

Bernardo MBS 315 DG-VR Pro Doppelgehrungsbandsägen [B04-1709]

~~6.756,00€~~

5.946,00€



Die Doppelgehrungsbandsäge MBS 315 DG-VR PRO hat den Vorteil, dass sich der drehbare Schraubstock gleichzeitig mit dem Sägebügel mitbewegt. Die stufenlose Schnittgeschwindigkeit, die Umstellung von automatischen auf manuellen Betrieb sowie die Bandspannungsanzeige mittels Manometer sind weitere Argumente, die diese Maschine für jeden professionellen Anwender interessant machen.

Technische Daten:

Schnittbereich rund / quadrat 90°	255 mm / 230 x 230 mm
Schnittbereich flach 90°	315 x 230 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° R	195 mm / 190 x 190 mm
Schnittbereich flach 45° R	195 x 230 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° L	180 mm / 160 x 160 mm
Schnittbereich flach 45° L	160 x 160 mm
Schnittbereich rund / quadrat 60° R	115 mm / 115 x 115 mm
Schnittbereich flach 60° R	115 x 160 mm
Arbeitshöhe	985 mm
Sägebandabmessung	2750 x 27 x 0,9 mm
Schnittgeschwindigkeiten, stufenlos	20 - 80 m/min
Kühlmittepumpe	100 W
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,5 kW
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	2,2 kW
Spannung	400 V

MASCHINEN

Maschinenabmessung (B x T x H)	2000 x 1300 x 1900 mm
Gewicht ca.	390 kg

Beschreibung:

- Der Sägeschlitz im Drehteller bewegt sich beim Schwenken des Sägebügels mit, Vorteil: Der Auflagetisch wird beim Schneiden jedes beliebigen Winkels nicht angeschnitten.
- Schnellspannschraubstock zum Doppelgehrungsschneiden verschiebbar
- Sägebandführung mit Hartmetalleinsätzen und integrierter Kühlmittleinrichtung
- Großdimensionierter Schraubstock mit Schnellspannhebel und Materialauflage – ideal für Serienschritte
- Getriebe mit gehärteter und geschliffener Schneckenwelle und Bronze-Schneckenrad
- Zum Schneiden von Profilen, Rohren, Vollmaterialien aus Eisen und NE-Materialien
- Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägearm aus Grauguss
- Automatische Endabschaltung nach Materialdurchschnitt
- Stufenlose Schnittgeschwindigkeit zur optimalen Anpassung an das Werkstück
- Schwenkbarer Sägebügel zum Doppelgehrungsschneiden nach links (-45°) und rechts (+60°)

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
B07-1464XL 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:

0/4/04-1709_2.jpg



Das serienmäßige Manometer ermöglicht ein optimales Einstellen der Sägebandspannung.

MASCHINEN

Serienmäßig mit leistungsstarker Kühlmittelpumpe.



Der Sägeschlitz im Drehteller bewegt sich gleichzeitig mit dem Sägebügel.



Drehschalter für stufenlose Schnittgeschwindigkeit und Regelventil für den Auflagedruck am ergonomisch angebrachten Bedientableau