen Stand der Technik dokumentiert.



**Technische Dokumentation**

Selbstverständlich sind bei unseren Produkten auch eine anspruchsvolle und technisch einwandfreie Bedienungsanleitung beigelegt, die Sie auf Wunsch gerne auch in digitaler Form erhalten können.



**Qualität**

**Epple Maschinen**® ist im Dienste seiner Kunden immer bestrebt, Qualitäts-Maschinen innerhalb eines für Sie äußerst interessanten Preis-Leistungsverhältnisses anzubieten. Jede Maschine unterliegt strengen Qualitätskontrollen nach einem fest definierten Prüfungsschlüssel. Dadurch ist gewährleistet, dass Sie mit unseren Produkten einen auf Jahre hinaus guten Kauf machen.



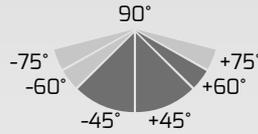
**Werbemittel**

Professionell gestaltete Flyer, Plakate, Wandkalender, Blöcke, etc. von unserer mit modernstem Equipment ausgestatteten, hauseigenen Werbeabteilung.

## Metallbandsägen

### E-BS 230 DG / E-BS 230 DGH

**E-Line**



- » Halbautomat (E-BS 230 DGH)
- » Mikroschmiereinrichtung
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzahlverstellung 35 - 70 m/min
- » Hydr. Schraubstock (E-BS 230 DGH)

Schnittbereich		
0°	230 mm	320 x 130 mm
+ 45° / - 45°	210 mm / 180 mm	230 x 160 mm 230 x 100 mm
+ 60°	120 mm	120 x 100 mm

Bezeichnung	E-BS 230 DG E-Line	E-BS 230 DGH E-Line
Gehrungen	bis 60°	bis 60°
Schnittgeschwindigkeit	35 - 70 m/min	35 - 70 m/min
Sägebandlänge	2.730 x 27 x 0,9 mm	2.730 x 27 x 0,9 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,3 kW	400 V / 50 Hz / 1,3 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.350 x 700 x 1.300 mm	1.350 x 700 x 1.300 mm
Einlaufhöhe	760 mm	760 mm
Gewicht	415 kg	465 kg

**E-BS 230 DG E-Line**

statt € 3.685 zzgl. MwSt.

**EUR 3.490,-**

Art-Nr. 330 0230

**E-BS 230 DGH E-Line**

statt € 4.485 zzgl. MwSt.

**EUR 4.295,-**

Art-Nr. 330 1230

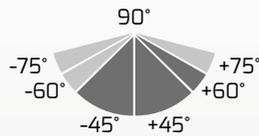
ABB.: E-BS 230 DG E-LINE

## Metallbandsägen

### E-BS 270 DG / E-BS 270 DGH

**E-Line**

- » Halbautomat (E-BS 270 DGH)
- » Mikroschmiereinrichtung
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzahlverstellung 34 - 68 m/min
- » Hydr. Schraubstock (E-BS 270 DGH)



Schnittbereich		
0°	270 mm	350 x 220 mm
+ 45° / - 45°	240 mm / 210 mm	270 x 200 mm 270 x 210 mm
+ 60°	150 mm	150 x 100 mm

Bezeichnung	E-BS 270 DG E-Line	E-BS 270 DGH E-Line
Gehrungen	bis 60°	bis 60°
Schnittgeschwindigkeit	34 - 68 m/min	34 - 68 m/min
Sägebandlänge	3.160 x 27 x 0,9 mm	3.160 x 27 x 0,9 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.730 x 770 x 1.550 mm	1.730 x 770 x 1.550 mm
Einlaufhöhe	910 mm	910 mm
Gewicht	500 kg	510 kg

ABB.: E-BS 270 DG E-LINE

**E-BS 270 DG E-Line**

statt € 4.885 zzgl. MwSt.

**EUR 4.695,-**

Art-Nr. 330 0270

**E-BS 270 DGH E-Line**

statt € 6.385 zzgl. MwSt.

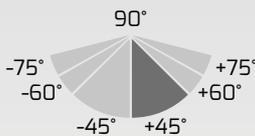
**EUR 6.075,-**

Art-Nr. 330 1270

**Metallbandsägen**

**E-BS 320 / E-BS 320 H / E-BS 320 V**

**E-Line**



- » Mikroschmiereinrichtung
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzahlverstellung 20 - 100 m/min
- » Hydr. Schraubstock
- » Hydr. Verklammung des Sägearms, Sägearmdrehung von Hand
- » Vollautomat (E-BS 320 V E-Line)
- » Halbautomat (E-BS 320 H E-Line)

**E-BS 320 E-Line**  
 statt € 4.885 zzgl. MwSt.  
**EUR 5.295,-**  
 Art-Nr. 330 0320

**SCHNITTBEREICH VOLLAUTOMAT AUF ANFRAGE**

Schnittbereich		
0°	320 mm	400 x 200 mm
+ 45°	280 mm	280 x 200 mm

**E-BS 320 H E-Line**

statt € 6.385 zzgl. MwSt.

**EUR 6.095,-**

Art-Nr. 330 1320

**E-BS 320 V E-Line**

statt € 7.685 zzgl. MwSt.

**EUR 7.335,-**

Art-Nr. 330 2320

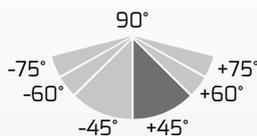
Bezeichnung	E-BS 320 E-Line	E-BS 320 H E-Line	E-BS 320 V E-Line
Gehrungen	bis 45°	bis 45°	-
Schnittgeschwindigkeit	20 - 100 m/min	20 - 100 m/min	20 - 100 m/min
Sägebandlänge	3.660 x 27 x 0,9 mm	3.660 x 27 x 0,9 mm	3.660 x 27 x 0,9 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.900 x 850 x 1.300 mm	1.900 x 850 x 1.300 mm	1.900 x 850 x 1.300 mm
Einlaufhöhe	640 mm	640 mm	640 mm
Gewicht	570 kg	660 kg	730 kg

**Metallbandsägen**

**E-BS 320 L / E-BS 320 HL / E-BS 320 VL**

**E-Line**

- » Mikroschmiereinrichtung
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzahlverstellung 20 - 100 m/min
- » Hydr. Schraubstock
- » Hydr. Verklammung des Sägearms, Sägearmdrehung von Hand
- » Vollautomat (E-BS 320 VL E-Line)
- » Halbautomat (E-BS 320 HL E-Line)



**SCHNITTBEREICH VOLLAUTOMAT AUF ANFRAGE**

Schnittbereich		
0°	320 mm	610 x 310 mm
+ 45°	320 mm	460 x 180 mm

**E-BS 320 L E-Line**

statt € 6.185 zzgl. MwSt.

**EUR 5.925,-**

Art-Nr. 330 0321

**E-BS 320 HL E-Line**

statt € 7.185 zzgl. MwSt.

**EUR 6.895,-**

Art-Nr. 330 1321

**E-BS 320 VL E-Line**

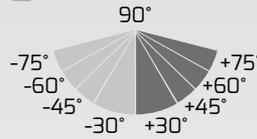
statt € 8.585 zzgl. MwSt.

**EUR 8.095,-**

Art-Nr. 330 2321

Bezeichnung	E-BS 320 L E-Line	E-BS 320 HL E-Line	E-BS 320 VL E-Line
Gehrungen	bis 45°	bis 45°	-
Schnittgeschwindigkeit	20 - 100 m/min	20 - 100 m/min	20 - 100 m/min
Sägebandlänge	4.160 x 34 x 1,1 mm	4.160 x 34 x 1,1 mm	4.160 x 34 x 1,1 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 2,2 kW	400 V / 50 Hz / 2,2 kW	400 V / 50 Hz / 2,2 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.100 x 850 x 1.300 mm	2.100 x 850 x 1.300 mm	2.100 x 850 x 1.300 mm
Einlaufhöhe	640 mm	640 mm	640 mm
Gewicht	665 kg	690 kg	750 kg

## Metallbandsägen E-BS 320 GV / E-BS 320 GVL



- » Vollautomat
- » Mikroschmiereinrichtung
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzahlverstellung 20 - 100 m/min
- » Hydr. Schraubstock
- » Digitaldisplay für Winkelanzeige
- » Hydr. Verklammerung des Sägearms, Sägearmdrehung von Hand
- » bis 75° Sägearm Schwenkbereich

**E-BS 320 GV E-Line**

statt € 17.985 zzgl. MwSt.

**EUR 17.100,-**

Art-Nr. 330 3320

**E-BS 320 GVL E-Line**

statt € 20.985 zzgl. MwSt.

**EUR 19.900,-**

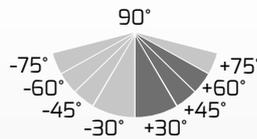
Art-Nr. 330 3321

Schnittbereich			
0°	320 mm 440 mm	350 x 320 mm 610 x 440 mm	GV GVL
+ 30°	160 mm 440 mm	150 x 150 mm 500 x 440 mm	GV GVL
+ 45°	260 mm 440 mm	250 x 180 mm 410 x 440 mm	GV GVL
+ 60°	300 mm 320 mm	300 x 200 mm 290 x 440 mm	GV GVL
+ 75°	320 mm 340 mm	350 x 200 mm 300 x 360 mm	GV GVL

**E-Line**

Bezeichnung	E-BS 320 GV E-Line	E-BS 320 GVL E-Line
Schnittgeschwindigkeit	20 - 100 m/min	20 - 100 m/min
Sägebandlänge	3.660 x 27 x 0,9 mm	4.160 x 34 x 1,1 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 3 kW	400 V / 50 Hz / 3 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.100 x 2.200 x 1.500 mm	2.800 x 1.210 x 1.870 mm
Einlaufhöhe	740 mm	740 mm
Gewicht	1.765 kg	2.000 kg

## Metallbandsägen E-BS 325 CGV



**E-Line**

- » Vollautomat
- » Gehrung
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzahlverstellung 20 - 100 m/min
- » Hydr. Schraubstock
- » Digitaldisplay für Winkelanzeige
- » Hydr. Verklammerung des Sägearms, Sägearm Drehung von Hand
- » Sägeband um 3° geneigt
- » Mittels Sensoren automatische Sägegeschwindigkeitanpassung
- » Synchronisierung von Bandführung und Schraubstock Sägebügel aus massivem Stahl
- » Schräg verzahntes, konisches Schwerlastgetriebe
- » Hydr. Schraubstockverklammerung über dem ganzen Spannungsbereich
- » Hydromechanische Bandspannung über Manometer ablesbar
- » Mobiles Bedienpult
- » Hochwertige Hydraulikkomponenten
- » Angetriebene Spänebürste
- » Unterbau und Arm schwere Schweißkonstruktion
- » Vertikalbewegung mit hochpräzisen Linearführungen



Schnittbereich		
0°	325 mm	450 x 315 mm
+ 30°	325 mm	380 x 315 mm
+ 45°	300 mm	300 x 315 mm
+ 60°	200 mm	200 x 315 mm

**E-BS 325 CGV E-Line**

statt € 23.885 zzgl. MwSt.

**EUR 22.800,-**

Art-Nr. 330 2325

Bezeichnung	E-BS 325 CGV E-Line
Gehrungen	bis + 60°
Schnittgeschwindigkeit	20 - 100 m/min
Sägebandlänge	4.160 x 34 x 1,1 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 2,2 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.130 x 2.150 x 1.650 mm
Einlaufhöhe	630 mm
Gewicht	1.820 kg

## Metallbandsägen

### E-BS 360 DGH / E-BS 440 DGH



- » Halbautomat
- » Doppelgehrung
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzalverstellung 20 - 100 m/min
- » Hydr. Schraubstock
- » Digitaldisplay für Winkelanzeige
- » Hydr. Verklemmung des Sägearms, Sägearmdrehung von Hand
- » Plus / minus 60° Sägearmschwenkberich
- » Stufenlos einstellbare Absenkgeschwindigkeit mit Manometer zum ablesen der einstellbaren Absenkgeschwindigkeit des Sägearms
- » Ausgleichssystem, um immer denselben Sägedruck zu erzeugen über Hydrauliksystem, verringert dadurch auch Vibrationen
- » Schräg verzahntes, konisches Schwerlastgetriebe
- » Hydr. Schraubstockverklemmung über den ganzen Spannbereich
- » Große Schnittbreite von bis zu 610 mm
- » Hydromechanische Bandspannung über Manometer ablesbar
- » Mobiles Bedienpult
- » Hochwertige Hydraulikkomponenten

**E-BS 360 DGH E-Line**

statt € 16.885 zzgl. MwSt.

**EUR 16.100,-**

Art-Nr. 330 2360

**E-BS 440 DGH E-Line**

statt € 17.885 zzgl. MwSt.

