

# Plieuse-brocheuse Plockmatic Pro 50/35™

Créez des livrets de qualité professionnelle avec une option d'impression rapide, compacte et abordable.

La plieuse-brocheuse Plockmatic Pro 35 ou Pro 50 est un outil de production en ligne destiné aux utilisateurs professionnels qui souhaitent créer des livrets de grande qualité à des vitesses élevées. Elle offre par ailleurs la possibilité d'ajouter des insertions et des couvertures en couleur. La conception compacte de la plieuse-brocheuse Pro 50/35 permet aux clients de choisir uniquement les modules dont ils ont besoin en fonction de leurs applications. Ce modèle peut également être utilisé comme périphérique autonome en mode hors ligne.



Plieuse-brocheuse Plockmatic Pro 50/35, fabriquée par Plockmatic International AB

## Fonctions

- **Plieuse-brocheuse (BM50/35)** : la configuration standard inclut la plieuse-brocheuse et un bac de sortie avec fonction d'assemblage, d'agrafage, de pliage et d'empilement.
- **Module de rogne de chasse (TR50/35)** : assure la coupe grand côté du document fini lors du pliage de plusieurs feuilles pour garantir un fini professionnel du document.
- **Module de rotation, de rainage et de rogne à fond perdu (RCT)** (en option) : met à disposition des fonctions supplémentaires de rotation, de rainage et de rogne à fond perdu pour un rendu professionnel.
- **Chargeur de couvertures (CF50/35)** (en option) : peut être ajouté à n'importe quelle configuration afin d'ajouter des couvertures pré-imprimées. Les couvertures imprimées avec dos carré donnent aux livrets l'apparence de livres parfaitement reliés.
- **Module dos carré (SQF50/35)** (en option) : ajoute la fonction dos carré aux livrets pour donner l'aspect d'une reliure professionnelle.

## Les avantages

- Production de livrets d'apparence et de qualité professionnelles à un coût abordable
- Gain de temps appréciable comparé à la réalisation de tâches de finition séparées
- Réduction du gaspillage et réduction des coûts liés aux erreurs humaines
- Création de nouvelles opportunités et solutions rentables pour les clients
- Flexibilité avec possibilité d'utilisation en ligne ou autonome (en mode hors ligne)
- Pas de perte de productivité sur l'application de livret ; le module Rotator permet au moteur d'imprimer à vitesse nominale
- Conception robuste pour une qualité de reliure optimale lors de la production de livrets à partir de supports couchés ou à fort grammage
- La plieuse-brocheuse Plockmatic Pro 35 peut évoluer vers le modèle Plockmatic Pro 50

# Plieuse-brocheuse Plockmatic Pro 50/35™

## Périphériques pris en charge

(module de finition standard plus requis)

- Presse Xerox® Versant® 80
- Presse Xerox® Versant® 2100
- Presses couleur Xerox® 800i/1000i
- Copieur-imprimante Xerox® D110/D125/D136
- Imprimante Xerox® D110/D125/D136
- Système de production Xerox Nuvera® 120/144/157 EA (D53500, BFMD ou XPS nécessaire)

## Composants et dimensions (l x P x H)

- BM50/35 – Plieuse-brocheuse (fonctions agrafage et pliage) : 1 455 x 645 x 1 085 mm ; poids : 135 kg
- RCT – Module de rotation, de rainage et de rogne à fond perdu (en option) : 720 x 755 x 1 080 mm ; poids : 200 kg
- CF50/35 – Chargeur de couvertures (en option) : installé au niveau du capot supérieur de la plieuse-brocheuse BM30, n'affecte pas les dimensions globales, poids : 7 kg
- TR50/35 – Module de rogne de chasse : 352 x 606 x 1 025 mm ; poids : 67 kg
- SQF50/35 – Module dos carré (en option : TR50/35 nécessaire) : 352 x 606 x 1 025 mm ; poids : 60 kg

## Alimentation

- 100-240 VCC ±10 %
- 60/50 Hz

## Grammage

- Couché : min. : 105 g/m<sup>2</sup> ; max.: 300 g/m<sup>2</sup>
- Non couché : min. : 64 g/m<sup>2</sup> ; max. : 300 g/m<sup>2</sup>

## Format papier

- Min. : 206 x 275 mm
- Max. (avec RCT) : 330 x 457,2 mm
- Max. (sans RCT) : 320 x 457,2 mm

## Capacité de pliage

- De 1 à 35 ou 50 feuilles de 80 g/m<sup>2</sup> (5 feuilles sans agrafes)

## Capacité d'agrafage

- Agrafage pliage 35 feuilles (140 pages) ou 50 feuilles (200 pages), deux têtes d'agrafage à 5 000 agrafes chacune, écart de 118 mm (fixe)

## Capacité du bac de sortie

- 80 g/m<sup>2</sup> ou équivalent : 200 jeux de 2 feuilles, 70 jeux de 8 feuilles, 35 jeux de 15 feuilles, 25 jeux de 20 feuilles, 15 jeux de 30 feuilles

## Distance de rogne de chasse

- Min. : 1 mm
- Max: 25 mm

## Capacité du module de rogne

- Min. : 1 feuille, 64 g/m<sup>2</sup>
- Max. : 50 feuilles, 80 g/m<sup>2</sup>

## Rogne à fond perdu

- Min. : 5 mm
- Max. : 30 mm

## Capacité du module d'insertion de couvertures

- 200 feuilles, 80 g/m<sup>2</sup> ou équivalent
- De 64 à 200 g/m<sup>2</sup> avec détection de double alimentation (activée)
- De 200 à 250 g/m<sup>2</sup> avec détection de double alimentation (désactivée)

## Capacité du module dos carré

- Min. : 6 feuilles, 64 g/m<sup>2</sup>
- Max. : 50 feuilles, 80 g/m<sup>2</sup>

## Format des livrets

- Minimum : 206 x 137,5 mm
- Maximum : 320 x 228,6 mm



Presse Xerox® Versant® 2100 proposée avec la plieuse-brocheuse Plockmatic Pro 50/35