

# GBC® eWire™

## Impression, perforation et assemblage en ligne

Le premier système de reliure en ligne entièrement automatisé, qui utilise la reliure standard Twin Loop (double boucle), supprime le besoin de reliure manuelle. Le système GBC eWire opère en ligne avec certaines imprimantes Xerox® et avec le module GBC AdvancedPunch™ Pro. Il assure la production d'ouvrages de manière transparente, depuis l'impression jusqu'à la reliure, en passant par la perforation.



GBC eWire est le premier système complet de reliure mécanique en ligne qui permet la création de brochures à reliure Twin Loop. Parce qu'elle combine les systèmes GBC AdvancedPunch Pro et GBC eWire, cette solution unique découple les opérations de perforation, d'assemblage et de reliure et vous permet de lancer un processus entièrement automatisé à partir d'un simple bouton. Votre atelier peut créer des documents reliés de qualité aussi rapidement et aisément qu'ils sont imprimés. Que vous produisiez des solutions haut de gamme pour répondre à des besoins professionnels, des documents d'entreprise ou des brochures destinées aux domaines de la santé, de l'immobilier ou du juridique, ce système de reliure assure la réalisation de documents robustes et durables à l'aspect élégant et professionnel.

### Fonctionnalités

- Combine les opérations d'impression, de perforation, d'assemblage et de reliure à double boucle en un processus intégré unique
- Garantit une connexion transparente à un ensemble de presses de production Xerox® faible ou gros volume et au système GBC AdvancedPunch Pro
- Elle produit des publications numériques telles que des calendriers et des livres dans des tailles standards comme le format lettre ou A4
- Garantit la simplicité d'utilisation grâce à un à-plat soigné en sortie
- Fonctionne à une vitesse d'impression nominale pour la plupart des formats papier
- Assure la reliure de différents formats papier avec un grammage pouvant atteindre 300 g/m<sup>2</sup>

### Avantages

- Améliore votre offre en simplifiant la production de documents reliés à partir d'un simple bouton
- Permet la création de brochures, de rapports, d'annuaires, de manuels et de supports de formation, ainsi que d'ouvrages spécifiques tels des livres de cuisine ou des livres pour enfants
- Assure un gain de temps significatif sur la production hors ligne et réduit les coûts de main-d'œuvre grâce à un processus en ligne ultra-performant
- Minimise les points de contact, l'enchevêtrement des spirales et les pertes associées aux cartons et fils prédécoupés
- Simplifie l'insertion et l'enlèvement de la bobine Twin Loop



### Alimentation

- 115 VCA, 60 Hz
- 230 VCA, 50 Hz

### Dimensions

- Largeur : 890 mm
- Hauteur : 1 040 mm
- Profondeur : 740 mm

### Poids

- 226 kg

### Types de support

- Couché et non couché

### Grammage

- 75 à 300 g/m<sup>2</sup>

### Format des supports (min./max.)

- A4
- Jusqu'à 330 mm x 488 mm en mode dérivation

### Taille des documents reliés

- 7 à 80 feuilles 75 g/m<sup>2</sup>

Pour assurer la reliure de feuilles perforées, le système eWire requiert la configuration complète comprenant le module GBC AdvancedPunch™ Pro équipé d'un jeu de matrices eWire.

Pour en savoir plus sur les configurations et les consommables, contactez votre représentant Xerox.

### Configurations de feuilles perforées

Format papier	Bord perforé	Nombre de perforations
A4 : 297 mm x 210 mm	Long	34

### Consommables

Type	Bobine à spirale continue
Taille de bobine	Diamètre x largeur : 390 mm x 166 mm
Couleurs	Noir, argent et blanc
Reliure Twin Loop (quantité par bobine)	Six tailles, 3:1 pas (3 boucles par pouce) Livrets A4 : 34 boucles (Décompte livre et boucles +/- 3 %)

Taille	Livrets par bobine (Letter)	Épaisseur maximale du document (mm)
A	522 livrets (7 à 30 feuilles)	3
B	325 livrets (31 à 50 feuilles)	5
C	256 livrets (51 à 60 feuilles)	6
D	184 livrets (61 à 70 feuilles)	7
E	136 livrets (71 à 80 feuilles)	8

**Remarque :** Capacité de feuilles basée sur du papier 75 g/m<sup>2</sup> ; moins 8 à 10 feuilles pour les couvertures.