

Solution d'emballage
automatisée Xerox®
Présentation



Solution d'emballage automatisée Xerox® pour la gamme de presses Xerox® iGen®.

La première solution d'emballage numérique en ligne intégrée.



De meilleures solutions pour vos clients, et pour vous, une gamme de produits plus étendue.

Proposez davantage de possibilités et réduisez les délais de mise sur le marché des produits grâce à une solution intégrée pour courts tirages. La solution d'emballage automatisée Xerox® intègre de manière transparente quatre composants pour constituer un puissant système de fabrication de cartons pliables. Conçue pour gérer efficacement et à moindre coût les faibles tirages, elle vous permet de produire des emballages personnalisés et spéciaux qui répondent encore mieux aux demandes de vos clients.

Profitez de nouvelles opportunités en matière de produits.

Avec un système d'impression à la demande, vous pouvez répondre aux besoins croissants dans le domaine des emballages à tirages courts et de la production d'un grand nombre de versions. Adaptez-vous à vos clients qui désirent un emballage en différentes langues, avec des spécificités régionales ou pour des opérations de marketing ciblé en variant les couleurs, les textes et les images à la volée. Proposez des solutions d'identification pour chaque article afin de permettre un suivi des produits et mieux lutter contre la contrefaçon. Grâce à la prise en charge des données variables, votre système vous permet de produire rapidement et à moindre coût des emballages très personnalisés.

Réduisez les délais de mise sur le marché.

Que vos clients aient besoin d'une courte série pour des tests marketing ou pour commercialiser des produits sous des marques distributeurs, ou qu'ils souhaitent créer plusieurs versions en fonction des régions de distribution et des promotions limitées dans le temps, cette chaîne de fabrication et d'impression à la demande vous permettra de produire des emballages avec une grande efficacité. Vous réduirez les délais de réalisation et aiderez ainsi vos clients à commercialiser leurs produits plus rapidement.

Optimisez l'efficacité et l'intégrité en ligne.

Rationalisez votre processus de fabrication de cartons pliables grâce à un système en ligne unique prenant en charge l'intégralité des opérations : impression, vernis, empilage et découpe. La configuration en ligne vous garantit une intégrité totale du système pour les applications sécurisées. En outre, il est possible d'intégrer l'ensemble de ce processus dans votre workflow existant pour optimiser vos investissements.



La solution d'emballage automatisée Xerox® intègre les technologies d'impression numérique les plus récentes avec un module de vernissage polyvalent, une solution d'empilage innovante par son système de buffer et une unité de découpe dédiée. Son architecture modulaire permet au système d'évoluer en fonction de vos besoins.

Renforcez votre capacité et votre productivité.

La solution d'emballage automatisée Xerox® pour presses Xerox® iGen® vient compléter votre ligne d'emballage actuelle. En réalisant vos courts tirages sur cette ligne de production numérique, vous libérez vos autres équipements pour les tirages plus longs. Conçue pour des changements rapides, elle s'adapte très facilement aux modifications de dernière minute.

Augmentez vos bénéfices grâce aux courts tirages.

En complément de votre workflow de production, cette solution de grande qualité pour courts tirages de cartons pliables vous rendra indispensable, capable de proposer à la fois de longs tirages en offset et des petites et moyennes séries en numérique. Si vous êtes en mesure d'accepter tous les travaux d'emballage qu'on vous propose, vous pourrez augmenter les bénéfices que vous réalisez aujourd'hui en offset. Cette stratégie est mutuellement bénéfique : vous proposez plus de solutions à vos clients tout en augmentant votre productivité et vos bénéfices.

Quels avantages une solution de production à la demande peut-elle vous offrir ?

- Réduction des délais de mise sur le marché
- Changements plus rapides entre les travaux
- Moins de stocks et de pertes
- Options d'impression avec données variables
- Mesures de lutte contre la contrefaçon
- Meilleure rentabilité des faibles tirages
- Nouvelles sources de revenus



Solution d'emballage automatisée Xerox®



Gamme de presses Xerox® iGen®

Vous pouvez accorder toute votre confiance à ces presses numériques révolutionnaires pour produire de courts tirages couleur de façon rapide, efficace et économique. Elles offrent des impressions de grande qualité et une large gamme d'applications.

