MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 019656 **FEHLMANN Art PICOMAX 80 CNC 2/3**

Gruppe	CNC Bohr- Fräsmaschine
Hersteller	FEHLMANN
Art	PICOMAX 80 CNC 2/3
Steuerung	HEIDENHAIN TNC 407/415

Anzahl Achsen total	5
Werkzeugaufnahme:	SF 32
Bohrleistung in Stahl	30 mm
Gewindeschneiden in Stahl M	24
Fräsleistung	100 cm3/min
Spindeldrehzahlen:	
von	50 t/min
bis	9200 t/min
Tischlänge	1230 mm
Tischbreite	410 mm
Anzahl T-Nuten:	7
T-Nutenbreite	12H8 mm
Abstand der T-Nuten	50 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	250 kg
Tischhöhe über Boden	1010 mm
Abstand zwischen Tisch und Spindel min.	0 mm
Abstand zwischen Tisch und Spindel max.	620 mm
Ausladung	370 mm
Verfahrwege:	
X-Achse	700 mm
Y-Achse	315 mm
Z-Achse (Pinolenhub gesteuert)	170 mm
Z-Achse (Pinolenhub manuell)	180 mm
W-Achse (Verfahrweg Maschinenkopf)	495 mm
Vorschübe:	
X-Achse	1 - 9000 mm/min
Y-Achse	1 - 9000 mm/min
Z-Achse	1 - 4000 mm/min
W-Achse	1 - 4500 mm/min
Eilgang X	9 m/min
Eilgang Y	9 m/min
Eilgang Z	4 m/min
Anschluss 50 Hz 3x	380 Volt
Leistung	16 kW
Maschinengewicht ca.	3200 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	2500 mm
Breite	2500 mm
Höhe	2450 mm

Diverses Zubehör:

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

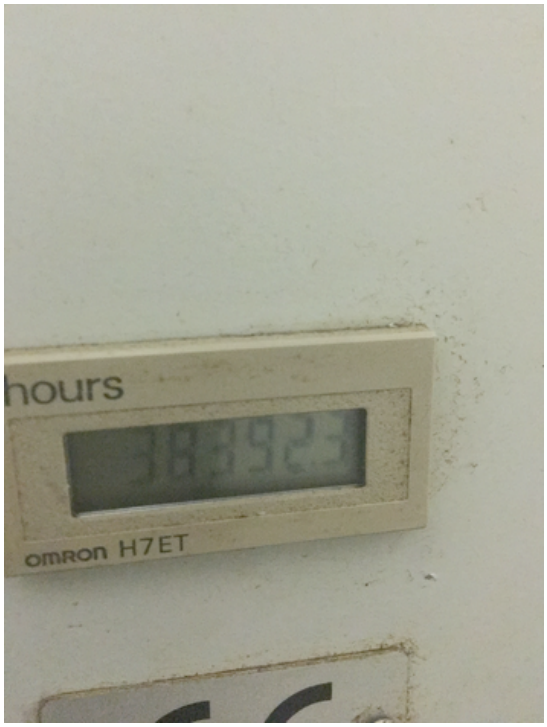
Teilapparat 4. Achse	
mit Reitstock	
3-Backenfutter Ø	160 mm
Spannzangenaufnahme	
Satz Werkzeughalter	
Elektronisches Handrad	

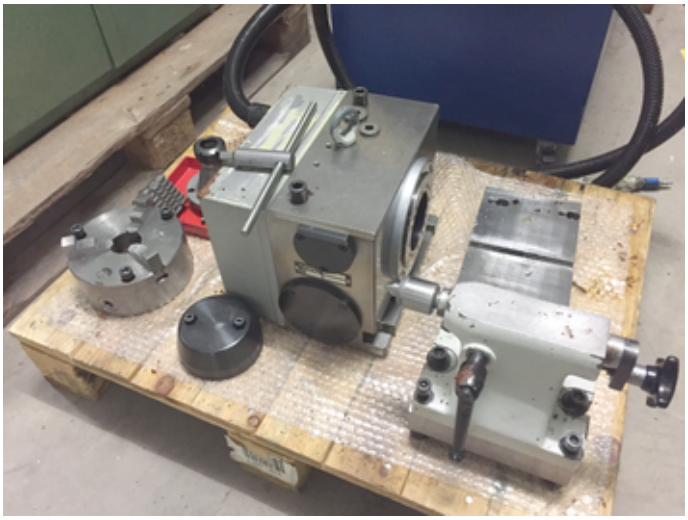
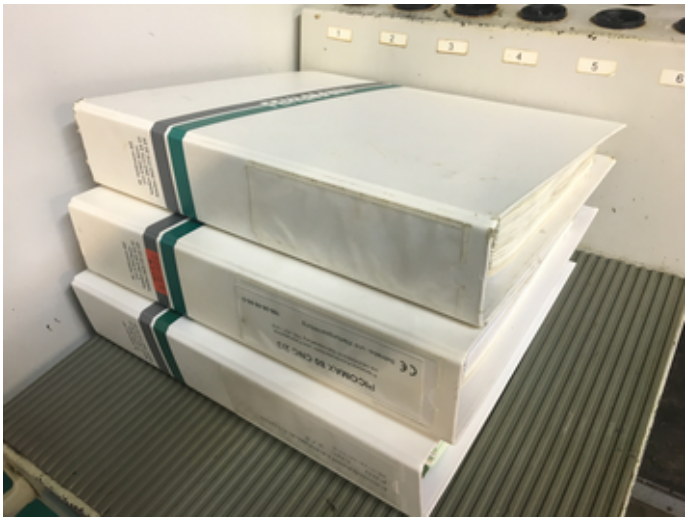
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

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