

SAM 023544**WILLEMEN MACODEL Type 408 MT**

| | |
|------------------|---|
| Groupe | Centre d'usinag et de tournage par barres |
| Fabricant | WILLEMEN MACODEL |
| Type | 408 MT |
| Commande | FANUC 31iB5 |
| Année | 2021 |



| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Nombre d'axes total | 7 |
| Nombre d'axes simultanés | 5 |
| Course longitudinale (axe-X) | 250 mm |
| Course transversale (Y) | 200 mm |
| Course verticale (axe-Z) | 310 mm |
| Axe A | 360 ° |
| Résolution | 0.001° |
| Axe B | -45° +115° |
| Résolution | 0.0001° |
| Axe 'C' | |
| Passage de barre, diamètre | 32 mm |
| Magasin nombre de places d'outils | 72 |
| Diamètre de l'outils max. | 80 mm |
| Longueur de l'outil max. | 95 mm |
| Poids de l'outil max. | 1 kg |
| Temps de changement outils | 0.8 s |
| Cône de broche : HSK | E-40 |
| Vitesse de la broche: | |
| Variateur (réglage progressif) | |
| de | 500 t/min |
| à | 30'000 t/min |
| Branchement 50 Hz 3x | 400 Volt |
| Puissance totale installée | 16 kVA |
| Poids de la machine env. | 2100 kg |
| Encombrement machine: | |
| Longueur | 1840 mm |
| Largeur | 2450 mm |
| Hauteur | 1385 mm |

Accessoires divers:

| | |
|---|-------------------------------------|
| Dispositif d'arrosage | |
| Dispositif de mesure d'outil | BLUM Z-MT |
| Dispositif de mesure automatique sans contact | Renishaw OMP 400 + AXISSET HD-TB |
| Chargeur automatique | LNS Super Hydrobar |

www.mullermachines.ch

