



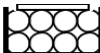


# Mod. AT 540 TC

<b>Capacità di taglio</b> <i>Cutting capacity</i>		<b>90°</b>
	mm	540
	mm	540
	mm	540x540
 <b>Taglio Fascio Idr. BASIC (optional)</b>	mm	540x280
 <b>Taglio Fascio Idr. MAX (optional)</b>	mm	540x540
<b>Dimensioni lama</b> <i>Blade dimensions</i>		6950x54x1,6 mm
<b>Altezza piano di lavoro</b> <i>Working Height</i>		790 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 evacuatore trucioli</b> <i>Chip Conveyor Motor Power</i>		0,25 kW
<b>Potenza motore carro alimentatore</b> <i>Feeding Carriage Motor Power</i>		9,3 Nm
<b>Corsa carro</b> <i>Carriage Stroke</i>		600 mm*
<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>		170 l
<b>Capacità serbatoio centr. idraulica</b> <i>Hydraulic unit tank capacity</i>		50 l
<b>Dimensioni di ingombro</b> <i>Overall Dimensions</i>		3115x3160x2590 mm
<b>Peso</b> <i>Weight</i>		6000 kg

## Tecnologia “Testa Coda” per abbattimento a grado zero del residuo della barra

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

### Caratteristiche tecniche

Arco e basamento in struttura saldata  
Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere  
Gruppo riduttore composto da ingranaggi temprati e rettificati  
Spazzola puliscilama  
Evacuatore trucioli  
Discesa e salita rapida controllata da encoder  
Impianto elettrico in bassa tensione secondo normativa CE

**Macchine fornite con carter di copertura perimetrali totali**

### Accessori optional

Dispositivo taglio a secco  
Taglio in fascio idraulico BASIC  
Taglio in fascio idraulico MAX (con prolunga morse)  
Teleassistenza (solo per TOUCH)  
Industry 4.0 (solo per TOUCH)  
*\*Disponibile con corsa carro differente da definire in fase d'ordine.*

## “Head and tail” technology for minimal material scrap length

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

### Technical features

*Bow and base made in welded steel structure  
Vertical bow descent on ball bearing guides  
Reducer unit with hardened and ground gears  
Cleaning brush  
Chip conveyor  
Automatic bow fast up/down movements controlled by encoder  
Low voltage electrical system according to EC rules*  
**The machines are equipped with full protection cover**

### Optional accessories

*Dry cooling device  
Hydraulic bundle clamping device BASIC  
Hydraulic bundle clamping device MAX (with vice jaws extension)  
Teleservice (only for TOUCH)  
Industry 4.0 (only for TOUCH)*  
*\*Available with different carriage strokes on request.*