





Mod. AT 450 TC



Capacità di taglio <i>Cutting capacity</i>		90°
	mm	450
	mm	450
	mm	450x450
 Taglio Fascio Idr. BASIC (optional)	mm	450x235
Dimensioni lama <i>Blade dimensions</i>		4950x34x1,1 mm
Altezza piano di lavoro <i>Working Height</i>		810 mm
Potenza motore lama <i>Blade Motor Power</i>		2,2 kW (optional 3 kW)
Potenza motore pompa refrigerante <i>Cooling Pump Motor Power</i>		0,12 kW
Potenza motore pompa idraulica <i>Hydraulic Pump Motor Power</i>		0,75 kW
Potenza motore evacuatore trucioli <i>Chip Conveyor Motor Power</i>		0,09 kW
Potenza motore carro alimentatore <i>Feeding Carriage Motor Power</i>		5,6 Nm Brushless
Corsa carro <i>Carriage Stroke</i>		700 mm*
Velocità lama <i>Blade Speed</i>		20 ÷ 120 m/min
Discesa lavoro <i>Cutting Downfeed</i>		0 ÷ 120 mm/min
Discesa rapida <i>Fast Downfeed</i>		3500 mm/min
Capacità serbatoio liquido refrigerante <i>Coolant tank capacity</i>		120 l
Capacità serbatoio centr. idraulica <i>Hydraulic unit tank capacity</i>		30 l
Dimensioni di ingombro <i>Overall Dimensions</i>		2650x2100x2810 mm
Peso <i>Weight</i>		2200 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

Tecnologia “Testa Coda” per abbattimento a grado zero del residuo della barra

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

Caratteristiche tecniche

Arco e basamento in struttura saldata
Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere
Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e rettificati
Spazzola puliscilama
Evacuatore trucioli
Discesa e salita rapida controllata da tastatore
Impianto elettrico in bassa tensione secondo normativa CE
Macchine fornite con carter di copertura perimetrali totali

Accessori optional

Dispositivo taglio a secco
Dispositivo controllo deviazione lama (standard per TOUCH)
Regolatore pressione morsa
Taglio in fascio idraulico BASIC
Taglio in fascio idraulico MAX (con prolunga morse)
Teleassistenza (solo per TOUCH)
Industry 4.0 (solo per TOUCH)
**Disponibile con corsa carro differente da derinire in fase d'ordine.*

“Head and tail” technology for minimal material scrap length

Avaiable version: CNC, TOUCH 7”, TOUCH 10”

Technical features

*Bow and base made in welded steel structure
Vertical bow descent on ball bearing guides
Reducer unit with hardened and ground gears
Cleaning brush
Chip conveyor
Automatic bow fast up/down movements controlled by feeler pin
Low voltage electrical system according to EC rules
The machines are equipped with full protection cover*

Optional accessories

*Dry cooling device
Blade deflection control device (standard on TOUCH)
Adjustable vice pressure
Hydraulic bundle clamping device BASIC
Hydraulic bundle clamping device MAX (with vice jaws extension)
Teleservice (only for TOUCH)
Industry 4.0 (only for TOUCH)
Avaiable with different carriage strokes on request.