

Bernardo MSB 460 V Vollautomatische Metallbandsägen [B04-1540XL]

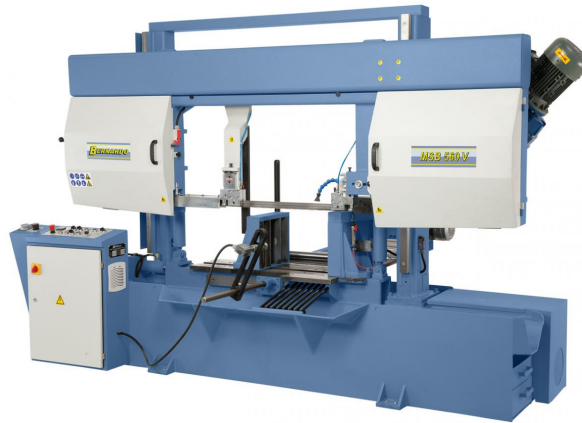
24.868,00€

Abbildung von MSB 560 V

Die vollautomatische Metallbandsäge hat den wesentlichen Vorteil, dass die Zustellung des Sägerahmens über eine präzisionsgeschliffene Linearführung erfolgt. Dadurch ist diese Maschine ideal zum Bearbeiten von Blöcken aus Vollmaterial geeignet. Durch den großen Schnittbereich den diese Serie abdeckt, werden diese Maschinen im Werkzeugbau bis hin zur industriellen Fertigung eingesetzt.

Technische Daten:

Schnittbereich rund 90°	460 mm
Schnittbereich flach 90°	470 x 460 mm
Schnittbereich quadrat 90°	460 x 460 mm
Arbeitshöhe	590 mm
Schnittgeschwindigkeit, stufenlos	20 - 100 m/min
Sägebandabmessung	5200 x 41 x 1,3 mm
Kühlmittelpumpe	120 W
Motorleistung	4,0 kW
Maschinenabmessung (L x T x H)	3100 x 1000 x 1800 mm
Gewicht ca.	1500 kg

Beschreibung:

- Vollautomatische Funktionsweise inklusive automatischer Sägearm-Anhebung
- Manuell einstellbare Vorschublänge des Werkstückes
- Materialvorschub erfolgt mit motorisch angetriebenen Rollen im Schraubstock
- Serienmäßig mit Bündelspanneinrichtung zum Schneiden von Materialpaketen
- Stufenlos einstellbare Schnittgeschwindigkeit, ideal für verschiedenste Materialien
- Automatische Bandbruchkontrolle stoppt die Maschine bei Sägebandriss
- Einprogrammierbare Stückanzahl, ideal für Serienschritte
- Serienmäßig mit Manometer zum optimalen Einstellen der Bandspannung
- Erhöhte Stabilität durch präzisionsgeschliffene Linearführung für parallele Schnitte

Lieferumfang:

MASCHINEN

- Sägeband
- Werkstückanschlag
- Manometer für Bandspannung
- Hydraulischer Schraubstock
- Kühlmiteleinrichtung
- Hydraulik-Absenkzylinder
- Motorschutzschalter
- Automatische Bandbruchkontrolle
- Automatische Endabschaltung
- Bündelspanneinrichtung
- Zufuhrrollenbahn

Lieferbares Sonderzubehör:

B04-1456 Microsprühsystem für MSB-Serie

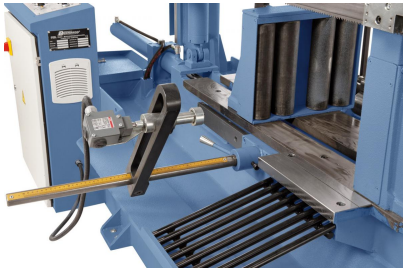
B04-1569 Späneförderer für MSB 460 V

B04-1577 Hydraulische Sägebandspannung für MSB 460 V / MSB 560 V

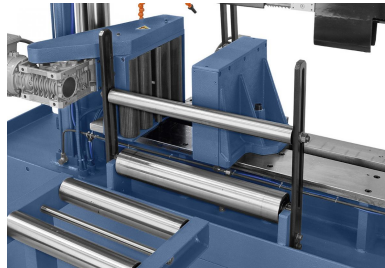
B47-1299 Sägeband BiFlex 5200 x 41 x 1,3 mm - Vario 4/6 ZpZ

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

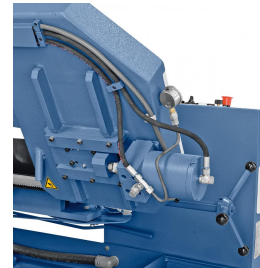
weitere Produktbilder:



Manuelle Voreinstellung der Materiallänge mittels Mikroschalter, Eingabe und Kontrolle der Stückanzahl am Bedienpult



0/4/04-1540xl_2.jpg



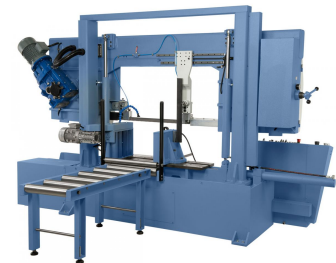
Optional mit hydraulischer Sägebandspannung lieferbar



Übersichtlich aufgebauter Schaltkasten mit hochwertigen Elektrokomponenten



Leistungsstarker Antriebsmotor mit schräg verzahntem Getriebe, Antriebsleistung 4,0 kW



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



Abbildung von MSB 560 V