Plaqueuse à bac à colle EB140_PLC PRE-MILLING- 380 V. TRI écran tactile - VIRUTEX - 8500600



Référence (SKU) : VIR00042
EAN : 8421752112551
Réf. fournisseur : 8500600

DESCRIPTION

La EB140 PLC Pre-Milling est une plaqueuse de chants compacte conçue pour offrir des performances élevées dans les ateliers d'agencement et de menuiserie. Son fonctionnement est piloté par un processeur numérique PLC et son grand écran tactile de 7 pouces facilite les réglages et le contrôle des opérations. Elle intègre une unité de pré-fraisage à double tête équipée de plaquettes diamantées PCD, permettant de calibrer les chants des panneaux afin d'obtenir une surface latérale régulière et adaptée à un placage de qualité. La machine peut également être utilisée uniquement pour le calibrage, en désactivant les unités de placage.Son rouleau encolleur motorisé avec traitement de polymérisation contribue à réduire la consommation de colle. Le bac à colle bénéficie d'un revêtement antiadhésif et la quantité de colle appliquée est réglable. La machine accepte les colles thermofusibles haute et basse température, avec une plage de réglage de 120 à 220 °C. La EB140 PLC Pre-Milling dispose également d'un chargeur automatique de chants en rouleau avec cisaille pneumatique, d'une coupe en bout automatique, d'une unité de profilage à 10 000 tr/min et de réglages numériques facilitant l'adaptation aux différentes épaisseurs de panneaux et de chants. Son système de contrôle automatique de la température passe en mode veille à 110 °C après 30 minutes d'inactivité afin de limiter la dégradation de la colle. Elle constitue une solution polyvalente pour le placage et la finition des chants en PVC, bois et ABS.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Modèle : EB140 PLC Pre-Milling

• Type de machine : Plaqueuse de chants avec unité de pré-fraisage

• Commande : Processeur numérique PLC

• Écran de commande : Écran tactile 7 pouces

• Unité de pré-fraisage : Double tête avec plaquettes diamantées PCD

• Profondeur de pré-fraisage : 0,5 à 2 mm

• Hauteur de pré-fraisage : 48 mm (35 mm en option)

• Puissance moteur de pré-fraisage : 0,37 kW

• Épaisseur de chant : 0,5 à 2 mm

• Largeur de chant : 45 mm (épaisseur de 0,5 à 1 mm) / 30 mm (épaisseur de 0,5 à 2 mm)

• Épaisseur des panneaux : 13 à 45 mm

• Longueur minimale de travail : 140 mm

• Largeur minimale de placage : 65 mm

• Vitesse d'avance : 5 m/min

• Vitesse de l'unité de profilage : 10 000 tr/min

• Diamètre des fraises : 60 mm

• Configuration des fraises : 4 dents, rayon R2, chanfrein 10°

• Capacité du dérouleur : Diamètre maximal de 590 mm

• Capacité du réservoir à colle : 1 kg

• Température de colle réglable : 120 à 220 °C

• Mode veille automatique : 110 °C après 30 minutes d'inactivité

• Puissance de la poutre d'entraînement : 0,37 kW

• Puissance de l'unité d'affleurage : 0,37 kW

• Puissance du moteur d'encollage : 0,09 kW

• Coupe en bout : Automatique pneumatique

• Unité de profilage : Avec copiés rotatifs réglables

• Alimentation des chants : Automatique avec cisaille pneumatique

• Système d'encollage : Rouleau encolleur motorisé

• Colles compatibles : Thermofusibles haute et basse température

• Matériaux de chants compatibles : PVC, bois et ABS

• Table de travail : Matériau antifriction

• Support avant : Télescopique avec rouleaux

• Poids approximatif : 280 kg

• Dimensions (L × l × H) : 2 460 × 1 380 × 1 121 mm

Équipement standard :
• Fraise supérieure Ø 60 mm Z4, R2, chanfrein 10° – Réf. 8540183

• Fraise inférieure Ø 60 mm Z4, R2, chanfrein 10° – Réf. 8540184

• Fraise de pré-fraisage gauche – Réf. 8540016

• Fraise de pré-fraisage droite – Réf. 8540015