**EUR 17.050,-**

Art-Nr. 330 2440

Bezeichnung	E-BS 360 DGH E-Line	E-BS 440 DGH E-Line
Gehrungen	von -60° bis + 60°	von -60° bis + 60°
Schnittgeschwindigkeit	20 - 100 m/min	20 - 100 m/min
Sägebandlänge	5.000 x 34 x 1,1 mm	5.200 x 34 x 1,1 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 3 kW	400 V / 50 Hz / 3 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.750 x 1.210 x 1.870 mm	2.800 x 1.210 x 1.870 mm
Einlaufhöhe	860 mm	860 mm
Gewicht	1.300 kg	1.500 kg

Schnittbereich			
0°	360 mm 440 mm	610 x 360 mm 610 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>
+/- 30°	360 mm 440 mm	610 x 360 mm 500 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>
+/- 45°	360 mm 440 mm	490 x 360 mm 410 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>
+/- 60°	340 mm 440 mm	300 x 360 mm 290 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>

## Metallbandsägen

### E-BS 360 CGV / E-BS 440 CGV

- » Vollautomat
- » Inverter Standard = stufenlose Drehzalverstellung 20 - 100 m/min
- » Hydr. Schraubstock
- » Digitaldisplay für Winkelanzeige
- » Sägeband um 3° geneigt
- » Mittels Sensoren automatische Sägegeschwindigkeitsanpassung
- » Hydr. Verklemmung des Sägearms, Sägearmdrehung von Hand bis 500 mm Materialvorschub auf einmal bis 12-mal einprogrammierbar ergibt somit insgesamt bis 6 m Materiallänge
- » Hydromechanische Bandspannung über Manometer ablesbar
- » Hydr. Schraubstockverklemmung über den ganzen Spannbereich
- » 10 Schneidprogrammierungen für Länge und Stückzahl
- » Schräg verzahntes, konisches Schwerlastgetriebe
- » Große Schnittbreite von bis zu 610 mm
- » Mobiles Bedienpult
- » Hochwertige Hydraulikkomponenten
- » Angetriebene Spänebürste
- » Unterbau und Arm schwere Schweißkonstruktion
- » Profilschiene mit Lineartechnik für hochpräzise Einstellungen
- » Doppelseitige Vorschubverklemmung



**E-BS 360 CGV E-Line**

statt € 34.985 zzgl. MwSt.

**EUR 33.500,-**

Art-Nr. 330 3360

**E-BS 440 CGV E-Line**

statt € 36.985 zzgl. MwSt.

**EUR 35.900,-**

Art-Nr. 330 3440

Bezeichnung	E-BS 360 CGV E-Line	E-BS 440 CGV E-Line
Gehrungen	von 0° bis + 60°	von 0° bis + 60°
Schnittgeschwindigkeit	20 - 100 m/min	20 - 100 m/min
Sägebandlänge	5.000 x 34 x 1,1 mm	5.200 x 41 x 1,3 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 3 kW	400 V / 50 Hz / 4 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.850 x 2.100 x 1.740 mm	2.850 x 2.100 x 1.950 mm
Einlaufhöhe	700 mm	700 mm
Gewicht	2.250 kg	2.380 kg

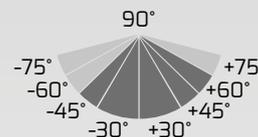
Schnittbereich			
0°	360 mm 440 mm	610 x 360 mm 610 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>
+ 30°	360 mm 440 mm	590 x 360 mm 590 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>
+ 45°	360 mm 440 mm	460 x 360 mm 460 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>
+ 60°	305 mm 305 mm	305 x 360 mm 305 x 440 mm	<b>360</b> <b>440</b>



**E-BS 440 CDGH E-Line**  
 statt € 23.985 zzgl. MwSt.  
**EUR 22.900,-**  
 Art-Nr. 330 4440

**E-Line**

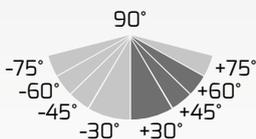
## Metallbandsägen E-BS 440 CDGH



- » Halbautomat
- » Doppelgehrung
- » Mobiles Bedienpult
- » Hochwertige Hydraulikkomponenten
- » Angetriebene Spänebürste

Schnittbereich		
0°	440 mm	640 x 440 mm
+/- 30°	440 mm	510 x 440 mm
+/- 45°	440 mm	400 x 440 mm
+ 60°	250 mm	250 x 440 mm

## Metallbandsägen E-BS 540 CGH

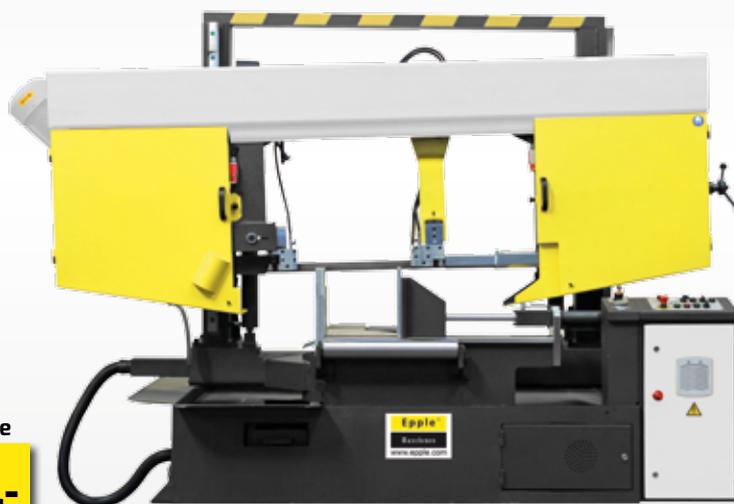


- » Halbautomat
- » Hydr. Schraubstock
- » Digitaldisplay für Winkelanzeige
- » Mobiles Bedienpult
- » Hochwertige Hydraulikkomponenten

Schnittbereich		
0°	540 mm	750 x 540 mm
+ 30°	540 mm	600 x 540 mm
+ 45°	510 mm	455 x 540 mm
+ 60°	270 mm	240 x 540 mm

**E-BS 540 CGV E-Line**  
 statt € 21.985 zzgl. MwSt.  
**EUR 20.900,-**  
 Art-Nr. 330 1540

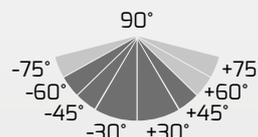
**E-Line**



**E-Line**



## Metallbandsägen E-BS 560 CDGH



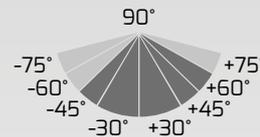
- » Halbautomat
- » Hydr. Schraubstock
- » Digitaldisplay für Winkelanzeige
- » Mobiles Bedienpult
- » Hochwertige Hydraulikkomponenten

**E-BS 560 CGV E-Line**  
 statt € 27.985 zzgl. MwSt.  
**EUR 27.900,-**  
 Art-Nr. 330 1560

Schnittbereich		
0°	560 mm	820 x 540 mm
+/- 30°	560 mm	705 x 540 mm
+/- 45°	550 mm	550 x 540 mm
- 60°	360 mm	360 x 540 mm

**E-Line**

Metallbandsägen  
**E-BS 650 CDGH-NC**

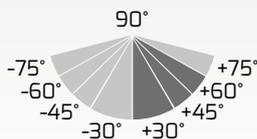


- » Halbautomat
- » Doppelgehrung
- » Hydr. Schraubstock
- » Hydraulische Bandspannung
- » Schnelzuführung des Sägebügels mittels Sensor bis zum Material

**E-BS 440 CGV E-Line**  
 statt € 49.985 zzgl. MwSt.  
**EUR 47.800,-**  
 Art-Nr. 330 5650

Schnittbereich		
0°	650 mm	1.000 x 600 mm
+/- 30°	650 mm	840 x 600 mm
+/- 45°	650 mm	660 x 600 mm
+ 60°	440 mm	440 x 600 mm

Metallbandsägen  
**E-BS 810 CGH**



- » Halbautomat
- » Hydr. Schraubstock
- » Digitaldisplay für Winkelanzeige
- » Hydr. Verklammerung des Sägearms, Sägearm Drehung von Hand
- » Mittels Sensoren automatische Sägegeschwindigkeitanpassung
- » Mobiles Bedienpult
- » Hochwertige Hydraulikkomponenten

Schnittbereich		
0°	810 mm	810 x 770 mm
+ 30°	670 mm	650 x 770 mm
+ 45°	530 mm	500 x 750 mm
+ 60°	320 mm	310 x 750 mm

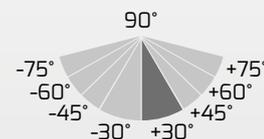
**E-BS 810 CGH E-Line**  
 statt € 26.985 zzgl. MwSt.  
**EUR 25.800,-**  
 Art-Nr. 330 1810

**E-Line**



**E-Line**

Metallbandsägen  
**E-BS 1.020 CGH**



- » Inverter
- » Hydraulische Sägebandschnurspannung
- » Druck einstellbar
- » Optische Höhenverstellung
- » Materialtransportrollen vorne/hinten

Schnittbereich		
0°	1.020 mm	1.020 x 1.020 mm
+ 30°	675 mm	675 x 1.020 mm

**E-BS 1.020 CGH E-Line**  
 statt € 34.985 zzgl. MwSt.  
**EUR 34.900,-**  
 Art-Nr. 330 1020

**E-Line**



**E-SM 12 E-Line**

statt € 485 zzgl. MwSt.

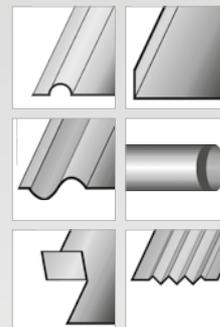
**EUR 465,-**

Art-Nr. 354 1210

## Sickenmaschine

### E-SM 12

- » Schwere und stabile Gusseisenkonstruktion
- » Tragbar und leicht zu transportieren
- » 8 Standardrollensätze
- » Spezialstahlwellen
- » Verstellbare Oberwelle



Bezeichnung	E-SM 12 E-Line
max. Blechstärke	1,2 mm
Wellenlänge	140 mm
Rollendurchmesser	62 mm
Ausladung	100 mm
Abmessungen (T x B x H)	560 x 220 x 500 mm
Gewicht	50 kg

## Sickenmaschine

### E-SM 12 MP

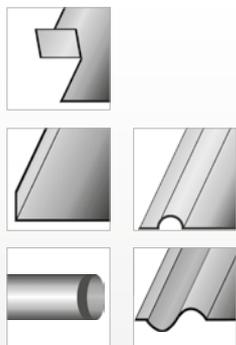
- » Schwere und stabile Gusseisenkonstruktion
- » Untergestell
- » Fußpedal
- » 8 Standardrollensätze
- » Verstellbare Oberwelle
- » Selbstbremsender Motor

**E-SM 12 MP E-Line**

statt € 1.985 zzgl. MwSt.

**EUR 1.925,-**

Art-Nr. 354 1200



Bezeichnung	E-SM 12 MP E-Line
max. Blechstärke	1,2 mm
Wellenlänge	140 mm
Rollendurchmesser	62 mm
Walzengeschwindigkeit	32 min <sup>-1</sup>
Ausladung	100 mm
Motorleistung	400 V / 0,75 kW
Abmessungen (T x B x H)	450 x 900 x 1.350 mm
Gewicht	110 kg

**E-Line**



## Abkantbank

### MAKB 1.250 - 1,6

- » Ideal zum Biegen von Stahl, Kupfer, Edelstahl, Aluminium usw.
- » Einfache und komfortable Bedienung
- » Kraftvolles elektromagnetisches System für optimale Biegeergebnisse
- » Segmentaufteilung in mm: 25 - 40 - 50 - 70 - 140 - 280 - 700 - 1.250 mm
- » Die Klemmung über die ganze Breite ermöglicht eine saubere Biegung
- » Gradgenaue Biegewinkeljustierung bis zu 180°



**MAKB 1.250 - 1,6**

zzgl. MwSt.

**EUR 3.185,-**

Art-Nr. 125 5125



Produktvideo-QR oder  
 www.epple.com

Bezeichnung	MAKB 1.250 - 1,6
Abkantlänge	1.250 mm
Fixierdruck	6 t
Blechstärke (Härte ≤ 48 Rockwell)	1,6 mm
Abmessungen (T x B x H)	410 x 1.400 x 390 mm
Gewicht	175 kg

## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RB 1.050 - 2.050

**E-Line**

- » Schwere, stabile Gusseisenkonstruktion
- » Walzen aus SAE-1050 Qualitätsstahl
- » Asymmetrisches 3-Walzen-System mit ausschwenkbarer Oberwalze und Exzenterverschluss
- » Rechts und links bedienbar
- » Oberwalze mit Richtnut
- » Unterwalzeneinstellung mit Stellhebel und Exzenter
- » Hintere Walzeneinstellung über Handhebel
- » Unter- und Hinterwalze mit Drahteinlegerille



**E-RB 1.050 - 2.050 E-Line**

zzgl. MwSt.

**ab EUR 1.285,-**

**Bei Bestellung bitte die bearbeitende Materialart angeben!**

Bezeichnung	E-RB 1.050-2,0 E-Line	E-RB 1.270-1,5 E-Line	E-RB 1.550-1,2 E-Line	E-RB 2.050-1,0 E-Line
Walzenlänge	1.050 mm	1.270 mm	1.550 mm	2.050 mm
Blechstärke (St 37)	max 2,0 mm	max 1,5 mm	max 1,2 mm	max 1,0 mm
Walzendurchmesser	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Minimaler Biege Ø	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm
Abmessungen (T x B x H)	700 x 1.930 x 1.160 mm	700 x 2.150 x 1.160 mm	700 x 2.430 x 1.160 mm	700 x 2.930 x 1.160 mm
Gewicht	350 kg	370 kg	395 kg	525 kg

## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RME 1.050 - 2.050

**E-Line**

- » Schwere, stabile Gusseisenkonstruktion
- » Walzen aus SAE-1050 Qualitätsstahl
- » Asymmetrisches 3-Walzen-System mit ausschwenkbarer Oberwalze und Exzenterverschluss
- » Oberwalze mit Richtnut
- » Unterwalzeneinstellung mit Stellhebel und Exzenter
- » Hintere Walzeneinstellung über Handhebel
- » Unter- und Hinterwalze mit Drahteinlegerille

**Bei Bestellung bitte die bearbeitende Materialart angeben!**

**E-RME 1.050 - 2.050 E-Line**

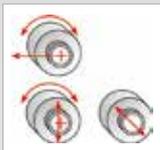
zzgl. MwSt.

