


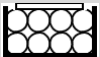
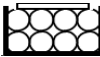


# Mod. AP 5.3 SA DS



<b>Capacità di taglio</b> <i>Cutting capacity</i>		90°	45°DX-R	60°DX-R	45°SX-L	60°SX-L
	mm	310	310	240	310	250
	mm	310	310	230	310	240
	mm	510x310	350x250	240x150	350x250	250x150
 <b>Taglio Fascio Idr. BASIC (optional)</b>	mm	510x165	-	-	-	-
 <b>Taglio Fascio Idr. MAX (optional)</b>	mm	510x310	-	-	-	-
<b>Dimensioni lama</b> <i>Blade dimensions</i>	4750x34x1,1 mm					
<b>Altezza piano di lavoro</b> <i>Working Height</i>	870 mm					
<b>Potenza motore lama</b> <i>Blade Motor Power</i>	2,2 kW					
<b>Potenza motore pompa refrigerante</b> <i>Cooling Pump Motor Power</i>	0,06 kW					
<b>Potenza motore pompa idraulica</b> <i>Hydraulic Pump Motor Power</i>	0,55 kW					
<b>Velocità lama</b> <i>Blade Speed</i>	20 ÷ 100 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>Capacità serbatoio liquido refrigerante</b> <i>Coolant tank capacity</i>	33 l					
<b>Capacità serbatoio centr. idraulica</b> <i>Hydraulic unit tank capacity</i>	15 l					
<b>Dimensioni di ingombro</b> <i>Overall Dimensions</i>	2660x2445x2355 mm					
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	1200 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 - service@btm.it

Website. www.btm.it

**Disponibile versione: PLC**

**Caratteristiche tecniche**

- Arco e basamento in struttura d'acciaio saldata
- Tensionamento idraulico lama con regolazione manuale
- Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e lubrificati
- Rotazione arco manuale con bloccaggio oleodinamico della posizione
- Visualizzatore digitale angolo di taglio
- Variatore elettronico velocità lama
- Spazzola puliscilama
- Impianto elettrico in bassa tensione secondo normativa CE

**Accessori optional**

- Cilindro traslazione morsa
- Dispositivo taglio a secco
- Evacuatore trucioli
- Laser
- Dispositivo controllo deviazione lama
- Dispositivo rotazione arco automatica (motore C.C.)
- Regolatore pressione morsa
- Taglio in fascio idraulico BASIC
- Taglio in fascio idraulico MAX (con prolunga morse)

**Available version: PLC**

**Technical features**

- Bow and base made in welded steel structure*
- Hydraulic blade tensioning with manual adjustment*
- Reducer unit with hardened and ground gears*
- Bow manual rotation with hydraulic positioning block*
- Cutting angle digital display*
- Inverter*
- Cleaning brush*
- Low voltage electrical system according to EC rules*

**Optional accessories**

- Sliding vice hydraulic cylinder*
- Dry cooling device*
- Chip conveyor*
- Laser*
- Blade deflection control device*
- Bow mitre rotation device (by DC motor)*
- Adjustable vice pressure*
- Hydraulic bundle clamping device BASIC*
- Hydraulic bundle clamping device MAX (with vice jaws extension)*