Bomar Germany GmbH
Augustastr. 85 · 58452 Witten · Deutschland
+49 2302 9840741 · info@bomar-germany.de

ERGOLINE

BOMAR Ergoline 275.230 DG

Technisches Datenblatt · https://www.bomar-germany.de/ergoline-275-230-dg.html



Die Ergoline ist eine mittelgroße Schwerkraft-(Pulldown-)Bandsäge mit einem hochwertigen Konzept in attraktiver Preisklasse. Ein geschweißter Sägearm mit 27-mm-Band, angetrieben von einem 1,1-kW-Zweiganggetriebemotor (35 / 70 m/min) und einem gut dimensionierten Schneckengetriebe, liefert saubere Schnitte in Stahl. Der Arm schwenkt stufenlos von −45° bis +60° für Gehrungsschnitte, und ein Drehtisch mit vordefiniertem Schnittkanal hält das Band bei Winkelschnitten in Linie.

Das Material wird von einem Schnellspann-Schraubstock gehalten, der für Winkelschnitte von der linken auf die rechte Seite verschoben werden kann. Eine manuelle Bandspannung mit elektronischer Überwachung stoppt die Maschine bei falscher Spannung oder Bandbruch, und eine ständig rotierende Stahlbürste hält das Band während des gesamten Schnitts sauber. Alle Bedienelemente sitzen auf einem direkt am Maschinensockel montierten Pult.

Wesentliche Merkmale

- Geschweißter Sägearm, 27-mm-Band
- Zweistufiger Antrieb 35 / 70 m/min
- Gehrungsbereich −45° bis +60°
- Drehtisch mit Schnittkanal
- Dreiseitige Hartmetallführung, ein verstellbarer Würfel
- Elektronische Bandspannungsüberwachung
- Verfahrbarer Schnellspann-Schraubstock

Schnittparameter

Gehrungswinkel	Rund Ø (mm)	Rechteck (mm)	Flach (mm)	Quadrat (mm)
0°	230	275 × 155	250 × 200	200 × 200
45° rechts	185	190 × 100	170 × 175	170 × 170
60° rechts	115	115 × 95	115 × 95	95 × 95
45° links	170	190 × 90	100 × 200	145 × 145

Technische Daten und Abbildungen sind unverbindlich; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Technische Daten

Betriebsart	Manuell (Schwerkraft)
Kleinster Durchmesser	Ø 10 mm
Schnittgenauigkeit	± 0.1 mm / 120 mm
Kürzestes Schnittstück	20 mm
Sägebandgeschwindigkeit	35 / 70 m/min
Sägebandabmessungen	2720 × 27 × 0.9 mm
Antrieb	1.1 kW, 3 × 400 V / 50 Hz

Maschinenabmessungen

Länge	1681 mm
Breite	1150 mm
Höhe	1612 mm
Höhe, Sägearm abgesenkt	1340 mm
Maximale Schwenklänge	1386 mm
Arbeitshöhe	740 mm
Gewicht	310 kg

Angebot anfordern

Wir beraten Sie zu Preis, Konfiguration und Lieferzeit der Ergoline 275.230 DG. Kontaktieren Sie uns direkt:

Jetzt anfragen **+49 2302 9840741** **info@bomar-germany.de** **www.bomar-germany.de**

Technische Daten und Abbildungen sind unverbindlich; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.