

**SAM 023539****HARDINGE Tipo SP RS 65 MSY**

<b>Gruppo</b>	Tornio CNC
<b>Produttori</b>	HARDINGE
<b>Tipo</b>	SP RS 65 MSY
<b>Controller</b>	FANUC 18i TA
<b>Anno</b>	2008
<b>Video youtube</b>	<a href="https://youtu.be/50cGDArweJ0">https://youtu.be/50cGDArweJ0</a>



Diametro dell'oscillazione sul letto	730 mm
Diametro dell'oscillazione tramite slitta a croce	230 mm
Diametro massimo tornibile	mm
Lunghezza massima	400 mm
Diametro massimo tornibile	350 mm
Asta canale sotterraneo	52 mm
Corse:	
Corsa longitudinale (Z-asse)	640 mm
Corsa trasversale (X-assi)	190 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	85 mm
Avanzamenti rapidi Z	38 m/min
Avanzamenti rapidi X	28 m/min
Torretta revolver:	
Porta utensili rotante azionato revolver	12
Mandrino principale:	A2-6
Asse C	
Giri mandrino:	
con variatore continuo	
fino	4500 t/min
Potenza del mandrino	11 / 15 kW
Contro mandrino:	A2-5
Giri massimo	6000 t/min
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volt
Peso della macchina circa	7200 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	3800 mm
Larghezza	2'000 mm
Altezza	1900 mm

**Accessori diversi:**

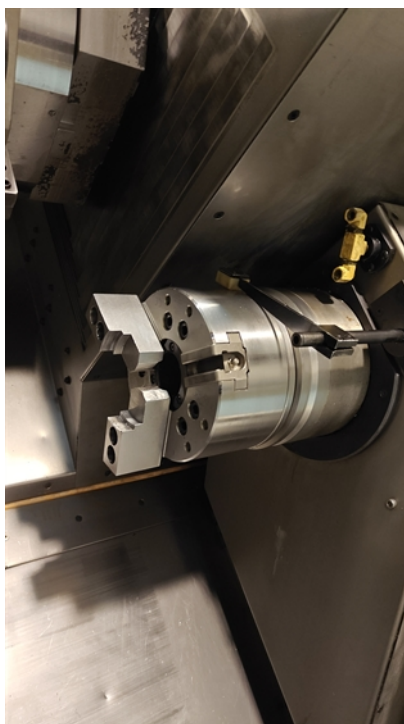
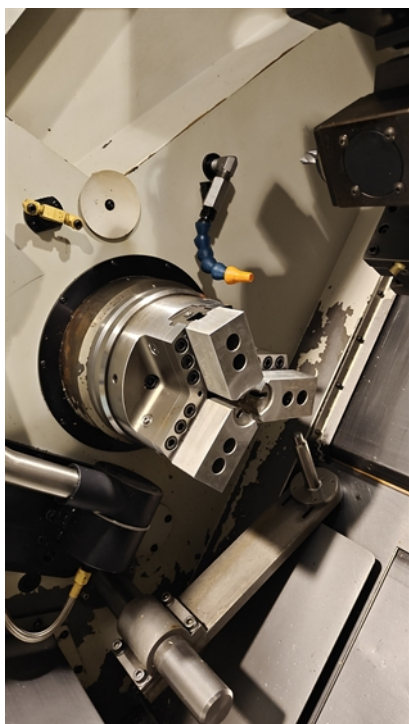
Centraggio automatico 3 morsetti Ø	210 mm
Centraggio automatico 3 mors. Ø (Contro mandrino)	165 mm
Set di pinze	25C
Separatore dei pezzi	
Convogliatore di trucioli	
Dispositivo di scaricamento	
Portautensili radale rotante (num.)	2
Portautensili rotante (num.)	4
Portautensile fisso (num.)	32
Apparecchio di misurazione dell'utensili	

[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Palpatore  
Porta scorrevole automatico



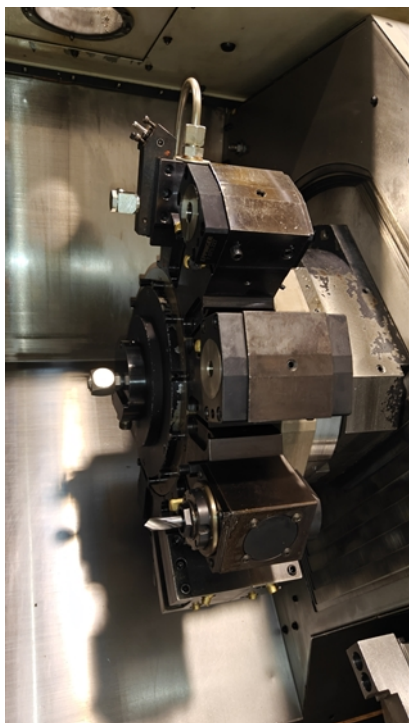
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)





**MULLER MACHINES SA**  
top second hand and new precision machine tools

[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

