


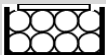


Capacità di taglio <i>Cutting capacity</i>		90°
	mm	640
	mm	640
	mm	640x640
 Taglio Fascio Idr. TFIA (optional)	mm	640x640
Dimensioni lama <i>Blade dimensions</i>		7450 x 54 x 1,6 mm
Altezza piano di lavoro <i>Working Height</i>		790 mm
Potenza motore lama <i>Blade Motor Power</i>		7,5 kW
Potenza motore carro alimentatore <i>Feeding carriage Motor Power</i>		11 Nm
Potenza motore pompa refrigerante <i>Cooling Pump Motor Power</i>		0,4 kW
Potenza motore pompa idraulica <i>Hydraulic Pump Motor Power</i>		2,2 kW
Potenza motore evacuatore trucioli <i>Chip conveyor Motor Power</i>		0,25 kW
Velocità lama <i>Blade Speed</i>		20 ÷ 100 m/min
Discesa lavoro <i>Cutting Downfeed</i>		0 ÷ 200 mm/min
Discesa rapida <i>Fast Downfeed</i>		3500 mm/min
Corsa carro <i>Carriage Stroke</i>		600 mm*
Lunghezza programmabile <i>Max programmable length</i>		9.999mm multiripetizione/ <i>multi repetition</i>
Capacità serbatoio liquido refrigerante <i>Coolant tank capacity</i>		170 l
Capacità serbatoio centr. idraulica <i>Hydraulic unit tank capacity</i>		50 l
Dimensioni di ingombro <i>Overall Dimensions</i>		3540 x 3527 x 2700 mm
Peso <i>Weight</i>		6700 kg

*Disponibile con corsa carro differente da derinire in fase d'ordine. *Available with different carriage strokes on request.*

La BTM Srl si riserva la facoltà di apportare modifiche senza alcun preavviso. *BTM Srl reserves the right at any time and without advanced notice to introduce modifications.*

BTM SRL Unipersonale

Via F.lli Kennedy 8 - 24060 - Carobbio degli Angeli (BG) - Italy

Tel. +39 035 4251125 Fax. +39 035 4252542

info@btm.it - www.btm.it | facebook - linkedin - youtube: BTMBiancoBandsawMachines





Disponibile versione: **CNC, TOUCH 7", TOUCH 10"**



Caratteristiche tecniche

- Arco e basamento in struttura saldata
- Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere
- Tensionamento idraulico lama
- Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e rettificati
- Laser per rilevamento testa della barra
- Carro alimentatore comandato da motore Brush-Less
- Discesa e salita rapida controllata da encoder
- Evacuatore trucioli
- Regolatore pressione morsa
- Spazzola puliscilama
- Impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE

Accessori optional

- TFIA - Taglio in fascio idraulico
- DL - Dispositivo controllo deviazione lama
- ES - Evacuatore trucioli supplementare
- TS - Dispositivo taglio a secco
- CR - Connessione in remoto (solo per versione Touch)
- PAT - Programmazione con parametri automatici di taglio (solo per versione Touch)



Available version: **CNC, 7" TOUCH, 10" TOUCH**

Technical features

- Bow, base and columns in steel construction
- Vertical bow descent on ball bearing guides
- Hydraulic blade tensioning
- Reducer unit with hardened and ground gears
- Laser for survey of the head of the bar
- Feeding carriage controlled by Brush-Less motor
- Automatic fast up/down bow movement controlled by encoder
- Chip conveyor
- Adjustable vice pressure
- Cleaning brush
- Low voltage electrical system according to EC rules

Optional accessories

- TFIA - Hydraulic bundle clamping device
- DL - Blade deflection control device
- ES - Additional chip conveyor
- TS - Dry cooling device
- CR - Remote connection (only for Touch version)
- PAT - Automatic cutting parameters setting (only for Touch version)

La BTM Srl si riserva la facoltà di apportare modifiche senza alcun preavviso. BTM Srl reserves the right at any time and without advanced notice to introduce modifications.

BTM SRL Unipersonale

Via F.lli Kennedy 8 - 24060 - Carobbio degli Angeli (BG) - Italy

Tel. +39 035 4251125 Fax. +39 035 4252542

info@btm.it - www.btm.it | facebook - linkedin - youtube: BTMBiancoBandsawMachines

