# Centre d'Usinage Morbidelli SCM M200 CNC N°AA10003838

SCM

Réf. : AR0002357

Groupe SETIN

Département
MACHINES À BOIS
TÉL : 02 32 96 97 68

AXES
Zone utile d'usinage axe X:3110 - 3710 - 5510 mm
Zone utile d'usinage axe Y (3 axes):1620 mm
Passage pièce Y:1900 mm
Passage pièce Z:250 mm
Longueur pièce à pendulaire:1400 - 1700 - 2600 mm
Vitesse vectorielle axes X-Y « Pro-Space » :56 m/min
Vitesse vectorielle axes X-Y « Pro-Speed »:78 m/min
PLAN DE TRAVAIL:
N. barres : de 6 à 12
N. butées standard pour barre – position:2 – arrière et centrale
Longueur utile barres mobiles:1600 mm
TETE DE PERÇAGE
Mandrins verticaux:N. de 13 à 21 – 8.000 tr/min
Mandrins horizontaux:N. de 10 à 12 – 8.000 tr/min
Lame intégrée en X: Ø 125 mm – 10.000 tr/min
Puissance moteur:2,2 kW (3 cv)
ÉLECTROMANDRIN
Puissance moteur (S6) :de 9,5(13) à 15(20,5) kW (cv)
Vitesse maxi.: 24000 tr/min
Options :
Porte d'inspection arrière
Groupe 5 axes version "JQX" 13,5 kW
Tête de perçage avec positionnement pneumatique vertical (axe Z unique)
Bac collecteur des copeaux amovible positionné à la fin du bâti morbidelli m200 5515x1620 Z250
Système Opératif Windows 10 embedded 64 bit
Logiciel d'interface homme-machine (IHM) MAESTRO ACTIVE SOLUTIONS DIGITALES SCM: MAESTRO CONNECT QECNC8 ggiornamento quadro elettrico
Clé hardware pour Maestro cnc
Logiciel de programmation Maestro cnc
S-N-D Sélecteur à 3 positions
Maestro connect: prédisposition hardware pour la plateforme IoT
Console avec PC intégré "eye-M PRO"
Transmetteur de pression
Module Maestro 3D avancé
Convoyeur centralisé optimisé sur tête arrière
Hotte d'aspiration pour tête de perçage
N.10 plans de travail "TV FLEXMATIC" 1600
Système de sécurité PRO-SPACE
Longueur des câbles de la console mobile 6,5m
Étau horizontal H=75 2
Bandes de protection rétractable
N.8 dispositifs de soulèvement H=75 1600
Conditionneur d'air pour armoire électrique
Exécution selon norme de sécurité C.E.
Butées antérieures H=75 pour 10 barres
N.1 pompe à vide de 250/300 m³/h 50/60 Hz
Ventouse tournante 145x55 H=75 mm 10
Ventouse fixe 145x145 H=75 mm 20
Changeur d'outil automatique TRB14 (versions Y=1620)
Dispositif de transport des copeaux pour X=5510mm
Magasin changement outil FAST14
Coiffe d'aspiration pour électrobroche 5 axes à 3 positions
Prédisposition pour têtes à renvoi angulaire HITECO avec contrôle pneumatique
Tête de perçage avec inverter
Passage pièce Y 2200mm
Tête de perçage F31LTC RO.AX
Logiciel de simulation ProView
Fixation auxiliaire pour les contre-profils
Groupe de refroidissement par liquide (du type d'air)
"TECPAD wired" contrôle déporté avec câble électrique et écran tactile couleurs de 7"
Capteur de longueur outil
Clé supplémentaire pour Maestro cnc USB
Prédisposition étaux pour 10 barres
Souffleur sur électrobroche
Langue machine: FRANCAIS
Fréquence 50 Hz

Voltage 400V EU

Département
MACHINES À BOIS
TÉL : 02 32 96 97 68

PRIX HORS LIVRAISON
ET INSTALLATION