

# Mod. TP 300.13



<b>Capacità di taglio</b> <i>Cutting capacity</i>	<b>90°</b>
<input type="text"/>	mm 3000x130
<b>Dimensioni lama</b> <i>Blade dimensions</i>	10270 x 27 x 0,9 mm
<b>Altezza piano di lavoro</b> <i>Working Height</i>	930 mm
<b>Potenza motore lama</b> <i>Blade Motor Power</i>	2,2 kW
<b>Potenza motore pompa idraulica</b> <i>Hydraulic Pump Motor Power</i>	0,75 kW
<b>Capacità serbatoio dispositivo taglio a secco</b> <i>Dry cooling device tank capacity</i>	3 l
<b>Velocità lama</b> <i>Blade Speed</i>	40 ÷ 170 m/min
<b>Discesa lavoro</b> <i>Cutting Downfeed</i>	0 ÷ 200 mm/min
<b>Discesa rapida</b> <i>Fast Downfeed</i>	3500 mm/min
<b>Dimensioni di ingombro</b> <i>Overall Dimensions</i>	5000 x 1020 x 2120 mm
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	2600 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 Fax. +39 035 4252542

info@btm.it - www.btm.it

facebook - linkedin - youtube: BTMBiancoBandsawMachines





**Disponibile versione: PLC, CNC (solo per impianti con rulliere e riscontri motorizzati)**

#### **Caratteristiche tecniche**

- Discesa verticale arco su due colonne con guide lineari a ricircolo di sfere
- Gruppo riduttore a vite senza fine
- Arco inclinato di 10°
- Pattino guidalama mobile che,regolandosi automaticamente con l'avanzare del taglio, garantisce alta precisione e bassa rumorosità
- Tensionamento lama idraulico con regolazione manuale controllato da fine corsa
- Base di taglio mobile a comando pneumatico
- Dispositivo di taglio a secco
- Impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE

#### **Accessori optional**

- L - Dispositivo controllo ottico posizione lama (laser)
- Dispositivo rotazione macchina 30° dx-sx



**Available version: PLC, CNC (only for special systems with motorized roller tracks and length stops)**

#### **Technical features**

- Two columns vertical bow descent on ball bearing guides
- Worm reduction gear box
- 10° inclined bow and cutting
- Movable bladeguide block that, thanks to its automatic positioning during the cutting process, grants accurate cutting precision and low acoustic noise level.
- Hydraulic blade tensioning with manual adjustment controlled by limit switch
- Cutting base movement at pneumatic control
- Dry cooling device
- Low voltage electrical system according to EC rules

#### **Optional accessories**

- L - Blade position optical control device (laser)
- Machine mitre rotation at 30° left and 30° right

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 Fax. +39 035 4252542

info@btm.it - www.btm.it

facebook - linkedin - youtube: BTMBiancoBandsawMachines

