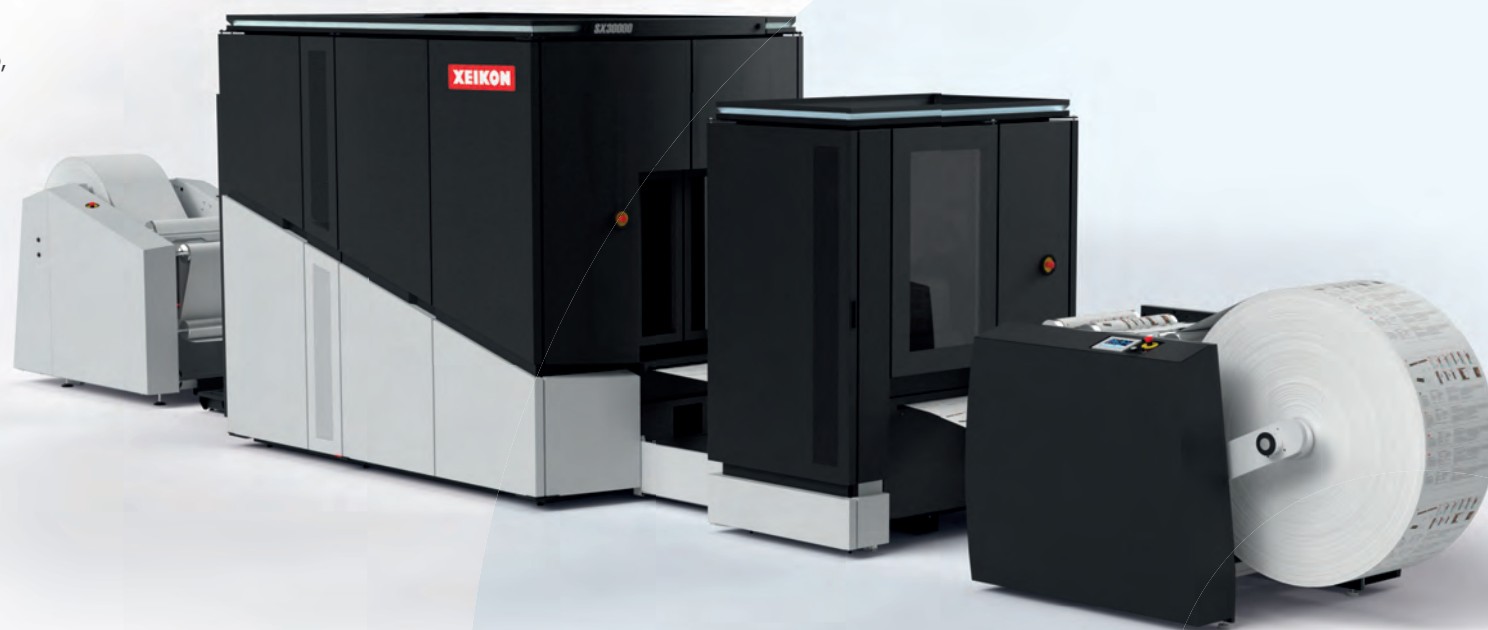


XEIKON SX30000

Il nuovo riferimento per l'industria grafica

Nel mondo odierno è importante sviluppare una proposta di valore che risponda alle esigenze di qualità, servizio, consegna e prezzo competitivo. La stampa digitale offre un'ampia gamma di nuove possibilità che generano profitto. La SX30000 è una macchina da stampa innovativa, sviluppata sulla scia della rivoluzionaria tecnologia SIRIUS di Xeikon. È stata progettata per essere il pilastro della tua attività di stampa redditizia, grazie a una serie di vantaggi esclusivi.

