


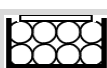


Capacità di taglio <i>Cutting capacity</i>		90°	45°DX-R	60°DX-R	45°SX-L	60°SX-L
	mm	300	300	220	300	220
	mm	300	300	220	300	220
	mm	500x220	350x200	220x250	350x200	200x220
 Taglio Fascio Idr. TFIA (optional)	mm	500x200	-	-	-	-
Dimensioni lama <i>Blade dimensions</i>		4750 x 34 x 1,1 mm				
Altezza piano di lavoro <i>Working Height</i>		870 mm				
Potenza motore lama <i>Blade Motor Power</i>		2,2 kW				
Potenza motore carro alimentatore <i>Feeding carriage Motor Power</i>		2,5 Nm				
Potenza motore pompa refrigerante <i>Cooling Pump Motor Power</i>		0,12 kW				
Potenza motore pompa idraulica <i>Hydraulic Pump Motor Power</i>		1,5 Kw				
Potenza motore rotazione arco <i>Bow rotation Motor Power</i>		cc 170 v				
Potenza motore evacuatore trucioli <i>Chip conveyor Motor Power</i>		0,09 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>		3000 mm*				
Lunghezza spezzone finale <i>Scrap length</i>		320 mm				
Capacità serbatoio liquido refrigerante <i>Coolant tank capacity</i>		150 l				
Capacità serbatoio centr. idraulica <i>Hydraulic unit tank capacity</i>		30 l				
Dimensioni di ingombro <i>Overall Dimensions</i>		5960 x 3170 x 2300 mm				
Peso <i>Weight</i>		3320 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"****Caratteristiche tecniche**

- Arco e basamento in struttura saldata
- Tensionamento idraulico lama con regolazione manuale
- Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e rettificati
- Rotazione arco manuale e impianto refrigerante
- Spazzola puliscilama
- Visualizzatore digitale angolo di taglio
- Carro alimentazione materiale controllato da motore Brush Less
- Discesa e salita rapida controllata da tastatore
- Impianto elettrico in bassa tensione secondo normativa CE
- Macchine fornite con carter di copertura perimetrali

Accessori optional

- TFIA - Taglio in fascio idraulico
- DL - Dispositivo controllo deviazione lama
- L - Dispositivo controllo ottico posizione lama (laser)
- E - Evacuatore trucioli
- TS - Dispositivo taglio a secco
- CR - Connessione in remoto (solo per versione Touch)
- RGA - Dispositivo rotazione arco automatica
- RPMA - Regolatore pressione morsa
- T 10" - Touch screen 10"

**Available version: CNC, 7" TOUCH****Technical features**

- Bow and base made in welded steel structure
- Hydraulic blade tensioning with manual adjustment
- Reducer unit with hardened and ground gears
- Bow manual rotation and cooling system
- Cleaning brush
- Cutting angle digital display
- Feeding carriage controlled by Brush-Less motor
- Automatic bow fast up/down movements controlled by feeler pin
- Low voltage electrical system according to EC rules
- Machines are equipped with full protection cover

Optional accessories

- TFIA - Hydraulic bundle clamping device
- DL - Blade deflection control device
- L - Blade position optical control device (laser)
- E - Chip conveyor
- TS - Dry cooling device
- CR - Remote connection (only for Touch version)
- RGA - Bow automatic rotation



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.Ili 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

