

# Plieuse/brocheuse Plockmatic Pro50/35

Créez des livrets de qualité professionnelle à vitesse nominale, avec une solution d'impression en ligne compacte et abordable.



Plieuse-brocheuse Plockmatic Pro50/35, fabriquée par Plockmatic International AB

La plieuse-brocheuse Plockmatic Pro50 ou Pro35 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 Pro50/35 permet aux clients de choisir uniquement les modules dont ils ont besoin en fonction de leurs applications. Elle peut également être utilisée comme périphérique en libre-service en mode hors ligne.

## FONCTIONNALITÉS

- **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 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) : sert à ajouter des couvertures pré-imprimées, quelle que soit la configuration sélectionnée.
- **Module de rogne de chasse (TR50/35)** (en option) : permet d'obtenir des bordures nettes et d'éliminer l'effet d'étalement sur la face du document imprimé.
- **Module dos carré (SQF50/35)** (en option) : donne l'apparence d'un véritable livre relié, avec reliure imprimable.
- **High Bac récepteur (BST4000-1)** (en option) : destiné aux sites de production ; permet de faire fonctionner les périphériques pendant longtemps sans intervention ; peut stocker jusqu'à 1 000 livrets A4 de 4 pages.
- **Tapis d'évacuation des rognures** (en option) : cette option permet de faire fonctionner les périphériques pendant longtemps sans intervention, même en cas d'utilisation du RCT et réduit le nombre d'interventions de l'opérateur nécessaires à l'élimination des rognures.

## AVANTAGES

- Production de livrets haute qualité à la vitesse nominale indiquée.
- Deux options de configuration disponibles afin de produire des livrets d'apparence et de qualité professionnelles à un coût abordable.
- Configuration compacte en ligne pour un gain de temps appréciable par rapport à la réalisation de tâches de finition séparées.
- Réduction du gaspillage et des coûts liés aux erreurs humaines
- Conception robuste pour une qualité de reliure optimale lors de la production de livrets à partir de supports couchés ou à fort grammage.
- Le périphérique Pro35, une plieuse-brocheuse 140 pages (35 feuilles) économique, s'appuie sur la même plate-forme que le modèle Pro50 et peut être mis à niveau avec la version Plockmatic Pro50.
- Flexibilité avec possibilité d'utilisation en ligne ou autonome (en mode hors ligne).

## COMPOSANTS ET DIMENSIONS

### (L x P x H)

- **BM50/35 — Pliuse-brocheuse (fonctions d'agrafage et de 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 pliuse-brocheuse BM30, n'affecte pas les dimensions globales ; Poids : 7 kg
- **TR50/35 — Module de rogne de chasse (en option) :** 352 x 606 x 1 025 mm ; Poids : 67 kg
- **SQF50/35 — Module dos carré (en option ; nécessite le périphérique TR50/35) :** 352 x 606 x 1 025 mm ; Poids : 60 kg
- **Tapis d'évacuation (en option ; nécessite le périphérique RCT) :** 2 250 x 650 x 575 — 1 000 mm ; Poids : 30 kg

## ALIMENTATION

- 100-240 VCC +10 %
- 60/50 Hz

## GRAMMAGE DU PAPIER

- 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

- Pro35 : 1 – 35 feuilles de 80 g/m<sup>2</sup>
- Pro50 : 1 – 50 feuilles de 80 g/m<sup>2</sup> (1 – 6 feuilles sans agrafes)

## CAPACITÉ D'AGRAFAGE

- Pro35 : Jusqu'à 35 feuilles ou 140 pages
- Pro50 : Agrafage à cheval jusqu'à 50 feuilles ou 200 pages, têtes d'agrafage avec 5 000 agrafes chacune, 118 mm d'écart (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. : 16 mm (jusqu'à 25 mm avec découpe multiple selon l'application et les spécifications de l'imprimante)

## CAPACITÉ DU MODULE DE ROGNE

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

## ROGNE À FOND PERDU

- Min. : 5 mm par côté = 10 mm
- Max. : 30 mm par côté = 60 mm

## CAPACITÉ DU MODULE

### D'INSERTION DE COUVERTURES

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

### CAPACITÉ DU MODULE DOS CARRÉ

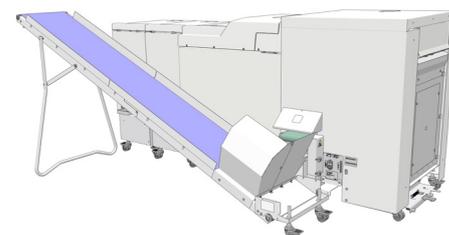
- Max. : 50 feuilles, 80 g/m<sup>2</sup>

### FORMAT DES LIVRETS

- Min. : 206 x 137,5 mm
- Max. : 320 x 228,6 mm

### BAC RÉCEPTEUR GRANDE CAPACITÉ

- Peut être configuré juste en aval du module Pro50/35 ou à un angle de 90° pour gagner de la place
- Stocke jusqu'à 1 000 livrets A4 de 4 pages



Module Plockmatic Pro50/35 avec tapis d'évacuation des rognés, illustré depuis l'arrière

Pour plus d'informations sur la pliuse-brocheuse Plockmatic Pro50/35 avec RCT Plockmatic, veuillez contacter votre représentant Xerox, nous appeler au **1-800-ASK-XEROX** ou consulter notre site en ligne à l'adresse **www.xerox.com**.