



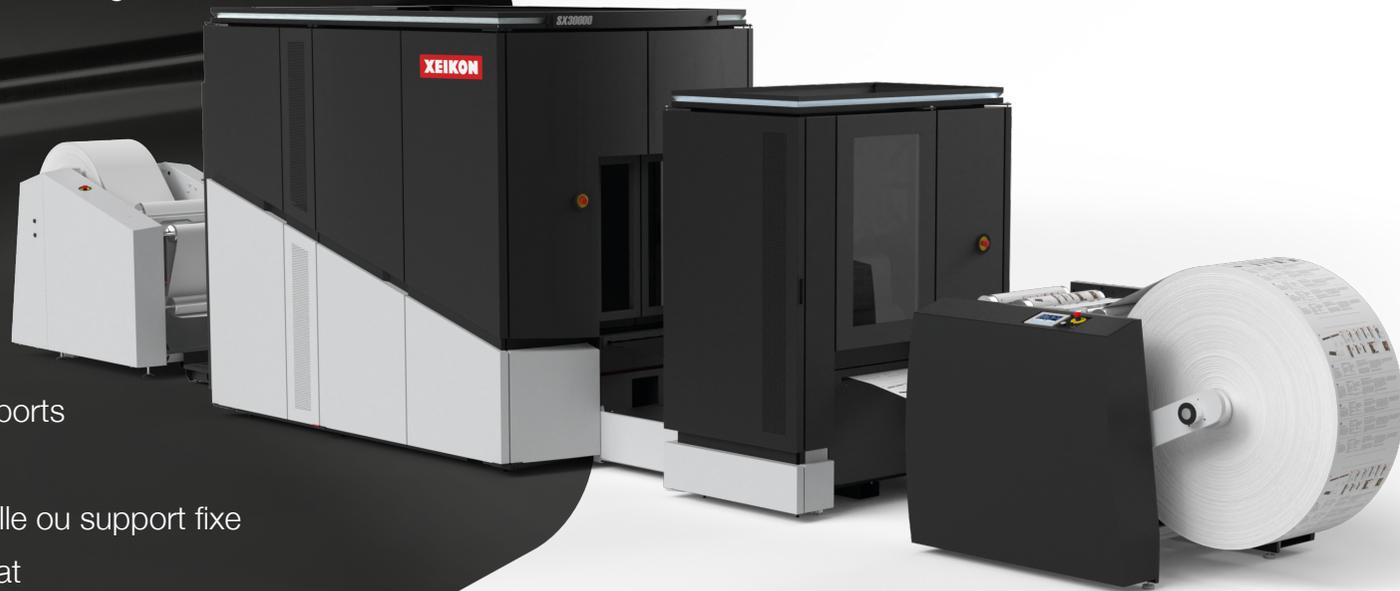
FICHE TECHNIQUE

XEIKON SX30000

La nouvelle référence pour les applications du secteur des arts graphiques

L'essentiel aujourd'hui est de développer une proposition de valeur qui englobe qualité, service, délai de livraison intéressant et tarif compétitif. La production d'impression numérique offre un large éventail de nouvelles possibilités qui génèrent des profits. La SX30000, nouvelle presse d'avant-garde, repose sur la technologie révolutionnaire SIRIUS de Xeikon. Conçue pour être le pilier d'une activité d'impression rentable, elle vous offre toute une gamme d'avantages uniques.

- ◆ Un excellent rapport investissement-capacité
- ◆ Une qualité d'image supérieure
- ◆ Une des plus grandes vitesses EP du marché, jusqu'à 404 pages A4 par minute (ppm) ou 2 545 feuilles B2 à l'heure
- ◆ La plus large gamme d'applications et de supports
- ◆ Une durabilité inégalée
- ◆ Une impression entièrement rotative, sans feuille ou support fixe
- ◆ Une disponibilité élevée et la stabilité du résultat
- ◆ Le meilleur coût total de propriété de sa catégorie



A division of **FlintGroup**

XEIKON SX30000

Caractéristiques techniques

LE CARACTÈRE EXCEPTIONNEL DE LA SOLUTION XEIKON SX30000 RÉSIDE DANS LA COMBINAISON DE SES ATOUTS DE PRODUCTIVITÉ ET DE QUALITÉ.

