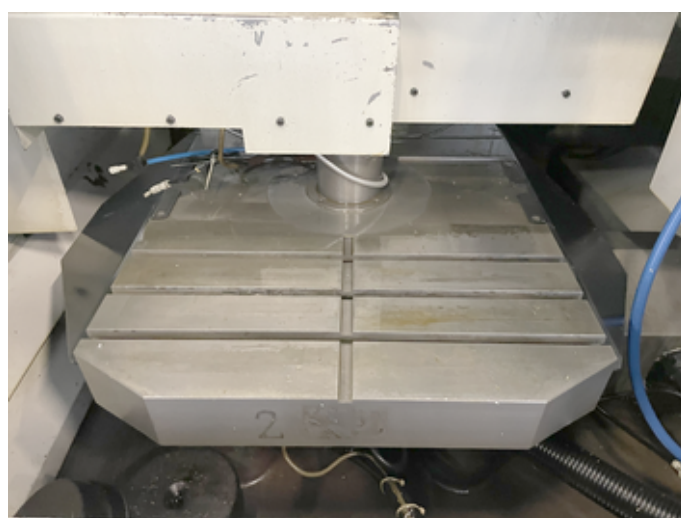


SAM 021681**BROTHER Tipo TC-31 A**

Gruppo	Centro di lavoro verticale con 2 tavole
Produttori	BROTHER
Tipo	TC-31 A
Controller	CNC – A00
Anno	2000
Video youtube	https://youtu.be/sHqaka9K_BA



Numero di assi totale	3
Numero di tavole	2
Numero di mandrini	1
Lunghezza della tavola	500 mm
Larghezza della tavola	270 mm
Peso mass. su tavola	80 kg
Corsa longitudinale (X-asse)	350 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	250 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	350 mm
Invertitore di utensili:	
numero utensili	26
Diametro massimo del utensili max.	55 mm
Lunghezza massima del utensili	200 mm
Peso del utensili mass.	2 kg
Attacco cono mandrino: BT	30
Distanza attacco mandrino e tavolo	200 - 550 mm
Velocità mandrino:	
con variatore continuo	
da	22 t/min
fino	22000 t/min
Avanzamenti di lavoro	5 - 20000 mm/min
Avanzamenti rapidi:	50 m/min
Collegamento aria compressa	4 - 6 bar
Collegamento 50 Hz 3x	380 Volt
Potenza installata totale	25 kVA
Peso della macchina circa	2100 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	2341 mm
Larghezza	1410 mm
Altezza	2165 mm
Accessori diversi:	
Refrigerazione	
Palpatore utensili	
Volantino elettronico	
Pistola di risciacquo	



www.mullermachines.ch