**ab EUR 3.185,-**



Bezeichnung	E-RME 1.050-2,0	E-RME 1.270-1,5	E-RME 1.550-1,2	E-RME 2.050-1,0
Walzenlänge	max. 1.050 mm	max. 1.270 mm	max. 1.550 mm	max. 2.050 mm
Blechstärke (St 37)	max. 2,0 mm	max. 1,5 mm	max. 1,2 mm	max. 1,0 mm
Walzendurchmesser	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Minimaler Biege Ø	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	700 x 1.610 x 1.160 mm	700 x 1.830 x 1.160 mm	700 x 2.110 x 1.160 mm	700 x 2.610 x 1.160 mm
Gewicht	385 kg	400 kg	430 kg	590 kg

## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBE 1.050 - 2.050



Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**

**E-Line**

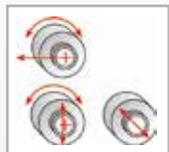
- » Schwere, stabile Gusseisenkonstruktion
- » Walzen aus SAE-1050 Qualitätsstahl
- » Asymmetrisches 3-Walzen-System mit ausschwenkbarer Oberwalze und Exzenterverschluss
- » Oberwalze mit Richtnut
- » Unterwalzeneinstellung mit Stellhebel und Exzenter
- » Hintere Walzeneinstellung über Handrad
- » Unter- und Hinterwalze mit Drahtlegerille
- » Mit konischer Biegeeinrichtung
- » Durch die Fußbedienung bleiben beide Hände für die Materialführung frei
- » Elektromotor 400 V / 1,1 kW / 1,5 kW
- » Fußpedal für Vor- und Rücklauf
- » Sicherheitseinrichtung mit Not-Aus-Schalter

Bezeichnung	E-RBE 1.050-3,0	E-RBE 1.270-2,5	E-RBE 1.550-2,0	E-RBE 2.050-1,5
Walzenlänge	max. 1.050 mm	max. 1.270 mm	max. 1.550 mm	max. 2.050 mm
Blechstärke (St 37)	max. 3,0 mm	max. 2,5 mm	max. 2,0 mm	max. 1,5 mm
Walzendurchmesser	90 mm	90 mm	90 mm	95 mm
Minimaler Biege Ø	135 mm	135 mm	135 mm	140 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,1 kW	400 V / 50 Hz / 1,1 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 1,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	700 x 1.630 x 1.200 mm	700 x 1.850 x 1.200 mm	700 x 2.130 x 1.200 mm	700 x 2.630 x 1.200 mm
Gewicht	480 kg	520 kg	580 kg	775 kg

## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBM 1.270 - 2.050

**E-Line**

Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**



- » Stabile und schwere Gusseisenkonstruktion
- » 3-Walzensystem (asymmetrisch) mit ausschwenkbarer Oberwalze
- » Ober- und Unterwalze leicht verstellbar
- » Walzen aus St.1050 Hochdruckstahl
- » Mit konischer Biegeeinrichtung
- » Drahtlegerille auf Unter- und Hinterwalze
- » Beide Hände bleiben frei für die Materialzuführung durch die Fußbedienung
- » Kraftvoller 400 Volt Motor

### Optionale Sonderausstattung

- Motorische Hinterwalzenverstellung
- Digitale Anzeige

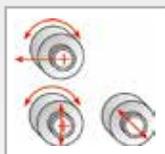
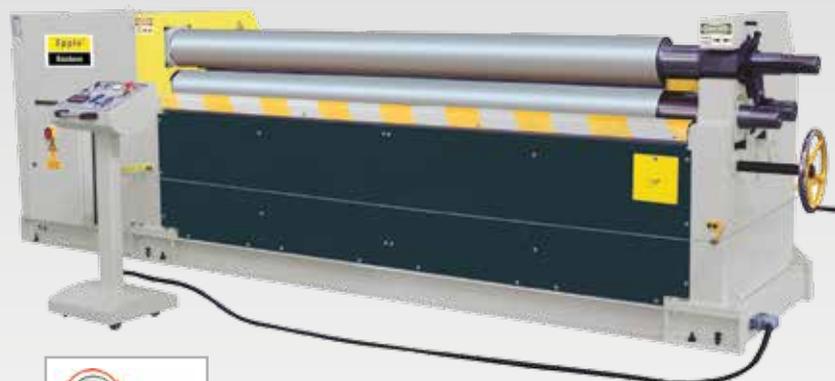
Bezeichnung	E-RBM 1.270-4,0	E-RBM 1.550-4,0	E-RBM 2.050-3,0
Walzenlänge	max. 1.270 mm	max. 1.550 mm	max. 2.050 mm
Blechstärke (St 37)	max. 4,0 mm	max. 4,0 mm	max. 3,0 mm
Walzendurchmesser	120 mm	140 mm	130 mm
Minimaler Biege Ø	180 mm	210 mm	195 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 2,2 kW	400 V / 50 Hz / 2,2 kW	400 V / 50 Hz / 2,2 kW
Walzengeschwindigkeit	3,5 m/min	3,5 m/min	3,5 m/min
Abmessungen (T x B x H)	2.470 x 750 x 1.000 mm	2.700 x 750 x 1.000 mm	3.200 x 750 x 1.000 mm
Gewicht	1.350 kg	1.420 kg	1.500 kg

**Bei Bestellung bitte die zu bearbeitende Materialart angeben!**



## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBM-S 1.550 - 3.050

**E-Line**



Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**

- » Stabile Stahlkonstruktion für höchste Belastung im Dauerbetrieb
- » Konischbiegeeinrichtung serienmäßig
- » Motorisch angetriebene Zentralwalzen
- » Motorische Anbiegung über Schneckengetriebe
- » Walzen aus SAE 1050 Qualitätsstahl
- » Reduktionsgetriebe im Ölbad
- » Bremsmotor
- » Zentralschmierung
- » Seperates, mobiles Steuerpult

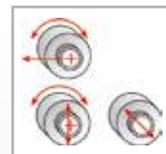
### Optionale Sonderausstattung

- Profilbiegewalzen
- Digitale Anzeige
- Gehärtete Walzen
- Verlängerte Walzenenden zur Aufnahme von Profilwalzen lieferbar

Bezeichnung	E-RBM-S 1.550-6,0	E-RBM-S 1.550-9,0	E-RBM-S 2.050-6,0	E-RBM-S 2.550-6,0	E-RBM-S 3.050-6,0
Walzenlänge	max. 1.550 mm	max. 1.550 mm	max. 2.050 mm	max. 2.550 mm	max. 3.050 mm
Blechstärke (St 37)	max. 6,0 mm	max. 9,0 mm	max. 6,0 mm	max. 6,0 mm	max. 6,0 mm
Walzendurchmesser	130 mm	190 mm	170 mm	190 mm	220 mm
Minimaler Biege Ø	195 mm	285 mm	255 mm	285 mm	330 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 2,2 kW	400 V / 50 Hz / 4 kW	400 V / 50 Hz / 4 kW	400 V / 50 Hz / 2,2 kW	400 V / 50 Hz / 2,2 kW
Abmessungen (T x B x H)	3.250 x 650 x 1.020 mm	3.700 x 950 x 1.300 mm	3.850 x 720 x 1.050 mm	4.700 x 950 x 1.300 mm	5.200 x 1.150 x 1.400 mm
Gewicht	1.400 kg	2.750 kg	2.100 kg	3.400 kg	6.000 kg

## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBM-H 1.270 - 3.050

**E-Line**



Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**

### MOTORISCHE RUNDBIEGEMASCHINE

- » Hydraulische 3 - Walzen - Rundbiegemaschine mit asymmetrischer Walzenanordnung, ideal zum Anbiegen
- » 2 - Achsen Digitalanzeige für Hinter- und Unterwalze
- » Hydraulische Konischbiegeverstellung
- » Hydraulisches Klapplager

- » Antrieb der Unterwalzen + Oberwalze über Motor Planetengetriebe
- » Hinterwalzenzustellung hydraulisch
- » Gehärtete Walzen



#### Klapplager

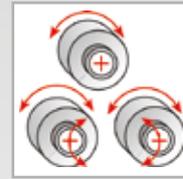
- Hydraulisches Klapplager zur schnellen Entnahme der bearbeiteten Rohre



#### Digitalanzeige

- Mobiles Bedienpult zur Steuerung aller Bedienelemente mit 2-Achsen-Digitalanzeige für Hinter- und Unterwalze

## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBM PRO HS 2.050 - 4.100



**E-Line**

Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**

Bei Bestellung bitte die  
 bearbeitende  
 Materialart angeben!

### MOTORISCHE RUNDBIEGEMASCHINE

- » Alle 3 Walzen angetrieben
- » Schrägstellung der Unterwalzen  
 direkt vom Bedienpult (Konischbiegen)
- » Hydraulisches Klapplager zur leichten Materialentnahme

#### Optionale Sonderausstattung

- Profilbiegerollen
- Hydraulische, stufenlose Regelung  
 der Walzengeschwindigkeit
- Hydraulischer Großradiensupport

- » Hydraulisches Balancesystem
- » Gehärtete Walzen aus  
 geschmiedeten SAE 1050 Qualitätsstahl
- » Digitalanzeige für die Walzeneinstellung

Bezeichnung	E-3RBM PRO HS
Walzenlänge	2.050 - 4.100 mm
Blechstärke (St 37)	8,0 - 13,0 mm

## 3 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBM PRO HSS 2.050 - 4.100

### MOTORISCHE RUNDBIEGEMASCHINE

- » Vollhydraulische 3-Walzen-Rundbiegemaschine  
 mit hoher Anbiegeleistung
- » Stabile Stahl-Schweißkonstruktion
- » Hydraulischer Antrieb aller 3 Walzen  
 über Planeten-Reduktionsgetriebe
- » Hydraulischer Ausgleich der Walzenrotationsgeschwindigkeit
- » Verlängerte Walzenenden zum Einsatz von Profilbiegewalzen
- » Gehärtete Walzen aus geschmiedetem SAE 1050 Qualitätsstahl
- » Digitalanzeige für verstellbare Unterwalzen serienmäßig
- » Konische Biegeeinrichtung serienmäßig

#### Optionale Sonderausstattung

- Diverse Profilwalzen
- Hydraulischer Großradiensupport
- Hydraulischer Seitensupport
- Hydraulischer Rohrausstöß
- Geschliffene und polierte Walzen



Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**

#### Hydraulikeinheit

- Mit hochwertigsten  
 Komponenten, Ansicht  
 ohne Verkleidung

Bezeichnung	E-3RBM PRO HSS
Walzenlänge	2.050 - 4.100 mm
Blechstärke (St 37)	12,0 - 30,0 mm

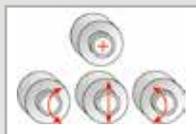


**E-Line**



## 4 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBM PRO HS 1.550 - 2.550

**E-Line**



Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**



- » Oberwalzenantrieb der Seiten- und Unterwalze, Auf- und Abwärtsbewegung erfolgen hydraulisch
- » Hydraulisches Klapplager zur leichten Entnahme des gewalzten Materials
- » Gesamte Bedienung über ein übersichtliches, fahrbares Steuerpult
- » Digitale Anzeige für die Unterwalze und die Seitenwalzen
- » Schwere Stahlschweißkonstruktion
- » Konische Biegeeinrichtung
- » Zentralschmierung
- » Induktionsgehärtete Walzen aus geschmiedetem Stahl

**Optionale Sonderausstattung**

- NC - Steuerung
- Hydraulischer Großradiensupport
- Hydraulischer Seitensupport
- Hydraulischer Rohrausstoß
- Geschliffene und polierte Walzen

Bezeichnung	E-4RBM PRO HS
Walzenlänge	1.550 - 2.550 mm
Blechstärke (St 37)	8,0 - 13,0 mm

## 4 - Walzen - Rundbiegemaschine E-RBM PRO HSS 2.550 - 4.100



Bezeichnung	E-4RBM PRO HSS
Walzenlänge	2.550 - 4.100 mm
Blechstärke (St 37)	8,0 - 25,0 mm

- » Ober- und Seitenwalzenantrieb, sowie die Auf- und Abwärtsbewegung erfolgen hydraulisch
- » Seitenwalzen im Pyramidensystem (zuverlässige Parallelität für präzise Biegung der Unter- und Seitenwalzen)
- » Die Maschine ist mit 2 Geschwindigkeitsstufen ausgestattet, die auf dem Schaltpult ausgewählt werden

- » Digitale Anzeige der beiden Seitenwalzen und Unterwalze
- » Hydraulisches Klapplager zur leichten Entnahme des gewalzten Materials
- » Gesamte Bedienung über ein übersichtliches, fahrbares Steuerpult
- » Konische Biegeeinrichtung serienmäßig
- » Zentralschmierung serienmäßig
- » Induktionsgehärtete Walzen aus geschmiedetem Stahl

**Bei Bestellung bitte die bearbeitende Materialart angeben!**

**E-Line**



Preis zzgl. MwSt.  
**Auf Anfrage**

## Profilwalze E-PW 35 F

**E-Line**



**E-PW 35 F E-Line**

statt € 3.185 zzgl. MwSt.

