IMB - International Machines à Bois
1351 chemin de la paix, Zi Balauques 84350 Courthézon
04 90 70 50 33 / 06 19 61 55 98
j.morsi@imb-machines.com
www.international-machines-bois.com

MASTERWOOD OMB1 CN3K chisel mortiser

Masterwood - OMB1 CN3K - Code : AR00694







Technical description

Mortaiseuse a commande numérique MASTERWOOD OMB1 CN3K

- Matricule : 95070129
- Année : 1995
- Origine : Italie
- État : Occasion
- Disponibilité : en stock

Caractéristiques techniques :

AXE X CONTROLE :
MOUVEMENT PAR VIS ET DOUILLE A RECIRCULATION DE SPHERES ACTIONNEMENT PAR MOTEUR BRUSHLESS

IMB - International Machines à Bois
1351 chemin de la paix, Zi Balauques 84350 Courthézon
04 90 70 50 33 / 06 19 61 55 98
j.morsi@imb-machines.com
www.international-machines-bois.com

MASTERWOOD OMB1 CN3K chisel mortiser

Masterwood - OMB1 CN3K - Code : AR00694

Technical description (continuation)

TRANSMISSION DU MOUVEMENT PAR POULIE ET COURROIE DENTEE DEPLACEMENT SUR GLISSIERES LINEAIRES DE HAUTE PRECISION AVEC PATINS A RECIRCULATION DE SPHERES ET RACLEUR SUR LES COTES.

- VITESSE DE DEPLACEMENT : 60 M/MN
- COURSE UTILE : 2800 MM

AXE Y CONTROLE :

ACTIONNEMENT OLEPNEUMATIQUE AVEC REGLE OPTO-ELECTRONIQUE POUR LE CONTROLE CONTINU DE L'AXE.

DEPLACEMENT SUR GLISSIERES LINEAIRES DE HAUTE PRECISION AVEC PATINS A RECIRCULATION DE SPHERES ET RACLEUR SUR LES COTES. PROFONDEUR MORTAISE 120 MM

AXE Z :

MOUVEMENT MANUEL AVEC INDICATEUR NUMERIQUE DECIMAL DE LA POSITION DE TRAVAIL EN HAUTEUR

HAUTEUR MAXI D'USINAGE 120 MM

TABLE DE TRAVAIL :

- DIMENSIONS TABLE : 3750 MM X 300 MM
- LA LONGUEUR MAXIMUN DE LA PIECE A USINER VARIE EN FONCTION DE LA CONFIGURATION DE LA MACHINE.
- BARRES DE PRESSION POUR LE BLOCAGE DE LA PIECE CAPACITE MAXIMUM VERTICALE 200 MM

CAPACITE MAXIMUM HORIZONTALE 200 MM

- 7 BUTEES ARRIERE FIXES A REGLAGE VERTICAL MANUEL
- 1 BUTEE LATERALE DROITE A POSITIONNEMENT MANUEL
- 1 BUTEE LATERALE GAUCHE A POSITIONNEMENT MANUEL

TETE DE MORTAISAGE :

- MOTEUR DE 2,2KW (3HP)
- VITESSE DE ROTATION 2840 TRS/MN
- DISPOSITIF PARE - ECLATS AUTOMATIQUE AVEC SOUFFLERIE ET ASPIRATION

COMMANDE NUMERIQUE "CN 050"

- UNITE DE COMMANDE A MICROPROCESSEUR
- ECRAN GRAPHIQUE NOIR ET BLANC 240X128 PIXEL

IMB - International Machines à Bois
1351 chemin de la paix, Zi Balauques 84350 Courthézon
04 90 70 50 33 / 06 19 61 55 98
j.morsi@imb-machines.com
www.international-machines-bois.com

MASTERWOOD OMB1 CN3K chisel mortiser

Masterwood - OMB1 CN3K - Code : AR00694

Technical description (continuation)

- PROGRAMMATION GRAPHIQUE
- REALISATION DE PROGRAMMES PARAMETRIQUES
- MACRO GRAPHIQUES POUR CALCULS AUTOMATIQUES
- CALCUL DE L'ANGLE DE L'OSCILLATION DU BEDANE
- DIAGNOSTIC ENTREES ET SORTIES
- ALIMENTATION 400 V 50 HZ EUROTENSION (380/400/415 VOLTS)
- NORMES CE DE SECURITE OBLIGATOIRES :
- CABINE DE PROTECTION LATERALE ET ARRIERE AVEC PORTE D'ACCES
- CELLULES PHOTO-ELECTRIQUES RELEVANT LA PRESENCE DE L'OPERATEUR DANS LA ZONE DE TRAVAIL
- CIRCUIT ELECTRIQUE AUX NORMES
- LUBRIFICATION AUTOMATIQUE TEMPORISEE DES GLISSIERES GEREE PAR LA COMMANDE NUMERIQUE
- SOUFFLET DE PROTECTION LE LONG DE L'AXE X