Presse Xerox® iGen4®

- Vitesses d'impression jusqu'à 110 ppm
- Qualité d'image couleur exceptionnelle, avec une résolution de 4800 x 600 ppp
- Certification Pantone®
- Impression sur du carton d'emballage (jusqu'à 610 microns avec l'option supports épais XSIS)
- Serveurs d'impression Xerox® FreeFlow® ou EFI™ Fiery®
- Production d'impressions personnalisées grâce à Xerox® FreeFlow VI Suite et XMPie®

Presse Xerox® iGen® 150

- Vitesses d'impression allant jusqu'à 150 ppm
- Qualité d'image couleur exceptionnelle, avec une résolution de 2400 x 2400 ppp
- Certification Pantone
- Impression sur carton d'emballage (jusqu'à 457 microns)
- Serveurs d'impression Xerox® FreeFlow ou EFI™ Fiery
- Production d'impressions personnalisées grâce à Xerox® FreeFlow VI Suite et XMPie

Presse Xerox® iGen® 5

- Plusieurs options pour des vitesses d'impression de 90 ppm, 120 ppm et 150 ppm
- Extension de la gamme des couleurs grâce à l'ajout du vert, de l'orange et du bleu
- Qualité d'image couleur exceptionnelle, avec une résolution de 2400 x 2400 ppp
- Certification Pantone
- Impression sur carton d'emballage faisant jusqu'à 457 microns d'épaisseur (seulement pour l'option 120 ppm, ou 610 microns avec l'option supports épais XSIS)
- Serveurs d'impression Xerox® FreeFlow ou EFI™ Fiery
- Production d'impressions personnalisées grâce à Xerox® FreeFlow VI Suite et XMPie



Unité de vernissage en ligne Epic CTI-635

Cette unité de vernissage en ligne très simple à utiliser vous donne toute la souplesse requise pour appliquer une finition mate ou brillante. Les documents imprimés sont délivrés secs et prêts pour la finition.

- Technologie de vernissage CoatTech Anilox
- Vernis aqueux et UV homologués
- Cylindre et lame de précision Anilox
- Mode de dérivation
- Format de feuille maximum : 364 mm x 660 mm



Ligne d'empilage avec tampon KAMA

Continuez à imprimer même lorsque l'unité de découpe est hors ligne, grâce à cette solution d'empilage tampon unique. Elle sépare efficacement les travaux sur différentes files d'attente pour accroître la productivité.

- Empilages jusqu'à 600 mm de haut
- Fonction d'alignement précis des feuilles
- Intégration transparente avec l'unité KAMA DC 58



Unité de découpe KAMA DC 58

Spécialement conçue pour la solution d'emballage automatisée Xerox®, cette unité de découpe compacte à accès simplifié permet de remplacer facilement et rapidement les outils.

- Unité de découpe simple et compacte
- Format de feuille maximum : 399 mm x 579 mm
- Transport précis des feuilles grâce à un module d'alimentation disposé à angle droit
- Cadres de verrouillage et plaques de découpe facilement accessibles



Unité de vernissage TRESU Pinta

- Optimisée pour l'impression numérique, modulaire
- Vernis aqueux ou UV
- Système de contrôle des images en option pour veiller à l'intégrité de l'impression
- En ligne ou autonome avec module d'alimentation double mode
- Format de feuille maximum : 364 mm x 660 mm
- Module pour échantillons/rejets
- Technologie de vernissage Anilox
- Mode de dérivation
- Module d'empilage et ligne tampon intégrés
- Intégration transparente avec l'unité de découpe KAMA DC 76
- Fabrication de qualité industrielle



Unité de découpe KAMA DC 76

- Découpe à plat
- Vitesse de 5 000 feuilles/h
- Format maximum des feuilles : 600 x 760 mm
- Braille et caractères en relief
- Unité de pliage à chaud / hologrammes en option
- Scanner 2D en option
- En ligne ou hors ligne