

## Bernardo MSB 810 H Halbautomatische Metallbandsägen [B04-1420XL]

29.496,00€



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°           | 810 mm                |
| Schnittbereich vierkant 90°       | 810 x 810 mm          |
| Schnittbereich flach 90°          | 850 x 810 mm          |
| Schnittbereich rund 45°           | 480 mm                |
| Schnittbereich vierkant 45°       | 480 x 480 mm          |
| Schnittbereich flach 45°          | 480 x 850 mm          |
| Arbeitshöhe                       | 585 mm                |
| Schnittgeschwindigkeit, stufenlos | 20 - 100 m/min        |
| Sägebandabmessung                 | 8200 x 41 x 1,3 mm    |
| Kühlmittelpumpe                   | 120 W                 |
| Motorleistung                     | 4,0 kW                |
| Maschinenabmessung (L x T x H)    | 3900 x 1200 x 2350 mm |
| Gewicht ca.                       | 2300 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
- Kühlmitteleinrichtung
- Hydraulik-Absenkzylinder
- Motorschutzschalter
- Automatische Bandbruchkontrolle
- Automatische Endabschaltung
- Zufuhrrollenbahn

### Lieferbares Sonderzubehör:

B47-1320 Sägeband BiFlex 8200 x 41 x 1,3 mm - Vario 4/6 ZpZ

B04-1456 Microsprühsystem für MSB-Serie

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

### weitere Produktbilder:



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



0/4/04-1420xl\_2.jpg



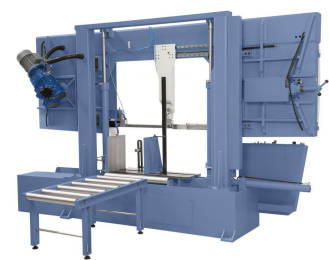
Die verschiebbare Sägebandführung kann optimal an die Werkstückbreite angepasst werden.



Komfortable Bedienung durch übersichtlich angeordnete Schaltelemente.



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



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