


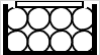
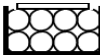


Mod. AT 540 SA F



Capacità di taglio <i>Cutting capacity</i>		90°
	mm	540
	mm	540
	mm	540x540
 Taglio Fascio Idr. BASIC (optional)	mm	540x280
 Taglio Fascio Idr. MAX (optional)	mm	540x540
Dimensioni lama <i>Blade dimensions</i>		6950 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 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
Capacità serbatoio liquido refrigerante <i>Coolant tank capacity</i>		480 l
Capacità serbatoio centr. idraulica <i>Hydraulic unit tank capacity</i>		40 l
Dimensioni di ingombro <i>Overall Dimensions</i>		4200 x 1500 x 2600 mm
Peso <i>Weight</i>		4160 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: 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 lubrificati
- Centralina oleodinamica a bassa rumorosità con portata variabile
- Controllo salita e discesa rapida tramite tastatore
- Evacuatore trucioli
- Spazzola puliscilama
- Impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE

Accessori optional

- Dispositivo taglio a secco
- Laser
- 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: TOUCH 7", TOUCH 10"

Technical features

- Bow and base in steel construction
- Vertical bow descent on ball bearing guides
- Hydraulic blade tensioning
- Reducer unit with hardened and ground gears
- Low noise hydraulic system with variable flow
- Automatic bow fast up/down movements controlled by feeler pin
- Chip conveyor
- Cleaning brush
- Low voltage electrical system according to EC rules

Optional accessories

- Dry cooling device
- Laser
- 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.



