

FABinMOTION



C-FAB SERIES 4x4

Table de découpe CNC CNC Cutting Table

C-FAB Series CNC 4x4

Enveloppe de travail Working envelope	1370mm x 1370 x 300mm 52"x52"x12"
Précision du positionnement Position accuracy	(±0.03mm/300mm) 0.001" / ft
Répétabilité du positionnement Position repeatability	(±0.03mm) 0.001"

Table sous vide Vacuum table	4 zones 4 zones
Rainures en T T-slots	Oui Yes
Bâti Frame	Acier structural soudé Welded HSS
Mouvement X-Y X-Y Motion	Crémalière et pignon hélical Gear pinon Helical
Mouvement Z Z motion	Vis-mère à billes Ballscrews
Servomoteurs Servo motors	NEMA 34 Leadshine 750W Leadshine NEMA 34 750W
Pilotes de mouvement Servo drives	Leadshine Leadshine
Guidage Guidance	Roulements linéaires ABBA 25mm 25mm ABBA linear bearings
Mouvement X-Y X-Y motion	Crémaillères hélicoidales Helical rack & pinion
Mouvement en Z Z motion	Vis-mère à billes 25mm 25mm Ballscrew
Avance rapide max. Max rapids	1500 po. / min. 1500 ipm
Puissance de la broche Spindle power	4.5 Kw 6 HP
Collet Collet	ER-32 ER-32
Vitesse de broche max. Max spindle speed	18 000 Tr/min. 18 000 RPM
Tension d'alimentation Supply voltage	220VAC / 60Hz , 3Ph 220VAC / 60Hz , 3Ph
Normes environnementales Operating environment	T : 0 °C~45 °C, H Rel : 30%~75% T : 0 °C~45 °C, H Rel : 30%~75%
Dimensions hors-tout Overall size	(2100mm x 2100mm x 1650mm) 83" x 83" x 65"
Poids Weight	(750Kg) 1665 lbs.

FABinMOTION
759 Rue de la Sablière
Bois-Des-Filion, QC. J6Z 4T2

Tél. : (450) 232-1895
support@fabinmotion.com
www.fabinmotion.com

© FABinMOTION inc.

Spécifications sujettes à changement – Specs subject to change