MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 022738 — MIKRON Art HPM 800 U

Gruppe	5-Achsen Bearbeitungszenter
Hersteller	MIKRON
Art	HPM 800 U
Steuerung	HEIDENHAIN iTNC 530
Jahr	2013
Youtube video	https://youtu.be/WBpqrmiyN94



Anzahl Achsen simultan	5
Tischlänge	630 mm
Tischbreite	440 mm
Anzahl T-Nuten:	5
Abstand der T-Nuten	100 mm
T-Nutenbreite	16 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	800 kg
Maximaler Störkreis	800 mm
Längsweg (X-Achse)	800 mm
Querweg (Y-Achse)	800 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	550 mm
A-Achse	+91 / -121°
C-Achse	360 °
Auflösung	°
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	115
Werkzeugdurchmesser max.	80 mm
Durchmesser bei freien Nebenplätzen	160 mm
Maximale Werkzeuglänge	350 mm
Werkzeuggewicht max.	8 kg
Werkzeugaufnahme: HSK-A	63
Abstand zwischen Spindelnase und Tisch	600 mm
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
von	0 t/min
bis	20000 t/min
Vorschubgeschwindigkeit	0 - 20000 mm/min
Eilgang	45 m/min
Beschleunigung	6 m/s
Max. Vorschubkraft	6000 N
Anschluss an Druckluft	6 bar
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Gesamtleistungsbedarf	55 kW
Geräuschpegel	75 dB (A)
Maschinengewicht ca.	15000 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	3505 mm
Breite	3100 mm
Höhe	2980 mm

Technische Daten und Fotos ohne Gewähr.
Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Diverses Zubehör:
Satz Werkzeughalter
Satz Schrumpfwerkzeugaufnahmen
Satz Spannzangen-/ Werkzeughalter
Satz Spannzangen
Hochdruck-Kühlmitteleinrichtung
Papierfilteranlage
Wasserkühler
Werkstücktaster
Laser-Werkzeugkontrollsystem
Späneförderer
Palettenwechseleinrichtung:
Paletten Anzahl 2
Elektronisches Handrad
Werkzeugschrank
Referenzkugel

