

# PERFECT BINDER 420

# RIGID



500  
reliures  
/ heure

Thermorelieur automatique avec système d'alimentation des couvertures permettant des travaux de reliure à la demande. Un résultat parfait : un dos carré collé donnant un aspect impeccable à vos reliures.

- Reliure par encollage à chaud HOT-MELT
- Unité de reliure à contrôle pneumatique
- Capot pivotant recouvrant entièrement l'unité de reliure avec fenêtre translucide permettant de visualiser le processus
- Plateau vibrant pour un meilleur positionnement des documents
- Temps de reliure ajustable de 1 à 99 secondes
- Détection automatique de la largeur de la liasse puis ajustement automatique de la largeur de l'encollage des bords
- Longueur d'application de la colle ajustable
- Déplacement du chariot à vitesse variable en fonction de l'épaisseur de la reliure avec démarrage et retour automatique
- Distance d'ouverture des mâchoires du chariot variable avec mémorisation de l'épaisseur des documents
- Fonction emboîtement débrayable pour la réalisation de carnets à feuilles détachables
- Pression de serrage de l'unité d'emboîtement réglable
- Fraisage des documents (possibilité de le désactiver pour la réalisation de bloc-notes ou de reliures avec des liasses brochées)
- Ajustement électrique de la hauteur de fraisage jusqu'à 2 mm
- Insertion et emboîtement automatique des couvertures
- Plateau d'alimentation haute pile pour les couvertures d'une capacité de 140 mm (alimentation à succion)
- Système d'aspiration des déchets papier (capacité du réceptacle 50 litres) et des vapeurs de colle
- Réception des reliures à l'avant, sur un plateau automatiquement ajusté en hauteur à chaque fin de cycle de reliure
- Utilisation très simple grâce à l'écran tactile
- Bouton d'arrêt d'urgence et barrière immatérielle pour une sécurité optimale
- Nécessite de l'air comprimé - compresseur non fourni.



Reliure par encollage PUR



Plateau d'alimentation à succion des couvertures



Écran tactile simple d'utilisation



Disque de fraisage



Plateau de réception des reliures en fin de cycle



Un dos carré collé impeccable

Garantie : 1 an.

Conforme aux normes de sécurité européennes.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Longueur maximum des documents : 420 mm**

**Longueur minimum des documents : 120 mm**

Épaisseur maximum des documents : 50 mm ou 500 feuilles

Épaisseur minimum des documents : 3 mm ou 30 feuilles

Épaisseur maximum des couvertures : 2 mm

**Productivité : jusqu'à 500 reliures par heure**

Taille maximale de la couverture : 760 x 420 mm

Capacité du bac de colle : 2 litres

Température d'usage de colle : 140-200°C

Température de la colle en mode veille : 120°C

Temp de chauffe : 20 à 25 minutes

Alimentation : 400V triphasé 3 PH / 50Hz

Dimensions : H 1680 x L 2970 x P 1100 mm

Poids : 1040 kg

Référence	Désignation
420 030	PERFECT BINDER 420 HOT-MELT

### Options & fournitures

420 105	2 disques de rainages supplémentaires pour rainage du dos des couvertures sup. et inf. (flapping) - ajustement manuel
343842	Colle HOT-MELT, le carton de 5 kg