**EUR 2.985,-**

Art-Nr. 351 0035

### PROFILWALZE MIT FUSSBEDIENUNG

- » Schwere Ausführung
- » 2 angetriebene Walzen
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen
- » Speziell gehärtete Biegerollen
- » Gehärtete und geschliffene Wellen aus Spezialstahl
- » Fußbedienung

Bezeichnung	E-PW 35 F E-Line
Achsdurchmesser	50 mm
Rollendurchmesser	155 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	4,5 m/min
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	750 x 900 x 1.355 mm
Gewicht	400 kg

## Profilwalze E-PW 50 H

### HYDRAULISCHE PROFILWALZE MIT FUSSBEDIENUNG

- » Schwere Ausführung
- » Hydraulische Verstellung der oberen Walze
- » 3 angetriebene Walzen
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit (Maschine umlegbar)
- » Gehärtete Standardrollen
- » Wellen sind gehärtet und geschliffen
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen
- » Steuerpult mit Fußbedienung

### Optionale Sonderausstattung

- Rohr- und Profilwalzensätze
- Optional seitliche Winkelführung
- Digitale Anzeige

**E-PW 50 H E-Line**

zzgl. MwSt.

**EUR 7.085,-**

Art-Nr. 351 0050

**E-Line**



Bezeichnung	E-PW 50 H E-Line
Achsdurchmesser	50 mm
oberer Rollendurchmesser	152 mm
unterer Rollendurchmesser	162 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	4,5 m/min
Hydraulikdruck	8 Tonnen
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,1 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.050 x 810 x 1.500 mm
Gewicht	500 kg

## Profilwalze E-PW 60 H

**E-PW 60 H E-Line**

statt € 10.985 zzgl. MwSt.

**EUR 10.590,-**

Art-Nr. 351 0060

**E-Line**



### HYDRAULISCHE PROFILWALZE MIT FUSSBEDIENUNG

- » Schwere Ausführung
- » Hydraulische Verstellung der oberen Walze
- » 3 angetriebene Walzen
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit (Maschine umlegbar)
- » Gehärtete Standardrollen
- » Wellen sind gehärtet und geschliffen
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen
- » Mit Bremsmotor ausgerüstet
- » Steuerpult mit Fußbedienung

Bezeichnung	E-PW 60 H E-Line
Achsdurchmesser	60 mm
oberer Rollendurchmesser	215 mm
unterer Rollendurchmesser	215 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	4 m/min
Hydraulikdruck	16 Tonnen
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.000 x 1.400 x 1.650 mm
Gewicht	950 kg

## Profilwalze E-PW 65 H

**E-PW 65 H E-Line**

statt € 11.485 zzgl. MwSt.

**EUR 11.200,-**

Art-Nr. 351 0065

**E-Line**



### HYDRAULISCHE PROFILWALZE MIT FUSSBEDIENUNG

- » Stahl-Schweißkonstruktionsrahmen
- » 3 angetriebene Walzen
- » 2-fach digitale Anzeige (Unterwalzen)
- » Gehärtete und geschliffene Wellen aus hochfestem Spezialstahl
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit (Maschine umlegbar)
- » Gehärtete Standardrollensätze
- » Mobiles Steuerpult
- » Mit Bremsmotor ausgerüstet
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen

#### Optionale Sonderausstattung

- Rohr- und Profilwalzensätze

Bezeichnung	E-PW 65 H E-Line
Achsdurchmesser oben	60 mm
Achsdurchmesser unten	50 mm
Rollendurchmesser	180 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	5 m/min
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 3 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.200 x 850 x 1.200 mm
Gewicht	1000 kg

## Profilwalze E-PW 80 H



**E-Line**

**E-PW 80 H E-Line**

statt € 14.885 zzgl. MwSt.

**EUR 14.450,-**

Art-Nr. 351 0080

### HYDRAULISCHE PROFILWALZE

- » Stahlbaurahmen
- » 3 angetriebene Walzen
- » 2-fach digitale Anzeige (Unterwalzen)
- » Gehärtete und geschliffene Wellen aus hochfestem Spezialstahl
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit (Maschine umlegbar)
- » Gehärtete Standardrollensätze
- » Mobiles Steuerpult
- » Mit Bremsmotor ausgerüstet
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen

#### Optionale Sonderausstattung

- Rohr- und Profilwalzensätze
- 2-Achsen hydraulische seitliche Führungsrollen

Bezeichnung	E-PW 80 H E-Line
Achsdurchmesser oben	80 mm
Achsdurchmesser unten	70 mm
Rollendurchmesser	245 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	6 m/min
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 4 kW
Abmessungen (T x B x H)	1450 x 1000 x 1.400 mm
Gewicht	1.700 kg

## Profilwalze E-PW 100 H

### HYDRAULISCHE PROFILWALZE

- » Stahl-Schweißkonstruktionsrahmen
- » 3 Walzen hydraulisch über Planetengetriebe angetrieben
- » 2-fach digitale Anzeige (Unterwalzen)
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit (Maschine umlegbar)
- » Gehärtete Standardrollensätze
- » Gehärtete und geschliffene Wellen
- » Mobiles Steuerpult
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen

#### Optionale Sonderausstattung

- Rohr- und Profilwalzensätze
- 3-Achsen hydraulische seitliche Führungsrollen
- Stufenlos regelbare Drehzahlverstellung

Bezeichnung	E-PW 100 H E-Line
Achsdurchmesser	100 mm
Rollendurchmesser	315 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	7 m/min
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 7,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.000 x 1.450 x 1.700 mm
Gewicht	3.650 kg

**E-PW 100 H E-Line**

statt € 26.485 zzgl. MwSt.

**EUR 25.950,-**

Art-Nr. 351 0100

**E-Line**



## Profilwalze E-PW 120 H

**E-Line**



**E-PW 120 H E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**auf Anfrage**

Art-Nr. 351 0120

### HYDRAULISCHE PROFILWALZE

- » Stahlbaurahmen
- » 3 angetriebene Walzen
- » 2-fach digitale Anzeige (Unterwalzen)
- » Gehärtete und geschliffene Wellen aus hochfestem Spezialstahl
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit (Maschine umlegbar)
- » Gehärtete Standard-Rollensätze
- » Mobiles Steuerpult
- » Mit Bremsmotor ausgerüstet
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen

#### Optionale Sonderausstattung

- Rohr- und Profilwalzensätze
- Stufenlos regelbare Drehzahlverstellung

Bezeichnung	E-PW 120 H E-Line
Achsdurchmesser oben	120 mm
Rollendurchmesser	390 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	2 - 7,5 m/min
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 15 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.000 x 1.650 x 1.900 mm
Gewicht	4.770 kg

## Profilwalze E-PW 160 H

**E-Line**



### HYDRAULISCHE PROFILWALZE

- » Stahl-Schweißkonstruktionsrahmen
- » 3 Walzen hydraulisch über Planetengetriebe angetrieben
- » 2-fach digitale Anzeige (Unterwalzen)
- » Horizontale und vertikale Arbeitsmöglichkeit (Maschine umlegbar)
- » Gehärtete Standard-Rollensätze
- » Gehärtete und geschliffene Wellen
- » Mobiles Steuerpult
- » Seitliche Richtrollen, stufenlos verstellbar zum Spiralbiegen

#### Optionale Sonderausstattung

- Rohr- und Profilwalzensätze
- Stufenlos regelbare Drehzahlverstellung

**E-PW 160 H E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**auf Anfrage**

Art-Nr. 351 0160

Bezeichnung	E-PW 160 H E-Line
Achsdurchmesser	160 mm
Rollendurchmesser	500 mm
Maschine umlegbar für horizontale Nutzung	ja
Geschwindigkeiten	3 - 6 m/min
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 22 kW
Abmessungen (T x B x H)	2.500 x 2.350 x 3.200 mm
Gewicht	10.700 kg

## Kreisschere

E-KS 3,5 M / E-KS 5,0 M

**E-Line**



### KREISSCHERE

Elektrische Kreisschere zum Schneiden verschiedener Materialien.

- » Geeignet zum Schneiden von Metallen, Papier usw.
- » Äußerst stabile und robuste Gusseisenkonstruktion
- » Messer aus Spezialstahl K2379, bronzegelagert
- » Messer sind gehärtet, einstell- und nachschleifbar
- » Getriebemotor mit Bremssystem
- » Zentralschmierung
- » Motor getriebenes Blechzentrierungssystem
- » Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis

**E-KS 3,5 M E-Line**

statt € 9.985 zzgl. MwSt.

**EUR 9.850,-**

Art-Nr. 353 1035

**E-KS 5 M E-Line**

statt € 13.985 zzgl. MwSt.

**EUR 13.400,-**

Art-Nr. 353 1050

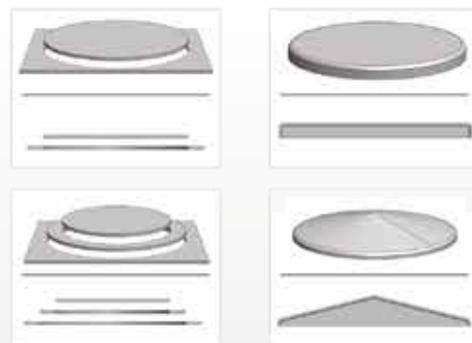
Bezeichnung	E-KS 3,5 M E-Line	E-KS 5 M E-Line
Blechstärke (St 37)	max. 3,5 mm	max. 5,0 mm
Max. Werkstück	1.200 mm	2.000 mm
Schnittgeschwindigkeit	6,1 m/min	4,1 m/min
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 2,2 kW	400 V / 50 Hz / 2,2 kW
Ausladung	750 mm	1.200 mm
Abmessungen (B x T x H)	2.000 x 600 x 1.400 mm	3.000 x 750 x 1.400 mm
Gewicht	750 kg	1.350 kg

## Blechscherer & Bördelmaschine

E-BKS 6,0 / E-BKS 8,0

**E-Line**

Bezeichnung	E-BKS 6 E-Line	E-BKS 8 E-Line
Blechstärke (St 37)	max. 6,0 mm	max. 8,0 mm
Min. Werkstück	440 mm	720 mm
Max. Werkstück	4.000 mm	4.500 mm
Max. Bördelradius	50 mm	150 mm
Max. Bördelhöhe	35 mm	100 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 8 kW	400 V / 50 Hz / 11 kW
Abmessungen (B x T x H)	4.250 x 720 x 2.000 mm	4.600 x 1.250 x 2.700 mm
Gewicht	2.050 kg	4.400 kg



### BLECHSCHERE / BÖRDELMASCHINEN

- » Standardmäßig ein Satz Bördelwalzen (R25)
- » Standardmäßig ein Satz Messer
- » Äußerst stabile und robuste Gusseisenkonstruktion
- » Messer aus Spezialstahl K2379, bronzegelagert
- » Messer sind gehärtet, einstell- und nachschleifbar
- » Getriebemotor mit Bremssystem
- » Schneiden und Bördeln mit einem Kopf
- » Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis



**E-BKS 6 E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**auf Anfrage**

Art-Nr. 353 4006

**E-BKS 8 E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**auf Anfrage**

Art-Nr. 353 4008

## Kombinierte Hydraulische Profilstahlschere E-HPS 45 / E-HPS 60

**E-Line**



Ausklinkstation  
Tisch mit Anschlag und Skalen



Flachstahlstation  
Tisch mit Winkelanschlägen und einstellbarem Niederhalter



Lochstanzstation  
Max. Kapazität 28 x 15 mm  
und 38 x 11 mm



Produktvideo-QR oder  
www.epple.com

**E-HPS 45 E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 6.785,-**

Art-Nr. 353 0045

**E-HPS 60 E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 7.785,-**

Art-Nr. 353 0060

KOMBINIERTE HYDRAULISCHE  
 PROFILSTAHLSCHERE MIT  
 5 BEARBEITUNGSSTATIONEN

- » 5 Bearbeitungsstationen mit Fußbedienung
- » Schneiden, Ausklinken, Kerben und Stanzen von Winkeleisen, Flacheisen und Stangenmaterial
- » Für schnelles Arbeiten mit hohen Taktzeiten
- » Hochwertige, schwere und stabile Stahlschweißkonstruktion
- » Elektromotor 400 V / 4 kW

Bezeichnung	E-HPS 45 E-Line	E-HPS 60 E-Line
Stanzkraft	45 Tonnen	60 Tonnen
Ausladung	175 mm	220 mm
Arbeitshub	50 mm	55 mm
Arbeitshöhe (Lochstanze)	935 mm	955 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 4 kW	400 V / 50 Hz / 4 kW
Abmessungen (T x B x H)	950 x 1.430 x 1.680 mm	950 x 1.520 x 1.780 mm
Gewicht	1.180 kg	1.440 kg

