

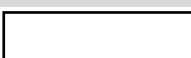




# Mod. AP 5.3 SA



<b>Capacità di taglio</b> <i>Cutting capacity</i>		<b>90°</b>	<b>45°DX-R</b>	<b>60°DX-R</b>
	mm	310	310	240
	mm	310	310	230
	mm	510x310	350x250	240x150
 <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>		0,37 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>		2660x2150x2355 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**

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**

*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*

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 garantisce che tutte le macchine offerte sono MADE IN ITALY e progettate,  
assemblate e collaudate internamente all'azienda da personale altamente specializzato.

*BTM ensure that all its bandsaws are MADE IN ITALY. The design engineering, production, assembly  
and the final machine testing are done internally at BTM by highly specialized personnel.*

