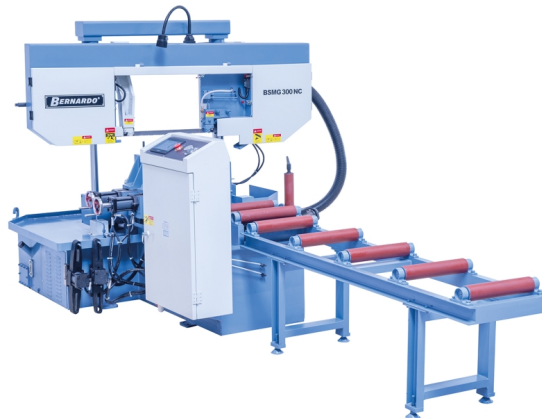


## Bernardo Vollautomatische Gehrungsbandsäge BSMG 300 NC \* [B04-1746XL]

Statt: € 23.100,-

**€ 21.999,-**inkl. MwSt.  
- 5 %

Das Modell BSMG ist eine vollautomatische Gehrungsbandsäge (bis 45°) mit programmierbarer Schnittwinkelverstellung und umfangreicher Ausstattung (wie z.B. PLC-Steuerung, stufenlose Bandgeschwindigkeit, automatische Bandbruchkontrolle,...). Die integrierte PLC-Steuerung ermöglicht ein vordefinieren der benötigten Stückzahl und Schnittlänge, wodurch eine wirtschaftliche Serienfertigung gewährleistet wird.

Das Modell BSMG ist eine vollautomatische Gehrungsbandsäge (bis 45°) mit programmierbarer Schnittwinkelverstellung und umfangreicher Ausstattung (wie z.B. PLC-Steuerung, stufenlose Bandgeschwindigkeit, automatische Bandbruchkontrolle,...). Die integrierte PLC-Steuerung ermöglicht ein vordefinieren der benötigten Stückzahl und Schnittlänge, wodurch eine wirtschaftliche Serienfertigung gewährleistet wird.

### Eigenschaften

- Vollautomatische Funktionsweise inklusive programmierbarer Schnittwinkelverstellung
- PLC-Steuerung mit Programm-Speicherplätzen zum Eingeben der benötigten Stückzahl und Schnittlänge, mit automatischer Endabschaltung bei Programmende
- Zum Schneiden von Profilen, Rohren, Vollmaterialien aus Eisen und NE-Materialien
- Einstellbarer Hydraulikzylinder zur Auflagedruckregulierung des Sägebügels
- Stufenlose Einstellung der Schnittgeschwindigkeit mittels Frequenzumrichter
- Sägebandführung über kombiniertes Rollen-Backenführungssystem mit Hartmetalleinsätzen
- Automatische Bandbruchkontrolle stoppt die Maschine bei Sägebandriss
- Erhöhte Stabilität durch präzisionsgeschliffene Doppelsäulenführung

### Technische Daten

Schnittbereich rund / quadrat 90°	310 mm / 310 x 310 mm
Schnittbereich flach 90°	370 x 310 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45°	270 mm / 270 x 270 mm
Schnittbereich flach 45°	270 x 310 mm
Arbeitshöhe	735 mm
Schnittgeschwindigkeit, stufenlos	18 - 110 m/min
Sägebandabmessung	4430 x 34 x 1,1 mm
Kühlmittelpumpe	0,06 kW
Motorleistung Hydraulikpumpe	0,75 kW
Motorleistung	3,0 kW
Maschinenabmessung (L x T x H)	2360 x 2350 (4350*) x 1780 mm
Gewicht ca.	1990 kg

\* mit Zufuhrrollenbahn

### Lieferumfang

- Sägeband
- Hydraulischer Schraubstock

- Hydraulischer Werkstückvorschub
- Automatische Schnittwinkelverstellung
- Späneförderer
- Kühlmiteleinrichtung
- Hydraulik-Absenkszylinder
- Arbeitsleuchte
- Frequenzumrichter
- Motorschutzschalter
- Automatische Endabschaltung
- Schnittdruckregulierung
- PLC-Steuerung
- Automatische Bandbruchkontrolle
- Hydraulische Bündelspaneinrichtung
- Zufuhrrollenbahn

### weitere Produktbilder:

