

FABinMOTION



C-FAB SERIES 7x13

Table de découpe CNC
CNC Cutting Table

C-FAB Series CNC 7x13

Enveloppe de travail Working envelope	2007mm x 4140mm x 150mm 79"x163"x6"
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	8 zones 8 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
Moteurs pas-à-pas encodeur Encoder Stepper motors	NEMA 34 900 in.oz Encodeur NEMA 34 900 in.ozEncoder
Pilotes de mouvement Stepper drives	Micro-pas avec encodeur Microstepping with encoder
Guidage Guidance	Roulements linéaires ABBA ABBA linear bearings
Mouvement X-Y X-Y motion	Crémaillères hélicoïdales 25mm 25mm helical rack & pinion
Mouvement 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	6 Kw 8 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	380VAC / 60Hz , 3Ph 380VAC / 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	(2616mm x 5054mm x 1651 mm) 103" x 199" x 65"
Poids Weight	(2150Kg) 4765 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