

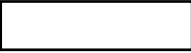
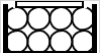
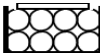


# Mod. AT 13.8 SA DS



<b>Capacità di taglio</b> <i>Cutting capacity</i>		90°	45°DX-R	60°DX-R	45°SX-L	60°SX-L
	mm	800	800	550	800	550
	mm	800	800	550	800	550
	mm	1300x800	800x800	550x550	800x800	550x550
 <b>Taglio Fascio Idr. BASIC (optional)</b>	mm	1300x410	-	-	-	-
 <b>Taglio Fascio Idr. MAX (optional)</b>	mm	1300x800	-	-	-	-
<b>Dimensioni lama</b> <i>Blade dimensions</i>		10875x54x1,6 mm				
<b>Altezza piano di lavoro</b> <i>Working Height</i>		870 mm				
<b>Potenza motore lama</b> <i>Blade Motor Power</i>		7,5 kW				
<b>Potenza motore pompa refrigerante</b> <i>Cooling Pump Motor Power</i>		0,4 kW				
<b>Potenza motore pompa idraulica</b> <i>Hydraulic Pump Motor Power</i>		2,2 kW				
<b>Potenza motore rotazione arco</b> <i>Bow rotation Motor Power</i>		1,95 Nm				
<b>Velocità lama</b> <i>Blade Speed</i>		20 ÷ 100 m/min				
<b>Discesa lavoro</b> <i>Cutting Downfeed</i>		0 ÷ 120 mm/min				
<b>Discesa rapida</b> <i>Fast Downfeed</i>		2500 mm/min				
<b>Capacità serbatoio liquido refrigerante</b> <i>Coolant tank capacity</i>		150 l				
<b>Capacità serbatoio centr. idraulica</b> <i>Hydraulic unit tank capacity</i>		40 l				
<b>Dimensioni di ingombro</b> <i>Overall Dimensions</i>		5000X2400X3700				
<b>Peso</b> <i>Weight</i>		7000 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)

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

**Caratteristiche tecniche**

- Arco, basamento e colonne in struttura saldata
- Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere
- Tensionamento idraulico lama
- Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e lubrificati
- Rotazione arco automatica con bloccaggio idraulico della posizione
- Variatore elettronico velocità lama
- Visualizzatore digitale gradi angolo di taglio
- Impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE

**Accessori optional**

- Dispositivo taglio a secco
- Evacuatore trucioli
- Laser
- Dispositivo controllo deviazione lama
- Regolatore pressione morsa
- Taglio in fascio idraulico BASIC
- Taglio in fascio idraulico MAX (con prolunga morse)
- Teleassistenza (solo per versione Touch)
- Industry 4.0 (solo per versione Touch)

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

**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
- Bow automatic rotation with hydraulic positioning block
- Inverter
- Cutting angle digital display
- Low voltage electrical system according to EC rules

**Optional accessories**

- Dry cooling device
- Chip conveyor
- Laser
- Blade deflection control device
- Adjustable vice pressure
- Hydraulic bundle clamping device BASIC
- Hydraulic bundle clamping device MAX (with vice jaws extension)
- Teleservice (only for Touch version)
- Industry 4.0 (only for Touch version)