## Kombinierte Hydraulische Profilstahlschere E-HPS 55 / E-HPS 65

KOMBINIERTE HYDRAULISCHE  
 PROFILSTAHLSCHERE MIT  
 5 BEARBEITUNGSSTATIONEN

- » 5 Bearbeitungsstationen mit Fußbedienung
- » Schneiden, Ausklinken, Kerben und Stanzen von Winkeleisen, Flacheisen und Stangenmaterial
- » Für schnelles Arbeiten mit hohen Taktzeiten
- » Hochwertige, schwere und stabile Stahlschweißkonstruktion
- » Elektromotor 400 V / 5,5 kW

**E-Line**

**E-HPS 55 E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 10.585,-**

Art-Nr. 353 0055

**E-HPS 65 H E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 11.385,-**

Art-Nr. 353 0065



Produktvideo-QR oder  
www.epple.com

Bezeichnung	E-HPS 55 E-Line	E-HPS 65 E-Line
Stanzkraft	55 Tonnen	65 Tonnen
Ausladung	255 mm	305 mm
Arbeitshub	60 mm	55 mm
Arbeitshöhe (Lochstanze)	1.030 mm	1.030 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 5,5 kW	400 V / 50 Hz / 5,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.500 x 950 x 1.880 mm	1.700 x 950 x 1.880 mm
Gewicht	1.520 kg	1.600 kg



## Universal Hydraulische Werkstattpressen

### E-UWP 1.020-100 / 150 E-Line

### E-UWP 1.520-100 / 150 E-Line

**E-Line**

UNIVERSAL HYDRAULISCHE  
 WERKSTATTPRESSEN

- » Einstellbare Tischhöhe
- » Ober- und Untertisch mit T-Nuten
- » Druck stufenlos einstellbar
- » Untertisch stufenlos verstellbar
- » Hochleistungs-Werkstatt-Formpresse mit zusätzlichen Führungskolben auf beiden Seiten

**E-UWP E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**auf Anfrage**



Bezeichnung	E-UWP 1.020-100 E-Line	E-UWP 1.520-100 E-Line	E-UWP 1.020-150 E-Line	E-UWP 1.520-150 E-Line
Stanzkraft	100 t	100 t	150 t	150 t
Max. Druck	263 bar	263 bar	244 bar	244 bar
Arbeitshub	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Arbeitsbreite	1.020 mm	1.520 mm	1.020 mm	1.520 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	5 mm/sec	5 mm/sec	5 mm/sec	5 mm/sec
Tischgröße	500 x 1.020 mm	500 x 1.520 mm	600 x 1.020 mm	600 x 1.520 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 7,5 kW	400 V / 50 Hz / 7,5 kW	400 V / 50 Hz / 11 kW	400 V / 50 Hz / 11 kW
Abmessungen (B x T x H)	2.100 x 1.000 x 2.270 mm	950 x 1.520 x 1.780 mm	950 x 1.520 x 1.780 mm	950 x 1.520 x 1.780 mm
Gewicht	1.985 kg	2.500 kg	2.450 kg	3.200 kg

## Universal Hydraulische Werkstattpressen

### E-BS 270 DG / E-BS 270 DGH

**E-Line**

UNIVERSAL HYDRAULISCHE  
 WERKSTATTPRESSEN

- » Stahl-Schweißkonstruktion
- » Einfache Bedienung
- » Beliebige Stopp-Position
- » Druckanzeige
- » Sicherheitsventil gegen Überlast
- » Tischhöhenverstellbar
- » Steuerung mit speziellem Joystick

**E-AP E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**auf Anfrage**



## Universal Hydraulische Abkantpressen

E-AP 1.020-100 / 150 E-Line

E-AP 1.520-100 / 150 E-Line

UNIVERSAL HYDRAULISCHE  
 ABKANTPRESSEN

- » Einstellbare Tischhöhe
- » Ober- und Untertisch mit T-Nuten
- » Druck stufenlos einstellbar

**E-AP E-Line**

Preis zzgl. MwSt.

**auf Anfrage**



Bezeichnung	E-AP 1.020-100 E-Line	E-AP 1.520-100 E-Line	E-AP 1.020-150 E-Line	E-AP 1.520-150 E-Line
Stanzkraft	100 t	100 t	150 t	150 t
Max. Druck	263 bar	263 bar	244 bar	244 bar
Arbeitshub	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Arbeitsbreite	1.020 mm	1.520 mm	1.020 mm	1.520 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	5 mm/sec	5 mm/sec	5 mm/sec	5 mm/sec
Tischgröße	500 x 1.020 mm	500 x 1.520 mm	600 x 1.020 mm	600 x 1.520 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 7,5 kW	400 V / 50 Hz / 7,5 kW	400 V / 50 Hz / 11 kW	400 V / 50 Hz / 11 kW
Abmessungen (B x T x H)	2.100 x 1.000 x 2.270 mm	950 x 1.520 x 1.780 mm	950 x 1.520 x 1.780 mm	950 x 1.520 x 1.780 mm
Gewicht	1.985 kg	2.500 kg	2.450 kg	3.200 kg

## Hydraulische Lochstanzen

E-HLS 65 E-Line / E-HLS 85 E-Line

**E-Line**

- » Zum Stanzen von Blech, Flach- und U-Stahl
- » Schwere und stabile Schweißkonstruktion
- » Zeitsparende, stufenlose Hubeinstellung
- » Stempelhalter
- » Arbeitsbeleuchtung
- » C-Spanner



Bezeichnung	E-HLS 65 E-Line	E-HLS 85 E-Line
Stanzkraft	65 Tonnen	85 Tonnen
Ausladung	625 mm	625 mm
<b>Lochstanzen</b>		
ø x max. Stärke	26 x 20 mm	33 x 20 mm
<b>Lochstanzen</b>		
ø x Stärke	57 x 10 mm	57 x 12 mm
Arbeitshub	55 mm	80 mm
Hubzahl bei 20 mm	x 22	x 21
Arbeitshöhe (Lochstanze)	950 mm	950 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 5,5 kW	400 V / 50 Hz / 7,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	1.600 x 900 x 1.800 mm	1.850 x 950 x 1.920 mm
Gewicht	2.440 kg	3.270 kg

**E-HLS 65 E-Line**

statt € 9.185 zzgl. MwSt.

**EUR 8.395,-**

Art-Nr. 353 2065

**E-HLS 85 E-Line**

statt € 11.485 zzgl. MwSt.

**EUR 11.185,-**

Art-Nr. 353 2085

## TISCHBOHRMASCHINEN

mit Drehzahlanzeige in Gehobener Ausführung

### TBH 24 / TBH 24 Vario



- » Tischbohrmaschine in gehobener Ausführung für Handwerk und industriellen Einsatz
- » Rundlaufgenauigkeit kleiner 0,02 mm in der Bohrpinole gemessen
- » Riemenabdeckung mit Sicherheitsabschaltung
- » Hochwertiger 2-Stufen Aluminium E-Motor mit Kühlrippen  
 Modell TBH 24 Vario mit stufenloser Drehzahlregelung über Frequenzkonverter
- » Digitale LED-Drehzahlanzeige
- » Hohes Drehmoment
- » Schalter für Rechts-/Linkslauf
- » Präzise oberflächenbearbeiteter, massiver und stabiler Arbeitstisch, schwenkbar mit T-Nuten für 14 mm Nutensteine
- » Komfortable mechanische Tischhöhenverstellung über Zahnstange

- » Große und massive Grundplatte mit T-Nuten, präzise oberflächenbearbeitet
- » Arbeitslicht
- » Höhenverstellbarer Bohrschutz mit Schutzscheibe und automatischer Abschaltung durch Mikroschalter
- » Serienmäßig mit RÖHM-Schnellspannbohrfutter 1-13 mm
- » Bohrtiefenanschlag

ABB.: TBH 24 VARIO  
 GEWICHT: 90 KG

**TBH 24**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 985,-**  
 Art-Nr. 210 6024

**TBH 24 Vario**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 1.849,-**  
 Art-Nr. 210 6124

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

Bezeichnung	TBH 24	TBH 24 Vario
Bohrleistung	24 mm	24 mm
Pinolenhub	85 mm	85 mm
Spindelaufnahme	MK 2	MK 2
Drehzahlbereich	350 - 4.000 min <sup>-1</sup>	100 - 4.400 min <sup>-1</sup>
Anzahl Drehzahlen/Stufen	7	4
Vorschub	nein	nein
Ausladung	165 mm	165 mm
Tischgröße	280 x 300 mm	280 x 300 mm
T-Nutengröße (Tisch)	14 mm	14 mm
T-Nutenanzahl (Tisch)	4	4
Säulendurchmesser	80 mm	80 mm
Abstand Spindel-nase - Tisch	515 mm	515 mm
Abstand Spindel-nase - Fuß	681 mm	681 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 850 Watt	230 V / 50 Hz / 1,5 kW
Gesamthöhe	998 mm	998 mm
Gewicht	85 kg	90 kg

## SÄULENBOHRMASCHINEN

mit Drehzahlanzeige in Gehobener Ausführung

### SBH 28 / SBH 28 Vario



- » Säulenbohrmaschine in gehobener Ausführung für Handwerk und industriellen Einsatz
- » Rundlaufgenauigkeit kleiner 0,02 mm in der Bohrpinole gemessen
- » Riemenabdeckung mit Sicherheitsabschaltung
- » Hochwertiger 2-Stufen Aluminium E-Motor mit Kühlrippen  
 Modell SBH 28 Vario mit stufenloser Drehzahlregelung über Frequenzkonverter
- » Hohes Drehmoment

- » Schalter für Rechts-/Linkslauf
- » Präzise oberflächenbearbeiteter, massiver und stabiler Arbeitstisch schwenkbar mit T-Nuten für 14 mm Nutensteine
- » Integrierte Kühlmitteleinrichtung mit Kühlmittelbehälter (nur Modell SBH 28 Vario)
- » Leichter Werkzeugwechsel durch Auswurfvorrichtung (SBH 28 Vario)
- » Komfortable mechanische Tischhöhenverstellung über Zahnstange
- » Große und massive Grundplatte mit T-Nuten, präzise oberflächenbearbeitet
- » Arbeitslicht
- » Serienmäßig mit RÖHM-Schnellspannbohrfutter 1-13 mm

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

**SBH 28**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 1.185,-**  
 Art-Nr. 215 6028

**SBH 28 Vario**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 2.265,-**  
 Art-Nr. 215 6128

ABB.: SBH 28 VARIO  
 GEWICHT: 145 KG

Bezeichnung	SBH 28	SBH 28 Vario
Bohrleistung	28 mm	28 mm
Pinolenhub	105 mm	105 mm
Spindelaufnahme	MK 3	MK 3
Drehzahlbereich	120 - 4.250 min <sup>-1</sup>	35 - 6.100 min <sup>-1</sup>
Anzahl Drehzahlen/Stufen	16	12
Vorschub	nein	nein
Ausladung	200 mm	200 mm
Tischgröße	340 x 360 mm	340 x 360 mm
T-Nutengröße (Tisch)	14 mm	14 mm
T-Nutenanzahl (Tisch)	4	4
Säulendurchmesser	92 mm	92 mm
Abstand Spindel-nase - Tisch	860 mm	860 mm
Abstand Spindel-nase - Fuß	1.275 mm	1.275 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 0,85 kW / 1,5 kW	230 V / 50 Hz / 1,5 kW
Gesamthöhe	1.721 mm	1.721 mm
Gewicht	140 kg	145 kg

## SÄULENBOHRMASCHINEN MK 4 BIS 34 MM SBH 36 / SBH 36 Vario mit Kühlmittleinrichtung



- » Säulenbohrmaschine in gehobener Ausführung für Handwerk und industriellen Einsatz
- » Rundlaufgenauigkeit kleiner 0,02 mm in der Bohrspindel gemessen
- » Riemenabdeckung mit Sicherheitsabschaltung
- » Hochwertiger 2-Stufen Aluminium E-Motor mit Kühlrippen - Modell SBH 36 Vario mit stufenloser Drehzahlregelung über Frequenzkonverter
- » Digitale LED-Drehzahlanzeige
- » Hohes Drehmoment
- » Schalter für Rechts-/Linkslauf
- » SBH 36 Vario mit Betriebsart Gewindeschneiden/Auto

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

### SBH 36

Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 1.985,-**

Art-Nr. 215 6036

### SBH 36 Vario

Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 2.685,-**

Art-Nr. 215 6136

ABB.: SBH 36 VARIO  
 GEWICHT: 350 KG

- » Präzise oberflächenbearbeiteter, massiver und stabiler Arbeitstisch, schwenkbar mit T-Nuten für 14 mm Nutensteine
- » Komfortable mechanische Tischhöhenverstellung über Zahnstange
- » Große und massive Grundplatte mit T-Nuten, präzise oberflächenbearbeitet
- » Integrierte Kühlmittleinrichtung mit Kühlmittelbehälter **(nur Modell SBH 36 Vario)**
- » Arbeitslicht
- » Serienmäßig mit RÖHM-Schnellspannbohrfutter 3-16 mm
- » Digitaler Bohrtiefenmesser

