MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 023049 **KERN Tipo HSPC**

Gruppo	Centro di lavoro a 5 assi
Produttori	KERN
Tipo	HSPC
Controller	HEIDENHAIN TNC 426 M
Anno	2001

Numero di assi totale	5
Corsa longitudinale (X-asse)	250 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	220 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	250 mm
Angolo di rotazione (axe-a)	-100 / +100 °
Magazzino utensili numero di posti utensile	32
Diametro massimo del utensili max.	50 mm
Lunghezza massima del utensili	75 mm
Tempo cambio utensili	3 s
Tempo medio da chip a chip	7 s
Attaco cono mandrino: HSK-A	25
Velocità mandrino:	
con variatore continuo	
da	300 t/min
fino	20000 t/min
Avanzamenti di lavoro	0 - 6000 mm/min
Avanzamenti rapidi:	6 m/min
Collegamento aria compressa	6 bar
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volt
Potenza totale installata	8 kW
Peso della macchina circa	2800 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	1957 mm
Larghezza	1500 mm
Altezza	2100 mm
Dimensioni armadio elettrico:	
Lunghezza	1000 mm
Larghezza	600 mm
Altezza	2100 mm

Accessori diversi:

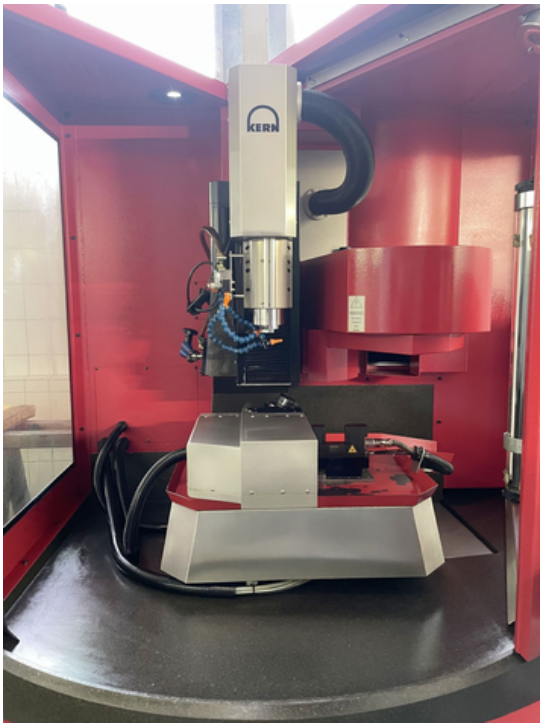
Set di portautensili
Refrigerazione 42 l
Palpatore da lavoro
Controllo del utensili con Laser
Divisore quarto e quinto asse
Volantino elettronico
Lampada
Aspiratore nebbia d'olio (disoleatore)
Interfaccia porta seriale RS 232

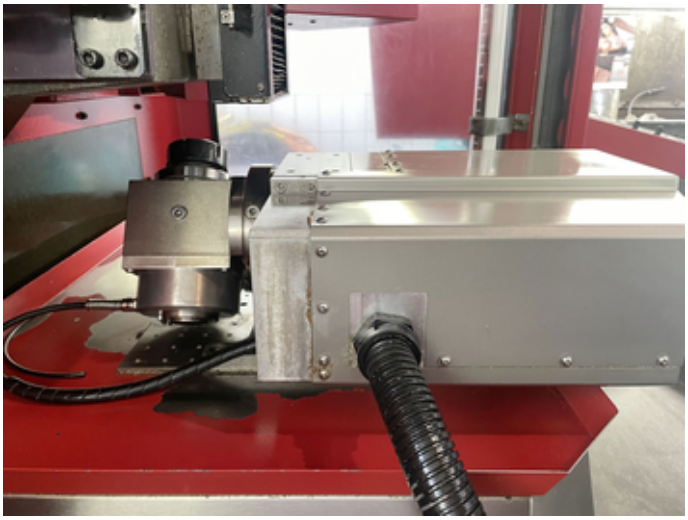
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

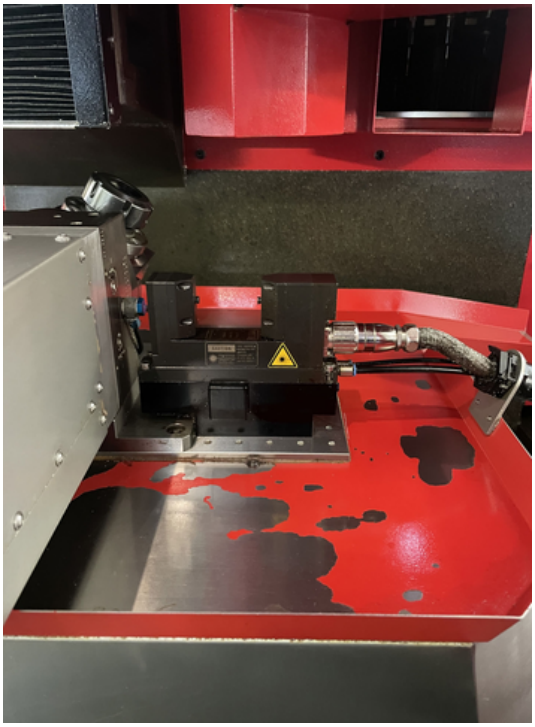
www.mullermachines.ch

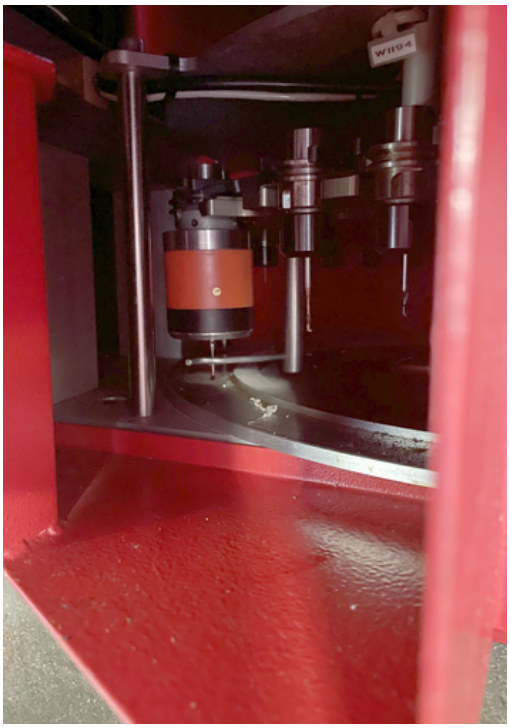




MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch





MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch