

# Mod. TP 125.30



|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Capacità di taglio</b><br><i>Cutting capacity</i>  | <b>90°</b>            |
| <input type="text"/>  | mm 1250x300           |
| <b>Dimensioni lama</b><br><i>Blade dimensions</i>   | 6610 x 34 x 1,1 mm    |
| <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                |
| <b>Potenza motore pompa idraulica</b><br><i>Hydraulic Pump Motor Power</i>                      | 0,75 kW               |
| <b>Capacità serbatoio dispositivo taglio a secco</b><br><i>Dry cooling device tank capacity</i> | 3 l                   |
| <b>Velocità lama</b><br><i>Blade Speed</i>  | 40 ÷ 170 m/min        |
| <b>Discesa lavoro</b><br><i>Cutting Downfeed</i>  | 0 ÷ 200 mm/min        |
| <b>Discesa rapida</b><br><i>Fast Downfeed</i>   | 3500 mm/min           |
| <b>Dimensioni di ingombro</b><br><i>Overall Dimensions</i>                                      | 3200 x 1000 x 2100 mm |
| <b>Peso</b><br><i>Weight</i>  | 1560 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