- Eccellente rapporto investimento-capacità
- Qualità di immagine superiore
- Velocità di stampa EP leader di mercato, fino a 404 pagine A4 al minuto (ppm) oppure 2.545 fogli B2 all'ora
- La più ampia gamma di applicazioni e supporti
- Sostenibilità senza precedenti
- Stampa rotativa completa, senza telai o formati di stampa fissi
- Tempi di attività e stabilità di stampa elevati
- Costo totale di gestione migliore della sua categoria



SPECIFICHE

Xeikon SX30000

L'unicità della soluzione Xeikon SX30000 risiede nella combinazione di produttività e vantaggi per la qualità.

- Elevata produttività di stampa con sistema a bobina fronte/retro a passata singola
- Integrità di immagini e dati all'avanguardia
- Risoluzione di stampa: 1.200 dpi effettivi con densità di punti variabile
- Raffinata libreria di retini, fino a 240 lpi
- Uniformità cromatica perfetta e gestione del colore professionale
- 5ª stazione colore per riprodurre tinte piatte e applicazioni di sicurezza
- Toner SIRIUS
 - Possibilità di usare supporti senza pretrattamenti specifici
 - Senza emissioni di COV
 - Ampia gamma cromatica
- Larghezza e lunghezza di stampa variabile
- Integrazione flessibile nell'ambiente esistente
- Tempi di attività elevati
- Consulenza e assistenza di esperti

Get in touch!



Xeikon Manufacturing N.V.
T. +32 (0)3 443 13 11
Duwijkstraat 17 - 2500 Lier - Belgio
www.xeikon.com - info@xeikon.com



© 2024 Xeikon International NV. All rights reserved. All trademarks are property of their respective owners. No parts of this brochure may be reproduced, copied, adapted, translated or transmitted in any form or by any means, without prior written permission from Xeikon. The material in this brochure is for informational purposes only and is subject to change without prior notice. No responsibility or liability is assumed by Xeikon for any errors, which may appear in this brochure.

apr2024_IT_spec_SX30000

TECNOLOGIA E CARATTERISTICHE	
Processo	Elettrofotografia a toner secco basata su LED
Configurazione dei colori	Sistema fronte/retro a passata singola 4/4 (5ª stazione opzionale per tinte piatte, toner per applicazioni di sicurezza o bianco opaco)
Controllo in linea della densità	Controllo standard a circuito chiuso
Controllo in linea del registro	Controllo standard a circuito chiuso
SISTEMA DE TONER	
Toner	Toner Xeikon SIRIUS
Colori speciali	Colori tecnici (bianco opaco), su richiesta (rosso, verde, blu, arancione, nero intenso). Tinte piatte personalizzate e funzioni di sicurezza disponibili su richiesta.
Resistenza alla luce	5-8 sulla scala di lana blu (in base al colore)
SUPPORTI DI STAMPA	
Alimentazione a bobina	Carta non patinata, carta patinata per stampa digitale (satinata opaca) e carta offset standard
Larghezza dei supporti	250 - 520 mm
Calibro per supporti di stampa	40 - 350 gsm
Media Caliper	40 µm - 550 µm
Allineamento bobina	Allineamento attivo bobina standard
CAPACITÀ MACCHINA DA STAMPA	
Velocità bobina	Fino a 30 m/min
Velocità di stampa*	404 ppm (24.240 pagine/ora) max. 404 ppm (24.240 pagine/ora) fino a 200 gsm - 335 ppm (20.100 pagine/ora) fino a 250 gsm 270 ppm (16.140 pagine/ora) fino a 300 gsm - 202 ppm (12.120 pagine/ora) fino a 350 gsm
Ciclo di lavoro*	Fino a 15.000.000 pagine/mese
IMAGING	
Risoluzione	1.200 dpi con densità di punti variabile
Retinatura	Libreria di retini Pericles fino a 240 lpi
Larghezza di imaging	508 mm
Front-end digitale	Front-end digitale Xeikon X-800
Interfaccia grafica operatore	Controller X-800 MyPress
Conformità	Normative e standard di sicurezza in Europa e USA
PERIFERICHE, UPGRADE E SERVIZI (OPZIONALE)	
Stazione del 5° colore	Aggiornamento al sistema 5/5; 5ª stazione opzionale per tinte piatte, toner per applicazioni di sicurezza o bianco opaco
Funzionalità di supporti prestampati	Sensore X e Y opzionale
Svolgitore	Bobine con diametro fino a 1.500 mm
Riavvolgitore Jumbo	Bobine con diametro fino a 1.000 mmo
Modulo di taglio Web (WCM)	Taglio di fogli
Impilatore	Impilatore ad alta pila (PHS)
Modulo di finitura di bobina (WFM)	Per la protezione della stampa nei dispositivi di finitura
Umidificazione	WEKO** EasyCon per riuidificazione
Xeikon Color Services	Pacchetti di servizi che consentono di creare i profili colore adatti ai diversi ambienti di lavoro

