Mod. AT 6.4 SA DS

Capacità di taglio *Cutting capacity*		**90°**	**45°DX-R**	**60°DX-R**	**45°SX-L**	**60°SX-L**
⌀	mm	450	400	250	400	250
□	mm	400	400	250	400	250
▭	mm	600x400	400x400	250x400	400x400	250x400
Taglio Fascio Idr. BASIC (optional)	mm	600x210	-	-	-	-
Taglio Fascio Idr. MAX (optional)	mm	600x400	-	-	-	-
Dimensioni lama *Blade dimensions*		6340x41x1,3 mm				
Altezza piano di lavoro *Working Height*		870 mm				
Potenza motore lama *Blade Motor Power*		4 kW				
Potenza motore pompa refrigerante *Cooling Pump Motor Power*		0,4 kW				
Potenza motore pompa idraulica *Hydraulic Pump Motor Power*		1,5 kW				
Potenza motore rotazione arco *Bow rotation Motor Power*		0,37kW				
Velocità lama *Blade Speed*		20 ÷ 100 m/min				
Discesa lavoro *Cutting Downfeed*		0 ÷ 120 mm/min				
Discesa rapida *Fast Downfeed*		2500 mm/min				
Capacità serbatoio liquido refrigerante *Coolant tank capacity*		150 l				
Capacità serbatoio centr. idraulica *Hydraulic unit tank capacity*		30 l				
Dimensioni di ingombro *Overall Dimensions*		3000x3000x2560 mm				
Peso *Weight*		3100 kg				

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
Mail. info@btm.it - service@btm.it Website. www.btm.it

Disponibile versione: CNC, TOUCH 7'', TOUCH 10''

Caratteristiche tecniche

-Arco, basamento e colonne in struttura saldata
-Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere
-Tensionamento idraulico lama
-Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e lubrificati
-Rotazione arco automatica con bloccaggio idraulico della posizione
-Variatore elettronico velocità lama
-Visualizzatore digitale gradi angolo di taglio
-Impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE

Accessori optional

Dispositivo taglio a secco
Evacuatore trucioli
Laser
Dispositivo controllo deviazione lama
Regolatore pressione morsa
Taglio in fascio idraulico BASIC
Taglio in fascio idraulico MAX (con prolunga morse)
Teleassistenza (solo per versione Touch)
Industry 4.0 (solo per versione Touch)

Available version: PLC, TOUCH 7'', TOUCH 10''

Technical features

-Bow, base and columns in steel construction
-Vertical bow descent on ball bearing guides
-Hydraulic blade tensioning
-Reducer unit withhardened and ground gears
-Bow automatic rotation with hydraulic positioning block
-Inverter
-Cutting angle digital display
-Low voltage electrical system according to EC rules

Optional accessories

Dry cooling device
Chip conveyor
Laser
Blade deflection control device
Adjustable vice pressure
Hydraulic bundle clamping device BASIC
Hydraulic bundle clamping device MAX (with vice jaws extension)
Teleservice (only for Touch version)
Industry 4.0 (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 garantisce che tutte le macchine offerte sono MADE IN ITALY e progettate, assemblate e collaudate internamente all'azienda da personale altamente specializzato.
BTM ensure that all its bandsaws are MADE IN ITALY. The design engineering, production, assembly and the final machine testing are done internally at BTM by highly specialized personnel.