



# Mod. AT 320 V TC



<b>Capacità di taglio</b> <i>Cutting capacity</i>		<b>90°</b>
	mm	320
	mm	320
<b>Dimensioni lama</b> <i>Blade dimensions</i>		5620x54x1,3 mm
<b>Altezza piano di lavoro</b> <i>Working Height</i>		1420 mm
<b>Potenza motore lama</b> <i>Blade Motor Power</i>		15 kW
<b>Potenza motore pompa refrigerante</b> <i>Cooling Pump Motor Power</i>		0,34 kW
<b>Potenza motore pompa idraulica</b> <i>Hydraulic Pump Motor Power</i>		1,5 kW
<b>Potenza motore evacuatore trucioli</b> <i>Chip Conveyor Motor Power</i>		0,25 kW
<b>Potenza motore carro alimentatore</b> <i>Feeding Carriage Motor Power</i>		4,3 Nm
<b>Corsa carro</b> <i>Carriage Stroke</i>		650 mm*
<b>Velocità lama</b> <i>Blade Speed</i>		38 ÷ 200 m/min
<b>Discesa lavoro</b> <i>Cutting Downfeed</i>		0 ÷ 200 mm/min
<b>Discesa rapida</b> <i>Fast Downfeed</i>		2000 mm/min
<b>Capacità serbatoio liquido refrigerante</b> <i>Coolant tank capacity</i>		290 l
<b>Capacità serbatoio centr. idraulica</b> <i>Hydraulic unit tank capacity</i>		40 l
<b>Dimensioni di ingombro</b> <i>Overall Dimensions</i>		3800x2400x2900 mm
<b>Peso</b> <i>Weight</i>		6500 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](mailto:info@btm.it) - [service@btm.it](mailto:service@btm.it)

Website. [www.btm.it](http://www.btm.it)

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

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

### **Caratteristiche tecniche**

Arco e basamento in struttura saldata  
Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere  
Evacuatore trucioli  
Laser per rilevamento inizio e fine barra  
Dispositivo controllo deviazione lama  
Impianto elettrico in bassa tensione secondo normativa CE  
Lunghezza minima di taglio 600mm  
**Macchine fornite con carter di copertura perimetrali totali**

### **Accessori optional**

Dispositivo taglio a secco  
Evacuatore trucioli supplementare  
Teleassistenza  
Industry 4.0

## **“Head and tail” technology for minimal material scrap length**

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

### **Technical features**

*Bow and base made in welded steel structure*  
*Vertical bow descent on ball bearing guides*  
*Chip conveyor*  
*Laser light device for head and tail piece detecting*  
*Blade deflection control device*  
*Low voltage electrical system according to EC rules*  
*Minimum cutting length 600mm*  
**The machines are equipped with full protection cover**

### **Optional accessories**

*Dry cooling device*  
*Additional chip conveyor*  
*Teleservice*  
*Industry 4.0*

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.*

