

Thermorelieur Bindmaster 2

Thermorelieur automatique conçu pour produire des travaux de reliure de petites et moyennes séries à la demande.

La technologie pneumatique du Bindmaster, en diminuant le nombre de dispositifs électromécaniques, réduit considérablement sa maintenance.

Fonctionnement du thermorelieur Bindmaster 2

Le serrage pneumatique des pinces du chariot ne nécessite pas de pré réglage. Il mesure automatiquement l'épaisseur du document durant le processus et définit ainsi tous les autres paramètres.

Le fraisage est déterminé par les pointes de grecquage pour préparer le dos de la reliure à la pénétration de la colle.
L'encollage est réglé par le double cylindre du bac à colle, et un cylindre égalisateur.

Un écran tactile couleur permet à l'utilisateur le contrôle de toutes les fonctionnalités. Il identifie toute anomalie et donne des informations sur l'entretien et la maintenance.

Un margeur de couvertures à succion contrôle les manques et son positionnement permet à l'opérateur un contrôle visuel systématique.

Un système de rainage intégré est basé sur le principe de l'emboutissage évitant ainsi les risques de craquelures du pliage des couvertures.

L'emboîtement pneumatique évite tout pré réglage quelle que soit l'épaisseur du document. Les pressions latérale et dorsale sont réglables et le pré-positionnement des pinces s'exécute automatiquement.

Les barrières optiques assurent la sécurité de l'opérateur. Elles confèrent une productivité accrue du fait du départ automatique du chariot dès l'instant où les mains de l'intervenant sortent du champ opérationnel.



Caractéristiques techniques Thermorelieur Bindmaster 2

Dimensions bloc : 80 x 60 à 360 x 380 mm
Dimensions brochure : 100 x 80 à 360 x 380 mm
Dimensions couverture : 80 x 200 à 360 x 700 mm
Ouverture chariot : 55 mm
Température colle : Réglable de 110° à 200°
Profondeur fraisage : 0 à 3 mm
Grammage couverture : Jusqu'à 350 g / m² (selon qualité)
Cadence théorique : 550 cycles / heure
Réglage pression pneumatique : 0 à 6 bars
Nombre de rainage : 0 à 15
Mise en veille : Automatique
Mémorisation : Illimitée
Formats réceptions : 80 x 100 à 320 x 360 mm
Capacité réceptions B 150 : 120 mm
SV 700 : 700 mm
Niveau sonore : environ 75 db
Puissance mode Opérationnel / Veille : 4kW / 1,2kW
Alimentation : 400 tri + neutre ou 230 tri
Dégagement de chaleur Opérationnel / Veille : 11000 / 2050 BTU/h
Poids : 600 kg

Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter