

BBF 2005

Bourg Binder 2005

BOURG BINDING SYSTEM

DIMENSIONS DE LA RELIURE

MODE ON-LINE

MAX 305 mm x 356 mm
MIN 210 mm x 140 mm

MODE OFF-LINE

MAX 320 mm x 356 mm
MIN 90 mm x 60 mm

EPAISSEUR DE LA RELIURE

MODE ON-LINE

MAX 40 mm
MIN 15 feuilles de 80 gr/m²

MODE OFF-LINE

MAX 40 mm
MIN 2 feuilles de 80 gr/m²

DIMENSIONS DES COUVERTURES

MAX 680 mm x 356 mm
MIN 320 mm x 210 mm

GRAMMAGE DES COUVERTURES

80 - 250 gr/m²

CAPACITE DU MAGASIN COUVERTURES

60 mm

TEMPERATURE DE LA COLLE

Température maxi 165 °c
Température mini 140 °c
Précision ± 2°c

NOMBRE DE CYCLES/H

Jusqu'à 300 reliures
(En fonction de l'environnement
et sur la base d'une reliure A4 de 1 cm)

ALIMENTATION ELECTRIQUE

Tension 208/220 V, 60 Hz
3 phases
220/230 ou 240 V
50 Hz, 3 phases
380/400 ou 415 V
50 Hz, 3 phases
Puissance 3 Kw

NIVEAU SONORE

76 dB (A) (Au poste opérateur)

DIMENSIONS

Longueur 2600 mm
Largeur 1160 mm
Hauteur 1060 mm
Poids 800 kg

Le constructeur se réserve le droit d'apporter à son matériel sans préavis toutes les modifications qu'il jugerait utiles.

 **c.p.bourg**^{sa}



www.cpbourg.com

Bourg is a registered trademark of C. P. Bourg, Inc. and C. P. Bourg S. A. Patents pending.

C.P. Bourg S.A. N.V.

rue des Technologies 22
B-1340 Ottignies - Belgium
Tel.: +32 10 62 22 11

Export fax: + 32 10 61 63 55

Email : contactus@cpbourg.com

export.be@cpbourg.com

C. P. Bourg Inc

50 Samuel Barnet Blvd.
New Bedford, MA 02745
USA

Tel. : +1 508 998 2171

Fax : +1 508 998 2391

cpbourg_usa@cpbourg.com

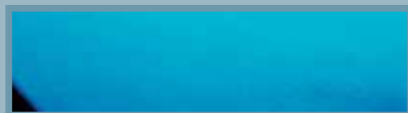
C. P. Bourg S. A. - Siège social
Silic 410 - 32 rue des Gémeaux
F - 94573 Rungis Cedex
France
Tel. : +33 1 46 87 32 14
Fax : +33 1 46 87 52 17
cpbourg_france@cpbourg.com

C. P. Bourg S. A. - Agence régionale
" Les espaces du Chêne"
36, rue du 35^{ème} Régiment d'Aviation
F - 69673 Bron Cedex
Tel. : +33 4 72 14 69 90
Fax : +33 4 72 14 69 91
cpbourg_france@cpbourg.com

C.P. Bourg S.A.
14 rue de Millewee, B.P. 85
L - 7201 Walferdange
Luxembourg
Tel. : +352 33 24 47
Fax : +352 33 19 99
cpbourg_luxembourg@cpbourg.com

 **c.p.bourg**^{sa}





Bourg Binding System

BOURG BOOK FACTORY **BBF2005**

Publication de documents a la demande avec les leaders du numérique

Grâce à la technologie actuelle, la publication à la demande est aujourd'hui une réalité.

A l'aide du système intégré on-line, un seul opérateur peut aisément produire des reliures de qualité professionnelle en interne.

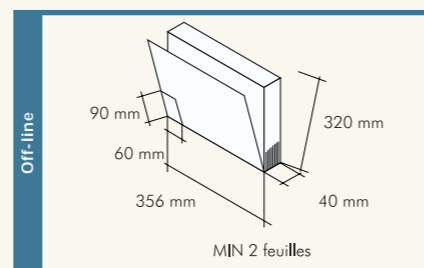
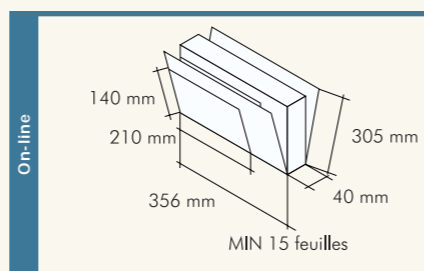
Le BBF 2005 est totalement synchronisé à l'imprimante à laquelle il est accouplé.

Automatiquement ajusté à la vitesse de l'imprimante, le BBF 2005 peut être connecté à la grande majorité des imprimantes du marché.

De surcroît, le by-pass C.PBOURG vous permet la combinaison du BBF 2005 et du BDFX.

L'adjonction du BPRFx (option), unité de perforation, rotation et pli de la feuille, vous permet la réalisation de livres A5 à partir de papier A4.

Cette configuration complète vous offre à l'aide d'un simple interrupteur, le choix entre plusieurs finitions : soit le dos carré collé, soit le livret piqué/plié.



CARACTÉRISTIQUES →

- La puissante station de fraisage et/ou gréquage autorise une pénétration de plus de 2,2 mm des outils dans la dorsale de la reliure, facilitant ainsi l'introduction de la colle dans le papier. Un système performant de récupération de la poussière de papier garantit une colle propre et efficace.
- Station d'alimentation automatique de couverture avec détection de manque, **réglable sans outil**, d'une capacité de 60 mm. Prise de couverture performante à succion adaptée à l'alimentation de supports à fenêtre, vernis ou plastique.
- Station d'emboîtement puissante et performante, réglages précis, l'assurance d'un dos carré avec pratiquement tout type de couvertures.
- Changement de format facile et sans outillage pour la production de reliures de 90 x 60 mm à 320 x 385 mm et de 2 feuilles à 45 mm d'épaisseur.
- Système exclusif Variglué régulant la vitesse chariot ainsi que les gouttes de colle aux extrémités de la reliure.
- Système de chauffe indépendant pour le bac de colle et les cylindres assurant une viscosité optimum et une longévité accrue.
- Par simple appui sur une touche, le BBF 2005 se transforme en une machine off-line performante qui vous permet la réalisation de brochure pendant la production de l'imprimante.
- Assistance permanente à l'opérateur par microprocesseur.



- **Nouveau système d'encollage :** D'une tenue exceptionnelle, les reliures sont réalisées grâce à une unité composée de deux cylindres d'encollage de diamètre différent. Le premier cylindre de petit diamètre applique la colle sur la dorsale du livre afin d'assurer la pénétration de celle-ci dans les feuilles. Le second cylindre, d'un diamètre plus important, garantit la dépose d'un film de colle régulier fournissant en permanence un résultat de qualité.
- **Ajustement automatique :** L'ouverture du chariot ainsi que la station d'emboîtement sont automatiquement réglés en fonction de l'épaisseur de la reliure.
- **Détection du sac de récupération plein :** Un dispositif de détection du sac de récupération plein renseigne l'opérateur sur le besoin de changer celui-ci. Cet équipement garantit une colle toujours propre et un bac exempt de poussière de papier.
- **Interface digitale :** Grâce à un afficheur digital, la programmation et le suivi des opérations s'effectuent avec un réel confort pour l'utilisateur ; contrôle de la longueur d'encollage, positionnement de la couverture (1 to N, N to 1, centrage) et détection de sac à poussière plein. L'afficheur indique également le réglage du fraisage, la vitesse du chariot, ainsi que la température de colle.
- **Programmeur de mise en chauffe :** Le BBF2005 peut être équipé (en option) d'une horloge assurant la mise sous tension ainsi que l'arrêt programmé.
- **BBR :** Réception motorisée de grande capacité.



Xerox 6180 + BPRFx + BBF2005 + BDFx