

carif® 320 BSA



Medium hydraulic band-saw designed of high robustness and practical operations equipped with 2 speed motor 1,4Kw.



Halbautomatische hydraulische Bandsägemaschine. Merkmale: sehr robust, mittlerer Größe, bedienungsfreundlich, mit 2-Stufen 1,4 KW Getriebe ausgestattet.



STANDARD FEATURES






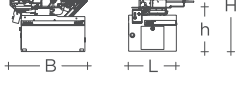
- Robust basement structure in steel powder painted with bright and smooth finishing. Bow structure in special aluminum alloy hardened.
- Miter cutting $-45^{\circ}/+60^{\circ}$; bow rotation through conical bearings independent from the plans for piece support.
- Patented Hydraulic system for a fine regulation of bow feed and cutting pressure.
- Blade motor 1,1/1,4 KW; 38-76 m/1'.
- Complete coolant equipment of 50 lt. tank with electro-pump 3ph. inside the basement.
- Electrical cabinet easily movable for the best ergonomics.
- Measuring device L=500 mm with height regulation.

HAUPTMERKMALE







- Robuste Grundstruktur aus Stahlpulver, mit heller und glatter Veredelung lackiert. Aus speziell gehärtete Aluminium-Legierung Bogenstruktur.
- Gehrungsschnitte $-45^{\circ}/+60^{\circ}$; Bogendrehung durch Kugellager, von Flächen unabhängig für Stückauflage.
- Patentiertes Hydraulischen System, für eine feinere Zuführung des Materials und Schneiddruck.
- 38 oder 76 m/min. (1,1 oder 1,4 kW Antriebsleistung)
- Komplettes Kühlsystem: 50 Lt. Behälter, mit Elektropumpe 3 Phasen, im Sockel Bereich.
- Bewegliches Bedienpanel für beste Ergonomie.
- Materialanschlag L=500mm mit Höhenregulierung.

TECHNICAL FEATURES | TECHNISCHE DATEN

											
mm	KW	Optional	m/1'	Optional	mm	Optional	Kg	B	L	H*	h
3025x27x0,9	1,4-0,09	-	38-76	-	320	400	620	1450	900	1800°/1320	830

H* Bow up / Bow down

CUTTING CAPACITY | SCHNEIDBEREICH

												
90°	-45°	+45°	+60°	+90°	-45°	+45°	+60°	+90°	-45°	+45°	+60°	90° opt.
275	190	200	130	265*/250	160	185	130	320 x 220	200 x 100	185 x 220	120 x 140	320 x 230

* With thickness

L x H

carif® 320 BSA VAR-E



Medium hydraulic band-saw designed of high robustness and practical operations equipped with an electronic speed variator 2,2Kw and control board to set frame height.



Halbautomatische hydraulische Bandsägemaschine. Merkmale: sehr robust, mittlerer Grösse, bedienungsfreundlich, mit 2,2 KW Verstellgetriebe und Schalttafel ausgestattet.



STANDARD FEATURES






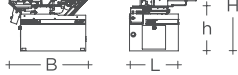
- Robust basement structure in steel powder painted with bright and smooth finishing. Bow structure in special aluminum alloy hardened.
- Miter cutting -45°/+60°; bow rotation through conical bearings independent from the plans for piece support.
- Patented Hydraulic system for a fine regulation of bow feed and cutting pressure.
- Speed variator 2,2 KW; 20÷100 m/1'.
- Complete coolant equipment of 50 lt. tank with electro-pump 3ph. inside the basement.
- Electrical cabinet easy to move integrated with front display for: rapid setting of frame position, cutting speed regulation, piece counter.
- Measuring device L=500 mm with height regulation.

HAUPTMERKMALE







- Robuste Stahlkonstruktion, mit heller und glatter Lackierung. Sägebandbogen aus spezieller, gehärteter Aluminium-Legierung.
- Gehrungsschnitte -45/+60; Bogendrehung durch Kugellager, von Flächen unabhängig für Stückauflage.
- Patentiertes hydraulisches System, für exakte Einstellung von Zustell-geschwindigkeit und Schneiddruck.
- 2,2 kW-Inverter für stufenlose Einstellung von 20÷100 m/min.
- Komplettes Kühlsystem (50 Liter- Behälter mit elektrischer Pumpe).
- Leicht bewegliches Bedienpanel, mit integriertem Display. Vorteile: schnelle Einstellung der Bildposition, Schnittgeschwindigkeitregulierung, Stückzähler.
- Anschlag L=500mm mit Höhenregulierung.

TECHNICAL FEATURES | TECHNISCHE DATEN

											
mm	KW	Optional	m/1'	Optional	mm	Optional	Kg	B	L	H*	h
3025x27x0,9	2,2	-	15÷100	-	320	400	620	1450	900	1800°/ 1320	830

H* Bow up / Bow down

CUTTING CAPACITY | SCHNEIDBEREICH

												
90°	-45°	+45°	+60°	+90°	-45°	+45°	+60°	+90°	-45°	+45°	+60°	90° opt.
275	190	200	130	265*/ 250	160	185	130	320 x 220	200 x 100	185 x 220	120 x 140	320 x 230

* With thickness

L x H

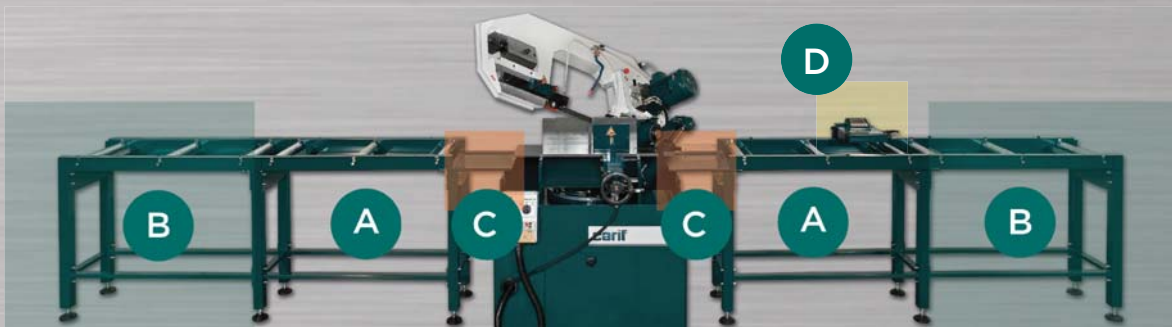


EN - OPTIONAL - 1. Additional double vice | 2. Air/oil lubrication system | 3. Digital angle | 4. Laser-line | 5. Hydraulic device for vertical clamping of bars | 6. LED light | 7. Flushing hose

DE - ZUBEHÖR - 1. Zusätzlicher doppelte Schraubstock | 2. Schmiersystem Luft-Öl | 3. Digitale Winkelanzeige | 4. Laserlinie | 5. Hydraulik-Vorrichtung für vertikale Spannen von Stange | 6. LED-Arbeitsleuchte | 7. Pistole für das Abspülen der Späne

EN - ROLLER UNIT - A. Type "A" | B. Type "B" | C. Plan "C" | D. Measuring device graduated or Carif DMS

DE - ROLLENBAHNEN - A. Gerätetyp "A" | B. Gerätetyp "B" | C. Anlagentyp "C" | D. Messgerät in mm gestuft oder Carif DMS



... From manufacturer to worldwide shipments



CARIF SAWING MACHINES S.R.L.



📍 Turbigo (Milano) - ITALY
✉ carif@carif.it
🌐 www.carif.it

