

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

Gruppe	Vertikal Bearbeitungszenter mit 2 Tischen
Hersteller	BROTHER
Art	TC-31 A
Steuerung	CNC – A00
Jahr	2000

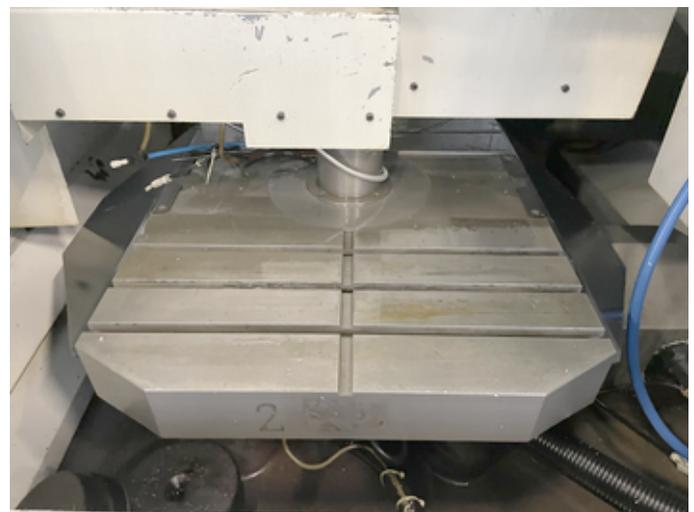


Anzahl Achsen total	3
Anzahl Tische	2
Anzahl Spindeln	1
Tischlänge	500 mm
Tischbreite	270 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	80 kg
Längsweg (X-Achse)	350 mm
Querweg (Y-Achse)	250 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	350 mm
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	26
Werkzeugdurchmesser max.	55 mm
Maximale Werkzeuglänge	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

www.mullermachines.ch



www.mullermachines.ch