Bezeichnung	SBH 36	SBH 36 Vario
Bohrleistung	34 mm	34 mm
Pinolenhub	160 mm	160 mm
Spindelaufnahme	MK 4	MK 4
Drehzahlbereich	145 - 4.900 min <sup>-1</sup>	40 - 6.500 min <sup>-1</sup>
Anzahl Drehzahlen/Stufen	18	18
Vorschub	nein	nein
Ausladung	285 mm	285 mm
Tischgröße	420 x 400 mm	420 x 400 mm
T-Nutengröße (Tisch)	14 mm	14 mm
T-Nutenanzahl (Tisch)	4	4
Säulendurchmesser	115 mm	115 mm
Motorleistung	400 V / 1,5 kW / 2,2 kW	230 V / 2,2 kW
Gesamthöhe	1.930 mm	1.930 mm
Gewicht	340 kg	350 kg

## GETRIEBEBOHRMASCHINEN

### GB 32 / GB 33 mit Kühlmittleinrichtung

#### GB 32

Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 3.385,-**

Art-Nr. 215 1132



- » Schwere Ausführung
- » Abschließbarer Hauptschalter und Motorschutzschalter
- » 18 Geschwindigkeiten über Getriebeschalthebel und 2-stufigen Antriebsmotor schaltbar
- » Mechanischer Vorschub mit 2 Vorschubgeschwindigkeiten
- » Automatische Zahnradschmierung
- » Spindelarretierung mit integriertem Austreiber für einfachen Werkzeugwechsel
- » Höhenverstellbare Schutzscheibe mit Mikroschalter gegen herumfliegende Späne für größtmöglichen Schutz
- » Hohe Rundlaufgenauigkeit aufgrund gehärteter und geschliffener Hauptspindel
- » Groß dimensionierte, dickwandige Guss säule für ruhigen Lauf
- » Große Ausladung
- » Präzise oberflächenbearbeiteter, massiver und dicker Arbeitstisch, dreh- und schwenkbar mit T-Nuten für 16 mm Nutensteine
- » Große und massive Grundplatte mit T-Nuten, präzise oberflächenbearbeitet
- » Integrierte Kühlmittleinrichtung mit Kühlmittelbehälter
- » Einstellbarer Bohrtiefenanschlag mit Millimeterskala, frontseitig ablesbar
- » Arbeitslicht
- » Serienmäßig mit RÖHM-Schnellspannbohrfutter 3-16 mm

#### GB 33

Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 3.850,-**

Art-Nr. 215 1133



**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

BOHR - FRÄSMASCHINE

**BFM 16 VARIO**



ABB.: BFM 16 VARIO  
 GEWICHT: 65 KG

BOHR - FRÄSMASCHINE

- » Pinolenzustellung zum Fräsen über Handrad
- » Elektronisch stufenlos regelbarer Antrieb
- » Großer Drehzahlbereich
- » Digitale LED-Drehzahlanzeige
- » Bedienungsfreundlicher Sicherheitsschalter mit Not-Aus-Schalter
- » Mechanische Pinolenzustellung zum Bohren über Pinolenhebel
- » Hohlspindel um Werkzeuge über Anzugsstange M10 festzuspannen
- » Massiver, exakter Kreuztisch, groß dimensioniert und präzise oberflächenbearbeitet
- » Verfahrswege über Skalen ablesbar
- » Nachstellbare Keilleisten
- » Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- » Bohr-Fräskopf ± 90° neigbar
- » Endanschläge mechanisch einstellbar
- » Massive Schwalbenschwanzausführung sorgt für höchste Stabilität und größtmögliche Präzision
- » Führungsschutz

**BFM 16 Vario**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 899,-**

Art-Nr. 235 1116

OPTIONALES ZUBEHÖR

- » HSS-Schaftfräser
- » Kühlmittleinrichtung
- » Spannzangensatz MK 2
- » Aufspannsatz SPW 10
- » Frässchraubstöcke

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

Bezeichnung	BFM 16 Vario
Bohrleistung	max. 16 mm
Fräseleistung Messerkopf	max. 52 mm
Fräseleistung Schaftfräser	max. 16 mm
Ausladung	175 mm
Schwenkbereich	± 90°
Spindelaufnahme	MK 2
Motor	stufenlos regelbar
Drehzahlbereich	50 - 2500 min <sup>-1</sup>
Pinolenhub	50 mm
Tischgröße	500 x 140 mm
Verfahrweg (längs) X - Achse	150 mm
Verfahrweg (quer) Y - Achse	270 mm
Verfahrweg (vertikal) Z - Achse	340 mm
T-Nutengröße (Tisch)	10 mm
T-Nutenanzahl (Tisch)	3
Motorleistung	230 V / 50 Hz / 500 Watt
Abmessungen (T x B x H)	550 x 530 x 760
Gewicht	65 kg

BOHR - FRÄSMASCHINE

**BFM 20 VARIO**



ABB.: BFM 20 VARIO  
 GEWICHT: 103 KG

BOHR - FRÄSMASCHINE

- » Pinolenzustellung zum Fräsen über Handrad
- » Elektronisch stufenlos regelbarer Antrieb
- » Großer Drehzahlbereich
- » Digitale LED-Drehzahlanzeige
- » Rechts-/Linkslauf zum Gewindeschneiden
- » Bedienungsfreundlicher Sicherheitsschalter mit Not-Aus-Schalter
- » Mechanische Pinolenzustellung zum Bohren über Pinolenhebel
- » Hohlspindel um Werkzeuge über Anzugsstange M10 festzuspannen
- » Massiver, exakter Kreuztisch, groß dimensioniert und präzise oberflächenbearbeitet
- » Verfahrswege über Skalen ablesbar
- » Nachstellbare Keilleisten
- » Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- » Bohr-Fräskopf ± 90° neigbar
- » Endanschläge mechanisch einstellbar
- » Massive Schwalbenschwanzausführung für höchste Stabilität und größtmögliche Präzision
- » Führungsschutz mit Faltenbalg

**BFM 20 Vario**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 1.235,-**

Art-Nr. 235 1120

OPTIONALES ZUBEHÖR

- » Unterbau
- » HSS-Schaftfräser
- » Kühlmittleinrichtung
- » Spannzangensatz MK 2
- » Aufspannsatz SPW 10
- » Frässchraubstöcke

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

Bezeichnung	BFM 20 Vario
Bohrleistung	max. 16 mm
Fräseleistung Messerkopf	max. 63 mm
Fräseleistung Schaftfräser	max. 20 mm
Ausladung	185 mm
Schwenkbereich	± 90°
Spindelaufnahme	MK 2
Motor	stufenlos regelbar
Drehzahlbereich	50 - 2.250 min <sup>-1</sup>
Pinolenhub	50 mm
Tischgröße	500 x 180 mm
Verfahrweg (längs) X - Achse	150 mm
Verfahrweg (quer) Y - Achse	370 mm
Verfahrweg (vertikal) Z - Achse	440 mm
T-Nutengröße (Tisch)	12 mm
T-Nutenanzahl (Tisch)	3
Motorleistung	230 V / 750 Watt
Abmessungen (T x B x H)	670 x 550 x 860 mm
Gewicht	103 kg

PRISMENGEFÜHRTE GETRIEBE-BOHR-FRÄSMASCHINEN

**BFM 45 PG / BFM 45 PG VARIO**



UNIVERSELLE  
 PRÄZISIONS-BOHR-FRÄSMASCHINE

- » Zahnradgetriebe im Ölbad laufend
- » Massive Gussausführung
- » Kopf über Spindel höhenverstellbar
- » Pinolenzustellung zum Fräsen über Handrad
- » Großer Drehzahlbereich

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

- » Stufenlose Drehzahlregelung (BFM 45 PG Vario)
- » 2-stufiger Motor
- » 12 Geschwindigkeiten
- » Rechts-/ Linkslauf zum Gewindeschneiden
- » Bedienungsfreundlicher Sicherheitsschalter mit Not-Aus-Schalter
- » Hohe Rundlaufgenauigkeit durch Kegelrollenlager
- » Mechanische Pinolenzustellung zum Bohren über Pinolenhebel
- » Gewindeschneideeinrichtung
- » Bohrtiefenanschlag
- » Nachstellbare Keilleisten
- » Bohr-Fräskopf ± 90° neigbar

**BFM 45 PG**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 2.485,-**

Art-Nr. 235 1145

**BFM 45 PG Vario**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 3.285,-**

Art-Nr. 235 1245

ABB.: BFM 45 PG MIT UNTERBAU  
 GEWICHT: 350 KG

Bezeichnung	BFM 45 PG	BFM 45 PG Vario
Bohrleistung in Guss	50 mm	50 mm
Bohrleistung in Stahl	45 mm	45 mm
Fräseleistung Messerfräser	max. 100 mm	max. 100 mm
Fräseleistung Fingerfräser	max. 32 mm	max. 32 mm
Gewindeschneiden	M 12	M 12
Ausladung	265 mm	265 mm
max. Abstand Spindel - Tisch	460 mm	460 mm
Spindelkopf Schwenkbereich	± 90°	± 90°
Spindelaufnahme	MK 4	MK 4
Motor	2 - stufig	1 - stufig
Spindeldrehzahlbereich	12	stufenlos
Mechanischer Vorschub	nein	nein
Drehzahlbereich	95 - 3.200 min <sup>-1</sup>	75 - 3.200 min <sup>-1</sup>
Pinolenhub	130 mm	130 mm
Höhenverstellung Fräskopf	410 mm	410 mm
Tischgröße	735 x 210 mm	800 x 240 mm
Verfahrweg	510 x 190 mm	560 x 190 mm
T-Nutengröße (Tisch)	14 mm	14 mm
T-Nutenanzahl (Tisch)	4	3
Motorleistung	400 V / 1,3 kW / 1,8 kW	400 V / 1,5 kW
Abmessungen (T x B x H)	820 x 1.100 x 1.440 mm	980 x 1.160 x 1.520 mm
Gewicht	330 kg	330 kg

UNIVERSALFRÄSMASCHINE MIT DIGITALEINRICHTUNG

**UFM 100 DIGI**



- » Massiver Grundaufbau in schwerer Ausführung
- » Fräskopf in jeden räumlichen Winkel drehbar
- » Wertbeständig und preisgünstig
- » Zahnradgetriebe im Ölbad laufend
- » Hohlspindel um Werkzeug über Anzugsstange M16 festzuspannen
- » Rechts-/Linkslaufschalter, Not-Aus-Schalter
- » 11 Geschwindigkeiten

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

**UFM 100 DIGI**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 9.985,-**

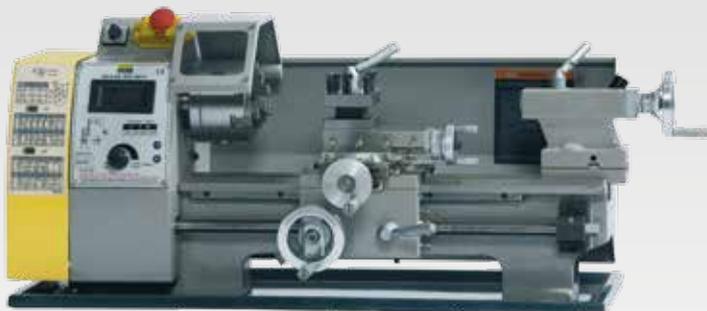
Art-Nr. 235 3310

Bezeichnung	UFM 100 DIGI
Horizontale Fräseleistung	125 mm
Vertikale Fräseleistung	28 mm
Fräseleistung Stirnfräser	85 mm
Fräseleistung Fingerfräser	16 mm
Ausladung	570 mm
Abstand Spindel - Tisch	120 - 460 mm
Abstand Spindel Nase - Tisch	0 - 440 mm
Spindelkopf Schwenkbereich	360°
Spindelaufnahme	ISO 40
Spindeldrehzahlen	11
Drehzahlbereich Vertikalspindel	40 / 75 / 105 / 180 / 200 / 320 / 370 / 475 / 650 / 820 / 1.600 min <sup>-1</sup>
Drehzahlbereich Horizontalspindel	40 / 75 / 105 / 180 / 200 / 320 / 370 / 475 / 650 / 820 / 1.600 min <sup>-1</sup>
Tischvorschubgeschwindigkeiten X-Achse	24 / 42 / 55 / 74 / 98 / 132 / 170 / 230 / 402 mm/min
Tischvorschubgeschwindigkeiten Y-Achse	24 / 42 / 55 / 74 / 98 / 132 / 170 / 230 / 402 mm/min
Tischgröße	1.120 x 260 mm
Verfahrweg	längs (X): 620 mm, quer (Y): 250 mm vertikal (Z): 440 mm
T-Nutengröße (Tisch)	14
T-Nutenanzahl (Tisch)	3
Motorleistung	400 V / 2,2 kW (H: 750 W) (V: 500 W) (P: 100 W)
Abmessungen (TxBxH)	1.655 x 1.325 x 1.650 mm
Gewicht	1.660 kg

# STUFENLOSE DREHMASCHINE

KOMPAKTE DREHMASCHINE MIT DIGITALER DREHZAHLANZEIGE

## MD 180-300 VARIO



MIT DIGITALER DREHZAHLANZEIGE

- » Modernes Design
- » Stufenlose Drehzahlverstellung von 0-2.500 min<sup>-1</sup>
- » Digitale Drehzahlanzeige
- » Gehärtete Spindelnahe
- » Rundlaufgenauigkeit kleiner 0,015 mm in der Spindelnahe gemessen
- » Breites Bett, induktiv gehärtet
- » Not-Aus-Schalter mit Unterspannungsauslöser
- » Serienmäßig mit Rechts-/Linkslaufschalter
- » Handräder mit Feinskalierung
- » Mit Wechselrädersatz zum Gewindeschneiden
- » Mit Längs-, Plan- und Oberschlitten
- » Wechselradgetriebe

