

Truepress PAC 520P

MACCHINA DA STAMPA DIGITALE INK JET CON INCHIOSTRI A BASE D'ACQUA FOOD COMPLIANCE PER

IMBALLAGGI FLESSIBILI IN CARTA



Nuova linea per la stampa in digitale INK JET con inchiostri a base d'acqua ad alta velocità dedicata all'imballaggio flessibile in carta

Veloce ed eco-friendly questa tecnologia di stampa digitale inkjet usa inchiostri a base d'acqua per contatto alimentare.

L'industria degli imballaggi flessibili è sottoposta a crescenti pressioni da parte dei gruppi di consumatori per ridurre il proprio impatto ambientale.

Una tendenza in rapida crescita è la riduzione del materiale plastico utilizzato negli imballaggi.

Molti studi di ricerca di mercato hanno dimostrato che i consumatori percepiscono gli imballaggi a base carta come un formato più ecologico e facile da riciclare per i prodotti che acquistano.

I produttori di imballaggi non sono in grado di adattare le loro apparecchiature di stampa (flessografia, rotocalco o offset) per gestire l'aumento della variabilità nei progetti di imballaggio e nella frequenza degli ordini.

In risposta a queste tendenze di mercato SCREEN sta proponendo la nuova Truepress PAC 520P: una macchina da stampa digitale a getto d'inchiostro a base d'acqua ad alta velocità per imballaggio flessibile in carta con un impatto ambientale molto inferiore rispetto ai processi di stampa convenzionali: ciò è dovuto a una drastica riduzione degli sprechi di energia e materiali.

Truepress PAC 520P utilizza inchiostri pigmentati a base d'acqua proprietari di nuova concezione conformi alle normative sulla sicurezza alimentare.

Il sistema sarà in grado di fornire sia un'eccezionale qualità di stampa che di sicurezza pur mantenendo una produttività eccezionale.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI



- Imballaggi a base carta non patinata
- Compattezza e ingombri ridotti
- Inchiostri a base acqua per impiego alimentare
- Stampa digitale ad alta velocità
- Alta qualità di stampa
- Non sono richiesti primer

- **Larghezza di stampa:** 520mm
- **Massimo diametro bobina:** 1.350mm
- **Alta risoluzione:** 600x900dpi
- **Stampa dato variabile:** CMYK
- **Sistema di ispezione:** Opzionale