

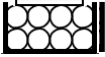


# Mod. AT 275 V TC



|  |    |  |
|--|----|--|
| <b>Capacità di taglio</b><br><i>Cutting capacity</i>   |    | <b>90°</b>                                       |
|   | mm | 300  |
|   | mm | 300  |
|  <b>Taglio Fascio Idr. BASIC (optional)</b> | mm | 300x150  |
| <b>Dimensioni lama</b><br><i>Blade dimensions</i>  |    | 3750x34x1,1 mm<br><i>3750x41x1,3 mm optional</i> |
| <b>Altezza piano di lavoro</b><br><i>Working Height</i>  |    | 930 mm   |
| <b>Potenza motore lama</b><br><i>Blade Motor Power</i>   |    | 2,2 kW / 3 kW optional                           |
| <b>Potenza motore pompa refrigerante</b><br><i>Cooling Pump Motor Power</i>  |    | 0,25 kW  |
| <b>Potenza motore pompa idraulica</b><br><i>Hydraulic Pump Motor Power</i>   |    | 0,75 kW  |
| <b>Potenza motore evacuatore trucioli</b><br><i>Chip Conveyor Motor Power</i>  |    | 0,25 kW  |
| <b>Potenza motore carro alimentatore</b><br><i>Feeding Carriage Motor Power</i>  |    | 1,95 Nm brushless                                |
| <b>Corsa carro</b><br><i>Carriage Stroke</i>   |    | 800 mm*  |
| <b>Velocità lama</b><br><i>Blade Speed</i>   |    | 15 ÷ 160 m/min                                   |
| <b>Discesa lavoro</b><br><i>Cutting Downfeed</i>   |    | 0 ÷ 200 mm/min                                   |
| <b>Discesa rapida</b><br><i>Fast Downfeed</i>  |    | 2000 mm/min                                      |
| <b>Capacità serbatoio liquido refrigerante</b><br><i>Coolant tank capacity</i>   |    | 60 l   |
| <b>Capacità serbatoio centr. idraulica</b><br><i>Hydraulic unit tank capacity</i>  |    | 30 l   |
| <b>Dimensioni di ingombro</b><br><i>Overall Dimensions</i>   |    | 2000x2800x1900 mm                                |
| <b>Peso</b><br><i>Weight</i>   |    | 1800 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  
**Macchine fornite con carter di copertura perimetrali totali**

**Accessori optional**

Dispositivo taglio a secco  
Evacuatore trucioli supplementare  
Teleassistenza  
Industry 4.0  
*\*Disponibile con corsa carro differente da definire in fase d'ordine.*

**“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*  
**The machines are equipped with full protection cover**

**Optional accessories**

*Dry cooling device*  
*Additional chip conveyor*  
*Teleservice*  
*Industry 4.0*  
*\*Available with different carriage strokes on request.*



*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.*