* Pagine A4 in quadricromia, con stampa fronte-retro, in base al tipo di supporti
** i nomi dei prodotti, i marchi commerciali e i marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi detentori

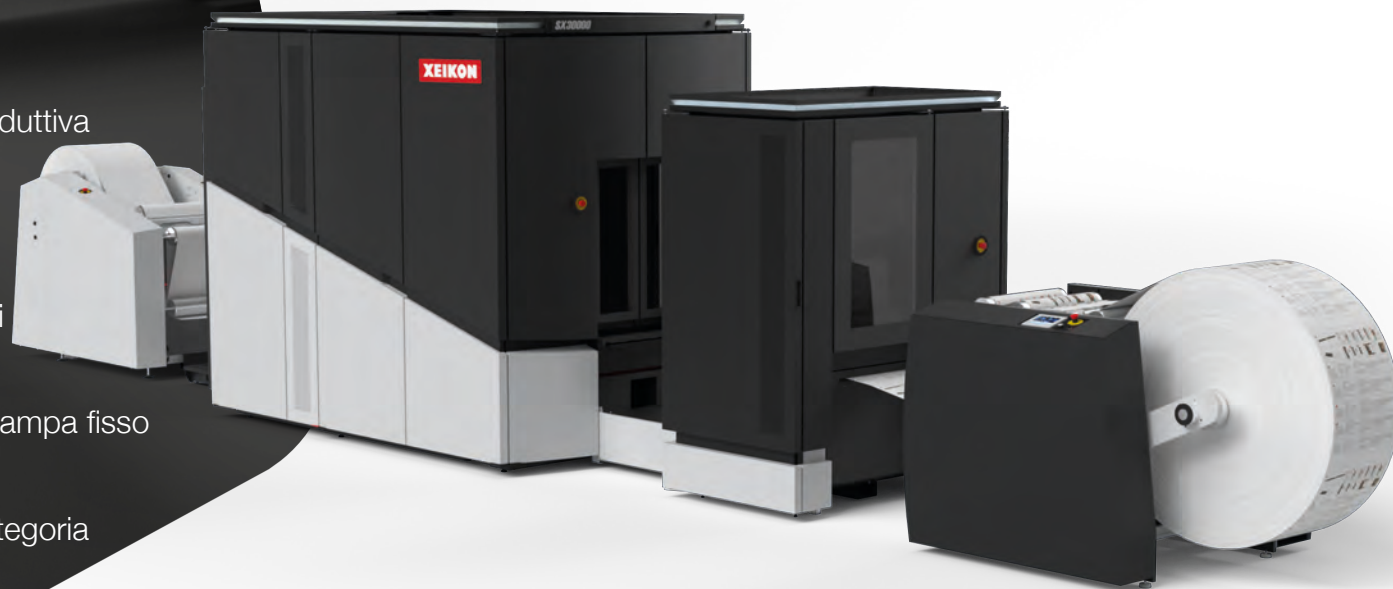
XEIKON SX30000

Il nuovo riferimento per
l'industria grafica

Oggi è importantissimo sviluppare una proposta di valore che risponda ai requisiti di qualità, servizio, velocità nella consegna e prezzo competitivo. La stampa digitale offre un'ampia gamma di nuove possibilità che generano profitto. La SX30000 è una macchina da stampa innovativa, sviluppata sulla rivoluzionaria tecnologia SIRIUS di Xeikon. È stata progettata per essere il pilastro della tua attività di stampa, che sarà sempre più redditizia, grazie a una serie di vantaggi esclusivi.

