

# BC 330



Massicot automatique de coupe 3 faces, BC 330, pour optimiser le cycle de coupe de vos brochures ou documents.

## Descriptif

Massicot automatique de coupe 3 faces, BC 330, pour optimiser le cycle de coupe de vos brochures ou documents.

Le massicot de coupe 3 faces Mohr BC 330 permet l'automatisation complète du cycle de coupe (alimentation en pile, coupe des 3 faces, réception en pile) des brochures dos carrés collés ou agrafées, pliées, issues de l'impression numérique ou traditionnelle.

Le BC 330 est équipé d'une seule lame, la coupe des 3 faces se faisant par rotation des brochures. Les brochures sont alimentées par un margeur haute pile (550 mm), puis transférées par une pince jusqu'à l'unité de coupe, et enfin évacuées sur une réception haute pile (550 mm).

### Unité d'alimentation

- Haute pile de 550 mm de capacité
- Prise des livres par une rampe avec système de contrôle intelligent. Les buses d'aspiration non utilisées sont automatiquement désactivées.
- Pour accroître les performances plusieurs brochures peuvent être superposées.
- Calage des brochures par butées alu/plastique de haute qualité pour en préserver l'intégrité (même pour les impressions les plus délicates)
- Réglage de la pré-tension des butées

### Visualisation du cycle

- De larges écrans en plexiglass sur 3 faces de la machine permettent de contrôler visuellement l'ensemble du processus.
- Eclairage par leds.

### Unité de réception

- Convoyeurs à courroie avec surface spéciale pour préserver les brochures.
- Evacuation sur une sortie haute pile de 550 mm de capacité.

### Intégration au flux numérique

Le BC 330 peut être configuré pour recevoir les données directement du prépresse et générer ainsi automatiquement les programmes de coupe.

Il peut également être équipé d'un lecteur de code barres.

### Unité de transfert

- Convoyeurs à courroies avec surface spéciale pour le déplacement des brochures.
- Prise par une pince avec pression réglable.
- Gestion de la pince rotative par moteur pas à pas de haute précision.
- Pour la préservation du document, la pince le soulève légèrement avant chaque rotation.
- Les changements de formats ne nécessitent aucune intervention mécanique.

### Unité de coupe

- Système hydraulique puissant et silencieux avec pression réglable.
- Compacité et stabilité maximum du système de coupe.
- Inversion automatique du sens de coupe, de gauche à droite et de droite à gauche.
- Réglage de la temporisation du point mort bas de la lame (sur l'écran tactile).
- Changement de la lame sécurisé et rapide. Accès par une large ouverture - menu opérateur.
- Ejecteur de réglette de coupe.

### Unité de contrôle

- Ecran tactile couleur de 18,5 pouces
- Programmation des données : formats, épaisseur, nombre de brochures.

- Rapport de production
- Copie et sauvegarde des programmes.
- 1998 positions programmables.
- Guide opérateur
- Gestion des programmes en clair (nomination alpha/numérique)
- Auto diagnostic et maintenance

### Caractéristiques techniques

Vitesse de production (à l'unité) : 220 livres/heure  
 Vitesse de production (multiple) : 520 livres/heure  
 Format mini (avant coupe) X - Y : 107 - 152 mm  
 Format mini (coupé) X - Y : 105 - 148 mm  
 Format maxi (avant coupe) X - Y : 305 - 330 mm  
 Format maxi (coupé) X - Y : 303 - 326 mm  
 Coupe mini (face, tête, pied) : 2 mm  
 Coupe maxi (face, tête, pied) : 100 mm  
 Epaisseur mini / maxi : 5 / 51 mm  
 Hauteur de pile alimentation / réception : 550 mm  
 Pression mini / maxi : 200 / 600 Da N  
 Profondeur(A) / Largeur(B) / Hauteur : 2220 / 1830 / 1580 mm  
 Poids : 1230 kg  
 Air comprimé : 6 - 8 bar 380 litres/minute  
 Alimentation : 3x380 V - 16 A  
 Puissance : 5,2 kVA  
 Emission chaleur : 17.748 BTU/heure  
 Bruit : 70 dB

### Options disponibles

Connexion P-Net et lecteur de code barres

### Garantie

Garantie constructeur 1 an

### Tous les visuels



**Prix indicatif : 83 500,00 €**  
**ou à partir de 1 700,90 € / 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](mailto: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](http://www.rbs-france.fr)