

## Bernardo MSB 560 H Halbautomatische Metallbandsägen [B04-1401XL]

24.472,00€



Die Serie dieser halbautomatischen Bandsägen deckt einen großen Schnittbereich ab, dadurch steht für eine Vielzahl von Anwendungsgebieten die richtige Maschine zur Verfügung. Die halbautomatische Funktionsweise ermöglicht ein schnelles und einfaches Bearbeiten der Werkstücke.

### Technische Daten:

Schnittbereich rund 90°	560 mm
Schnittbereich vierkant 90°	560 x 560 mm
Schnittbereich flach 90°	750 x 560 mm
Schnittbereich rund 45°	410 mm
Schnittbereich vierkant 45°	410 x 410 mm
Schnittbereich flach 45°	410 x 560 mm
Arbeitshöhe	590 mm
Schnittgeschwindigkeit, stufenlos	20 - 100 m/min
Sägebandabmessung	6000 x 41 x 1,3 mm
Kühlmittelpumpe	120 W
Motorleistung	4,0 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	3400 x 1100 x 1950 mm
Gewicht ca.	1700 kg

### Beschreibung:

- Automatisches Anheben des Sägerahmens nach Schnittende mit einstellbarer Hubhöhe
- Schwenkbarer Schraubstock für Gehrungsschnitte von 90° bis 45°
- Erhöhte Stabilität durch präzisionsgeschliffene Linearführung für parallele Schnitte
- Automatische Bandbruchkontrolle stoppt die Maschine bei Sägebandriss

## MASCHINEN

- Automatische Endabschaltung nach Materialdurchschnitt
- Stufenlos einstellbare Schnittgeschwindigkeit zum optimalen Einstellen auf das Material
- Serienmäßig mit Zufuhrrollenbahn für lange Werkstücke
- Sägebandführung mit Kugellager und Hartmetallplättchen ausgestattet
- Optimale Kraftübertragung auf das Laufrad durch das robuste Getriebe
- Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägearm für präzise Schnittergebnisse

### Lieferumfang:

- Sägeband
- Werkstückanschlag
- Manometer für Bandspannung
- Hydraulischer Schraubstock
- Kühlmittleinrichtung
- Hydraulik-Absenkyzylinder
- Motorschutzschalter
- Automatische Bandbruchkontrolle
- Automatische Endabschaltung
- Zufuhrrollenbahn

### Lieferbares Sonderzubehör:

B47-1300 Sägeband BiFlex 6000 x 41 x 1,3 mm - Vario 4/6 ZpZ

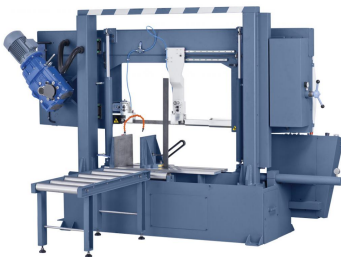
B04-1443 Drehplatte für MSB 360 H / 460 H / 560 H

B04-1456 Microsprühsystem für MSB-Serie

B04-1448 Hydraulische Bündelspaneinrichtung für MSB 460 H / 560 H

B54-1206 Universal-Kühlmittelkonzentrat MN 1103, im 5 l Kanister

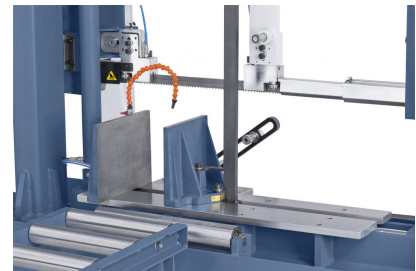
### weitere Produktbilder:



Zum Auflegen von langen Werkstücken ist eine Zufuhrrollenbahn im Lieferumfang enthalten.



0/4/04-1401XL\_2.jpg\_2.jpg



Massiver Schraubstock aus Grauguss für ein sicheres Fixieren des Werkstückes. Für Gehrungsschnitte kann der Schraubstock von 90° bis 45° geschwenkt werden.



Massiver, durchzugsstarker Antriebsmotor für eine optimale Kraftübertragung.



Mittels Manometer kann die Bandspannung optimal eingestellt werden, wodurch die Lebensdauer der Sägebänder erhöht wird.



Komfortable Bedienung durch übersichtlich angeordnete Schaltelemente.