

# FABinMOTION



## C-FAB SERIES 5x11

Table de découpe CNC  
CNC Cutting Table

### C-FAB Series CNC 5x11

|  |   |
|--|---|
| Enveloppe de travail<br>Working envelope                 | 1778mm x 3350mm x 300mm<br>70"x132"x12" |
| Précision du positionnement<br>Position accuracy         | (±0.03mm/300mm)<br>0.001" / ft          |
| Répétabilité du positionnement<br>Position repeatability | (±0.03mm)<br>0.001"                     |

|  |   |
|--|---|
| <b>Table sous vide</b><br>Vacuum table                   | <b>4 zones</b><br>4 zones   |
| <b>Rainures en T</b><br>T-slots                          | <b>Oui</b><br>Yes   |
| <b>Bâti</b><br>Frame                                     | <b>Acier structural soudé</b><br>Welded HSS                               |
| <b>Mouvement X-Y</b><br>X-Y Motion                       | <b>Crémalière et pignon hélicial</b><br>Gear pinon Helical                |
| <b>Mouvement Z</b><br>Z motion                           | <b>Vis-mère à billes</b><br>Ballscrews                                    |
| <b>Moteurs Servo encodeur</b><br>Encoder Servo motors    | <b>Leadshine 750 Watts</b><br>Leadshine 750 Watts                         |
| <b>Servo Pilotes de mouvement</b><br>Servo drives        | <b>Servo Pilote avec encodeur</b><br>Servo Driver encoder                 |
| <b>Guidage</b><br>Guidance                               | <b>Roulements linéaires ABBA 25mm</b><br>25mm ABBA linear bearings        |
| <b>Mouvement X-Y</b><br>X-Y motion                       | <b>Crémaillères hélicoidales</b><br>Helical rack & pinion                 |
| <b>Mouvement Z</b><br>Z motion                           | <b>Vis-mère à billes 25mm</b><br>25mm ballscrew                           |
| <b>Avance rapide max.</b><br>Max rapids                  | <b>(31000 mm/min)</b><br>1250 ipm   |
| <b>Puissance de la broche</b><br>Spindle power           | <b>5.5 Kw</b><br>7.5 HP   |
| <b>Collet</b><br>Collet                                  | <b>ER-32</b><br>ER-32   |
| <b>Vitesse de broche max.</b><br>Max spindle speed       | <b>18 000 Tr/min.</b><br>18 000 RPM                                       |
| <b>Tension d'alimentation</b><br>Supply voltage          | <b>220VAC / 60Hz , 3Ph</b><br>220VAC / 60Hz , 3Ph                         |
| <b>Normes environnementales</b><br>Operating environment | <b>T : 0 °C~45 °C, H Rel : 30%~75%</b><br>T : 0 °C~45 °C, H Rel : 30%~75% |
| <b>Dimensions hors-tout</b><br>Overall size              | <b>(2650mm x 4065mm x 1950 mm)</b><br>108" x 160" x 78"                   |
| <b>Poids</b><br>Weight                                   | <b>(2150Kg)</b><br>4765 lbs.  |

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

Tél. : (450) 232-1895  
[support@fabinmotion.com](mailto:support@fabinmotion.com)  
[www.fabinmotion.com](http://www.fabinmotion.com)

© FABinMOTION inc.  
Spécifications sujettes à changement – Specs subject to change