

## Bernardo MBS 350 DG-VR PRO Doppelgehrungsbandsägen [B04-1711]

~~7.908,00€~~

**6.960,00€**



Das Modell MBS 350 DG-VR PRO ist eine präzise Horizontalbandsäge für den universellen Einsatz. Die Merkmale dieser Maschine sind der schwenkbare Sägebügel für Doppelgehrungsschnitte von  $-45^\circ$  bis  $+60^\circ$ , der drehbare Schraubstock sowie die stufenlose Schnittgeschwindigkeit.

### Technische Daten:

Schnittbereich rund / quadrat $90^\circ$	270 mm / 260 x 260 mm
Schnittbereich flach $90^\circ$	350 x 240 mm
Schnittbereich rund / quadrat $45^\circ$ R	230 mm / 210 x 210 mm
Schnittbereich flach $45^\circ$ R	230 x 150 mm
Schnittbereich rund / quadrat $45^\circ$ L	200 mm / 170 x 170 mm
Schnittbereich flach $45^\circ$ L	200 x 140 mm
Schnittbereich rund / quadrat $60^\circ$ R	140 mm / 140 x 140 mm
Arbeitshöhe	975 mm
Sägebandabmessung	2925 x 27 x 0,9 mm
Schnittgeschwindigkeiten	20 - 80 m/min
Kühlmittelpumpe $S_1$ 100%	100 W
Motor-Abgabeleistung $S_1$ 100%	1,9 kW
Motor-Aufnahmeleistung $S_6$ 40%	2,8 kW
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (L x T x H)	2000 x 1300 x 2000 mm

## MASCHINEN

Gewicht ca. 550 kg

### Beschreibung:

- Professionelle Bandsäge für Schlossereien, Maschinenbau, Formenbau, ...
- Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägearm aus Sphäroguss
- Stufenlose Schnittgeschwindigkeit zur optimalen Anpassung an das Werkstück (20 - 80 m/min)
- Der Sägeschlitz im Drehteller bewegt sich beim Schwenken des Sägebügels mit, Vorteil: Der Auflagetisch wird beim Schneiden jedes beliebigen Winkels nicht angeschnitten.
- Sägebändführung mit Rollenführung und Hartmetallplättchen für optimalen Bandlauf
- Robuste Konstruktion, daher ruhiger und vibrationsfreier Lauf
- Stufenlos regelbare Absenkung über Hydraulikzylinder
- Getriebe mit gehärteter und geschliffener Schneckenwelle und Bronze-Schneckenrad
- Robuster Schraubstock aus Grauguss mit Werkstückanschlag, ideal für Serienschritte
- Automatische Endabschaltung nach Materialdurchschnitt
- Schwenkbarer Sägebügel zum Doppelgehrungsschneiden nach links (-45°) und rechts (+60°)

### Lieferumfang:

- Sägeband
- Werkstückanschlag
- Untergestell
- Manometer für Bandspannung
- Sägebändführung mit Hartmetalleinsätzen
- Schnellspannschraubstock
- Kühlmittleinrichtung
- Hydraulik-Absenkzylinder
- Motorschutzschalter
- Automatische Endabschaltung

### Lieferbares Sonderzubehör:

B07-1505 RB 1000 A

B07-1510 RB 2000 A

B07-1515XL RB 3000 A

B47-1037 Sägeband BiFlex 2925 x 27 x 0,9 mm - Vario 4/6 ZpZ

B07-1461 RB 4 - 1000

B07-1462 RB 7 - 2000

B07-1463XL RB 10 - 3000

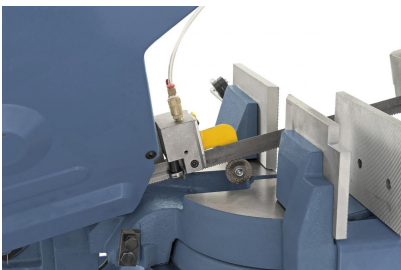
B07-1464XL RB 13 - 4000

B07-1466 LS 1 für RB 4 - 1000

B07-1467 LS 2 für RB 7 - 2000

B07-1463XL RB 10 - 3000

### weitere Produktbilder:



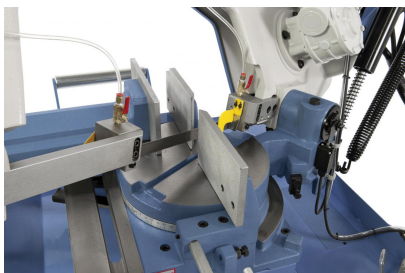
Kugelgelagerte Sägebändführung und Spänebürste für optimale Schnittergebnisse.



0/4/04-1711\_2.jpg\_2.jpg



Das serienmäßige Manometer ermöglicht ein optimales Einstellen der Sägeblattspannung.

**MASCHINEN**

Der Sägeschlitz im Drehteller bewegt sich gleichzeitig mit dem Sägebügel.



Einfache Bedienung der Schaltelemente am Elektropaneel.



Leistungsstarke Kühlmittelpumpe im Lieferumfang enthalten