



Thermo-relieur BindMaster



BindMaster

La reliure professionnelle

BindMaster

Thermo-relieur automatique

Le BindMaster a été conçu pour pouvoir s'adapter à des travaux de reliure dans le segment des petites et moyennes séries. Sans aucun réglage, quelle que soit l'épaisseur du document à relier, le BindMaster est immédiatement opérationnel. Il produit des brochures d'excellente qualité à une cadence

Fraisage/Grecquage et Encollage

Le poste fraisage/grecquage est réglable en hauteur sans outillage. Il prépare le dos du document.

L'encollage est réalisé par un cylindre chauffant de grand diamètre tournant en sens inverse du déplacement chariot (système «RétroFlux») afin d'assurer un remplissage optimal de la tranche du document et le collage latéral. Interruption du film de colle automatique et réglable en tête et pied de brochure.



Poste de chargement

Avec taqueuse intégrée à arrêt automatique. Serrage pneumatique du chariot sans réglage quelle que soit l'épaisseur. Pré-serrage basse pression par pédale type «mains libres»



Tableau de commandes

2 configurations possibles :

• Afficheur

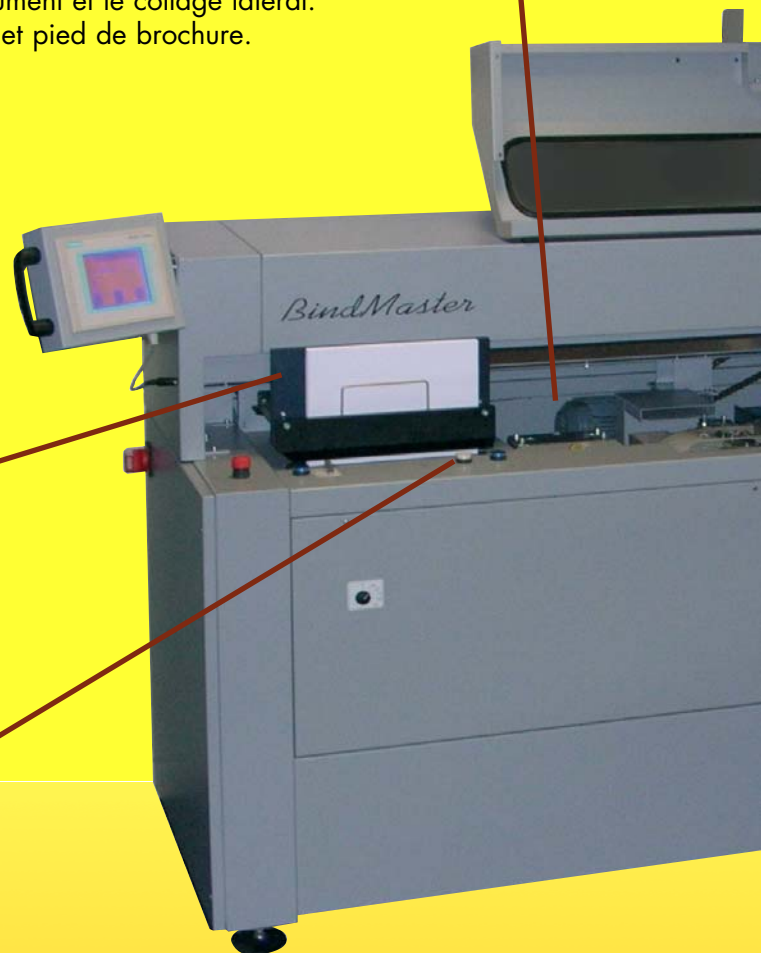
Terminal opérateur avec écran permettant de sélectionner les fonctions et de modifier les paramètres.



• Ecran tactile

Par l'intermédiaire d'un interface graphique, il donne accès à des fonctionnalités indisponibles avec l'affcheur standard, entre autres :

- Réglage de l'intensité du fraisage/grecquage avec 3 niveaux
- Automatisation complète du rainage en fonction de l'épaisseur reliée
- 20 programmes "utilisateur" (avec nomination)
- Échange de données, télémaintenance



théorique de 550 cycles /heure. La technologie pneumatique utilisée sur le BindMaster supprime de nombreux dispositifs électro-mécaniques déterminant ainsi un minimum de contrainte de maintenance.



Tous formats* Toutes épaisseurs*

** dans les limites des caractéristiques de la machine*



Margeur de couverture Poste d'emboîtement

- Margeur à succion. Positionnement automatique et précis de la couverture en fonction des informations données par le terminal.
- Emboîtement pneumatique. Pressions latérale et dorsale réglables.
- Prépositionnement automatique des pinces d'emboîtement en fonction de l'épaisseur du document

Système de rainage intégré (option)

Principe de rainage par emboutissage (lame/enclume) pour éviter les craquelures au pliage des couvertures.

Jusqu'à 6 rainages automatiquement positionnés en fonction de l'épaisseur reliée.

