MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 022714 **TSUGAMI-MORI Tipo BS-12CE(S)-III**

Gruppo	Tornio automatico CNC
Produttori	TSUGAMI-MORI
Tipo	BS-12CE(S)-III
Controller	TSUGAMI-MORI MSC-501 (FANUC)
Anno	2003



Numero di assi totale	6
Numero di mandrini	2
Diametro tornibile	3 - 12 mm
Lunghezza massima	210 mm
Diametro forare massimo	12 mm
Diametro massimo del filattatura	6 M
Giri mandrino:	
con variatore continuo	
da	200 t/min
fino	12000 t/min
Contro mandrino:	
giri:	
da	200 t/min
fino	8000 t/min
Porta-outensili:	
Numero di statione	5
numero utensili	13
Utensili di tornitura	7 pce
Strumenti di perforazione	3 pce
Utensili per lavorazioni incrociate	3 pce
Potenca utensili rotante	0.9 kW
Lunghezza del utensili	85 mm
Sezione trasversale del gambo dell'utensile	12 mm
Contro-operazione:	
numero utensili	5
Quantità utensili	2
Utensili di tornitura	3 pce
Avanzamento:	
con variatore continuo	
da	1 mm/min
fino	6'000 mm/min
Avanzamenti rapidi:	18 m/min
Motore mandrino	1.5 / 2.2 kW
Potenca contro mandrino	0.75 / 1.1 kW
Collegamento aria compressa	4 bar
Potenza installata totale	9 kVA
Peso della macchina circa	2200 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	1870 mm
Larghezza	1150 mm

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Altezza	1685 mm

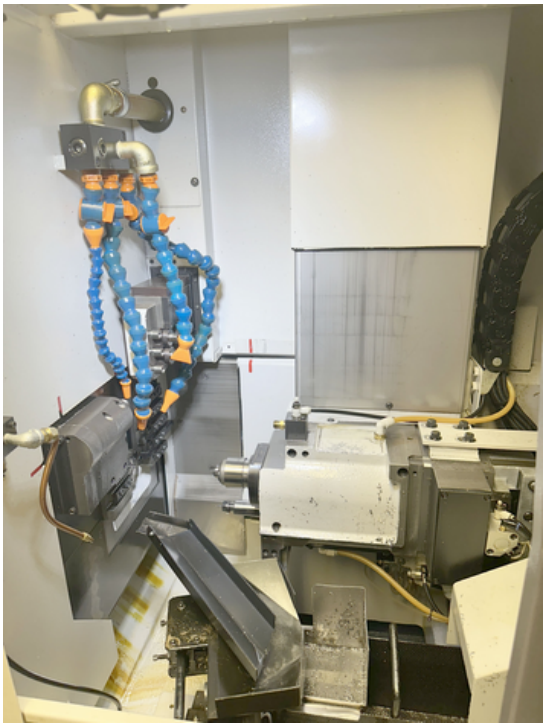
Accessori diversi:
Collettore di parti
Lampada
Aspiratore nebbia d'olio (disoleatore)
Set di pinze
Luce di stato

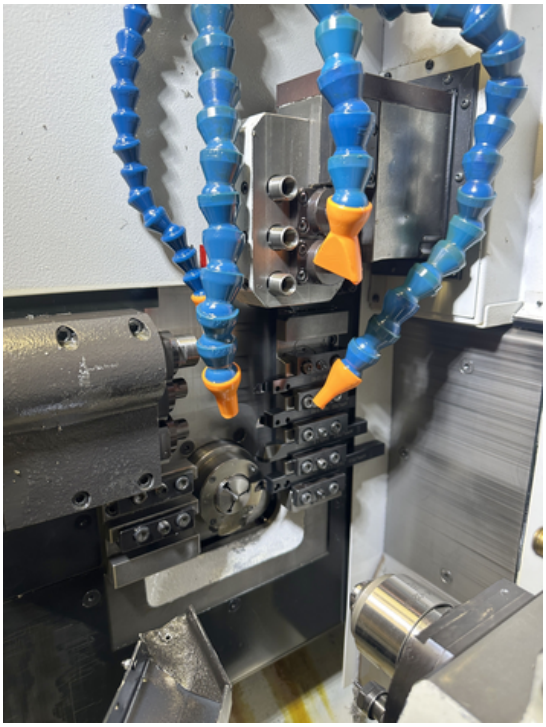




MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch









MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

