

DBM 150 et 150 T



Système de brochage automatique DBM-150 et 150-T, le plus petit système de brochage automatisé au monde.



Descriptif

Système de brochage entièrement automatisé

Empilage décalé et droit

Jusqu'à 2 400 livrets par heure

Fonctionnement bidirectionnel

Modularité

Menus, catalogues, brochures, magazines, bulletins d'information, supports de cours, livres de chants, livrets de cérémonies religieuses, livrets CD, revues médicales, assemblages pour classeurs, p. ex. dos carré collé, reliure wire-o, spirale, anneaux, brochures agrafées en boucle pour classeurs à anneaux, liasses autocopiantes.

Le système de brochage DBM-150 et 150-T est la solution de brochage entièrement automatisée la plus compacte au monde. Elle se compose du système de brochage DBM-150 et de massicotage 150-T.

Faible encombrement

Le système de brochage et de massicotage DBM-150 est 13 % plus compact que son prédécesseur, le système 120. Son faible encombrement facilite son installation dans des espaces réduits.

Le système de brochage DBM-150 et 150-T est l'allié idéal des utilisateurs à faibles et moyens volumes, tels que les ateliers de reprographie, les magasins de photocopie et les services d'impression internes des écoles, des universités ou des églises par exemple. Sa petite taille n'enlève toutefois rien à sa polyvalence.

Le système de brochage DBM-150 et 150-T est capable de réaliser une vaste gamme d'applications.

Il accepte les formats de feuille allant de 148 mm x 210 mm à 320 mm x 450 mm, dans des grammages compris entre 64 g/m² et 128 g/m².

Le système de brochage et de massicotage DBM-150 et 150-T est équipé d'un panneau de commande dernier cri très intuitif et simple d'emploi. La configuration des travaux par l'opérateur s'effectue en quatre étapes. D'une manière générale, le système de brochage DBM-150 et 150-T s'avère donc extrêmement convivial et ne nécessite que très peu d'apprentissage.

Calage automatisé

Le système de brochage DBM-150 et 150-T permet de changer le format de livret sans outillage, en l'espace de quelques secondes. Il suffit de sélectionner le format voulu pour que les guides et la position du massicot s'adaptent automatiquement. Au besoin, l'opérateur peut régler la position d'agrafage manuellement.

Modes de finition

Le système de brochage DBM-150 et 150-T prend en charge l'agrafage latéral, l'agrafage en coin et l'agrafage à cheval avec pliage.

Les applications avec pliage seul sont aussi bien sûr possibles.

Massicot

Le massicot DBM-150 et 150-T est entièrement automatique et se programme depuis le système de brochage DBM-150 et 150-T. L'opérateur peut ajuster la position de coupe de 1 à 20 mm.

Alimentation manuelle

Le système de brochage et de massicotage DBM-150 et 150-T peut être utilisé en mode autonome.

L'opérateur peut charger les jeux via le système d'alimentation manuelle qui est particulièrement adapté aux très courts tirages et aux travaux pré-assemblés.

Modularité

Ce système modulaire peut être personnalisé au gré des besoins des utilisateurs finaux, qui peuvent le configurer et le faire évoluer en fonction de leurs exigences.

Caractéristiques techniques

Format des livrets Agrafer à cheval et pliage : Longueur : 210 à 450 mm x Largeur : 148 à 320 mm

Format des livrets Agrafer latéral (en option) : Longueur : 210 à 231 mm

Type de papier : Papier de qualité : 64 à 127,9 g/m², Papier couché : 104,7 à 127,9 g/m², Couverture : jusqu'à 300 g/m²

Épaisseur d'agrafage Papier de qualité : jusqu'à 2,5 mm (25 feuilles maximum quel que soit le grammage du papier)

Épaisseur d'agrafage Papier couché : jusqu'à 2,0 mm (20 feuilles maximum quel que soit le grammage du papier)

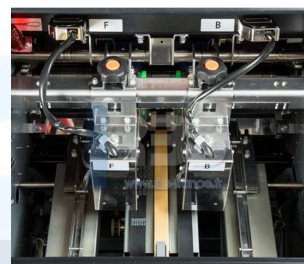
Épaisseur d'agrafage avec Couverture : jusqu'à 300 g/m² (22 feuilles maximum + couverture quel que soit le grammage du papier)

Vitesse de traitement max. : 2 400 jeux/heure (papier de qualité 81,4 g/m² / jusqu'à 10 feuilles agrafées et pliées à cheval, format fini A5)
Largeur d'agrafage : 70, 108, 160, 258 et 276 mm
Largeur de coupe de chasse : 1 à 20 mm
Capacité de massicotage : 4 à 50 feuilles
Capacité d'agrafage : 5 000 agrafes par cartouche
Fonction de détection : Bourrage papier (zone d'alimentation, zone de taquage, zone d'éjection), cartouche d'agrafes presque vide, détection du kit d'agrafage en coin et latéral, ouverture/fermeture du capot, erreur de position d'arrêt du massicot, surcharge du moteur, écart des rouleaux de pliage
Panneau de commande : Panneau de commande LCD
Niveau sonore : Équivalent continu A-, Niveau de pression sonore pondéré : 75,2, Niveau de pression sonore : 92,5 (mesuré à 1 m de distance du panneau de commande et à 1,5 m du sol)
Alimentation électrique : 120 à 240 V, 50/60 Hz
Consommation : 130 W, 1,2-0,7 A
Poids net : 137 kg

Options disponibles

- Assembleuse DFC-100/120
- Meuble pour module d'assemblage DFC-100/12

Tous les visuels



Prix indicatif : 17 630,00 €
ou à partir de 359,12 € / mois grâce à nos offres de financement.

A votre écoute

Par téléphone : 03 84 78 30 30 - **Par fax :** 03 84 78 30 78 - **Par e-mail :** contact@rbs-france.fr

Nos technico-commerciaux régionaux sont à votre écoute du lundi au vendredi de 8h00 à 19h00.

À très bientôt sur notre site www.rbs-france.fr

RENAUD BINDING SYSTEMS