

SCM

Réf. : AR0001333

Plaqueuse avec une productivité élevée offrant de hautes performances en termes de qualité. La machine qui offre le plus d'accessoires sur son segment de marché (possibilité d'installer de façon simultanée les groupes de finition racleur de chant, racleur de colle, brosses et inciseur pour rainures) et avec un excellent rapport qualité-prix. Cette plaqueuse augmente la productivité avec l'entraînement à chenille du panneau qui atteint une vitesse de 9m/min. (la plus rapide de la gamme Minimax) et garantit de hauts standards de qualité dans l'usinage grâce également à la possibilité d'usiner avec de la colle polyuréthane, d'exécuter l'incision pour les rainures, le tout en restant extrêmement simple d'utilisation.

Haute productivité

Avancement du panneau de 9m/min. avec entraînement par chenille pour une productivité accrue. Le monitoring de la position du panneau avec encodeur assure le contrôle total du cycle d'usinage.

-Une utilisation simple et intuitive

Une gestion sans erreur est assurée grâce au panneau de commande qui permet une sélection simple des principales fonctions parmi lesquelles l'activation et l'exclusion des groupes opérateurs. Le PLC assiste l'opérateur dans les opérations de maintenance, nettoyage et diagnostic, etc ...

-Une application du chant optimale

La colle est réchauffée rapidement et de façon homogène par les résistances.

L'abaissement automatique de la température, en cas d'inutilisation temporaire de la machine, évite que la colle ne brûle. Un nouveau système innovant d'auto-lubrification du bac à colle permet une utilisation plus vaste de la plaqueuse sans nécessité de graissage. Deux rouleaux pressent de façon efficace et uniforme le chant sur la pièce. Le rouleau applicateur de colle, équipé d'une résistance interne, garantit une distribution uniforme de la colle et la plus haute température d'usinage même sur des panneaux de la hauteur maximale usinable. Le détachement rapide du bac à colle et du bac à colle PU est disponible en option.

OPTION

GROUPE BAC À COLLE, CHARGEMENT ET PRESSION DU CHANT

Equipé de:

- bac à colle thermofusible et réchauffement rapide et tefloné, pour un changement facile de la colle
- rouleau encolleur avec résistance interne pour garantir une température constante de la colle
- contrôle de la température de la colle appliquée intégré dans le PLC
- dispositif automatique de récupération de la colle non utilisée
- chargeur automatique pour chants en rouleaux avec massicot pour chants minces jusqu'à 3 mm d'épaisseur
- porte-rouleau tournant, diamètre 730 mm
- rouleau de pression à 2 rouleaux en acier à conicité opposée
- réduction automatique de la température du bac à colle après un temps de pause (stand-by)
- auto-lubrification du bac à colle

-GROUPE DE COUPE EN BOUT

Avec moteur à haute fréquence pour la coupe à 90° du chant en excédent dans la partie avant/arrière

-GROUPE D'AFFLEURAGE

Avec moteurs à haute fréquence, équipé de copieurs horizontaux rotatifs et verticaux à disque pour l'alignement parfait des outils.

Le groupe est équipé de fraises, diamètre 55,3 mm: une partie du tranchant, pour l'affleurage des chants rayonnés (2 mm ou sur demande 3 mm) et chants arrondis. La partie droite du tranchant est

utilisée pour l'affleurage des chants en bois jusqu'à 5 mm d'épaisseur.

Pour le changement de la position du chant rayonné à chant en bois, il suffit déplacer les fraises sur le

même axe. L'épaisseur est indiqué par 2 indicateurs numériques.

-Hottes d'aspiration incluses.

Installé en remplacement du groupe de coupe en bout standard. Dans la coupe du chant qui dépasse

sur l'avant et l'arrière du panneau, il émousse les angles du panneau plaqué en effectuant une coupe de biais.

En présence de chant massif, le groupe de coupe en bout avec fonction "arrondi" effectuera une coupe droite.

Dispositif activable directement depuis le panneau de commandes.

Equipé de :

- 1 moteur haute fréquence (0,19 kW – 12.000 t/min)
- 1 lame Ø 125 mm Z12

-GROUPE RACLEUR DE CHANT

Pour la finition du chant en PVC/ABS de 2 mm (épaisseur différents, sur demande).

La structure à haute rigidité permet une finition optimale sans vibrations.

La précision d'usinage est assurée par copieurs horizontaux et verticaux à disque qui positionnent

les couteaux au point de coupe.

Jeu de couteaux inclus (R= 2 mm standard, épaisseur différents sur demande).

Exclusion manuelle du groupe.

-GROUPE DE BROSSES

Avec 2 moteurs indépendants (S1 0,14kW – 2800 g/min) pour le nettoyage/lustrage du chant.

Moteurs inclinés et réglables verticalement pour optimiser l'action de propreté/lustrage.

-GROUPE RACLEUR DE COLLE

Il permet d'enlever les excès de colle dans l'assemblage entre le panneau et le chant.



il améliore le nettoyage du panneau.
Kit remplacement rapide du bac à colle
Il comprend le dispositif pour le décrochage rapide et le double thermoréglage pour gérer 2 différentes températures d'usinage (ex. pour la gestion de colles au polyuréthane).

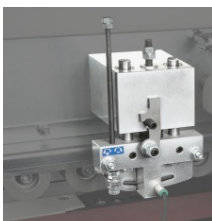
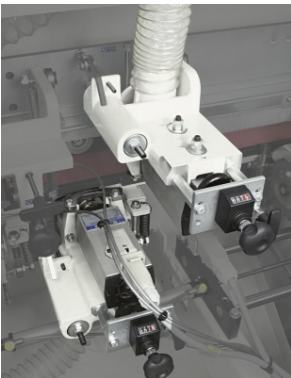
Plaqueuse de chants SCM ME40

PHOTOS NON CONTRACTUELLES

21243 €_{HT}

PRIX HORS LIVRAISON
ET INSTALLATION

AUTRES PHOTOS DU PRODUIT





Plaqueuse de chants SCM ME40

