



Département

MACHINES À BOIS

TÉL : 02 32 96 97 68



Centre d'Usinage Morbidelli SCM M200 CNC
N°AA10003838

Réf. : AR0002357



SCM





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

aggiornamento 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**