

## Bernardo MBS 280 DG PRO Doppelgehrungsbandsägen [B04-1716]

~~4.176,00€~~

**3.675,00€**



Das Modell MBS 280 DG PRO ist eine präzise Horizontalbandsäge für den universellen Einsatz. Die Merkmale dieser Maschine sind der schwenkbare Sägebügel für Doppelgehrungsschnitte von  $-45^\circ$  bis  $+60^\circ$ , sowie ein Hydraulikzylinder zum feinfühligem Absenken mittels Regelventil.

### Technische Daten:

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Schnittbereich rund / quadrat $90^\circ$   | 225 mm / 180 x 180 mm |
| Schnittbereich flach $90^\circ$            | 245 x 150 mm          |
| Schnittbereich rund / quadrat $45^\circ$ R | 145 mm / 145 x 145 mm |
| Schnittbereich flach $45^\circ$ R          | 190 x 145 mm          |
| Schnittbereich rund / quadrat $45^\circ$ L | 120 mm / 120 x 120 mm |
| Schnittbereich flach $45^\circ$ L          | 150 x 120 mm          |
| Schnittbereich rund / quadrat $60^\circ$ R | 90 mm / 90 x 90 mm    |
| Schnittbereich flach $60^\circ$ R          | 115 x 90 mm           |
| Arbeitshöhe                                | 990 mm                |
| Sägebandabmessung                          | 2480 x 27 x 0,9 mm    |
| Schnittgeschwindigkeiten                   | 45 / 90 m/min         |
| Kühlmittelpumpe                            | 100 W                 |
| Motor-Abgabeleistung S1 100%               | 1,1 kW                |
| Spannung                                   | 400 V                 |
| Maschinenabmessung (L x T x H)             | 1500 x 1100 x 1470 mm |

## MASCHINEN

Gewicht ca.

250 kg

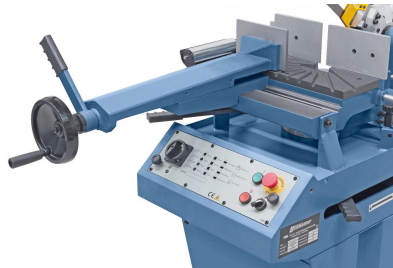
### Beschreibung:

- 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 Werkstückanschlag, ideal für Serienschritte
- Serienmäßig 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

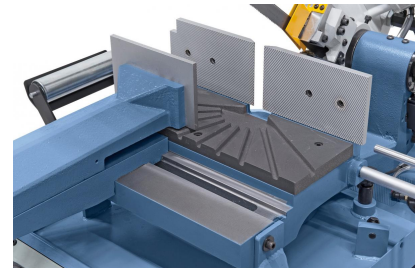
### Lieferumfang:

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

### weitere Produktbilder:



0/4/04-1716\_1.jpg



Schraubstock mit Schnellarretierung zum Doppelgehrungsschneiden verschiebbar



Serienmäßig mit leistungsstarker Kühlmittelpumpe.



Optimales Einstellen der Sägebandspannung mittels Manometer.



Einfache Bedienung der Schaltelemente am Elektropaneel.