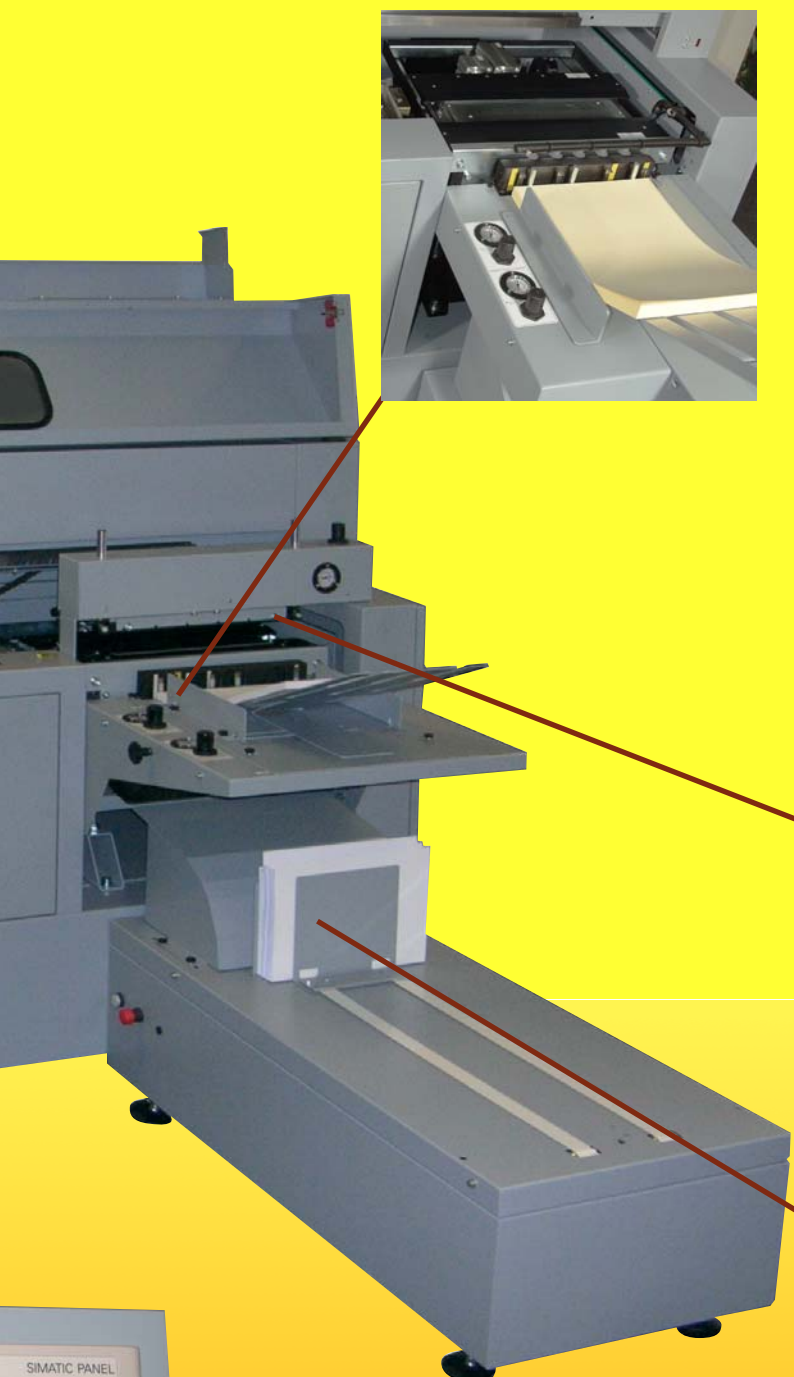


Réception

- Verticale motorisée et cadencée d'une capacité de 70 cm.

Options

- Système de rainage
- Ecran tactile
- Système d'aspiration des fumées (régénération ou extraction)
- Départ automatique avec barrières immatérielles.



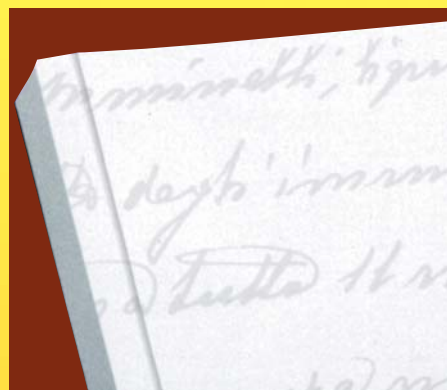


Grecquage niveau 1



Grecquage niveau 3

Le système de variation de l'intensité du fraisage/grecquage (disponible avec l'option écran tactile) permet une amélioration de la tenue de la colle sur des papiers difficiles. Les photos ci-contre montrent la différence de préparation du dos avec les niveaux 1 et 3.



Le rainage intégré par emboutissage permet une présentation impeccable des documents. Outre les 2 rainages correspondant à l'épaisseur du livre on peut programmer 1 ou 2 rainages d'aisance et éventuellement 2 rainages pour des rabats.

Caractéristiques

Dimensions brochure :	80x60 à 320 x 320 mm
Dimensions couverture :	90 x60 à 700 x 320 mm
Ouverture chariot :	55 mm
Température colle :	Réglable jusqu'à 200°C
Profondeur fraisage :	Réglable de 0 à 3 mm
Grammage maxi couverture :	Environ 350 g
Cadence théorique :	550 cycles/heure
Pression pneumatique réglable pour emboitage et rainage :	0 à 6 bars
Nombre de rainage :	0 à 6
Mémorisation :	20 programmes
Stand-by :	Automatique
Formats réception verticale :	80 x 100 à 320 x 320 mm
Capacité de réception :	70 cm
Niveau sonore :	Environ 75 db
Alimentation :	400 tri + neutre ou 230 tri
Puissance :	4/5 kW
Dimensions :	(LxPxH) 182x179x130 cm
Poids :	540 kg

vosre revendeur

MATREL

129, avenue des Marronniers - B.P. 464
 38311 Bourgoin-Jallieu Cedex
 Tél. : 04 74 93 42 42
 Fax : 04 74 93 44 88
 E-mail : info@matrel.fr
 www.matrel.fr