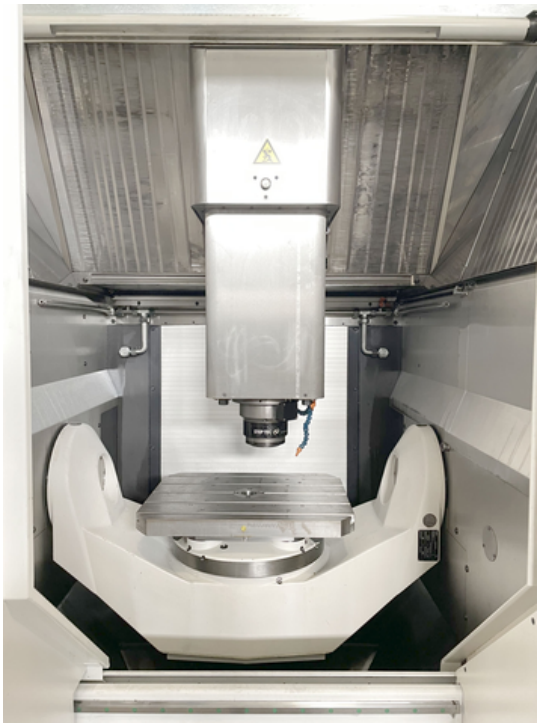


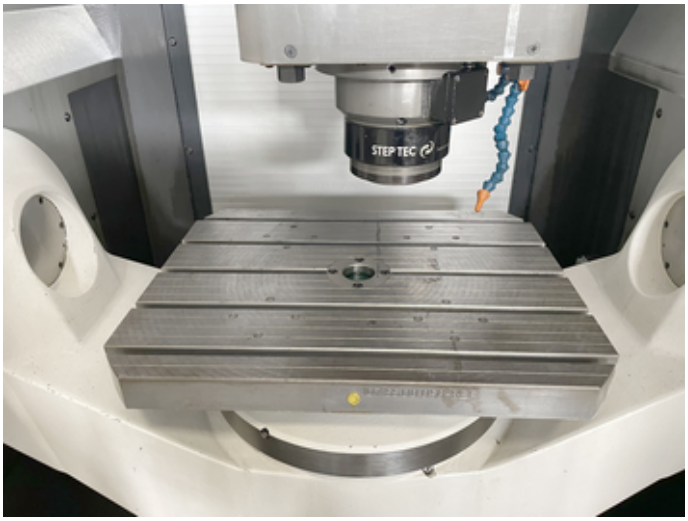


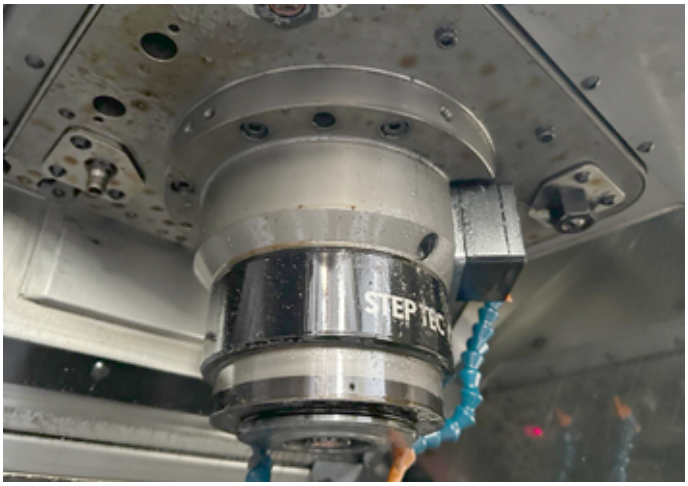
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch





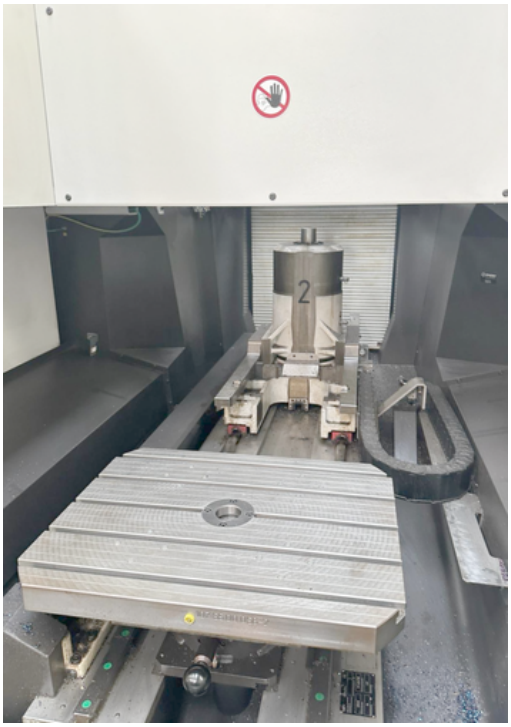




MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch







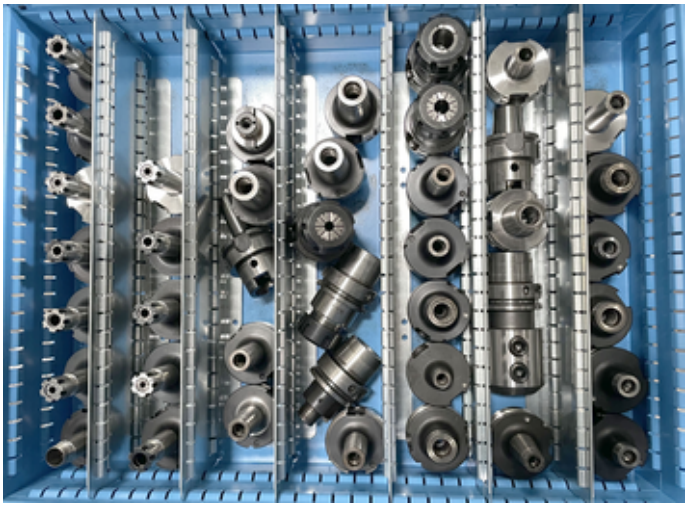


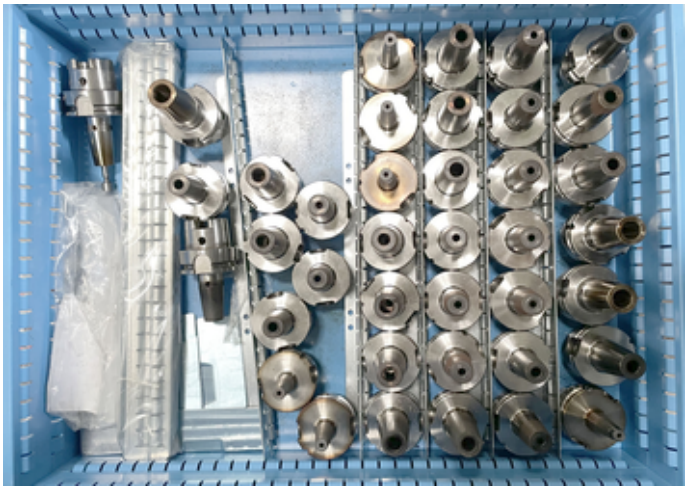
Technische Daten und Fotos ohne Gewähr.
Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

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



