

Plieuse-brocheuse Watkiss PowerSquare™ 160

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Combinez une qualité optimale avec des performances solides et fiables.



La PowerSquare 160 répond aux besoins des imprimeurs numériques moyen volume qui exigent une qualité exceptionnelle des cahiers ainsi que des performances solides et fiables.



FONCTIONS

- Produit des cahiers à dos carré, de grande qualité, qui restent à plat et sont faciles à empiler, à manipuler et à emballer.
- Conception ergonomique dans un faible encombrement qui livre les cahiers près de la position de l'opérateur
- Système intégré qui effectue une rotation des feuilles, agrafe, plie et rogne en une seule machine
- Large gamme de supports, notamment les cahiers paysage (A4) : 60 à 400 g/m² et 200 x 200 mm à 370 x 620 mm
- Système d'agrafage autonome avec réglage automatique des tailles d'agrafe
- Qualité PowerSquare améliorée pour des performances et une fiabilité à long terme
- La technologie 'pliage et mise en forme' brevetée produit un cahier de meilleure qualité
- Système de transport papier unique qui garantit un acheminement précis du papier, même avec des longues feuilles
- Massicot bilame en option pour les applications à fond perdu
- Empileur de cahiers en option avec haute capacité permettant une plus grande efficacité et un fonctionnement sans intervention

AVANTAGES

- La PowerSquare 160 est conçue pour proposer des performances et une fiabilité à long terme, partageant la même construction solide que la PowerSquare 224.
- Gère une large gamme de supports, en termes de grammage et de format, pour répondre aux besoins des clients, y compris les cahiers paysage A4.
- Système intégré qui combine les processus requis pour produire des cahiers de grande qualité en une seule machine, facilitant son utilisation, son installation et son fonctionnement.
- De nombreuses fonctions innovantes contribuent à une qualité et une uniformité inégalées : technologie « pliage et mise en forme » brevetée, système de transport papier unique, optimisation automatique des cahiers et bien plus encore.

Plieuse-brocheuse Watkiss PowerSquare™ 160

Reposant sur la technologie éprouvée de Watkiss, la plieuse-brocheuse PowerSquare 160 apporte une valeur supplémentaire à des cahiers de qualité professionnelle pour vous et vos clients.

Grâce à des accessoires en option pour le rognage à fond perdu et l'empilage des cahiers, vous pouvez augmenter votre productivité et votre efficacité.

CRÉATION DE CAHIERS EN LIGNE

Format papier

De 200 x 200 mm à 370 x 620 mm selon les capacités de l'imprimante

Rotation des feuilles

- Le système de rotation intégré assure une productivité optimale de l'imprimante
- Format maximal des feuilles en rotation : 353 x 252 mm
- Format minimal des feuilles en rotation : 215 x 200 mm

Gamme de supports

60 à 400 g/m² selon le type et la qualité du papier

Épaisseur des cahiers

- Épaisseur minimale des jeux : 1 feuille (forme un dépliant de 4 pages une fois pliée)
- Épaisseur maximale des cahiers finis : 8 mm environ 160 pages, 80 g/m² non couché
- Épaisseur maximale des jeux : 4 mm environ 40 feuilles, 80 g/m² non couché

Agrafage

- Autonome, têtes d'agrafe résistantes
- Deux agrafes, à espacement régulier sur le dos du livre, avec taille réglable
- Agrafes/cartouche : 5 000

Rognage de chasse

- Rognage maximal : 28 mm
- Taille minimale des cahiers rognés : 78 mm
- Taille maximale des cahiers rognés : 305 mm

Option de rognage latéral (Rognage fond perdu)

- Rognage latéral maximal : 40 mm sur chaque côté
- Taille minimale des cahiers rognés : 120 mm

Empilage

- Empileur standard : 35 cahiers*
- Empileur de livres (en option) : 930 mm

Interface utilisateur

Écran tactile couleur en anglais, français, allemand, espagnol, italien, portugais

Volume mensuel

- Volume moyen : 40 000 cahiers par mois
- Pic de volume : 80 000 cahiers par mois

Produis Xerox® pris en charge

Contactez votre représentant Xerox pour obtenir une liste des presses prises en charge.

Applications prises en charge

Cahiers de différents types et formats pour :

- Manuels
- Catalogues
- Brochures et dépliants
- Magazines
- Rapports
- Bulletins d'informations

Dimensions

- Largeur : 1 900 mm
- Profondeur : 1 750 mm
- Hauteur : 1 250 mm

Poids

435,5 kg

*Standard



Watkiss PowerSquare™ 160 sur une presse Xerox® Versant® 3100

Pour en savoir plus sur la plieuse-brocheuse Watkiss PowerSquare™ 160 et les options de finition disponibles, contactez votre représentant Xerox ou visitez www.xerox.com.