- Eccellente rapporto investimento-capacità produttiva
- Qualità di immagine superiore
- Velocità di stampa EP leader del mercato, fino a 404 ppm o 2.545 fogli B2/ora
- La più ampia gamma di applicazioni e supporti
- Sostenibilità senza precedenti
- Stampa rotativa completa, senza formato di stampa fisso
- Tempi di attività e stabilità di stampa elevati
- Il migliore costo totale di gestione della sua categoria

XEIKON
VALUE SHEET



A division of **FlintGroup**

Attività redditizia e sostenibile con Xeikon

Per le arti grafiche e la stampa commerciale



SIRIUS

technology inside

PANORAMICA DELLA SOLUZIONE

MACCHINA DA STAMPA DUPLEX A SINGOLO PASSAGGIO SX30000™

Stampa a 5 colori a 404 ppm (A4) o 2.545 fogli B2 all'ora. Larghezza di stampa di 508 mm (20") a 30 m (98ft) al min.

QUALITÀ DI STAMPA OFFSET

1200 dpi, 4 bps effettivi, con retinatura fino a 240 lpi

INCREDIBILE VERSATILITÀ DEI SUPPORTI

Non è necessario alcun pretrattamento, carta speciale o essiccazione, con grammature di 40-350 g/m2

Tecnologia di imaging SIRIUS
Altissima risoluzione e massima produttività

SIRIUS dry-toner
CMYK & spot colors

EkoFuse
Qualità di stampa superiore alle massime velocità

Gestione di qualità a circuito chiuso
Scarti e tempi di avviamento del lavoro ridotti
Colori e registro uniformi

Modulo di finitura di bobina
Protezione della stampa e rimozione dell'elettricità statica

Front-end digitale X800
Riduzione dei tempi di configurazione delle attività di pre stampa, progettato per integrazione e automazione



Tecnologia di condizionamento dei supporti SIRIUS
Incredibile versatilità dei supporti ad alta velocità

Interfaccia operatore-macchina
Consente di valutare lo stato del sistema a distanza e comunica le azioni specifiche che l'operatore deve eseguire.

Interfaccia macchina-macchina
Le informazioni dei lavori vengono inviate in digitale ai singoli moduli di pre e post-stampa.

Connessione cloud
Le informazioni sullo stato della stampa e della macchina possono essere rese disponibili in tempo reale. I dati possono essere impiegati per adottare decisioni future sulla base di prestazioni e disponibilità.

LA PIÙ VASTA GAMMA DI APPLICAZIONI

- Stampa di libri di alta qualità, libri illustrati e di grandi dimensioni
- Copertine di libri e sovra-coperte
- Direct mailing di alta qualità
- Materiale per punto vendita e insegne per il retail
- Stampa di sicurezza
- Stampa commerciale generale (brochure, riviste, poster,...)

XEIKON

Xeikon Manufacturing

T. +32 3 443 13 11

Duwijkstraat 17, 2500 Lier, Belgio

www.xeikon.com - info@xeikon.com

© 2020 Xeikon Manufacturing NV. Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi appartengono ai rispettivi detentori. È vietata la riproduzione, copia, l'adattamento, la traduzione o trasmissione in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo della presente brochure senza il previo consenso per iscritto di Xeikon. Il materiale all'interno della presente brochure è da intendersi per scopi puramente informativi ed è soggetto a modifiche senza previo avviso. Xeikon non si assumerà alcuna responsabilità per eventuali errori che potrebbero comparire nella brochure.

GA_Value_SX30000_IT_V1