

## Bernardo MBS 300 DG-V PRO Doppelgehrungsbandsägen [BZ-04-1708]

Statt: ~~€ 6.108,-~~**€ 5.375,-**inkl. MwSt.  
- 12 %

Die kompakte Doppelgehrungsbandsäge MBS 300 DG-V PRO ist serienmäßig mit einer Vorrichtung zum Umstellen auf manuellen Sägebetrieb ausgestattet. Weitere Merkmale dieses Modells sind der verschiebbare Schraubstock mit Schnellarretierung, das Manometer für die Bandspannung sowie die Auflagedruckregulierung des Sägebügels mittels Regelventil an der Vorderseite der Maschine. Das Modell MBS 300 DG-V PRO hat eine variable Schnittgeschwindigkeit zur optimalen Anpassung an das Werkstück.

### Technische Daten:

Schnittbereich rund / quadrat 90°:	255 mm / 210 x 210 mm
Schnittbereich flach 90°:	310 x 210 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° R:	220 mm / 210 x 210 mm
Schnittbereich flach 45° R:	220 x 200 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° L:	230 mm / 200 x 200 mm
Schnittbereich flach 45° L:	230 x 200 mm
Schnittbereich rund / quadrat 60° R:	135 mm / 135 x 135 mm
Schnittbereich flach 60° R:	135 x 135 mm
Arbeitshöhe:	930 mm
Sägebandabmessung:	2750 x 27 x 0,9 mm
Schnittgeschwindigkeiten, stufenlos:	20 – 80 m/min
Kühlmittelpumpe:	100 W
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%:	1,5 kW
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%:	2,2 kW
Spannung:	400 V
Maschinenabmessung (L x T x H):	2000 x 1250 x 1900 mm
Gewicht ca.:	350 kg

**Beschreibung:**

- Professionelle Bandsägen für den universellen Werkstätteneinsatz, Schlossereien, ...
- Zum Schneiden von Hohlprofilen und Vollmaterialien, Edelstahl, Werkzeugstahl, ...
- Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägebügel aus Sphäroguss
- Einfaches Einstellen der variablen Schnittgeschwindigkeit
- Einstellbarer Hydraulikzylinder zur Auflagedruckregulierung des Sägebügels
- Schwenkbarer Sägebügel zum Doppelgehrungsschneiden nach links (-45°) und rechts (+60°)
- Ruhiger, vibrationsarmer Lauf durch den Einsatz hochwertiger Materialien
- Robuster Schraubstock aus Grauguss mit Schnellarretierung
- Kugelgelagerte Sägebandführung mit Schnellverstellung zum Anpassen an die Werkstückbreite garantiert ein optimales Arbeitsergebnis

**Lieferumfang:**

- Sägeband
- Werkstückanschlag
- Untergestell
- Manometer für Bandspannung
- Sägebandführung 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

B47-1034 Sägeband BiFlex 2750 x 27 x 0,9 mm - Vario 6/10 ZpZ

B07-1461 RB 4 - 1000

B07-1462 RB 7 - 2000

B07-1463XL RB 10 - 3000

B07-1466 LS 1 für RB 4 - 1000

B07-1467 LS 2 für RB 7 - 2000

B07-1468XL LS 3 für RB 10 - 3000

B07-1463XL RB 10 - 3000

**weitere Produktbilder:**

