

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

€ 24.868,00



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
Schnittdrehzahl, 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 Schnittdrehzahl, ideal für verschiedenste Materialien
- Automatische Bandbruchkontrolle stoppt die Maschine bei Sägebandriss
- Einprogrammierbare Stückanzahl, ideal für Serienschnitte
- Serienmäßig mit Manometer zum optimalen Einstellen der Bandspannung
- Erhöhte Stabilität durch präzisionsgeschliffene Linearführung für parallele Schnitte

### Lieferumfang:

- Sägeband
- Werkstückanschlag
- Manometer für Bandspannung
- Hydraulischer Schraubstock
- Kühlmitteleinrichtung
- Hydraulik-Absenkzylinder

- Motorschutzschalter
- Automatische Bandbruchkontrolle
- Automatische Endabschaltung
- Bündelspanneinrichtung
- Zuführrollenbahn

### Lieferbares Sonderzubehör:

B04-1456 Microsprühssystem 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:

