

**Bernardo MBS 290 DG PRO Doppelgehrungsbandsägen  
[B04-1718]**

Statt: € 4.248,-

**€ 3.999,-**inkl. MwSt.  
- 6 %

Diese Doppelgehrungsbandsägen bieten im Vergleich zur MBS 280-Reihe einen vergrößerten Schnittbereich. Aufgrund der soliden Bauweise wird beim Schneiden von Hohlprofilen, Vollmaterialien, Edelstahl, Werkzeugstahl usw. ein präzises Schnittbild garantiert.

**Technische Daten:**

Schnittbereich rund / quadrat 90°:	235 mm / 235 x 235 mm
Schnittbereich flach 90°:	270 x 200 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° R:	200 mm / 185 x 185 mm
Schnittbereich flach 45° R:	220 x 180 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° L:	175 mm / 140 x 140 mm
Schnittbereich flach 45° L:	200 x 140 mm
Schnittbereich rund / quadrat 60° R:	120 mm / 120 x 120 mm
Schnittbereich flach 60° R:	120 x 115 mm
Arbeitshöhe:	990 mm
Sägebandabmessung:	2645 x 27 x 0,9 mm
Schnittgeschwindigkeiten:	45 / 90 m/min
Kühlmittelpumpe:	100 W
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%:	1,1 kW
Spannung:	400 V
Maschinenabmessung (L x T x H):	1600 x 1100 x 1500 mm
Gewicht ca.:	260 kg

**Beschreibung:**

- Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägearm aus Sphäroguss
- 2 Sägebandgeschwindigkeiten (45 / 90 m/min) für optimale Schnittergebnisse
- Sägebandführung über kombiniertes Rollen-Backenführungssystem mit Hartmetalleinsätzen
- 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 Werkstückkanschlag, ideal für Serienschnitte
- Serienmäßig mit Untergestell und Kühlmitteleinrichtung
- Automatische Endabschaltung nach Materialdurchschnitt
- Schwenkbarer Sägebügel zum Doppelgehrungsschneiden nach links (-45°) und rechts (+60°)
- Inklusive Manometer zur Kontrolle der optimalen Sägebandspannung

### Lieferumfang:

- Sägeband
- Werkstückkanschlag
- Untergestell
- Manometer für Bandspannung
- Sägebandführung mit Hartmetalleinsätzen
- Schnellspannschraubstock
- Kühlmitteleinrichtung
- Hydraulik-Absenkzylinder
- Motorschutzschalter
- Automatische Endabschaltung

### weitere Produktbilder:

