

## Bernardo MBS 290 DG-V PRO Doppelgehrungsbandsägen [B04-1719]

~~4.812,00€~~

**4.235,00€**



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. Das Modell verfügt zusätzlich über eine stufenlos regelbare Schnittgeschwindigkeit, wodurch eine optimale Anpassung an das Werkstück gewährleistet wird.

### 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	20 - 90 m/min
Kühlmittelpumpe	100 W
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (L x T x H)	1600 x 1100 x 1500 mm

## MASCHINEN

Gewicht ca.

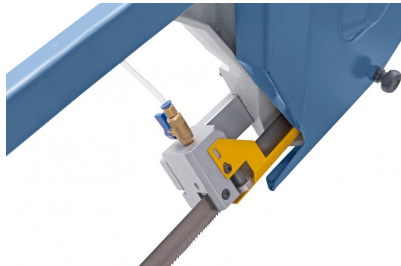
260 kg

**Beschreibung:**

- Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägearm aus Sphäroguss
- 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 Werkstückanschlag, ideal für Serienschritte
- Seriennäßig mit Untergestell und Kühlmittleinrichtung
- Automatische Endabschaltung nach Materialdurchschnitt
- Schwenkbarer Sägebügel zum Doppelgehrungsschneiden nach links (-45°) und rechts (+60°)
- Inklusive Manometer zur Kontrolle der optimalen Sägebandspannung

**Lieferumfang:**

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

**weitere Produktbilder:**

0/4/04-1719\_2.jpg



Stufenlos einstellbare Absenkung des Sägebügels mittels Regelventil.



Seriennäßig mit Rollenauflege zum Abstützen von Werkstücken



Großdimensionierter Schraubstock mit Schnellspannhebel und Materialauflage - ideal für Serienschritte.

