

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

Groupe	Centre d'usinage vertical à 2 tables
Fabricant	BROTHER
Type	TC-31 A
Commande	CNC – A00
Année	2000
Video youtube	https://youtu.be/sHqaka9K_BA



Nombre d'axes total	3
Nombre de tables	2
Nombre de broches	1
Longueur de la table	500 mm
Largeur de la table	270 mm
Charge admise sur la table max.	80 kg
Course longitudinale (axe-X)	350 mm
Course transversale (Y)	250 mm
Course verticale (axe-Z)	350 mm
Changeur d'outils:	
Nombre de positions	26
Diamètre de l'outils max.	55 mm
Longueur de l'outil max.	200 mm
Poids de l'outil max.	2 kg
Cône de la broche: BT	30
Distance nez de broche et table	200 - 550 mm
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	22 t/min
à	22000 t/min
Vitesse d'avance	5 - 20000 mm/min
Avances rapide:	50 m/min
Branchement à l'air comprimé	4 - 6 bar
Branchement 50 Hz 3x	380 Volt
Puissance totale installée	25 kVA
Poids de la machine env.	2100 kg
Encombrement machine:	
Longueur	2341 mm
Largeur	1410 mm
Hauteur	2165 mm

Accessoires divers:

Dispositif d'arrosage
 Palpeur d'outil
 Manivelle électronique
 Pistolet de rincage



