MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 022429 **KUNZMANN Tipo WF 4/3**

Gruppo	Fresatrice verticale CNC
Produttori	KUNZMANN
Tipo	WF 4/3
Controller	HEIDENHAIN TNC 124



Numero di assi totale	3
Lunghezza della tavola	650 mm
Larghezza della tavola	350 mm
Numero scanalatura a T:	5
Larghezza della scanalatura a T	14 mm
Distanze tra le scanalature a T	63 mm
Peso mass. su tavola	250 kg
Corsa longitudinale (X-asse)	400 mm
Corsa trasversale (y asse)	320 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	400 mm
Distanza fra mandrino verticale e tavola	140 - 540 mm
Giri mandrino:	
con variatore continuo	
da	50 t/min
fino	3300 t/min
Inclinazione portafresa verticale	+/-90 °
Attaco cono mandrino: ISO	40 DIN 69871
Avanzamenti:	
con variatore continuo	
longitudinale da	mm/min
fino	1’000 mm/min
trasversale da	mm/min
fino	1’000 mm/min
Avanzamento rapido: Longitudinale	4 m/min
Eilgang: Quer	4 m/min
Eilgang: Vertikal	3 m/min
Corsa canotto verticale	60 mm
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volt
Motore mandrino	5.5 kW
Potenza installata totale	15 kVA
Tempo di accensione	6652 Heures
Tempo di funzionamento	1584 Heures
Orario di lavoro	940 Heures
Livello di rumore	78 dB (A)
Peso della macchina circa	1300 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	2000 mm
Larghezza	1950 mm
Altezza	1900 mm

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Accessori diversi:
Tavola fissa
Comando elettronico di mano
Volantini meccanici
Cabina di protezione integrale
Refrigerazione
Lubrificazione centralizzata automatico
Interfaccia porta seriale RS 232

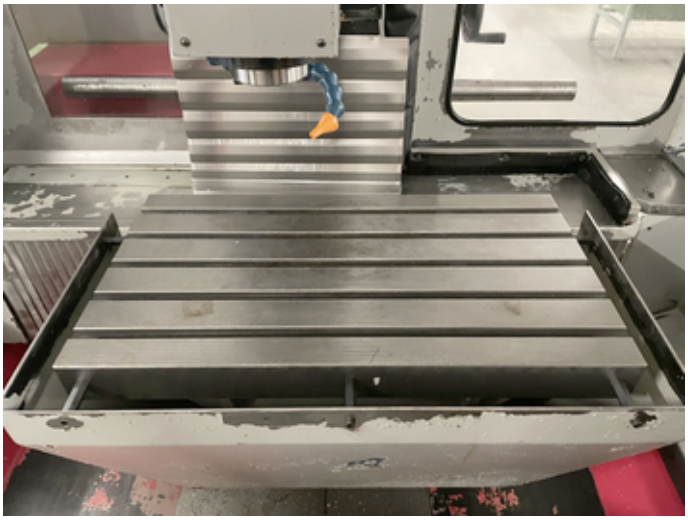




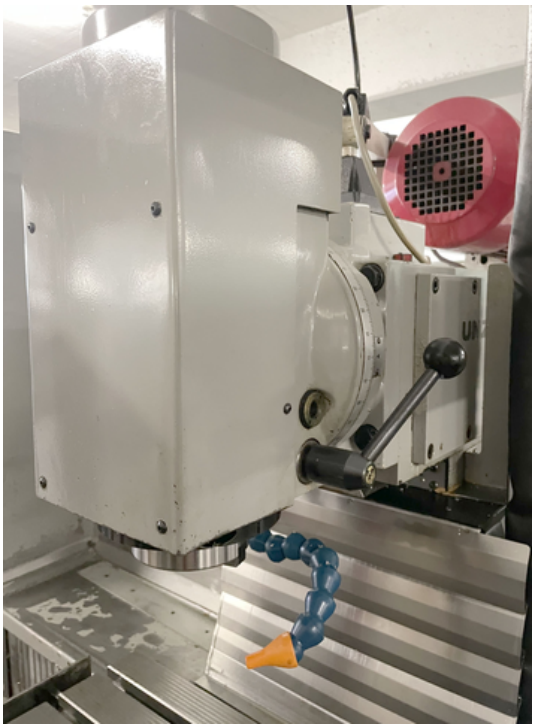
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch









MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch



