

## Bernardo Vollautomatische Bandsäge BSM 430 NC Pro \* [B04-1743XL]

Statt: € 26.160,-

**€ 25.299,-**inkl. MwSt.  
- 3 %

Das Modell BSM ist eine vollautomatische Metallbandsäge mit dem wesentlichen Vorteil, dass die Zustellung des Sägerahmens über eine präzisionsgeschliffene Doppelsäulenführung erfolgt. Dadurch eignet sich diese Maschine ideal zum Bearbeiten von Blöcken aus Vollmaterial. Zusätzlich ist dieses Modell mit einer hydraulischen Bündelspanneinrichtung zum Schneiden von Materialpaketen ausgestattet.

Das Modell BSM ist eine vollautomatische Metallbandsäge mit dem wesentlichen Vorteil, dass die Zustellung des Sägerahmens über eine präzisionsgeschliffene Doppelsäulenführung erfolgt. Dadurch eignet sich diese Maschine ideal zum Bearbeiten von Blöcken aus Vollmaterial. Zusätzlich ist dieses Modell mit einer hydraulischen Bündelspanneinrichtung zum Schneiden von Materialpaketen ausgestattet.

### 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
- Automatische Bandbruchkontrolle stoppt die Maschine bei Sägebandriss
- Erhöhte Stabilität durch präzisionsgeschliffene Doppelsäulenführung
- Kugelgelagerte Sägebandführung mit Schnellverstellung zum Anpassen an die Werkstückbreite garantiert ein optimales Arbeitsergebnis

### Technische Daten

Schnittbereich rund 90°	430 mm
Schnittbereich flach 90°	430 x 430 mm
Schnittbereich quadrat 90°	430 x 430 mm
Arbeitshöhe	745 mm
Schnittgeschwindigkeiten	18 - 80 m/min
Sägebandabmessung	5080 x 41 x 1,3 mm
Kühlmittelpumpe	0,135 kW
Motorleistung Hydraulikpumpe	0,75 kW
Motorleistung	7,5 kW
Maschinenabmessung (L x T x H)	2750 x 2410 (3820*) x 1500 mm
Gewicht ca.	2500 kg
* mit Zufuhrrollenbahnen	

### Lieferumfang

- Sägeband
- Hydraulischer Schraubstock

- Manometer für Bandspannung
- Hydraulische Sägebandspannung
- Hydraulischer Werkstückvorschub
- Späneförderer
- Kühlmiteleinrichtung
- Hydraulik-Absenckzylinder
- Arbeitsleuchte
- Frequenzumrichter Delta
- Motorschutzschalter
- Automatische Endabschaltung
- Schnittdruckregulierung
- PLC-Steuerung Delta
- Automatische Bandbruchkontrolle
- Hydraulische Bündelspanneinrichtung
- Zufuhrrollenbahnen

### weitere Produktbilder:



