

**Relieuse semi-automatique à grande vitesse pour Wire-O®**



La **BB50** est une machine robuste et efficace conçue pour produire de façon parfaite et en continu des livres et des calendriers. Alliant une vitesse mécanique élevée et une grande souplesse d'utilisation, elle permet de relier des documents pré-perforés d'une largeur comprise entre 50 et 500 mm et d'une épaisseur maximum de 22 mm en offrant un rendement réel allant jusqu'à 2.000 documents par heure en fonction de la dextérité de l'opérateur, du format du document et de l'organisation de la production. La BB50 est une référence en matière de qualité de reliure Wire-O® grâce à son unique mécanisme de fermeture breveté et à ses mâchoires calibrées pour chaque taille de Wire-O®. La nouvelle version permet un changement de diamètre plus simplifié et dispose en option d'un nouveau distributeur de crochets formés à partir de tiges droites.

**FONCTIONALITÉS & AVANTAGES**

- **Qualité de la reliure** : La référence mondiale pour une reliure ronde en toutes circonstances grâce à son système de fermeture unique et breveté.
- **Flexible** : Changement instantané des pas 3:1 et 2:1. Possibilité de saut de boucles. Alimentation par bobines Wire-O®.
- **Ergonomique** : Tous les changements et réglages d'outils se font sur le devant de la machine. Grande surface de travail. Le changement de diamètre ne nécessite pas le démontage du formeur - distributeur de crochets. Simplification des réglages des outils de reliure et de la barre magnétique avec mémorisation intégrée.
- **Facilité d'utilisation** : Ecran de contrôle digital pour tous les changements de format et accès aisé aux outils de reliure.
- **Reliure de calendriers** : La BB50 peut être livrée en option avec un distributeur de crochets standards ou avec le nouveau distributeur de crochets formés à partir de tiges droites.

**Format document**



Min : 50 mm (CR)  
Max : 500 mm (CR)  
CR = Côté relié

**Épaisseur document**



Min : 4 mm  
Max : 22 mm

**Capacité par heure**



Jusqu'à 2.000 documents

**Tailles Wire-O®**



3:1 : de 4/16" à 9/16"  
2:1 : de 5/8" à 1"

**Alimentation électrique**



110/120 V (60 Hz) - 1 ph  
200/240 V (50 Hz) - 1 ph

**Alimentation air**



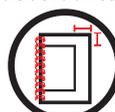
5.52 bar / 410L/min

**Crochets de calendrier**

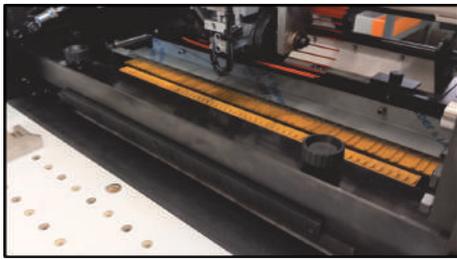


N°3, 4 et 7  
(Longueur de 76 à 400 mm)

**Couvertures débordantes**



Possible, pas de limite



La nouvelle BB50 est dotée d'outils intégrant une mémorisation du réglage



L'outil de fermeture est juste « encastré » dans la machoire



Le réglage de la profondeur de la barre magnétique de transfert du Wire-O® se fait très simplement



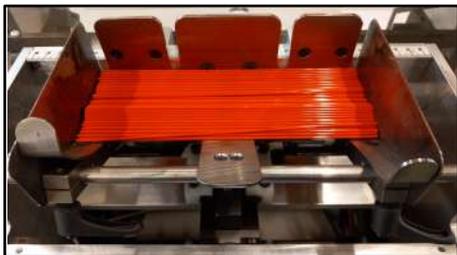
Ecran tactile de contrôle digital facile d'utilisation



Le centrage de la reliure s'effectue aisément grâce au réglage de la plaque de poussée



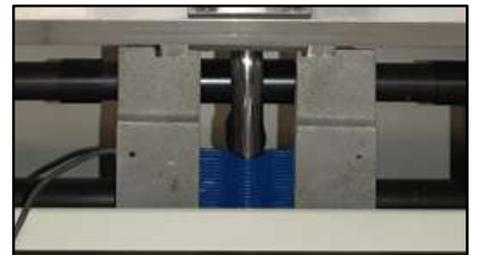
Le changement de diamètre de la reliure se fait rapidement et facilement



Magasin pour les tiges droites afin d'alimenter le nouveau module formant et distribuant les crochets (optionnel)



Dispositif de formage pour transformer les tiges droites en crochets (optionnel)



Magasin pour les crochets formés (optionnel)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur de reliure Min	50 mm (CR) (CR= Côté Relié)
Longueur de reliure Max	500 mm (CR) (CR= Côté Relié)
Epaisseur document Max	De 4 mm à 22 mm
Capacité par heure	Jusqu'à 2.000 documents
Tailles de Wire-O®	3:1 : 4/16" - 9/16" & 2:1 : 5/8" - 1"
Couvertures débordantes	Possible, pas de limite
Saut de reliure	Multiple : 7 sections de 4 boucles (+ 1 espace) min jusqu'à différentes longueurs
Formeur et distributeur automatique de crochets (option)	N°3, 4 et 7 - 76 mm à 400 mm
Changement de bobine	Moins de 10 minutes
Voltage	220/240V (50Hz) 1ph - 110/120V (60Hz) 1ph
Alimentation air	5.52 bar / 410L/min
Dimensions machine (LxPxH)	1.500 x 1.100 x 1.400 mm
Dimension du dérouleur de la bobine (LxPxH)	500 x 700 x 1210 mm
Poids net	346 kg

\* Tous les rendements ci-dessus sont basés sur l'utilisation de feuilles de papier standard 80gr. Ils peuvent varier en fonction du produit, du format et de la dextérité de l'opérateur.