KONICA MINOLTA

PRODURRE PACKAGING IN PICCOLI LOTTI

RETHINK CORRUGATED BOXES

Precision Packaging
Series PKG-675i

Giving Shape to Ideas

Precision Packaging Series PKG-675i

STAMPANTE DI QUALITÀ PER CARTONE ONDULATO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Progettata per produttori e trasformatori di materiali ondulati, stampatori e aziende che cercano una soluzione di stampa digitale per tirature ridotte
- Print-on-demand per stampa a tirature ridotte di confezioni personalizzate - per risparmiare tempo e risorse
- Tecnologia VersaPass di Memjet per immagini di alta qualità e durata delle teste di stampa
- Colori fedeli su un ampio gamut con l'inchiostro acquoso di Memjet, approvato dalla FDA per contatto indiretto con gli alimenti
- Elevata velocità di stampa - 150 mm al secondo con risoluzione di 1.600 x 1.600 dpi o 300 mm al secondo con risoluzione di 1.600 x 800 dpi
- Interfaccia di stampa intuitiva
- Facile installazione e configurazione
- Controller RIP Ergosoft

UN BUON PRODOTTO MERITA UN PACKAGING DI QUALITÀ

Stampa di alta qualità e confezioni che attirano l'attenzione: ecco cosa protegge il prodotto e lo fa vendere. Realizzazione immediata on-demand.

Il packaging digitale è sempre più richiesto. Dopotutto, la confezione trasmette al cliente l'immagine di un'azienda. È un elemento che deve essere progettato con cura perché, per fare aumentare le vendite, deve colpire l'attenzione. La stampa deve essere di alta qualità, personalizzata e a tirature ridotte. PKG-675i di Konica Minolta è una stampante digitale ad alta velocità per cartoncino teso e ondulato in grado di fornire colori vibranti con un efficiente ritmo di produzione. Il packaging ondulato non è più utilizzato solo per le scatole di imballaggio. È sempre più diffuso il concetto di "box-to-shell", in cui la confezione serve a spedire, proteggere e promuovere il prodotto. PKG-675i permette di stampare grafica di qualità su scatole ondulate: un mercato in cui servono tirature ridotte e prezzi competitivi. È possibile stampare su un'ampia gamma di supporti, dalle superfici piane alle scatole prefustellate fino a 16 mm di spessore. Il risultato? Il packaging di qualità che serve alle aziende, al prezzo che richiede il mercato.

STAMPARE SCATOLE IN DIGITALE: ADESSO È PIÙ FACILE

PKG-675i stampa direttamente su cartoncino teso, superfici ondulate e supporti prefustellati. Tecnologia e workflow digitali permettono di realizzare una scatola in pochi secondi. Stampando all'interno dell'azienda si migliora significativamente il time-to-market e si riducono i tempi e i costi di produzione. Minori costi e maggiori profitti rendono immediato il ritorno sull'investimento.

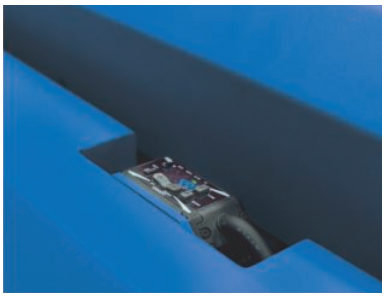
PKG-675i offre:

- Stampa on-demand di scatole e cartoncini
- Alta qualità a 1.600 x 1.600 dpi
- Elevata velocità di stampa fino a 18 o 9 metri al minuto
- Scatole con grafica in quadricromia
- Personalizzazione del materiale
- Plug-in per la stampa di dati variabili
- Tirature da una a migliaia di copie
- 5 teste di stampa Memjet
- Inchiostro acquoso Memjet approvato dalla FDA in C, M, Y, K, K (2 canali per il Nero), con ampio gamut colore
- Interfaccia esclusiva e intuitiva
- Tecnologia RIP Ergosoft
- Software per visualizzare le operazioni della stampante e i livelli di inchiostro, con possibilità di controllare i consumi per ciascun lavoro
- Sensori di sicurezza su tutte le porte di accesso per garantire la conformità alle misure di sicurezza

VANTAGGI

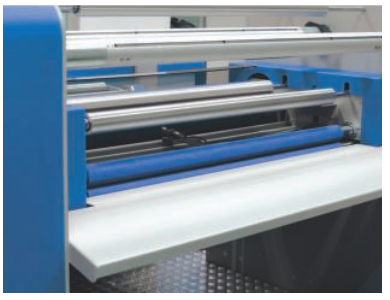
PKG-675i

- Interfaccia intuitiva
- Serbatoi di inchiostro da 2 litri
- Alimentazione regolabile
- Sistema di imaging
- Facile manutenzione



SENSORI

MODULO DI IMAGING



TRASPORTO

KONICA MINOLTA

SPECIFICHE TECNICHE

PRECISION PACKAGING SERIES PKG-675i

Specifiche di sistema

Risoluzione	Alta risoluzione: 1.600 x 1.600 dpi Bassa risoluzione: 1.600 x 800 dpi
Velocità di stampa	Alta risoluzione: 9 metri al minuto Bassa risoluzione: 18 metri al minuto
Consumo elettrico	Stampante: 220-240 V, 1 fase, 16 A, 50 Hz; Web Cleaner: 400 V, 3 fasi, 32 A, 50 Hz
Dimensioni (A x L x P)	1.591 x 3.592 x 2.279 mm
Peso	1.235 kg
Dimensioni vassoio di raccolta (A x L x P)	615 x 1.300 x 1.000 mm
Peso vassoio di raccolta	50 kg
Compressore d'aria (non incluso)	Connessione 8 mm, 6 Bar/87 PSI

Supporti

Tipi di supporto	Piani e prefustellati Cartoncino e ondulato: bianco non patinato, marrone
Spessore del supporto	Min.: 0,1 mm Max.: 16 mm
Larghezza supporto max.	1.193,8 mm
Lunghezza supporto max.	Illimitata
Larghezza di stampa max.	1.066,8 mm

Ambiente operativo

Operatività	20°C – 30°C
Umidità	22 % – 80 % RH (senza condensa)

Software

Connessione internet	Necessaria 24/7
Piattaforma	Basata su PC/Windows
Modulo VDP	Opzionale
Controller	RIP Ergosoft
Interfaccia	Basata su PC

Teste di stampa e inchiostro

Configurazione colore	C, M, Y, K, K (2 canali per il Nero)
Inchiostro in serbatoio da 2 litri*	Base acqua (acquoso)
Ugelli per testa di stampa*	70.400

* Teste di stampa e inchiostro prodotti da Memjet.

Precision Packaging Series
PKG-675i Digital Packaging Printer

Powered by memjet

Konica Minolta Business Solutions Italia Spa, Viale Certosa 144, 20156 Milano, Italia
www.konicaminolta.it

12/2020