

Bernardo MSB 560 V Vollautomatische Metallbandsägen [B04-1560XL]

26.688,00€



Die vollautomatische Metallbandsäge hat den wesentlichen Vorteil, dass die Zustellung des Sägearms 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°	560 mm
Schnittbereich flach 90°	570 x 560 mm
Schnittbereich quadrat 90°	560 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 (L x T x H)	3500 x 1050 x 2050 mm
Gewicht ca.	2010 kg

Beschreibung:

- Vollautomatische Funktionsweise inklusive automatischer Sägearm-Anhebung
- Manuell einstellbare Vorschublänge des Werkstückes
- Materialvorschub erfolgt mit motorisch angetriebenen Rollen im Schraubstock
- Serienmäßig mit Bündelspaneinrichtung 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:

- Sägeband

MASCHINEN

- Werkstückanschlag
- Manometer für Bandschneidung
- Hydraulischer Schraubstock
- Kühlmittleinrichtung
- Hydraulik-Absenkzylinder
- Motorschutzschalter
- Automatische Bandbruchkontrolle
- Automatische Endabschaltung
- Bündelspanneinrichtung
- Zufuhrrollenbahn

Lieferbares Sonderzubehör:

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

B04-1456 Microsprühsystem für MSB-Serie

B04-1570 Späneförderer für MSB 560 V

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

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

weitere Produktbilder:



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



0/4/04-1560xl_2.jpg



Optional mit hydraulischer Sägebandschneidung 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.

