


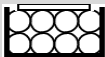


Mod. AP 7.6 A F

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------|
| Capacità di taglio <i>Cutting capacity</i> | | 90° |
|  | mm | 610 |
|  | mm | 610 |
|  | mm | 710x610 |
|  Taglio Fascio Idr.TFIA (optional) | mm | 710x610 |
| Dimensioni lama <i>Blade dimensions</i> | | 6740 x 54 x 1,6 mm |
| Altezza piano di lavoro <i>Working Height</i> | | 870 mm |
| Potenza motore lama <i>Blade Motor Power</i> | | 5,5 kW |
| Potenza motore carro alimentatore <i>Feeding carriage Motor Power</i> | | 0,75 kW |
| Potenza motore pompa refrigerante <i>Cooling Pump Motor Power</i> | | 0,12 kW |
| Potenza motore pompa idraulica <i>Hydraulic Pump Motor Power</i> | | 1,5 kW |
| Potenza motore evacuatore trucioli <i>Chip conveyor Motor Power</i> | | 0,09 kW |
| Velocità lama <i>Blade Speed</i> | | 20 ÷ 100 m/min |
| Discesa lavoro <i>Cutting Downfeed</i> | | 0 ÷ 200 mm/min |
| Discesa rapida <i>Fast Downfeed</i> | | 3500 mm/min |
| Corsa carro <i>Carriage Stroke</i> | | 800 mm* |
| Capacità serbatoio liquido refrigerante <i>Coolant tank capacity</i> | | 150 l |
| Capacità serbatoio centr. idraulica <i>Hydraulic unit tank capacity</i> | | 30 l |
| Dimensioni di ingombro <i>Overall Dimensions</i> | | 3412 x 2191 x 2277 mm |
| Peso <i>Weight</i> | | 4000 kg |

*Disponibile con corsa carro differente da derinire in fase d'ordine.

*Available with different carriage strokes on request.

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: **CNC, TOUCH 7", TOUCH 10"**



Caratteristiche tecniche

- Arco e basamento in struttura saldata
- Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere
- Tensionamento idraulico lama
- Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e rettificati
- Gruppo morsa in ghisa montato su guide temprate e rettificate
- Carro alimentatore comandato da motore AC
- Discesa e salita rapida controllata da tastatore
- Evacuatore trucioli
- Spazzola puliscilama
- Impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE

Accessori optional

- TFIA - Taglio in fascio idraulico
- DL - Dispositivo controllo deviazione lama
- L - Dispositivo controllo ottico posizione lama (laser)
- RPMA - Regolatore pressione morsa
- TS - Dispositivo taglio a secco
- CR - Connessione in remoto (solo per versione Touch)
- PAT - Programmazione con parametri automatici di taglio (solo per versione Touch)



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

Technical features

- Bow, base and columns in steel construction
- Vertical bow descent on ball bearing guides
- Hydraulic blade tensioning
- Reducer unit with hardened and ground gears
- Cast iron vice unit on hardened and ground guides
- Feeding carriage controlled by AC motor
- Automatic fast up/down bow movement controlled by encoder
- Chip conveyor
- Cleaning brush
- Low voltage electrical system according to EC rules

Optional accessories

- TFIA - Hydraulic bundle clamping device
- DL - Blade deflection control device
- L - Blade position optical control device (laser)
- RPMA - Adjustable vice pressure
- TS - Dry cooling device
- CR - Remote connection (only for Touch version)
- PAT - Automatic cutting parameters setting (only for Touch version)

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

