

**XEIKON**

A division of **FlintGroup**

# XEIKON LX3000

## Etichette sostenibili per alimenti sicuri

Xeikon LX3000, LION, è un sistema di stampa digitale a toner in polvere a cinque colori, sviluppato in risposta alle richieste dei clienti di soluzioni più veloci ed economiche per la produzione massiva di etichette in digitale di alta qualità, offrendo risultati consistenti e affidabili.

Le soluzioni di stampa digitale di Xeikon uniscono tecnologia all'avanguardia a pratiche eco-sostenibili, mettendo a disposizione eccezionale qualità, efficienza e versatilità per un'ampia gamma di esigenze nella stampa per etichette.

Sia che si tratti di stampa multi referenze in grandi volumi, di etichette di grandi dimensioni o la produzione di etichette standard, le offerte di Xeikon soddisfano le vostre esigenze specifiche, riducendo al minimo l'impatto ambientale e garantendo applicazioni di stampa sicure nel contatto con gli alimenti.

Xeikon LX3000 è dotata del sistema Xeikon Cruise Control, che monitora costantemente la qualità di stampa e corregge fattori esterni o legati alla macchina da stampa che possono compromettere la qualità di stampa.

La tecnologia di visione di altissimo livello e l'intelligenza artificiale aumentano l'efficienza dell'operatore e la produttività, riducendo gli scarti.



## SPECIFICHE

# Xeikon LX3000

## Xeikon LX3000 (LION)

- **Low Carbon Footprint:** utilizzo di toner ECO, riducendo l'impatto ambientale e contribuendo a pratiche sostenibili.
- **Produttività Garantita:** Sistema di stampa completamente rotativo con funzione di ripetizione variabile, assicura una produzione efficiente di etichette di vari formati.
- **Offset Look & Quality:** Raggiunge una risoluzione di 1200 dpi con qualità simil-offset anche su carte naturali e non patinate.
- **La tecnologia digitale più sicura per gli alimenti:** incorpora il toner ECO, che la rende una scelta affidabile per la stampa di etichette alimentari.
- **Xeikon Cruise Control:** Sistema basato sull'intelligenza artificiale che monitora e automaticamente corregge, per garantire la qualità di stampa ottimale consentendo un controllo della produzione automatizzato fino al 100%.

|   |  |
|---|--|
| <b>Tipo di toner</b>                              | Toner ECO o toner QB-CH  |
| <b>Configurazione di colore standard</b>          | CMYK standard + Bianco<br>Colori spot disponibili: Arancione, Rosso, Verde, Blu, Trasparente, Super Nero               |
| <b>Larghezza del supporto</b>                     | 200 - 330 mm (7.87" - 13")   |
| <b>Peso del supporto</b>                          | 40 - 350 gsm   |
| <b>Spessore del supporto</b>                      | 40 µm - 550 µm   |
| <b>Velocità di stampa</b>                         | Fino a 42 m/min (138 ft/min).  |
| <b>SSupporti supportati*</b>                      | Carta, etichette in carta (rivestite, non rivestite, etichette per vino), PP bianco, PP trasparente, PET, metallizzati |
| <b>Larghezza massima dell'immagine</b>            | 322 mm   |
| <b>Modulo per stock pre-stampato (PPS)</b>        | Opzionale  |
| <b>Spettrometro in linea (ILS)</b>                | Standard   |
| <b>Telecamera di registrazione in linea (IRC)</b> | Standard   |
| <b>Xeikon Cruise Control</b>                      | Standard   |

\* La velocità potrebbe dipendere dal tipo di supporto.

## Get in touch!

**XEIKON**

**Xeikon Manufacturing N.V.**

T. +32 (0)3 443 13 11

Duwijkstraat 17 - 2500 Lier - Belgio

[www.xeikon.com](http://www.xeikon.com) - [info@xeikon.com](mailto: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\_LX3000



State-of-the-art printing technology