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

EXTEND

BOMAR Extend 900.720

Technisches Datenblatt · https://www.bomar-germany.de/extend-900-720.html



Die Extend ist eine hydraulische halbautomatische Zweisäulen-Bandsäge zum Schneiden dünnwandiger Rohre, von Vollmaterial und Profilen. Der Sägerahmen ist mit Polymerbeton gefüllt, um höhere Steifigkeit und einen ruhigeren, vibrationsfreien Bandlauf zu erreichen. In Kombination mit dem Vorschubsystem lässt sich jede Maschine zu einer vollautomatischen Bandsäge erweitern.

In der Standardversion ist die Maschine mit einem stufenlosen, kräftigen Sägebandantrieb, präzisen Hartmetall-Bandführungen, automatischer Schnittdruckregelung, einer digitalen Bandgeschwindigkeitsanzeige, einem frei positionierbaren Bedienpult, einem hydraulischen Vollhub-Schraubstock, elektronischer Bandspannungs- und Bandbruchüberwachung, großen Antriebs- und Umlenkrädern für maximale Bandstandzeit, einem optimal dimensionierten Hydraulikaggregat und einer modernen, einfach zu bedienenden Steuerung mit Fehlerdiagnose und übersichtlichem beleuchtetem Display ausgestattet. Auf Wunsch können die Maschinen mit einem Späneförderer ausgerüstet werden.

Wesentliche Merkmale

- Hydraulisch halbautomatisch, zur Vollautomatik erweiterbar
- Zweisäulen-Bauweise
- Polymerbeton-gefüllter Rahmen (vibrationsfrei)
- Präzise Hartmetall-Bandführung
- Elektronische Bandspannungs- & Bandbruchüberwachung

Schnittparameter

Schnittwinkel	Rund Ø (mm)	Rechteck (mm)	Quadrat (mm)
0°	720	900 × 720	720 × 720

Technische Daten

Betriebsart	Halbautomatisch
Sägebandgeschwindigkeit	15 bis 90 m/min
Materialauflagehöhe	786 mm
Kürzeste Reststücklänge	30 mm
Sägebandabmessungen	8560 × 54 × 1.6 mm
Antrieb	5.5 kW, 3 × 400 V / 50 Hz

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

Maschinenabmessungen

Länge	1550 mm
Breite	4500 mm
Höhe	2600 mm
Gewicht	6000 kg

Angebot anfordern

Wir beraten Sie zu Preis, Konfiguration und Lieferzeit der Extend 900.720. 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.