MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 021681 **BROTHER Art TC-31 A**

Gruppe	Vertikal Bearbeitungszenter mit 2 Tischen
Hersteller	BROTHER
Art	TC-31 A
Steuerung	CNC – A00
Jahr	2000
Youtube video	https://youtu.be/sHqaka9K_BA

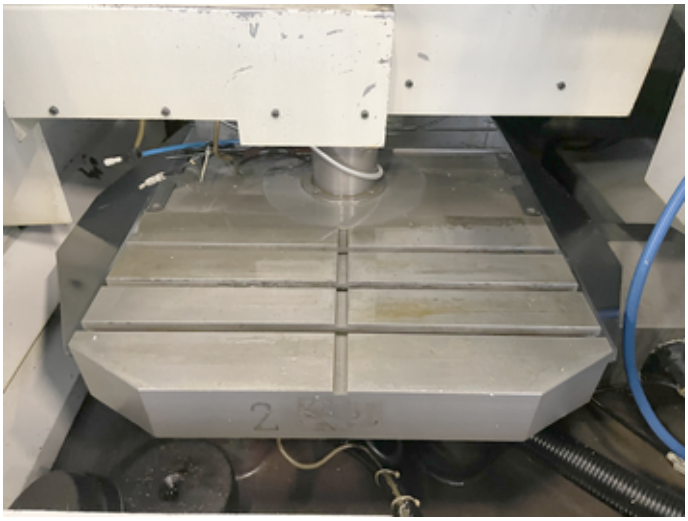
Anzahl Achsen total	3
Anzahl Tische	2
Anzahl Spindeln	1
Tischlänge	500 mm
Tischbreite	270 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	80 kg
Längsweg (X-Achse)	350 mm
Querweg (Y-Achse)	250 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	350 mm
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	26
Werkzeugdurchmesser max.	55 mm
Maximale Werkzeuglänge	200 mm
Werkzeuggewicht max.	2 kg
Werkzeugaufnahme: BT	30
Abstand zwischen Spindelnase und Tisch	200 - 550 mm
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
von	22 t/min
bis	22000 t/min
Vorschubgeschwindigkeit	5 - 20000 mm/min
Eilgang	50 m/min
Anschluss an Druckluft	4 - 6 bar
Anschluss 50 Hz 3x	380 Volt
Gesamtleistungsbedarf	25 kVA
Maschinengewicht ca.	2100 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	2341 mm
Breite	1410 mm
Höhe	2165 mm

Diverses Zubehör:
Kühlmitteleinrichtung
Werkzeugtaster
Elektronisches Handrad
Spülpistole

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

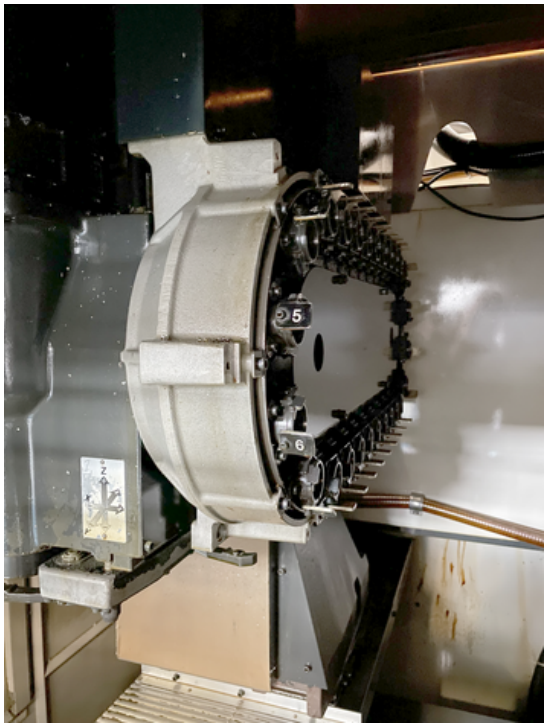
www.mullermachines.ch



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



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