

Bernardo CGS 330 VAG Vollautomatische Gehrungsbandsäge [B04-1731XL]

17.940,00€

16.599,00€

Das Modell CGS 330 VAG ist eine vollautomatische Gehrungsbandsäge (bis 60°) mit 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.

Technische Daten:

Schnittbereich rund / quadrat 90°	330 mm / 250 x 250 mm
Schnittbereich flach 90°	460 x 250 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° R	305 mm / 250 x 250 mm
Schnittbereich flach 45° R	305 x 250 mm
Schnittbereich rund / quadrat 45° L	305 mm / 250 x 250 mm
Schnittbereich flach 45° L	305 x 250 mm
Schnittbereich rund / quadrat 60° R	205 mm / 205 x 205 mm
Schnittbereich flach 60° R	205 x 250 mm
Arbeitshöhe	860 mm
Sägebandabmessung	3960 x 34 x 1,1 mm
Schnittgeschwindigkeit, stufenlos	10 - 60 m/min
Kühlmittelpumpe	0,045 kW
Motorleistung	2,2 kW
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (L x T x H)	2380 x 1740* x 2000 mm
Gewicht ca.	1420 kg

* mit 2 Rollenbahnen 6580 mm

Beschreibung:

- Vollautomatische Funktionsweise inklusive automatischer Sägearm-Anhebung
- Verwindungsfreier, stark dimensionierter Sägearm für präzise Schnittergebnisse
- Schwenkbarer Sägebügel für Gehrungsschnitte bis 60°
- 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
- Optimale Kraftübertragung auf das Laufrad mittels gehärteter und geschliffener Schneckenwelle und Schneckenrad
- Stufenlose Einstellung der Schnittgeschwindigkeit von 10 - 60 m/min mittels Frequenzumrichter
- Sägebandführung über kombiniertes Rollen-Backenführungssystem mit Hartmetalleinsätzen
- Automatische Bandbruchkontrolle stoppt die Maschine bei Sägebandriss

Lieferumfang:

- Sägeband
- Werkstückanschlag
- Hydraulischer Schnellspannschraubstock
- Hydraulischer Werkstückvorschub
- Kühlmittleinrichtung
- Hydraulik-Absenkzylinder
- Frequenzumrichter

MASCHINEN

- Motorschutzschalter
- Automatische Endabschaltung
- Schnittdruckregulierung
- PLC-Steuerung
- Automatische Bandbruchkontrolle
- 2 Rollenbahnen

Lieferbares Sonderzubehör:

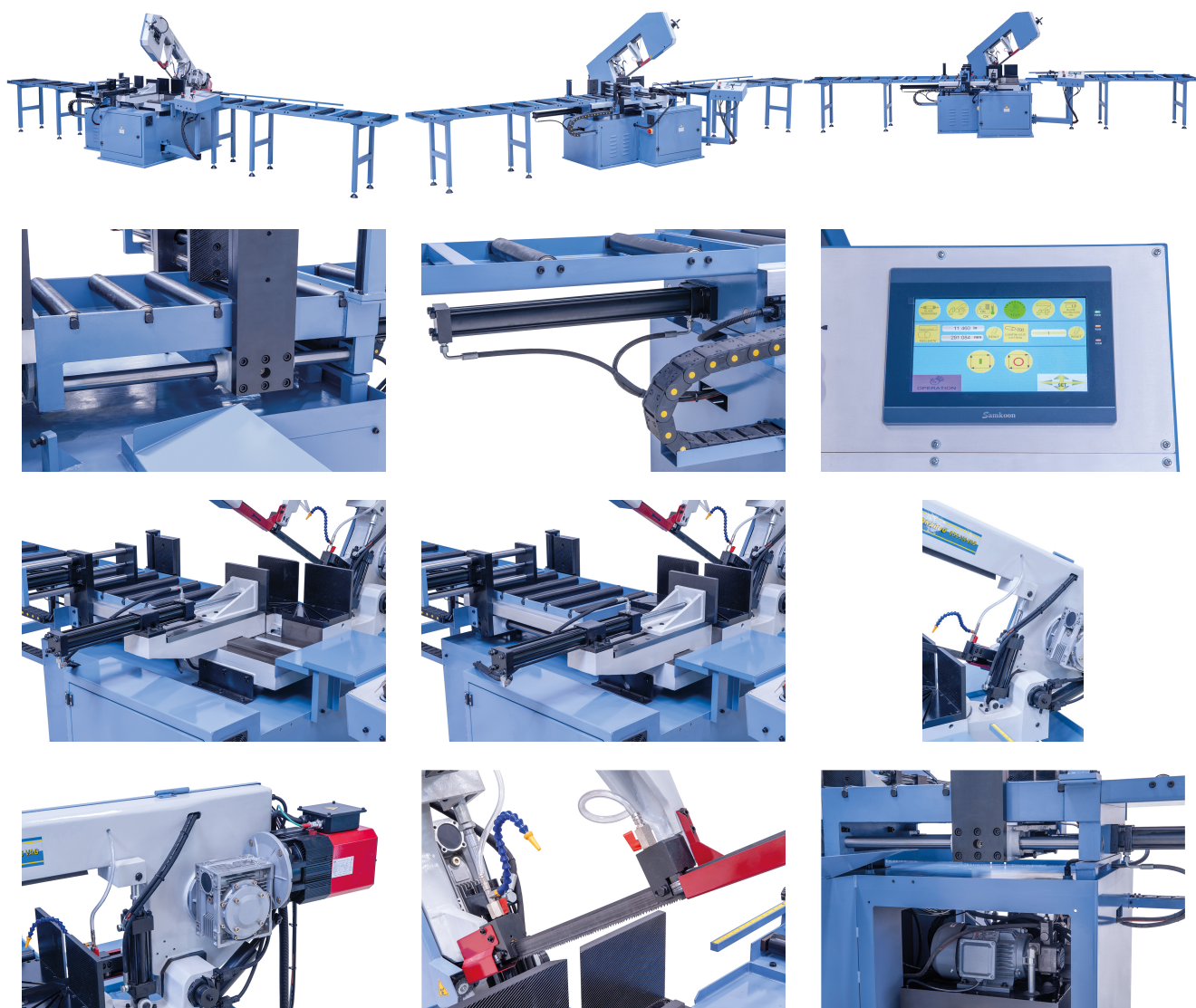
B47-10452 Sägeband BiFlex 3960 x 34 x 1,1 - Vario 2/3 ZpZ

B47-10453 Sägeband BiFlex 3960 x 34 x 1,1 - Vario 3/4 ZpZ

B47-10454 Sägeband BiFlex 3960 x 34 x 1,1 - Vario 4/6 ZpZ

B47-10455 Sägeband BiFlex 3960 x 34 x 1,1 - Vario 5/8 ZpZ

weitere Produktbilder:



MASCHINEN