**MD 180 - 300 VARIO**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 925,-**

Art-Nr. 246 0180

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

Bezeichnung	MD 180 - 300 VARIO
Spitzenweite	300 mm
Spitzenhöhe	90 mm
Durchlass	21 mm
Drehdurchmesser	180 mm
Hauptwelle	MK 3
Reitstock	MK 2
Bettweite	100 mm
Geschwindigkeiten	stufenlos
Drehzahlen	0 - 2.500 min <sup>-1</sup>
Vorschübe (längs)	0,1 - 0,2 mm/U
Gewinde (metrisch)	0,5 - 3 mm/U
Gewinde (Zoll)	8 - 44 Gg/1"
Reitstock - Pinolenhub	60 mm
Verfahrweg - Oberschlitten	55 mm
Verfahrweg - Planschlitten	75 mm
Motorleistung	230 V / 450 Watt
Abmessungen (TxBxH)	390 x 740 x 370 mm
Gewicht	60 kg

# UNIVERSAL MECHANIKER-DREHMASCHINEN

PRÄZISIONS LEIT- UND ZUGSPINDEL-DREHMASCHINE

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

## MD 360-1.000 / 1.000 DIGI



**MD 360 - 1.000**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 5.985,-**

Art-Nr. 245 0180

**MD 360 - 1.000 DIGI**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 6.985,-**

Art-Nr. 245 1180

Bezeichnung	MD 360 - 1.000	MD 360 - 1.000 DIGI
Spitzenweite	1.000 mm	1.000 mm
Spitzenhöhe	180 mm	180 mm
Spitzenhöhe ohne Brücke	280 mm	280 mm
Durchlass	38 mm	38 mm
Hauptwelle	MK 5	MK 5
Reitstock	MK 3	MK 3
Geschwindigkeiten	16	16
Drehzahlen	45 - 1.800 min <sup>-1</sup>	45 - 1.800 min <sup>-1</sup>
Vorschübe (längs)	0,043 - 0,653 mm/U	0,043 - 0,653 mm/U
Vorschübe (quer)	0,015 - 0,211 mm/U	0,015 - 0,211 mm/U
Gewinde (metrisch)	0,4 - 7 mm	0,4 - 7 mm
Gewinde (Zoll)	4 - 70 TPI	4 - 70 TPI
Gewinde (diametral)	8 - 144 D.P.	8 - 144 D.P.
Gewinde (Modul)	0,25 - 3,5 mm	0,25 - 3,5 mm
Verfahrweg - Oberschlitten	95 mm	95 mm
Verfahrweg - Planschlitten	180 mm	180 mm
Dreibackenfutter, Durchmesser	200 mm	200 mm
Vierbackenfutter, Durchmesser	200 mm	200 mm
Aufspannscheibe, Durchmesser	300 mm	300 mm
Motorleistung	400 V / 1,5 kW / 2,4 kW	400 V / 1,5 kW / 2,4 kW
Abmessung mit Sockel (T x B x H)	750 x 1.920 x 1.500 mm	750 x 1.920 x 1.800 mm
Gewicht	700 kg	710 kg

Bestens geeignet für Produktion, Werkstatt, Reparaturbetriebe, Ausbildungs- und Lehrwerkstätten. Die Maschine MD 360-1.000 Digi verfügt über eine 3-Achs-Digitalanzeige. Moderne, qualitativ hochwertige Präzisionsgetriebedrehmaschine im Ölbad laufend - Zahnradgetriebe, Zug-, Leit- und Schaltspindel, Camlock-Aufnahme, induktionsgehärtetes Bett.

# LEIT- UND ZUGSPINDELDREHMASCHINEN

## MD 420-1.000 / 1.000 DIGI

Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog



Bezeichnung	MD 420 - 1.000	MD 420 - 1.000 DIGI
Spitzenweite	1.000 mm	1.000 mm
Spitzenhöhe	210 mm	210 mm
Spitzenhöhe ohne Brücke	295 mm	295 mm
Durchlass	52 mm	52 mm
Hauptwelle	MK 6	MK 6
Reitstock	MK 4	MK 4
Geschwindigkeiten	16	16
Drehzahlen	45 - 1.800 min <sup>-1</sup>	45 - 1.800 min <sup>-1</sup>
Vorschübe (längs)	0,05 - 1,7 mm/U	0,05 - 1,7 mm/U
Vorschübe (quer)	0,025 - 0,85 mm/U	0,025 - 0,85 mm/U
Gewinde (metrisch)	0,2 - 14 mm	0,2 - 14 mm
Gewinde (Zoll)	2 - 72 Gg/1"	2 - 72 Gg/1"
Gewinde (diametral)	8 - 44 D.P.	8 - 44 D.P.
Gewinde (Modul)	0,3 - 3,5 mm	0,3 - 3,5 mm
Verfahrweg - Oberschlitten	150 mm	150 mm
Verfahrweg - Planschlitten	235 mm	235 mm
Dreibackenfutter, Durchmesser	200 mm	200 mm
Vierbackenfutter, Durchmesser	300 mm	300 mm
Aufspannscheibe, Durchmesser	300 mm	300 mm
Motorleistung	400 V / 4,5 kW	400 V / 4,5 kW
Abmessung mit Sockel (T x B x H)	915 x 2.025 x 1.375 mm	915 x 2.025 x 1.375 mm
Gewicht	1.550 kg	1.560 kg

Leit- und Zugspindel-drehmaschine in schwerer Ausführung mit umfangreicher Serienausstattung. Vibrationsarm und laufruhig. Inklusive massivem Unterbau und Maschinenbett.

**MD 420 - 1.000**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 8.585,-**

Art-Nr. 245 0420

**MD 420 - 1.000 DIGI**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 9.585,-**

Art-Nr. 245 1420

# LEIT- UND ZUGSPINDELDREHMASCHINEN

## MD 460-1.000 / 1.000 DIGI

## MD 460-1.500 / 1.500 DIGI

- » Herausnehmbare Bettbrücke für das Bearbeiten von großen Werkstücken
- » Verstellbarer Reitstock für das Drehen von Kegeln
- » Garantierte Rundlaufgenauigkeit kleiner als 0,015 mm in der Spindelnase gemessen
- » Geschlossenes Vorschubgetriebe, Zahnräder und Wellen sind gehärtet und geschliffen
- » Übersichtliches Bedienelement mit massiven Wahlhebeln zum Wählen der Geschwindigkeiten
- » Ölbad-Wechselradgetriebe mit gehärteten



Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

Leit- und Zugspindel-drehmaschine in schwerer Ausführung mit umfangreicher Serienausstattung. Vibrationsarm und laufruhig. Inklusive massivem Unterbau und Maschinenbett.

Bezeichnung	MD 460 - 1.500	MD 460 - 1.500 DIGI
Spitzenweite	1.500 mm	1.500 mm
Spitzenhöhe	230 mm	230 mm
Spitzenhöhe ohne Brücke	345 mm	345 mm
Durchlass	58 mm	58 mm
Hauptwelle	MK 6	MK 6
Reitstock	MK 4	MK 4
Spindelaufnahme	1 - 6"	1 - 6"
Geschwindigkeiten	12	12
Drehzahlen	25 - 2.000 min <sup>-1</sup>	25 - 2.000 min <sup>-1</sup>
Vorschübe (längs)	0,031 - 1,7 mm/U	0,031 - 1,7 mm/U
Vorschübe (quer)	0,014 - 0,784 mm/U	0,014 - 0,784 mm/U
Gewinde (metrisch)	0,1-14 mm	0,1-14 mm
Gewinde (Zoll)	2 - 112 Gg/1"	2 - 112 Gg/1"
Gewinde (diametral)	8 - 144 D.P.	8 - 144 D.P.
Gewinde (Modul)	0,25 - 3,5 mm	0,25 - 3,5 mm
Verfahrweg - Oberschlitten	128 mm	128 mm
Verfahrweg - Planschlitten	285 mm	285 mm
Dreibackenfutter, Durchmesser	250 mm	250 mm
Vierbackenfutter, Durchmesser	300 mm mit einstellbaren Backen	300 mm mit einstellbaren Backen
Motorleistung	400 V / 5,5 kW	400 V / 5,5 kW
Abmessung mit Sockel (T x B x H)	1.080 x 2.720 x 1.370 mm	1.080 x 2.720 x 1.600 mm
Gewicht	2.200 kg	2.200 kg

**MD 460 - 1.500**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 12.385,-**

Art-Nr. 245 1461

**MD 460 - 1.500 DIGI**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 13.385,-**

Art-Nr. 245 1460

# METALLBANDSÄGE

## BS 125 GS



Produktvideo-QR oder  
 www.epple.com

Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog



### Epple Montage-Bandsäge BS 125 GS

Vertrieb: Epple, Wiesensteig  
 Preis: um 530 Euro  
 Hotline: 07335 92430  
 Internet: www.epple.com

#### Technische Daten:

Spannung: 240 V  
 Nennleistung: 1,2 kW  
 Abmessungen (H x T x B): 700 x 315 x 740 mm  
 Gewicht: 20 kg  
 Schnittbereich 90° rund: 120 mm  
 Schnittbereich 90° eckig: 130 x 125 mm  
 Schnittbereich 45° rund: 70 mm  
 Schnittbereich 45° eckig: 70 x 100 mm  
 Sägebügelvorschub: Hand  
 Bandgeschwindigkeiten: 35 - 80 m/min stufenlos  
 Bandabmessungen (L x B x S): 1440 x 13 x 0,65 mm

#### Note:

Funktion: 40% 1,2 ●●●●●  
 Bedienung: 40% 1,3 ●●●●●  
 Ausstattung: 20% 1,3 ●●●●●

#### Bewertung: + -

+ Sägeschwindigkeit / Schnitтерgebnis /  
 Transportfähigkeit

### Handwerk + Industrie

**Heimwerker  
 Praxis** 5/2012

**1,3**

Preis/Leistung: gut - sehr gut

GEWICHT: 19,5 KG

### LEICHTE MONTAGEBANDSÄGE

- » Sehr leiser und vibrationsarmer Lauf
- » Ergonomisch geformter komfortabler Tragegriff
- » Transportarretierung
- » Hohe Verarbeitungsqualität und Ausstattung
- » Stufenlose Verstellung der Schnittgeschwindigkeit
- » Gehrungsschwenkbarer Sägebügel
- » Materialanschlag
- » Flexibel einsetzbar für horizontales Sägen

#### In verbesserter Ausstattung:

Mit stark verripptem Arm, verbesserter Skala, Haltebügel, sowie weiteren Verbesserungen.

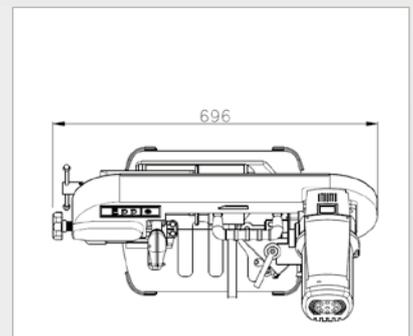
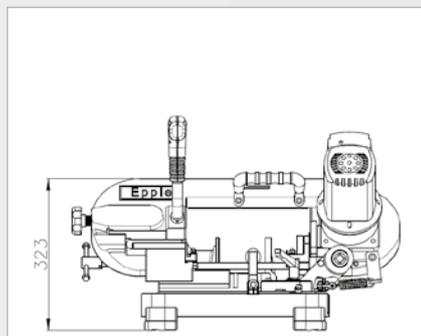
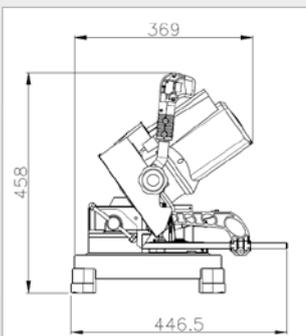
**BS 125 GS**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 445,-**

Art-Nr. 230 1125

Bezeichnung	BS 125 GS
Schneidleistung rund	120 mm
Schneidleistung vierkant	130 x 125 mm
Gehrung	45° / 60°
Schnittgeschwindigkeit	30 - 80 m/min
Sägebandlänge	1.440 x 13 x 0,65 mm
Motorleistung	230 V / 50 Hz / 1,2 kW
Abmessungen (T x B x H)	315 x 740 x 700 mm
Gewicht	19,5 kg
Ausführung	BS 125 GS
EAN	4260364290509
Artikel-Nummer	230 1125



## METALLBANDSÄGEN

**BS 275 G / BS 275 GS** STUFENLOS

**BS 275 GF** STUFENLOS MITTELS FREQUENZKONVERTER



**BS 275 G**

Preis zzgl. MwSt.

**ab EUR 1.750,-**



ABB.: BS 275 G  
 GEWICHT: 210 KG

- » Getriebe mit gehärteter und geschliffener Schneckenwelle
- » 2-Stufen Motor (BS 275 G)
- » Stufenlose Verstellung der Schnittgeschwindigkeit (BS 275 GS, BS 275 GF)
- » Frequenzkonverter (BS 275 GF)
- » Stufenlose, hydraulische Absenkung des Sägebügels
- » Sägebügel mittels Handgriff bedienbar
- » Gehrungsschwenkbarer Sägebügel
- » Automatische Endabschaltung
- » Materialanschlag
- » Kühlmittelauffangwanne und Kühlmittleinrichtung
- » Kühlmittleinheit serienmäßig mit Dosier- und Absperrhahn
- » Schnellspannschraubstock
- » Übersichtliches, ergonomisches Bedienfeld
- » Thermosicherung und Unterspannungsauslöser
- » Materialauflage

Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

Bezeichnung	BS 275 G / GS / GF
Schneidleistung rund	225 mm
Schneidleistung vierkant	245 x 180 mm
Gehrungsschnitt 45°	rund 160 mm, vierkant 160 x 160 mm
Gehrungsschnitt 60°	rund 100 mm, vierkant 100 x 100 mm
Gehrungen	bis 60°
Schnittgeschwindigkeit	45 / 90 m/min
Sägebundlänge	2.480 x 27 x 0,9 mm
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,1 kW
Abmessungen (T x B x H)	580 x 1.380 x 1.290 mm
Einlaufhöhe	910 mm
Gewicht	210 kg

## METALLBANDSÄGEN

**BS 350 DG / BS 350 DGH** HALBAUTOMAT

**BS 350 DGHF** HALBAUTOMAT MIT FREQUENZKONVERTER



IDEAL FÜR PRODUKTIONS- ODER LOHNBETRIEBE

Professionelle Bandsäge BS 350 DG, auch als Halbautomat BS 350 DGH oder in der Topversion BS 350 DGHF - Halbautomat mit Frequenzkonverter zur stufenlosen Drehzahlverstellung - lieferbar. Zum Schneiden von Profilen, Rundmaterial und Vollmaterial aus Eisen und Nichteisenmetallen (Buntmetalle). Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägearm für exakte Schnitte. Einfache, problemlose Handhabung durch übersichtliches, schwenkbares Bedienpult. Hohe Schnittgenauigkeit durch vibrationsfreien Lauf. Schwere Industrierausführung. Geeignet für Schlosser, Werkzeugmacher, Feinmechaniker, Formenbauer, Produktionsbetriebe oder Lohnbetriebe. Die Metallbandsäge für den professionellen Einsatz zu einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis.

**BS 350 DG**

Preis zzgl. MwSt.

**ab EUR 4.690,-**

Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

# ABKANTBANK AKB 1.020-2,5

**DAS ORIGINAL**

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

**GEWICHT: 300 KG**

MIT KLAVIER (OBEN UND UNTEN  
 HERAUSNEHMBARE SEGMENTE)

- » Ideal für Industrie und Handwerk
- » Klares Design und hochwertige Verarbeitung
- » Fußbedienbare Oberwange, dadurch bleiben Hände für die Materialführung frei
- » Selbstschmierende Gleitlager
- » Serienmäßig mit oben und unten herausnehmbaren Segmenten
- » Federdämpfer, dadurch erleichtert es das Biegen von Blech von bis zu 2,5 mm
- » Weite Öffnung zwischen Ober- und Unterwange von bis zu 50 mm

**AKB 1.020-2,5**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 1.685,-**  
 Art-Nr. 125 0220



Serienmäßig mit **segmentierter Ober- und Unterwange**

Bezeichnung	AKB 1.020-2,5
Abkantlänge	max. 1.020 mm
Blechstärke (Härte ≤ 48 Rockwell)	max. 2,5 mm
Biegewinkel	max. 135°
Durchlass	50 mm
Abmessungen (T x B x H)	940 x 1.340 x 1.180 mm
Gewicht	300 kg

# ABKANTBANK AKB 1.020-2,5 G



**GEWICHT: 305 KG**

**AKB 1.020-2,5 G**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 3.385,-**  
 Art-Nr. 125 1120

MIT KLAVIER (OBEN UND UNTEN  
 HERAUSNEHMBARE SEGMENTE)  
 UND GEIßFUß

- » Ideal für Industrie und Handwerk
- » Klares Design und hochwertige Verarbeitung
- » Fußbedienbare Oberwange, dadurch bleiben Hände für die Materialführung frei
- » Selbstschmierende Gleitlager
- » Serienmäßig mit oben und unten herausnehmbaren Segmenten
- » Federdämpfer, dadurch erleichtert es das Biegen von Blech von bis zu 2,5 mm
- » Weite Öffnung zwischen Ober- und Unterwange von bis zu 50 mm

**Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog**

Bezeichnung	AKB 1.020-2,5 G
Abkantlänge	max. 1.020 mm
Blechstärke (Härte ≤ 48 Rockwell)	max. 2,5 mm
Biegewinkel	max. 135°
Durchlass	50 mm
Abmessungen (T x B x H)	810 x 1.346 x 1.243 mm
Gewicht	305 kg

Mit Geißfuß für Dachdecker  
 Serienmäßig mit **segmentierter Ober- und Unterwange**

# ABKANTBANK AKB 2.020-2



MIT KLAVIER (OBEN UND UNTEN  
 HERAUSNEHMBARE SEGMENTE)

- » Ideal für Industrie und Handwerk
- » Klares Design und hochwertige Verarbeitung
- » Fußbedienbare Oberwange, dadurch bleiben Hände für die Materialführung frei
- » Selbstschmierende Gleitlager
- » Serienmäßig mit oben und unten herausnehmbaren Segmenten
- » Federdämpfer, dadurch erleichtert es das Biegen von Blech von bis zu 2,0 mm
- » Weite Öffnung zwischen Ober- und Unterwange von bis zu 50 mm

Serienmäßig mit **segmentierter Ober- und Unterwange**

Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

AKB 2.020-2

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 3.985,-**

Art-Nr. 125 0320

**NEU**

Bezeichnung	AKB 2.020-2,0
Abkantlänge	max. 2.020 mm
Blechstärke (Härte ≤ 50 Rockwell)	max. 2,0 mm
Biegewinkel	max. 135°
Durchlass	50 mm
Abmessungen (T x B x H)	1.200 x 2.300 x 950 mm
Gewicht	560 kg

# KOMBI ROHR-BAND-SCHLEIFER KRBS 100

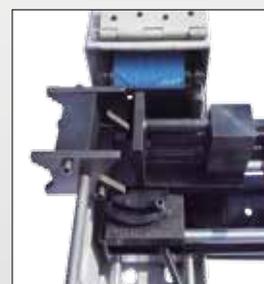


- » Zum Rohr- und Profilschleifen an der Vorderseite, Planschleifen auf der Oberseite und Entgratschleifen auf der Rückseite
- » Einstellbare Schleifwinkel von 30° - 90°
- » Schneller Wechsel zwischen Rohrschleifen und Bandschleifen
- » Eine starke Einspannvorrichtung garantiert hervorragende Schleifergebnisse
- » Standard-Schleifband mit 36er Körnung
- » Leistungsstarker Motor
- » Nahezu alle Einstellungen ohne Werkzeug durchführbar
- » Mit integrierter Schleifrollen-Halterung für optional erhältliche Schleifrollen in verschiedenen Durchmessern
- » Mit wegklappbarer Schutzscheibe
- » Werkzeug für Wartung im Lieferumfang
- » Zwei Bandgeschwindigkeiten - zum Schleifen von Stahl und Edelstahl
- » Mit zwei Späneauffangbehältern
- » Integrierter Absaugstutzen für Metallsauger
- » AS 1600 Ø 100 mm enthalten
- » Späneauffangbehälter einfach abnehmbar

**Lieferumfang KRBS 100:**

- 1x Standard-Schleifband Körnung K 36
- 2x Späneauffangbehälter
- 1x Schraubenschlüssel
- 1x Schleifrolle 42,4 mm

Bezeichnung	KRBS 100
Bandabmessung	100 x 2.000 mm
Bandgeschwindigkeit	15 / 30 m/sec.
schleifbarer Durchmesser	20 - 76,1 mm
einstellbarer Schleifwinkel	30° - 90°
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 2,8 kW
Motordrehzahl	1.400 / 2.800 min <sup>-1</sup>
Abmessungen (T x B x H)	1.175 x 520 x 1.130 mm
Gewicht	178 kg



**KRBS 100**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 1.299,-**

Art-Nr. 225 7202

## PROFILWALZEN

PW 30

PW 30 HV HORIZONTAL UND VERTIKAL NUTZBAR



Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

**PW 30**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 1.995,-**  
 Art-Nr. 225 1030

**PW 30 HV**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 2.485,-**  
 Art-Nr. 225 1530

- » Millimeterskala zur Einstellung der Druckwalzen
- » Geschliffene und doppelt abgestützte Antriebswellen, die sich in gegenüberliegenden Kegellagern drehen
- » Auf gehärteten Gleitschuhen gleitender Zentralblock aus einem Stück
- » Die gehärteten und geschliffenen Gleitschuhe sind am Maschinengestell untergebracht
- » Längsvorrichtungen zur Werkstückablage und Ausrichtung
- » Mechanische Zustellung, 2 Mitnahmewalzen
- » Optionale Kunststoffrollensätze auf Anfrage

Bezeichnung	PW 30	PW 30 HV
Achsdurchmesser	30 mm	30 mm
Rollendurchmesser	118 - 148 mm	118 - 148 mm
Kopf umlegbar für horizontale Nutzung	nein	ja
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 1,1 kW	400 V / 50 Hz / 1,1 kW
Abmessungen (T x B x H)	480 x 620 x 1.360 mm	1.000 x 620 x 1.360 mm
Gewicht	191 kg	191 kg

## PROFILWALZEN

PW 50



- » Millimeterskala zur Einstellung der Druckwalzen
- » Geschliffene und doppelt abgestützte Antriebswellen, die sich in gegenüberliegenden Kegellagern drehen
- » Auf gehärteten Gleitschuhen gleitender Zentralblock aus einem Stück
- » Die gehärteten und geschliffenen Gleitschuhe sind am Maschinengestell untergebracht
- » Längsvorrichtungen zur Werkstückablage und Ausrichtung
- » Mechanische Zustellung, 2 Mitnahmewalzen
- » Optionale Kunststoffrollensätze auf Anfrage

Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

**PW 50**  
 Preis zzgl. MwSt.  
**EUR 3.985,-**  
 Art-Nr. 225 1050

Bezeichnung	PW 50
Achsdurchmesser	50 mm
Rollendurchmesser	190 mm
Kopf umlegbar für horizontale Nutzung	nein
Motorleistung	400 V / 50 Hz / 2,2 kW
Abmessungen (T x B x H)	840 x 750 x 1.450 mm
Gewicht	450 kg

## SCHRAUBSTÖCKE / FRÄSSCHRAUBSTÖCKE



Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

## ROLLENBAHNEN MR 4 / MR 7



Unser ausführliches Programm finden Sie in unserem Hauptkatalog

**MR 4**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 145,-**

Art-Nr. 231 2004

**MR 7**

Preis zzgl. MwSt.

**EUR 235,-**

Art-Nr. 231 2007

### ROLLENBAHN

Höhenverstellbarer Materialständer für Materialablage und Materialzuführung von Werkstücken an Metallsägen

- » Handlingsystem für das Auflegen von langen und schweren Teilen
- » Einsetzbar für Metallbandsägen, Tischkreissägen usw.
- » Rollenbahn mit stufenloser Höhenverstellung und Arretierung
- » Sichere und hochbelastbare Werkstückauflage durch robuste, druckresistente Stahlrollen
- » Massive Konstruktion aus mehrfach gekantetem Spezialprofil
- » Endlos verlängerbar

Bezeichnung	MR 4	MR 7
Tragrollendurchmesser	60 mm	60 mm
Tragrollenbreite	360 mm	360 mm
Statische Tischbelastung	500 kg	700 kg
Höhenverstellbarkeit	650 - 950 mm	650 - 950 mm
Abmessungen (T x B x H)	1.000 x 440 x 650 - 950 mm	2.000 x 440 x 650 - 950 mm
Gewicht	30 kg	58 kg
Artikel-Nummer	<b>231 2004</b>	<b>231 2007</b>



Besuchen Sie unseren Sonderverkauf auch unter [www.epple.com/sonderverkauf](http://www.epple.com/sonderverkauf) oder fordern Sie die Druckversion bei Ihrem Fachhändler vor Ort an.

Unser Gesamtprogramm finden Sie auf 244 Seiten im Hauptkatalog 2014/15 oder unter [www.epple.com](http://www.epple.com)

## Aktions Angebote

### KOMBI ROHR-BAND-SCHLEIFER KRBS 100



**KRBS 100**

statt € 1.985,- zzgl. MwSt.

**EUR 1.299,-**

Art-Nr. 225 7202

### MAGNETISCHE ABKANTBANK MAKB 1.250 - 1,6



**MAKB 1.250 - 1,6**

zzgl. MwSt.

**EUR 3.185,-**

Art-Nr. 125 5125



Produktvideo-QR oder  
[www.epple.com](http://www.epple.com)

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER SEIT ÜBER 38 JAHREN

**Epple Maschinen GmbH**

Auf der Breite 2-14

D - 73349 Wiesensteig

Telefon: <+49> 07335 - 9243 - 0

Telefax: <+49> 07335 - 9243 - 300

E-Mail: [info@epple.com](mailto:info@epple.com)

**[www.epple.com](http://www.epple.com)**