- Productivité élevée en impression bobine recto-verso une passe
- Image de qualité exceptionnelle et intégrité des données
- Résolution d'impression : 1200 dpi vrais avec densité de point variable
- Bibliothèque de tramage améliorée, jusqu'à 240 lpi
- Parfaite homogénéité des couleurs et gestion professionnelle des couleurs
- 5^e groupe de couleur pour reproduction de tons directs et applications de sécurité, toner SIRIUS
 - Permet l'utilisation de supports sans prétraitement spécifique
 - Aucune émission de COV
 - Gamme chromatique étendue
- Largeur et longueur d'impression variables
- Intégration flexible au sein de l'environnement existant
- Disponibilité élevée
- Conseils et services d'expert

XEIKON

Xeikon Manufacturing NV

Tél. +32 3 443 13 11
Duijckstraat 17, 2500 Lier, Belgique
www.xeikon.com - info@xeikon.com

© 2020 Xeikon Manufacturing NV. Tous droits réservés. Toutes les marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Aucune partie de la présente brochure ne peut être reproduite, copiée, adaptée, traduite ou transférée, sous quelque forme que ce soit et par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Xeikon. Les données de la présente brochure sont données à titre informatif uniquement et sont susceptibles de modification sans préavis. Xeikon n'assume aucune responsabilité pour toute erreur éventuelle dans la présente brochure.

GA_Spec sheet_SX30000_METRIC_FR_V1

TECHNOLOGIE ET CARACTÉRISTIQUES	
Processus	Procédé électrophotographique à toner sec et diodes électroluminescentes
Configuration couleur	Recto-verso monopasse 4/4 (5 ^e groupe facultatif pour ton direct, toner de sécurité ou blanc opaque)
Commande de densité en ligne	Contrôle standard en boucle fermée
Commande de repérage en ligne	Contrôle standard en boucle fermée
SYSTÈME DE TONER	
Toner	Toner SIRIUS de Xeikon
Couleurs spéciales	Couleurs techniques (blanc opaque), tons directs prêts à l'emploi (rouge, vert, bleu, orange, noir SuperBlack). Tons directs personnalisés et caractéristiques de sécurité disponibles sur demande.
Solidité à la lumière	Niveau 5 à 8 sur l'échelle des bleus (selon la couleur)
SUPPORT IMPRIMÉ	
Alimentation bobine	Papiers non couchés, papiers numériques couchés (couché soie, brillant ou mat) et papiers offset standard
Largeur du support	250 - 520 mm
Grammage du support	40 - 350 g/m ²
Épaisseur du support	40 µm - 550 µm
Alignement de bobine	Alignement de bobine actif
RENDEMENT DE LA PRESSE	
Vitesse de défilement	Jusqu'à 30 m/mn
Vitesse d'impression*	404 ppm (24 240 pages/heure) maximum
	404 ppm (24 240 pages/heure) jusqu'à 200 g/m ²
	335 ppm (20 100 pages/heure) jusqu'à 250 g/m ²
	270 ppm (16 140 pages/heure) jusqu'à 300 g/m ²
	202 ppm (12 120 pages/heure) jusqu'à 350 g/m ²
Cycle de service*	jusqu'à 15 000 000 pages/mois
TRAITEMENT DE L'IMAGE	
Résolution	1200 dpi, avec densité de point variable
Tramage	Bibliothèque de tramage Pericles, linéatures jusqu'à 240 lpi
Largeur d'image	508 mm
Frontal numérique	Frontal numérique Xeikon X-800
Interface graphique de l'opérateur	Contrôleur X-800 MyPress
Conformité	Réglementations et normes de sécurité Europe & USA
PÉRIPHÉRIQUES, MISES À NIVEAU ET SERVICES (OPTION)	
Groupe 5 ^e couleur	Mise à niveau vers 5/5 ; avec 5 ^e groupe pour ton direct, toner de sécurité ou blanc opaque
Fonctionnalité de support préimprimé	Capteur X & Y facultatif
Dérouleur	Bobines jusqu'à 1 500 mm de diamètre
Rebobineuse jumbo	Bobines jusqu'à 1 000 mm de diamètre
Système de découpe	Hunkeler CS8** (tampon requis)
Empileur	Empileur à haute pile
Module de finition Web (WFM)	Pour la protection de l'impression dans les systèmes de finition
Humidification	Ré-humidificateur RFDI WEKO**
Xeikon Color Services	Des ensembles de services vous aident à créer les profils de couleur adaptés à votre environnement de travail.

* Pages A4 couleur, impression recto-verso, selon le type de support

** Les noms de produits, marques commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.